

**Supraeteajarea la cladirea
existenta al IMSP SCM "Sfinta
Treime" mun. Chisinau
N11/23-1- SA (ETAPA I)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitecturale (marca SA)

Valoarea de deviz 1 814 946,89 lei

Intocmit in prețuri curente 16.01.2024

№ 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
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2	37,5000	61,68 61,18	2 312,95 2 294,20
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	37,5000	16,04 15,29	601,66 573,54
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	37,5000	34,89 33,14	1 308,30 1 242,68
4	RpCP45A	Demontarea portilor metalice	kg	250,0000	6,10 5,10	1 524,81 1 274,56
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	10,1000	35,69 35,69	360,44 360,44
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (parapet din tabla zincata)	m	114,0000	12,15 11,90	1 384,62 1 356,12

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	420,0000	58,43 56,93	24 540,56 23 910,56
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	420,0000	27,24 25,49	11 441,22 10 706,22
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	84,0000	93,87 86,67	7 885,03 7 280,23
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea zidariei din caramida)	m3	58,8000	339,43 335,63	19 958,58 19 735,14
11	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	14,8000	1 519,47 1 514,17	22 488,09 22 409,65
12	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t	33,0000	85,99 33,99	2 837,60 1 121,60
13	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	190,0000	91,77 91,77	17 435,84 17 435,84
14	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	190,0000	38,24 38,24	7 264,94 7 264,94
15	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	223,0000	75,00 0,00	16 725,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			138 069,64
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				138 069,64 116 965,72
		2. Pereti				
16	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare " Sandwich tip PIR -150 mm" montate pe rigle metalice sau din	m2	325,4200	1 225,78 116,41	398 892,11 37 881,78

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300				
17	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	500,0000	72,19 63,73	36 096,15 31 863,75
		<i>Total</i>	lei			434 988,26
		Total Pereti Inclusiv salariu				434 988,26 69 745,53
		3. Acoperisul plat				
18	CE17A	Strat bariera contra vapori 1,5 -2 mm Material marunt=1,0300	m2	439,4000	46,34 21,24	20 363,48 9 333,95
19	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat -150 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2	439,4000	267,05 10,20	117 342,12 4 480,30
20	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast (0,,,,200 mm)	m3	43,9400	1 131,80 136,80	49 731,37 6 011,07
21	IzF18C k=1.67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (50 mm) K=1,6700	m2	439,4000	103,40 49,66	45 432,70 21 822,79
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR4,150*150)	kg	593,2000	23,97 2,55	14 220,24 1 512,13
23	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Technoelast EPP - 4 mm, Technoelast EKP - 4.2 mm) Material marunt=1,0500	m2	439,4000	317,69 57,78	139 591,49 25 388,36

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			386 681,40
		Total Acoperisul plat Inclusiv salariu				386 681,40 68 548,60
		4. Timplaria				
24	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2	110,9600	2 238,01 120,07	248 329,78 13 323,09
25	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=300 mm)	m	68,8000	179,04 33,99	12 317,81 2 338,37
26	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1300*2400)	m2	3,1200	4 755,61 90,07	14 837,51 281,01
		<i>Total</i>	lei			275 485,10
		Total Timplaria Inclusiv salariu				275 485,10 15 942,47

		Total	lei	1 235 224,40
		CAS	24 %	65 088,56
		Cheltuieli de transport	5 %	46 246,64
		Total CD		1 346 559,60
		Cheltuieli de regie	8 %	107 724,76
		Total cu CR		1 454 284,36
		Beneficiu	4 %	58 171,38
		Total cu B		1 512 455,74
		TVA	20 %	302 491,15
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 814 946,89 271 202,32

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Supraeteajarea la cladirea
existenta al IMSP SCM "Sfinta
Treime" mun. Chisinau
N11/23-1- SA (ETAPA I)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitecturale (marca SA)**

