

**Reparatia acoperis si copertina  
balcoane la caminul nr.1 din  
str.Florilor ,mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-5-2024

Valoarea de deviz 306 681,33 Lei

Intocmit in prețuri curente 23.07.2024

№ 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
		<b>1. Acoperis 5 etaje H=18 m</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	628,5400	27,700 26,800	17 410,558 16 844,872
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	157,0000	13,600 12,000	2 135,200 1 884,000
3	IzF18C k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (6 cm grosime medie) K=2,0000	m2	147,0000	100,630 28,000	14 792,610 4 116,000
4	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase b=330mm bipoli EKP-rost parapet Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	30,1000	38,534 12,000	1 159,862 361,200
5	RpCJ07B	Reparatii de tencuieli interioare, in fisii de 10-20 cm latime, la imbinarea dintre panourile mari din beton armat si la racordul peretilor cu plinte etc., avind grosimea de 1,0 cm, aplicate in 3	m	70,4000	23,687 20,800	1 667,600 1 464,320

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu mortar M 100, (sprit, grund si stratul vizibil)				
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	30,0000	11,950 10,800	358,500 324,000
7	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	35,0000	96,960 64,000	3 393,600 2 240,000
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 (subif) intr-un strat	m2	628,5400	7,204 1,600	4 528,316 1 005,664
9	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat EPP , 2 strat EKP bipoli Material marunt=1,0500	m2	573,9000	200,715 27,200	115 190,338 15 610,080
10	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu 1 strat EPP,2 strat EKP bipoli Material marunt=1,0500	m2	54,6400	214,440 29,200	11 717,002 1 595,488
11	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-d50mm Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	475,736 63,200	951,473 126,400
12	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-d100 Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	475,736 63,200	951,473 126,400
13	CE24Japl	Manson de reglare (pilnie de scurgere), folosi ca piesa de protectie si stut din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru	buc	13,0000	231,210 18,000	3 005,730 234,000

1	2	3	4	5	6	7
		racordarea burlanelor de tabla la coloanele de scurgere din fonta sau PVC, D=100 mm-montarea aerator H=272mm Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0300				
		<i>Total</i>	Lei			177 262,262
		<b>Total Acoperis 5 etaje H=18 m Inclusiv salariu</b>				<b>177 262,262 45 932,424</b>
		<b>2. Acoperis copertina balcoane (la nivelul etaj 5 H=18 m)</b>				
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	69,7200	27,700 26,800	1 931,244 1 868,496
15	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	49,8000	5,750 5,600	286,350 278,880
16	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	59,1500	94,903 68,000	5 613,496 4 022,200
17	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg	44,1000	1,080 1,000	47,609 44,100
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-fisie netal 40x4mm L=0,55m	kg	44,1000	35,916 8,400	1 583,895 370,440
19	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	252,0000	13,000 8,000	3 276,000 2 016,000
20	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	34,6500	6,993 4,400	242,305 152,460
21	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	49,8000	13,600 12,000	677,280 597,600
22	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv	m2	49,8000	50,315 14,000	2 505,687 697,200

1	2	3	4	5	6	7
		scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm				
23	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	69,7200	7,205 1,600	502,298 111,552
24	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat EPP , 2 strat EKP bipoli Material marunt=1,0500	m2	49,8000	200,715 27,200	9 995,607 1 354,560
25	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu 1 strat EPP,2 strat EKP bipoli Material marunt=1,0500	m2	19,9200	214,440 29,200	4 271,644 581,664
26	CE23C	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 intre 31 - 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	49,8000	121,782 44,000	6 064,739 2 191,200
		<i>Total</i>	Lei			36 998,154
		<b>Total Acoperis copertina balcoane (la nivelul etaj 5 H=18 m) Inklusiv salariu</b>				<b>36 998,154 14 286,352</b>
		<b>3. Diverse</b>				
27	TrB22C2D	Transportul materialelor cu	t	28,0000	47,500	1 330,000

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", înaltimea de ridicare fiind de 18-24 m			40,000	1 120,000
28	TrI1AA02 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 1	t	28,0000	18,000 18,000	504,000 504,000
29	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	28,0000	143,100 0,000	4 006,800 0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 840,800
		<b>Total Diverse Inclusiv salariu</b>				<b>5 840,800 1 624,000</b>

