

**Lucrari de reparatie a acoperisului de
tip plat a edificiului IMSP AMT
Centru. bloc CCD. str, 31 august
1989, 63**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 (Lot 1.1)

Bloc stationar

Valoarea de deviz 317 246,41 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Bloc stationar				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2	294,140	35,90 33,50	10 559,62 9 853,70
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf montat pe parapet)	m	63,600	7,40 7,00	470,64 445,20
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	9,720	36,80 36,00	357,66 349,90
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	9,720	10,20 9,00	99,18 87,50
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (ATENTIE desfacerea elementelor portante ale acoperisului)	m3	0,200	122,00 122,00	24,40 24,40
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Suprafata verticala a parapetelor)	m2	75,800	14,60 13,50	1 106,68 1 023,30
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2	218,340	17,30 15,00	3 777,30 3 275,10
8	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	31,010	29,00 29,00	899,30 899,30

1	2	3	4	5	6	7
9	TrI1AA01C 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	31,010	<u>17,50</u> 17,50	<u>542,70</u> 542,70
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	31,010	<u>129,01</u> 0,00	<u>4 000,50</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			21 837,98
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				21 837,98 16 501,10
		1.2. Acoperis tip Terasa				
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg	436,680	<u>29,55</u> 1,50	<u>12 903,87</u> 655,00
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	218,340	<u>86,14</u> 35,00	<u>18 807,69</u> 7 641,90
13	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	218,340	<u>57,23</u> 24,00	<u>12 496,16</u> 5 240,15
14	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	75,800	<u>129,04</u> 80,00	<u>9 781,42</u> 6 064,00
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 (subif) intr-un strat	m2	294,140	<u>14,03</u> 2,00	<u>4 125,62</u> 588,30
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	294,140	<u>185,03</u> 44,00	<u>54 423,77</u> 12 942,15
17	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau	m2	294,140	<u>189,88</u> 44,00	<u>55 851,23</u> 12 942,15

1	2	3	4	5	6	7
		analogic, inclusiv parapetele				
18	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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 de 65 cm inclusiv	m	63,600	298,44 63,00	18 980,79 4 006,80
19	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Atentie Aplicabil, MANOPERA, montarea Gura de scurgere din PVC)	buc	4,000	70,00 70,00	280,00 280,00
20	Pret de piata	Gura de scurgere din PVC	buc	4,000	700,00 0,00	2 800,00 0,00
21	CE24D	Montantarea aerotoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	10,000	120,24 95,00	1 202,35 950,00
22	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	10,000	450,00 0,00	4 500,00 0,00
23	CE24J	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	buc	2,000	60,88 22,50	121,76 45,00
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (ATENTIE Burlane cu diametru 100 mm)	m	6,000	319,63 17,50	1 917,76 105,00
		<i>Total</i>	lei			198 192,42
		Total Acoperis tip Terasa Inclusiv salariu				198 192,42 51 460,45
		1.3. Reparatia Acoperis Sarpant				
25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,200	8 251,55 1 125,00	1 650,31 225,00
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Elemente metalice pentru consolidarea structurii de rezistenta acoperisului, corniere, buloane, piulite)	kg	25,000	46,18 10,50	1 154,48 262,50
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	9,720	27,32 12,50	265,51 121,50
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile	m2	9,720	87,85	853,88

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.012			14,75	143,35
29	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.002 (Contraasteriala)	m2	9,720	33,40 14,75	324,68 143,35
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (ATENTIE Tabla Profilata sau de tip Tigla cu grosimea nu mai mica de 0.55mm) cu strat de protectie polimeric (suprafata mata), masa stratului de zinc (275g1m2), stratul de protectie exterior 35 micrometri si interior 7 micrometri, de calitate superioara, culoarea forma se va coordona cu beneficiarul)	m2	9,720	395,74 57,50	3 846,59 558,90
		<i>Total</i>	lei			8 095,45
		Total Reparatia Acoperis Sarpant Inklusiv salariu				8 095,45 1 454,60
		<i>Total</i>	lei			228 125,85
		Total Bloc stationar Inklusiv salariu				228 125,85 69 416,15

