

**Lucrari de repatie capitala a
acoperisului Blocului auxiliar al
IMSP Institutul de Pneumologie
"Chiril Draganiuc" str. Malina
Mica 1 mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 712 081 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 constructii				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 143,0000	33,10	37 832,61
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (confectii liniare din tabla la parapet si racordari)	m	201,0000	6,67	1 341,63
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	60,0000	11,55	693,08
4	CP15A aplicat	Demontarea placutelor prefabricate din beton armatcu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv(K sal 0,5 se exclud materiale)	buc	197,0000	22,31	4 394,68
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,0000	17,86	53,58
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	1 018,0000	14,16	14 410,81
7	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece,	m2	3,0000	2 819,72	8 459,16

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
8	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	431,66	431,66
9	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri (set din 2 buc)	buc	1,0000	250,32	250,32
10	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	6,0000	97,86	587,18
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	160,0000	4,58	732,74
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	160,0000	119,72	19 155,84
13	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 (se va alege mortar marfa sau nisip cu ciment)	m2	1 018,0000	56,37	57 386,70
14	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) sau impislituri bitumate, inclusiv presarea cu nisip	m2	120,0000	61,12	7 334,54
15	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 tip Praimer	m2	1 228,0000	13,04	16 015,94
16	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in	m2	1 018,0000	261,78	266 496,01

1	2	3	4	5	6	7
		sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Tehnoelast EKP+Tehnoelast EPP				
17	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Tehnoelast EKP+Tehnoelast EPP	m2	60,0000	278,80	16 728,12
18	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu Tehnoelast EKP	m2	150,0000	139,80	20 969,90
19	CE23D2	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 51 - 100 cm	m	198,0000	237,91	47 105,71
20	CE25B	Montarea suplimentara pe contur, parapete la membrane bituminoase cu benzi simple din tabla zincata lat 10 cm	m	70,0000	42,35	2 964,61
21	RpCE26A aplicativ	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator), (se exclude tabla,nit,aliaj,filier,combustibil) Ksal 0,5	buc	30,0000	100,76	3 022,84
22		Aerator ULTRA M	buc	30,0000	116,70	3 501,00
23	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	6,0000	205,75	1 234,48
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv	t	0,3000	2 290,17	687,05

1	2	3	4	5	6	7
		ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog				
25	RpCE29A	Película din polimeri 100-200 mk pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii(modf. u.m película ml-m2)	m2	250,0000	16,77	4 192,69
26	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	20,0000	50,41	1 008,29
27	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie	t	15,0000	36,87	553,11
28	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	15,0000	199,60	2 994,00
29	TsI50C9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km	t	10,0000	253,32	2 533,20
		<i>Total</i>	lei			543 071,48
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				543 071,48 145 432,14

		Total	lei	543 073	
		Asigurari sociale si medicale	24 %	34 904	
		Transport materiale	1 %	3 731	
		Cheltuieli de regie	1 %	5 817	
		Beneficiu	1 %	5 876	
		Total		593 401	
		TVA	20 %	118 681	
		Total deviz: Inclusiv salariu			712 081

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
acoperisului Blocului auxiliar al
IMSP Institutul de Pneumologie
"Chiril Draganiuc" str. Malina
Mica 1 mun Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 712 081 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	330,2000	51,82	17 110,96
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	24,6250	51,82	1 276,07
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	25,8100	51,82	1 337,47
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	5,6000	51,82	290,19
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	356,3000	51,82	18 463,47
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	152,7000	51,82	7 912,91
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	619,0000	51,82	32 076,58
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,3600	51,82	640,50
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1840	51,82	113,17
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5700	51,82	29,54
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	719,9400	51,82	37 307,29
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	51,82	47,16
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,2200	51,82	581,42
14.	7422010060100	Timplar	h-om	3,0500	51,82	158,05
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,5000	33,22	847,11
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	805,9650	33,22	26 774,16
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,0300	33,22	466,08
		Total manopera				145 433

Materiale:

1.	00000117	Pelucula din polimeri grosime 1 mm	m2	280,8750	6,50	1 825,69
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	63,0000	6,00	378,00
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0120	385,00	4,62
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,6030	385,00	2 927,14
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,6000	20,00	12,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8100	30,00	24,30
7.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,5250	750,00	393,75

