

**Lucrari de reparatie a acoperisului la
LT "Natalia Gheorghiu"**
(denumirea obiectivului)



WinCmera200
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №
Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 210 956,41 lei

Intocmit in preturi curente

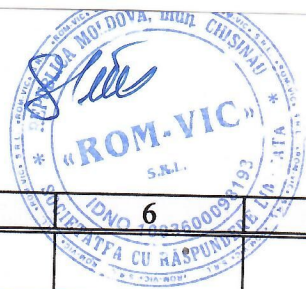
№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Acoperis sala de festivitati				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Membrane sau spuma poliuretana)	m2	375,600	33,620 33,500	12 627,672 12 582,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	176,532		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	75,120		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,536		
2	RpCE36A	Executarea remedierilor locale la hidroizolatii (Cuprinde: -verificarea si depistarea punctelor de izolat; - prepararea materialelor; - croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; - lipirea la cald si verificarea executiei)	m2	56,300	180,591 78,000	10 167,267 4 391,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	56,300		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,528		
	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	64,948		
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	115,978		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	162,369		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,058		
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	46,391		
	4100126202818	Apa	m3	0,139		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,844		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,169		
3	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	375,600	8,961 2,000	3 365,602 751,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,024		



1	2	3	4	5	6	7
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	112,680		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,376		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,113		
4	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	321,000	195,403 56,500	62 724,281 18 136,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	295,320		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,410		
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	389,453		
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	389,453		
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	203,193		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	32,100		
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,420		
5	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	54,600	210,181 68,500	11 475,887 3 740,100
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	63,336		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,466		
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	67,684		
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	67,684		
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	34,562		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,460		
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,092		
6	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc	2,000	249,649 140,000	499,297 280,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,760		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,840		
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	1,030		
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,502		
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	7,725		
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,124		
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,824		
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,165		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,721		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060		
7	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bitumonoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	78,000	19,450 13,000	1 517,100 1 014,000
	7422010060100	Timplar	h-om	20,280		
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	81,900		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	468,000		



1	2	3	4	5	6	7
8	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	78,000	18,578	1 449,112
					17,500	1 365,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	23,400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,900		
	2430226103000	Chit polimeric	kg	12,285		
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,819		
9	RpCE26A Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator), l- In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc	8,000	168,654	1 349,231
					56,250	450,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,000		
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	9,064		
	333555	Aerator PVC	buc	8,240		
10	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 cm inclusiv (se exclude platforma telescopica)	m	81,200	127,022	10 314,217
					63,000	5 115,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	82,012		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,300		
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	270,234		
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	84,448		
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,756		
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	4,222		
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	168,896		
Total Acoperis sala de festivitati						115 489,666
		1.2. Reparatii partiale acoperis bloc principal si sala de sport				
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	23,500	33,620	790,070
					33,500	787,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,045		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,700		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,410		
12	RpCE36A	Executarea remedierilor locale la hidroizolatii (Cuprinde: -verificarea si depistarea punctelor de izolat; - prepararea materialelor; - croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; - lipirea la cald si verificarea executiei)	m2	23,500	180,589	4 243,836
					78,000	1 833,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	23,500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,160		
	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	27,110		
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	48,410		



1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	67,774		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024		
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	19,364		
	4100126202818	Apa	m3	0,058		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,352		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,071		
13	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 (Pramer) intr-un strat	m2	156,500	8,961 2,000	1 402,334 313,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,260		
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	46,950		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,157		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,047		
14	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	140,000	195,403 56,500	27 356,395 7 910,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	128,800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,400		
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	169,855		
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	169,855		
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	88,620		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,000		
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,800		
15	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	16,500	210,181 68,500	3 467,983 1 130,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	19,140		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,465		
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	20,454		
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	20,454		
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	10,444		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,650		
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,330		
16	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc	2,000	249,649 140,000	499,297 280,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,760		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,840		
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	1,030		
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,502		
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	7,725		
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,124		



1	2	3	4	5	6	7
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,824		
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,165		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,721		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,040		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060		
17	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bitumonoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	23,500	19,450 13,000	457,075 305,500
	7422010060100	Timplar	h-om	6,110		
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	24,675		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	141,000		
18	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	23,500	18,579 17,500	436,595 411,250
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,050		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,175		
	2430226103000	Chit polimeric	kg	3,701		
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,247		
Total Reparatii partiale acoperis bloc principal si sala de sport						38 653,585
1.3. Lucrari diverse						
19	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	12,500	62,500 62,500	781,250 781,250
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,125		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,500		
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	12,500	55,500 55,500	693,750 693,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,875		
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	12,500	67,080 0,000	838,500 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,225		
Total Lucrari diverse						2 313,500
Total Lucrari de constructie						156 456,751
Total			lei		156 456,75	
Asigurarea sociala			24,00 %		14 945,20	
Transport			1,00 %		931,17	