	Total	Lei	220 101,19
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	14 842,26
	Cheltuieli transportare	2 %	2 945,53
	Cheltuieli depozitare,aprovizionare	0,5 %	736,38
	Total		238 625,36
	Cheltuieli de regie	5 %	11 931,27
	Total		250 556,63
	Beneficiu de deviz	2 %	5 011,14
	Total		255 567,77
	TVA	20 %	51 113,56
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>306 681,33 61 842,77</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperis si copertina  
balcoane la caminul nr.1 din  
str.Florilor ,mun.Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-2024**

**Valoarea de deviz 306 681,33 Lei**

Intocmit in prețuri curente 23.07.2024

№ 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 № 2-5-2024:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	72,5200	40,00	2 900,800
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	106,8295	40,00	4 273,180
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	120,3300	40,00	4 813,200
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	31,0200	40,00	1 240,800
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	355,6372	40,00	14 225,488
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,3200	40,00	252,800
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,8115	40,00	152,460
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,6174	40,00	24,696
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	365,9042	40,00	14 636,168
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,8820	40,00	35,280
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,3790	40,00	335,160
12.	7422010060100	Timplar	h-om	50,4000	40,00	2 016,000
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,6000	40,00	1 624,000
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	382,7745	40,00	15 310,980
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0441	40,00	1,764
<b>Total manopera</b>						<b>61 842,77</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,6615	15,00	9,922
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,3814	300,00	1 014,420
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,0395	5,00	5,198
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1680	45,00	7,560
5.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3465	20,00	6,930
6.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	439,9038	14,00	6 158,653
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1695	12,00	26,034
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	209,4780	18,60	3 896,291
9.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,9482	45,00	42,669
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,8263	15,00	57,395
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,5891	65,00	38,291
12.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,3118	65,00	20,267
13.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,3118	57,00	17,773
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,4200	57,00	23,940
15.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	4,6865	20,00	93,730
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	935,8279	1,90	1 778,073

		S1500				
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0275	3 500,00	96,250
18.	2652102100737	Var hidratat	kg	108,5000	3,50	379,750
19.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	10,3140	1 200,00	12 376,800
20.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3465	4,00	1,386
21.	26821326004701	Membrane bituminoase bipoli EPP,EKP mediu	m2	1 694,1267	65,00	110 118,235
22.	2682132600479	Benzi bituminoase EKP bipoli B=33 cm	m	36,3458	20,80	755,993
23.	2682132601626	Carton bitumat	m2	25,8960	30,00	776,880
24.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	26,8800	25,00	672,000
25.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	26,2500	25,00	656,250
26.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	95,8152	25,00	2 395,380
27.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	1,4700	25,00	36,750
28.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	1,7514	25,00	43,786
29.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	7,7688	25,00	194,220
30.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4410	20,00	8,820
31.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8400	20,00	16,800
32.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,5896	45,00	116,532
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	44,1000	26,80	1 181,880
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2205	55,00	12,127
35.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	25,2000	0,50	12,600
36.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	25,2000	0,50	12,600
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	25,2000	0,30	7,560
38.	2874136313300	Diblu din metal	buc	252,0000	5,00	1 260,000
39.	347976555	Aerator H=272mm	buc	13,3900	200,00	2 678,000
40.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3528	2,00	0,706
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,0519	20,00	61,038
42.	4100126202818	Apa	m3	10,3400	20,00	206,800
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>147 276,26</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0132	150,00	1,980
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	150,0904	35,00	5 253,164
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,3870	30,00	11,610
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	72,3949	15,00	1 085,924
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	42,7301	12,00	512,761
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2804	45,00	12,618
7.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,4732	45,00	21,294
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,8000	95,00	76,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,9040	450,00	4 006,800
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>10 982,16</b>

Total	Lei	220 101,19
Asigurarea sociala si medicala	24 %	14 842,26
Cheltuieli transportare	2 %	2 945,53
Cheltuieli depozitare,aprovizionare	0,5 %	736,38
Total		238 625,36
Cheltuieli de regie	5 %	11 931,27