Valoarea de deviz 1 814 946,89 lei

Intocmit in prețuri curente 16.01.2024

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	26,4600	84,97	2 248,31
2.	7123010010200	Betonist	h-om	185,0000	84,97	15 719,45
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,8300	84,97	1 260,11
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	388,8750	84,97	33 042,70
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	256,8293	84,97	21 822,79
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	63,0000	84,97	5 353,11
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	356,3534	84,97	30 279,35
8.	7134050013250	Izolator	h-om	30,7580	84,97	2 613,51
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	85,6800	84,97	7 280,23
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	221,1600	84,97	18 791,97
11.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,9640	84,97	251,85
12.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	7,5000	84,97	637,28
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	406,7750	84,97	34 563,67
14.	7422010060100	Timplar	h-om	24,1370	84,97	2 050,92
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	303,9000	84,97	25 822,38
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	590,0812	84,97	50 139,20
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	70,6414	84,97	6 002,40
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	156,7976	84,97	13 323,09
		Total manopera				271 202,32

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6800	10,00	16,80
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0500	4 200,00	210,00
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1500	4 200,00	630,00
4.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1500	4 200,00	630,00
5.	2010237318750	Distantieri	buc	177,9600	5,80	1 032,17
6.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0600	165,00	9,90
7.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	110,9600	2 000,00	221 920,00
8.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	721,2400	2,90	2 091,60
9.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	276,8220	12,00	3 321,86
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	380,00	95,00

11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2000	120,00	24,00
12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	60,3730	145,00	8 754,08
13.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	21,1934	145,00	3 073,04
14.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,6022	115,00	69,25
15.	2513736621482	Banda izolanta	m	279,6192	9,10	2 544,53
16.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	292,9344	12,80	3 749,56
17.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	71,0144	15,00	1 065,22
18.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	1 072,5843	14,00	15 016,18
19.	266410210201815	Mortar ciment M-150	m3	22,0139	1 050,00	23 114,60
20.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	454,9108	248,00	112 817,88
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,8720	8,50	15,91
22.	26821326004651	Strat bariera contra vapori 1,5 -2 mm	m2	520,4693	17,85	9 290,38
23.	26821326004701	Membrane bituminoase Technoelast EPP - 4 mm	m2	530,5755	104,80	55 604,31
24.	26821326004702	Membrane bituminoase Technoelast EKP - 4,2 mm	m2	530,5755	98,80	52 420,86
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,9660	15,60	46,27
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,9320	22,50	133,47
27.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (b=300 mm)	m	68,8000	140,00	9 632,00
28.	28112363049031	Panouri " Sandwich tip PIR -150 mm"	m2	341,8863	935,00	319 663,69
29.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,1200	4 550,00	14 196,00
30.	28731220041001	Plase sudate (VR4,150*150)	kg	599,1320	18,90	11 323,59
31.	28731220054001	Granulit pentru betoane - cimentoplast	m3	45,6976	950,00	43 412,72
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,5000	35,00	52,50
33.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	287,6800	1,20	345,22
34.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	1 005,5478	5,30	5 329,40
35.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 005,5478	1,10	1 106,10
36.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 430,9840	0,30	1 629,30
37.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,1200	3,20	9,98
38.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2960	15,00	4,44
39.	4100126202818	Apa	m3	35,3940	15,00	530,91
		Total materiale de constructii				924 932,72

Utilaje de constructii: b10

1.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,2900	400,00	1 716,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640				

Total	lei	1 235 224,40
CAS	24 %	65 088,56
Cheltuieli de transport	5 %	46 246,64
Total CD		1 346 559,60
Cheltuieli de regie	8 %	107 724,76
Total cu CR		1 454 284,36
Beneficiu	4 %	58 171,38
Total cu B		1 512 455,74
TVA	20 %	302 491,15

Total deviz:

1 814 946,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Supraeteajarea la cladirea existenta al
IMSP SCM "Sfinta Treime" mun. Chisinau
N11/23-1- SA (ETAPA I)**