Total	100,00 +	172 333,12
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 723,33
Total	100,00 +	174 056,45
Beneficiu	1,00 %	1 740,56
Total	100,00 +	175 797,01
TVA	20,00 %	35 159,40

Total deviz:

210 956,41

Intocmit

Verificat



**Lucrari de reparatie a acoperisului la
LT "Natalia Gheorghiu"**
(denumirea obiectivului)



WinCmera2
Formular N

DEVIZ LOCAL №
Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 210 956,41

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, le		
					Pe unitate de masura	Total	
1	2	3	4	5	6	7	
Total borderou de resurse № :							

Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,125	50,00	156,25
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	645,650	50,00	32 282,50
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	277,589	50,00	13 879,45
4.	7422010060100	Timplar	h-om	26,390	50,00	1 319,50
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,875	50,00	693,75
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	266,304	50,00	13 315,20
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,500	50,00	625,00
Total manopera						62 271,00

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	336,819	17,20	5 793,28
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,082	275,00	22,50
3.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	168,896	0,30	50,67
4.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,330	25,00	8,25
5.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	67,403	24,00	1 617,67
6.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	180,456	8,30	1 497,79
7.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	159,630	23,20	3 703,42
8.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1,066	23,20	24,73
9.	2430226103000	Chit polimeric	kg	15,986	5,30	84,73
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	230,143	2,00	460,29
11.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,442	1,00	1,44
12.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	2,060	8,00	16,48
13.	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	647,446	54,00	34 962,00
14.	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	647,446	51,30	33 213,90
15.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	84,448	8,00	675,58
16.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	270,234	16,00	4 323,74
17.	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	106,575	3,00	319,73
18.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,004	7,00	49,03
19.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	15,450	20,00	309,00
20.	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	92,058	51,30	4 722,50
21.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	4,222	24,00	101,33
22.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	609,000	0,55	334,95

23.	333555	Aerator PVC	buc	8,240	100,00	824,000
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,533	0,00	0,000
25.	4100126202818	Apa	m3	0,197	0,00	0,000
Total materiale de constructii						93 117,28

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	10,642	3,00	31,926
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	53,530	2,00	107,060
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,106	2,00	48,212
4.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,316	32,00	42,112
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,225	260,00	838,500
Total utilaje de constructii						1 067,82

Total:

Total	lei	156 456,75
Asigurarea sociala	24,00 %	14 945,20
Transport	1,00 %	931,17
Total	100,00 +	172 333,12
Cheltuieli de regie	1,00 %	1 723,33
Total	100,00 +	174 056,45
Beneficiu	1,00 %	1 740,56
Total	100,00 +	175 797,01
TVA	20,00 %	35 159,40

Total deviz:

210 956,41

Intocmit

Verificat

[Signature]





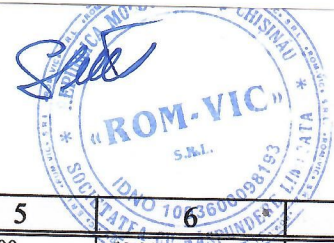
Investitor
Obiect

DETS sec. Riscani
Lucrari de reparatie a acoperisului la LT "Natalia Gheorghiu"

WinCmeta2000
Formular Nr.5

Catalog de preturi unitare pentru obiectul № Reparatia acoperisului (formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Acoperis sala de festivitati				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Membrane sau spuma poliuretana)	m2			33,620
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	2,00	0,120
2	RpCE36A	Executarea remedierilor locale la hidroizolatii (Cuprinde: -verificarea si depistarea punctelor de izolat; - prepararea materialelor; - croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; - lipirea la cald si verificarea executiei)	m2			180,591
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	50,00	28,000
	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	1,1200	51,30	59,180
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	8,30	17,098
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	2,00	5,768
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	275,00	0,283
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	24,00	19,776
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	0,00	0,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	32,00	0,480
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	2,00	0,006
3	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			8,961
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	23,20	6,960
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	2,00	0,001
4	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			195,403
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	50,00	46,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,500
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	54,00	65,515
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	51,30	62,240
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	17,20	10,888
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,200
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	3,00	0,060
5	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			210,181
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	50,00	58,000