8.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0600	4 250,00	255,00
9.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,0394	22,50	45,89
10.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	23,50	2,82
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,9000	25,50	22,95
12.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	52,8720	20,50	1 083,88
13.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	726,3900	24,50	17 796,56
14.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	183,0960	32,50	5 950,62
15.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	368,4000	36,53	13 457,65
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24,0000	18,50	444,00
17.	2430116100000	Email ПФ-115	kg	3,6000	105,00	378,00
18.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,4400	105,00	151,20
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,2700	75,00	170,25
20.	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	1,8000	85,00	153,00
21.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,3000	32,00	9,60
22.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2520	25,50	6,43
23.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 528,3520	2,40	6 068,04
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1236	2 025,00	250,19
25.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,1630	6,00	12,98
26.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	2,2651	0,00	0,00
27.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,8400	0,00	0,00
28.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	30,5400	1 250,00	38 175,00
29.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,3000	5,00	16,50
30.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	15,4500	10,50	162,23
31.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	3,0900	10,50	32,44
32.	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP+Tehnoelast EPP	m2	2 609,6700	85,42	222 918,01
33.	26821326004701 2	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	181,1250	87,50	15 848,44
34.	2682132601626	Carton bitumat	m2	205,9200	36,70	7 557,26
35.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	658,9440	28,50	18 779,90
36.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	41,1840	18,70	770,14
37.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	16,8444	20,00	336,89
38.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,5000	35,90	17,95
39.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,0000	2 500,00	7 500,00
40.	28121063060051	Profil din tabla zincata	m	80,8500	28,50	2 304,23
41.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,00
42.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	200,00	200,00
43.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,4050	63,50	25,72
44.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
45.	2874115840603	Piulita	buc	1 647,3600	0,30	494,21
46.	2874115893300	Bolt	buc	1 647,3600	0,60	988,42
47.	2874117308500	Cartus	buc	1 647,3600	0,80	1 317,89
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8100	0,00	0,00
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,1747	0,00	0,00
50.	4100126202818	Apa	m3	50,9000	0,00	0,00
51.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,0000	5,00	40,00
52.	Aerator ULTRA M	Aerator ULTRA M	buc	30,0000	116,70	3 501,00
		Total materiale de constructii				373 114

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0600	750,00	45,00
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,9400	750,00	2 955,00
3.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	239,0000	35,00	8 365,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,8300	35,00	379,05
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	133,6564	35,00	4 677,97
6.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	4,5000	600,00	2 700,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	75,2800	35,00	2 634,80
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2800	40,00	51,20
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,2500	35,00	183,75
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,2220	600,00	2 533,20
		Total utilaje de construcții				24 526

Total	lei	543 073
Asigurari sociale si medicale	24 %	34 904
Transport materiale	1 %	3 731
Cheltuieli de regie	1 %	5 817
Beneficiu	1 %	5 876
Total		593 401
TVA	20 %	118 681

Total deviz:

712 081

Intocmit

"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de repatie capitala a acoperisului
Blocului auxiliar al IMSP Institutul de
Pneumologie "Chiril Draganiuc" str. Malina
Mica 1 mun Chisinau**

**Investitor IMSP Institutul de
Ftiziopneumologie "Chiril Draganiuc"**

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			33,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	51,82	24,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	33,22	6,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			37 832,61
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (confectii liniare din tabla la parapet si racordari)	m			6,67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	51,82	4,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	33,22	1,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			1 341,63
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,55
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	51,82	6,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,22	4,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			693,08
4	CP15A aplicat	Demontarea placutelor prefabricate din beton armatcu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv(K sal 0,5 se exclud materiale)	buc			22,31
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	51,82	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	33,22	0,83
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	750,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			4 394,68
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,86
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	51,82	10,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	33,22	6,98
		<i>Total</i>	lei			53,58
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			14,16
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	51,82	7,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	33,22	4,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			14 410,81
7	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 819,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,7400	51,82	193,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	33,22	14,95

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	51,82	9,85
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	51,82	13,99
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	0,00	0,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	63,50	8,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,40	3,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	385,00	1,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7500	75,00	56,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	750,00	15,00
		Total	lei			8 459,16
8	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			431,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	33,22	2,66
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	51,82	125,40
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
		Total	lei			431,66
9	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri (set din 2 buc)	buc			250,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	51,82	47,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	33,22	1,66
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	200,00	200,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	75,00	1,50
		Total	lei			250,32
10	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			97,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	51,82	65,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	105,00	25,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	20,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	23,50	0,47
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	5,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	30,00	1,80
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	32,00	1,60
		Total	lei			587,18
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,58
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	51,82	1,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,50	2,78
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			732,74
12	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			119,72
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	51,82	72,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	33,22	9,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	385,00	11,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,32
		Total	lei			19 155,84
13	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 (se va alege mortar marfa sau nisip cu ciment)	m2			56,37
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	51,82	18,14
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 250,00	37,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	0,74
		Total	lei			57 386,70
14	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) sau impislituri bitumate, inclusiv presarea cu nisip	m2			61,12
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	51,82	5,70