Total		250 556,6 3
Beneficiu de deviz	2 %	5 011,14
Total		255 567,7 7
TVA	20 %	51 113,56
<b>Total deviz:</b>		<b>306 681,3 3</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect** **Reparatia acoperis si copertina balcoane** **Investitor**  
**la caminul nr.1 din str.Florilor ,mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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
		<b>1. Acoperis 5 etaje H=18 m</b>				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			27,700 26,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,600 12,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
3	IzF18C k=2	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (6 cm grosime medie) K=2,0000	m2			100,630 28,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	40,00	28,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 200,00	72,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	0,63
4	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase b=330mm bipoli EKP-rost parapet Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			38,534 12,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600479	Benzi bituminoase EKP bipoli B=33 cm	m	1,1500	20,80	25,12
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	45,00	1,42
5	RpCJ07B	Reparatii de tencuieli interioare, in fisii de 10-20 cm latime, la imbinarea dintre panourile mari din beton armat si la racordul peretilor cu plinte etc., avind grosimea de 1,0 cm, aplicate in 3 straturi cu mortar M 100, (sprit, grund si stratul vizibil)	m			23,687 20,800
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	1,90	1,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00017	3 500,00	0,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0023	300,00	0,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	45,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	30,00	0,03
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,950 10,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
7	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T	m2			96,960 64,000

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	1,90	10,83
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	3,50	10,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	300,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	45,00	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	12,00	0,03
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 (subif) intr-un strat	m2			7,204 1,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,60	5,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
9	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat EPP , 2 strat EKP bipoli Material marunt=1,0500	m2			200,715 27,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	26821326004701	Membrane bituminoase bipoli EPP,EKP mediu	m2	2,3000	65,00	156,97
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,00	8,82
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	12,00	0,72
10	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu 1 strat EPP,2 strat EKP bipoli Material marunt=1,0500	m2			214,440 29,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	40,00	21,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26821326004701	Membrane bituminoase bipoli EPP,EKP mediu	m2	2,4000	65,00	163,80
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,00	8,82
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	35,00	11,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	12,00	0,72
11	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-d50mm Materiale marunte=1,0500	buc			475,736 63,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	40,00	63,20
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	15,00	14,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	57,00	5,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,00	6,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	20,00	4,20
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	25,00	168,00
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	6,2500	25,00	164,06
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	95,00	19,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	30,00	0,60
12	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm-d100 Materiale marunte=1,0500	buc			475,736 63,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	40,00	63,20
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	15,00	14,18
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	57,00	5,99
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	45,00	1,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	12,00	6,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,89

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	20,00	4,20
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	25,00	168,00
	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	25,00	164,06
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,15
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	95,00	19,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	30,00	0,60
13	CE24Japl	Manson de reglare (pilnie de scurgere), folosi ca piesa de protectie si stut din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru racordarea burlanelor de tabla la coloanele de scurgere din fonta sau PVC, D=100 mm-montarea aerator H=272mm Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0300	buc			231,210 18,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,3500	20,00	7,21
	347976555	Aerator H=272mm	buc	1,0000	200,00	206,00
		<b>2. Acoperis copertina balcoane (la nivelul etaj 5 H=18 m)</b>				
14	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			27,700 26,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
15	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			5,750 5,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
16	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			94,903 68,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	40,00	53,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,90	18,18
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	300,00	8,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	30,00	0,12
17	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0500	kg			1,080 1,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	40,00	0,16
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	40,00	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	15,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	12,00	0,02
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	150,00	0,04
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-fisie metal 40x4mm L=0,55m	kg			35,916 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	26,80	26,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
19	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			13,000 8,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	5,00	5,00
20	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii	m			6,993

1	2	3	4	5	6	7
		functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv				4,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	65,00	1,11
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	65,00	0,58
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	57,00	0,51
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	20,00	0,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	4,00	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
21	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,600 12,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
22	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			50,315 14,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 200,00	36,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	15,00	0,32
23	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			7,205 1,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	18,60	5,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
24	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu 1 strat EPP , 2 strat EKP bipoli Material marunt=1,0500	m2			200,715 27,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	26821326004701	Membrane bituminoase bipoli EPP,EKP mediu	m2	2,3000	65,00	156,98
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,00	8,82
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	12,00	0,72
25	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu 1 strat EPP,2 strat EKP bipoli Material marunt=1,0500	m2			214,440 29,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	40,00	21,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26821326004701	Membrane bituminoase bipoli EPP,EKP mediu	m2	2,4000	65,00	163,80
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	14,00	8,82
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	35,00	11,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	12,00	0,72
26	CE23C	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 intre 31 - 50 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			121,782 44,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	40,00	22,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	25,00	48,10
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	25,00	3,90

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	30,00	15,60
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	45,00	2,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	1,90	4,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	2,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3 500,00	1,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
		<b>3. Diverse</b>				
27	TrB22C2D	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 18-24 m	t			47,500 ----- 40,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5000	15,00	7,50
28	TrI1AA02C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			18,000 ----- 18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	40,00	18,00
29	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			143,100 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	450,00	143,10

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.