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,500
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	54,00	66,940
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	51,30	63,593
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	17,20	10,888
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	2,00	0,200
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	3,00	0,060
6	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc			249,649 140,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	50,00	94,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	50,00	46,000
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	8,00	4,120
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	8,30	14,534
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	20,00	77,250
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	7,00	0,434
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	24,00	9,888
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	25,00	2,063
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	1,00	0,360
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	2,00	0,040
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	32,00	0,960
7	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			19,450 13,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,000
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	3,00	3,150
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,300
8	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticiuri polimerice	m			18,578 17,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	5,30	0,835
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	23,20	0,244
9	RpCE26A Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator), l- In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc			168,654 56,250
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	6,250
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	8,30	9,404
	333555	Aerator PVC	buc	1,0000	100,00	103,000
10	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 cm inclusiv (se exclude platforma telescopica)	m			127,022 63,000
	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	16,00	53,248
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	8,00	8,320
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	7,00	0,582
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	24,00	1,248
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,30	0,624
		1.2. Reparatii partiale acoperis bloc principal si sala de sport				
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			33,620 33,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	2,00	0,120
12	RpCE36A	Executarea remediilor locale la hidroizolatii (Cuprinde: -verificarea si depistarea punctelor de izolat; - prepararea materialelor; - croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; - lipirea la cald si verificarea executiei)	m2			180,589 78,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	50,00	50,000



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM				
	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	h-om	0,5600	50,00	28,000
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	m2	1,1200	51,30	59,181
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	8,30	17,098
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,8000	2,00	5,768
	2320166200975	Combustibil lichid usor	m3	0,0010	275,00	0,281
	4100126202818	Apa	kg	0,8000	24,00	19,776
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	m3	0,0024	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	32,00	0,479
13	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 (Pramer) intr-un strat	m2	0,0030	2,00	0,006
	7134030012200	Izolator hidrofug				8,961
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	h-om	0,0400	50,00	2,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	kg	0,3000	23,20	6,960
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	m3	0,0010	0,00	0,000
14	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)	h-ut	0,0003	2,00	0,001
	7134030012200	Izolator hidrofug	m2			195,403
	9310060019920	Muncitor deservire CM				56,500
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	h-om	0,9200	50,00	46,000
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	h-om	0,2100	50,00	10,500
	1120206201035	Gaz metan in butelii	m2	1,1500	54,00	65,516
	2922140006702	Macara de fereastră	m2	1,1500	51,30	62,240
	2921140007681	Arzator cu flacara	kg	0,6000	17,20	10,888
15	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)	h-ut	0,1000	2,00	0,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-ut	0,0200	3,00	0,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	m2			210,181
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP				68,500
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	h-om	1,1600	50,00	58,000
	1120206201035	Gaz metan in butelii	h-om	0,2100	50,00	10,500
	2922140006702	Macara de fereastră	m2	1,1750	54,00	66,940
	2921140007681	Arzator cu flacara	m2	1,1750	51,30	63,593
16	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	kg	0,6000	17,20	10,887
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-ut	0,1000	2,00	0,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-ut	0,0200	3,00	0,060
	2682130	Membrane bituminoase Uniflex EKP	buc			249,649
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP				140,000
	1120206201035	Gaz metan in butelii	h-om	1,8800	50,00	94,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-om	0,9200	50,00	46,000
	2921140007681	Arzator cu flacara	m2	0,5000	8,00	4,120
	7134030012200	Izolator hidrofug	kg	1,7000	8,30	14,534
	2682122600713	Pinza bit. fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	kg	3,7500	20,00	77,250
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	0,0600	7,00	0,434
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	0,4000	24,00	9,888
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	l	0,0800	25,00	2,063
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,3500	1,00	0,360
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	h-ut	0,0200	2,00	0,040
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	h-ut	0,0300	32,00	0,960
	2922140006702	Macara de fereastră	m			19,450
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l				13,000
17	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bitumonoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	h-om	0,2600	50,00	13,000
	7422010060100	Timplrar	m	1,0500	3,00	3,150
	2743123549025	Sina marginala din aluminiu gr. - 1.8 mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	buc	6,0000	0,55	3,300
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	m			18,579
18	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice				17,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	5,30	0,835

1	2	3	4	5	6	7
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	23,20	0,244
		1.3. Lucrari diverse				
19	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			62,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,000
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,500
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			67,080
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	260,00	0,000
						67,080

L.S.

APROBAT:

L.S.

Intocmit

SRL "ROM-VIC"

Shell



Investitor