		Total	lei			228 125,85
		Asigurarea sociala	24 %			16 659,88
		Cheltuieli de transport	3 %			4 410,24
		Total				249 195,97
		Cheltuieli de regie	3 %			7 475,88
		Total				256 671,85
		Beneficiul de deviz	3 %			7 700,16
		Total				264 372,01
		TVA	20 %			52 874,40
		Total deviz: Inklusiv salariu				317 246,41 69 416,15

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a acoperisului de
tip plat a edificiului IMSP AMT
Centru. bloc CCD. str, 31 august
1989, 63**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1 (Lot 1.1)
Bloc stationar**

Valoarea de deviz 317 246,41 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 № 2-1-1 (Lot 1.1):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	115,216	50,00	5 760,80
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,917	50,00	545,85
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	5,649	50,00	282,45
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	4,050	50,00	202,50
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	218,340	50,00	10 917,00
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	32,751	50,00	1 637,55
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	443,154	50,00	22 157,70
8.	7212030022700	Sudor	h-om	0,250	50,00	12,50
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	248,053	50,00	12 402,65
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,750	50,00	237,50
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,840	50,00	1 442,00
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	276,353	50,00	13 817,65
Total manopera						69 416,15

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,375	2,00	0,75
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	186,190	24,00	4 468,56
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,013	300,00	5 403,90
4.	19	Gura de scurgere din PVC	buc	4,000	700,00	2 800,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,136	5 400,00	734,40
6.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,024	5 400,00	129,60
7.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,002	5 400,00	10,80
8.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,186	5 400,00	1 004,40
9.	2010237318750	Distantieri	buc	131,004	0,10	13,10
10.	22	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	10,000	450,00	4 500,00
11.	23203226000361	Gudron	kg	0,516	2,00	1,03
12.	2413217300010	Cleme	buc	3,060	25,00	76,50
13.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	88,242	40,00	3 529,68
14.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,602	100,00	60,20
15.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	2,781	40,00	111,24
16.	2430226101399fc	Chit pe baza de bitum filerizat - fara cost	kg	4,040	0,00	0,00
17.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	389,232	5,00	1 946,16
18.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,510	35,00	17,85
19.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,021	97,50	99,55
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 148,204	2,70	13 900,14
21.	2651122100402fc	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - fara cost	kg	4,040	0,00	0,00
22.	2652102100737	Var hidratat	kg	234,980	7,00	1 644,86

23.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,743	0,00	0,00
24.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,455	0,00	0,00
25.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	12,722	0,00	0,00
26.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,290	50,00	14,50
27.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	11,513	10,00	115,13
28.	26821326004701	Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm	m2	356,865	108,00	38 541,42
29.	26821326004702	Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	356,865	112,00	39 968,88
30.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	64,872	10,00	648,72
31.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,103	55,00	280,66
32.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	207,590	25,00	5 189,75
33.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	4,635	25,00	115,87
34.	2710403642598fc	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - fara cost	kg	0,727	0,00	0,00
35.	2710403643000	Tabla profilata gr.0.55mm	m2	11,737	235,00	2 758,20
36.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	12,974	50,00	648,70
37.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,408	150,00	61,20
38.	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass dn100	m	6,426	126,40	812,25
39.	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,183	20,00	43,66
40.	272210330346fc	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm - fara cost	m	2,020	0,00	0,00
41.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,250	35,00	8,75
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,367	35,00	152,84
43.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,870	150,00	880,50
44.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	25,000	35,00	875,00
45.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,680	45,00	30,60
46.	2873122004100	Plase sudate	kg	441,047	27,00	11 908,27
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,332	55,00	128,26
48.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,125	55,00	6,88
49.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,500	85,00	127,50
50.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,530	250,00	382,50
51.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	389,232	5,00	1 946,16
52.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,600	45,00	27,00
53.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,530	36,00	55,08
54.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,060	73,33	224,39
55.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,530	73,33	112,19
56.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,530	95,00	145,35
57.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	91,854	0,50	45,93
58.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	120,139	0,20	24,03
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,200	3,00	0,60
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,696	14,00	121,75
61.	4100126202818	Apa	m3	10,917	14,00	152,84
		Total materiale de constructii				147 008,08