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	33,22	3,65
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	32,50	37,54
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,5000	6,00	3,15
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	20,50	8,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	385,00	0,40
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0360	35,00	1,26
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0230	35,00	0,80
		Total	lei			7 334,54
15	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 tip Praimer	m2			13,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	51,82	2,07
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	36,53	10,96
	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
		Total	lei			16 015,94
16	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra in sistem bistrat, pe suprafața orizontale montate pe suport continuu Tehnoelast EKP+Tehnoelast EPP	m2			261,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	51,82	23,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	33,22	7,64
	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP+Tehnoelast EPP	m2	2,3000	85,42	206,29
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	24,50	15,44
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,2000	35,00	7,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Total	lei			266 496,01
17	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra in sistem bistrat pe suprafața verticala montate pe suport continuu Tehnoelast EKP+Tehnoelast EPP	m2			278,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	51,82	27,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	33,22	6,64
	2682132600470	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP+Tehnoelast EPP	m2	2,4000	85,42	215,26
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	24,50	15,44
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,3400	35,00	11,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Total	lei			16 728,12
18	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacăra in sistem monostrat pe suprafața orizontalemontate pe suport continuu Tehnoelast EKP	m2			139,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	51,82	15,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	33,22	5,98
	268213260047012	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	87,50	105,66
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	24,50	7,72
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		Total	lei			20 969,90
19	CE23D2	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 51 - 100 cm	m			237,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	51,82	35,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	51,82	25,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	33,22	6,64
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	28,50	94,85
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	18,70	3,89
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	36,70	38,17
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	20,00	1,66
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,40	10,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	385,00	5,21

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 025,00	1,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	0,60	4,99
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	0,80	6,66
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,30	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		Total	lei			47 105,71
20	CE25B	Montarea suplimentara pe contur, parapete la membrane bituminoase cu benzi simple din tabla zincata lat 10 cm	m			42,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	51,82	7,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	33,22	1,66
	28121063060051	Profil din tabla zincata	m	1,1000	28,50	32,92
		Total	lei			2 964,61
21	RpCE26A aplicativ	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator), (se exclude tabla,nit,aliaj,filier,combustibil) Ksal 0,5	buc			100,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	51,82	51,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	33,22	4,15
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	10,50	5,41
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	32,50	36,82
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	22,50	1,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,52
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	35,00	0,88
		Total	lei			3 022,84
22		Aerator ULTRA M	buc			116,70
	Aerator ULTRA M	Aerator ULTRA M	buc	1,0000	116,70	116,70
		Total	lei			3 501,00
23	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			205,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	51,82	97,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	33,22	30,56
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	10,50	5,41
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	32,50	56,91
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	20,00	1,24
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	20,50	8,45
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	22,50	1,85
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	6,00	2,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			1 234,48
24	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			2 290,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	51,82	377,25
	2430116100000	Email ПФ-115	kg	12,0000	105,00	1 260,00
	2430226100814	Grund ГФ-21	kg	6,0000	85,00	510,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	25,50	21,42
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	25,50	76,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	30,00	45,00
		Total	lei			687,05
25	RpCE29A	Película din polimeri 100-200 mk pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii(modf. u.m película ml-m2)	m2			16,77
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	51,82	5,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	33,22	1,66
	00000117	Película din polimeri grosime 1 mm	m2	1,0700	6,50	7,30
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	750,00	1,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		Total	lei			4 192,69
26	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 -	t			50,41

1	2	3	4	5	6	7
		120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	51,82	14,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	33,22	22,26
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 250,00	12,75
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	35,90	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 008,29
27	TsH92B	Incercarea in auto deseuri constructie	t			36,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	33,22	36,87
		<i>Total</i>	lei			553,11
28	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			199,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	33,22	19,60
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			2 994,00
29	TsI50C9	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 29 km	t			253,32
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4222	600,00	253,32
		<i>Total</i>	lei			2 533,20

APROBAT:

Intocmit
"Frabo Grup" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.