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 demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi de ardezie)	m2			61,68 61,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	84,97	30,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 312,95
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			16,04 15,29
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,66
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			34,89 33,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 308,30
4	RpCP45A	Demontarea portilor metalice	kg			6,10 5,10
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	120,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	380,00	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	25,00	0,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	90,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 524,81
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			35,69 35,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,44
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (parapet din tabla zincata)	m			12,15 11,90
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 384,62
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			58,43 56,93

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 540,56
8	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,24
						25,49
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 441,22
9	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			93,87
						86,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	84,97	86,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	10,00	0,20
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 885,03
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Demolarea zidariei din caramida)	m3			339,43
						335,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	84,97	297,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 958,58
11	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 519,47
						1 514,17
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	84,97	1 062,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	84,97	452,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	15,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 488,09
12	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t	t			85,99
						33,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	400,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 837,60
13	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			91,77
						91,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	84,97	91,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 435,84
14	TrH1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,24
						38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 264,94
15	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			75,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	200,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 725,00
		2. Pereti				
16	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare " Sandwich tip PIR -150 mm" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor.	m2			1 225,78
						116,41

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,20
	28112363049031	Panouri " Sandwich tip PIR -150 mm"	m2	1,0200	935,00	982,31
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	14,00	46,14
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	5,30	16,38
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,10	3,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	145,00	26,14
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398 892,11
17	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			72,19 ----- 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,26
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	165,00	0,02
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 096,15
		3. Acoperisul plat				
18	CE17A	Strat bariera contra vapori 1,5 -2 mm Material marunt=1,0300	m2			46,34 ----- 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004651	Strat bariera contra vapori 1,5 -2 mm	m2	1,1500	17,85	21,14
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 363,48
19	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi polistiren extrudat -150 mm Materiale marunte (bare de metal D = 6-8 mm, lungimea 400 mm)=1,0150	m2			267,05 ----- 10,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	84,97	5,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	248,00	256,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			117 342,12
20	IzF11B	Strat termoizolant la pardosea, executat cu cimentoplast (0,,,,200 mm)	m3			1 131,80 ----- 136,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	84,97	136,80
	28731220054001	Granulit pentru betoane - cimentoplast	m3	1,0400	950,00	988,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 731,37
21	IzF18C k=1.67	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M150 driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (50 mm) K=1,6700	m2			103,40 ----- 49,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	84,97	49,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	15,00	0,25
	266410210201815	Mortar ciment M-150	m3	0,0300	1 050,00	52,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	25,00	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 432,70
22	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR4,150*150)	kg			23,97 ----- 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42

1	2	3	4	5	6	7
	28731220041001	Plase sudate (VR4,150*150)	kg	1,0100	18,90	19,09
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,60	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,50	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,80	1,74
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	485,00	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 220,24
23	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Technoelast EPP - 4 mm, Technoelast EKP - 4.2 mm) Material marunt=1,0500	m2			317,69 57,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	26821326004702	Membrane bituminoase Technoelast EKP - 4,2 mm	m2	1,1500	98,80	119,30
	26821326004701	Membrane bituminoase Technoelast EPP - 4 mm	m2	1,1500	104,80	126,55
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	12,00	7,56
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	25,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139 591,49
		4. Timplaria				
24	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi	m2			2 238,01 120,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4131	84,97	120,07
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,90	18,85
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,5200	9,10	22,93
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,6400	12,80	33,79
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	15,00	9,60
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1910	145,00	27,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	25,00	0,74
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1634	20,00	3,27
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1061	10,00	1,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			248 329,78
25	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu montate la ferestre (b=300 mm)	m			179,04 33,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (b=300 mm)	m	1,0000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 317,81
26	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (1300*2400)	m2			4 755,61 90,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	4 550,00	4 550,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,20	4,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	145,00	79,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	115,00	22,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,50	5,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,20	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 837,51

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.