Utilaje de constructii:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,030	600,00	18,00
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,882	40,00	235,28
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	29,706	40,00	1 188,24
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	28,058	40,00	1 122,32
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,262	500,00	131,00
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,046	15,00	0,69
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,617	50,00	530,85
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,385	150,00	657,75
9.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,066	15,00	0,99
10.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	9,540	400,00	3 816,00
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,001	500,00	4 000,50
		Total utilaje de constructii				11 701,62

Total	lei	228 125,85
Asigurarea sociala	24 %	16 659,88

Cheltuieli de transport	3 %	4 410,24
Total		249 195,97
Cheltuieli de regie	3 %	7 475,88
Total		256 671,85
Beneficiul de deviz	3 %	7 700,16
Total		264 372,01
TVA	20 %	52 874,40

Total deviz:

317 246,41

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului de tip plat Investitor
a edificiului IMSP AMT Centru. bloc CCD. str, 31
august 1989, 63

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. Bloc staionar				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2			35,90 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	40,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 559,62
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf montat pe parapet)	m			7,40 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,090	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470,64
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			36,80 36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			357,66
4	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,20 9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	50,00	4,50
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,030	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,18
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziiilor, sprijinirilor etc. (ATENTIE desfacerea elementelor portante ale acoperisului)	m3			122,00 122,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,000	50,00	100,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,440	50,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,40
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Suprafata verticala a parapetelor)	m2			14,60 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastra de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 106,68
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2			17,30 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,050	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastra de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	40,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 777,30
8	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			29,00 29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,580	50,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			899,30
9	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			17,50 17,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,350	50,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			542,70
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,01
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	500,00	129,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 000,50
		1.2. Acoperis tip Terasa				
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg			29,55
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 903,87
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86,14
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 807,69
13	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			57,23
						24,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	50,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,70	23,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	300,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	14,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	50,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	150,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 496,16
14	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			129,04
						80,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	50,00	10,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,023	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,700	2,70	15,39
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,100	7,00	21,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	300,00	10,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,009	14,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	150,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 781,42
15	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete horizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			14,03
						2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	14,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	40,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 125,62
16	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			185,03
						44,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,730	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	26821326004701	Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm	m2	1,150	108,00	131,03
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,300	24,00	7,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	40,00	2,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,010	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 423,77
17	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			189,88 44,00
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,730	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	50,00	7,50
	26821326004702	Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	1,150	112,00	135,88
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,300	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	40,00	2,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,010	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55 851,23
18	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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 de 65 cm inclusiv	m			298,44 63,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,010	50,00	50,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,200	25,00	81,60
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,000	10,00	10,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,080	150,00	12,24
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,200	50,00	10,20
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,000	5,00	30,60
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,000	5,00	30,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,011	0,00	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,150	400,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 980,79
19	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Atentie Aplicabil, MANOPERA, montarea Gura de scurgere din PVC)	buc			70,00 70,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,400	50,00	70,00
	2710403642598fc	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - fara cost	kg	0,180	0,00	0,00
	2430226101399fc	Chit pe baza de bitum filerizat - fara cost	kg	1,000	0,00	0,00
	272210330346fc	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm - fara cost	m	0,500	0,00	0,00
	2651122100402fc	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci SI500 - fara cost	kg	1,000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,00
20	Pret de piata	Gura de scurgere din PVC	buc			700,00 0,00
	19	Gura de scurgere din PVC	buc	1,000	700,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 800,00
21	CE24D	Montantarea aerotoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			120,24 95,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,900	50,00	95,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,300	25,00	7,72
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,200	40,00	8,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,060	150,00	9,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 202,35
22	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			450,00 0,00
	22	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
23	CE24J	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	buc			60,88 22,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,450	50,00	22,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,750	25,00	19,31
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,350	40,00	14,42
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,030	150,00	4,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,76
24	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (ATENTIE Burlane cu diametru 100 mm)	m			319,63 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	50,00	17,50
	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass dn100	m	1,050	126,40	135,38
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	73,33	37,40
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	95,00	24,22
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	250,00	63,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	73,33	18,70

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	36,00	9,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 917,76
		1.3. Reparatia Acoperis Sarpant				
25	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 251,55 1 125,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	50,00	1 012,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	50,00	112,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	85,00	637,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	5 400,00	54,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,930	5 400,00	5 022,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasoase 6 = 44mm calit II	m3	0,120	5 400,00	648,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	45,00	153,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	100,00	301,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	2,00	5,15
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	45,00	135,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	50,00	72,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	600,00	90,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,330	15,00	4,95
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	15,00	3,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 650,31
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Elemente metalice pentru consolidarea structurii de rezistenta a acoperisului, comiere, buloane, piulite)	kg			46,18 10,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	50,00	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	50,00	0,50
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	50,00	0,50
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	55,00	0,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	2,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 154,48
27	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,32 12,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	50,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	50,00	2,50
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	10,00	11,84
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,20	2,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,51
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.012	m2			87,85 14,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	50,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,012	5 400,00	65,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	55,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			853,88
29	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scanduri brute de rasoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0.002 (Contraasteriala)	m2			33,40 14,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,225	50,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	50,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,002	5 400,00	10,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	55,00	6,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,68
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (ATENIE Tabla Profilata sau de tip Tigla cu grosimea nu mai mica de 0.55mm) cu strat de protectie polimeric (suprafata mata), masa stratului de zinc (275g1m2), stratul de protectie exterior 35 micrometri si interior 7 micrometri, de calitate superioara, culoarea forma se va coordona cu beneficiarul)	m2			395,74 57,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	50,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	50,00	12,50
	2710403643000	Tabla profilata gr.0.55mm	m2	1,150	235,00	283,77

1	2	3	4	5	6	7
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	55,00	28,87
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	0,50	4,73
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	97,50	10,24
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	150,00	6,30
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 846,59

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a acoperisului de
tip plat a edificiului IMSP AMT
Centru. bloc CCD. str, 31 august
1989, 63**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2 (Lot I.2)
Ventilatoare (cota inferioara 2 acoperisuri)**

Valoarea de deviz 374 823,14 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ventilatoare (cota inferioara 2 acoperisuri)				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2	336,000	35,90 33,50	12 062,40 11 256,00
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf montat pe parapet)	m	56,000	7,40 7,00	414,40 392,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Suprafata verticala a parapetelor, inclusiv pereti deteriorati a fatadei, inclusiv canalele de ventilare)	m2	182,480	14,60 13,50	2 664,24 2 463,50
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2	268,000	17,30 15,00	4 636,40 4 020,00
5	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	44,200	29,00 29,00	1 281,80 1 281,80
6	TrI1AA01C 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	44,200	17,50 17,50	773,50 773,50
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	44,200	141,90 0,00	6 272,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			28 104,94
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				28 104,94 20 186,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Acoperis tip Terasa				
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg	536,000	<u>29,55</u> 1,50	<u>15 839,00</u> 804,00
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	268,000	<u>85,00</u> 35,00	<u>22 780,00</u> 9 380,00
10	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	268,000	<u>56,69</u> 24,00	<u>15 193,46</u> 6 432,00
11	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	182,480	<u>122,40</u> 80,00	<u>22 334,74</u> 14 598,40
12	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	336,000	<u>14,03</u> 2,00	<u>4 712,74</u> 672,00
13	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	336,000	<u>185,03</u> 44,00	<u>62 169,08</u> 14 784,00
14	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	336,000	<u>189,88</u> 44,00	<u>63 799,68</u> 14 784,00
15	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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 de 65 cm inclusiv	m	56,000	<u>336,13</u> 63,00	<u>18 823,44</u> 3 528,00
16	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Atentie Aplicabil,	buc	2,000	<u>70,00</u> 70,00	<u>140,00</u> 140,00

1	2	3	4	5	6	7
		MANOPERA, montarea Gura de scurgere din PVC)				
17	Pret de piata	Gura de scurgere din PVC	buc	2,000	700,00 0,00	1 400,00 0,00
18	CE24D	Montantarea aerotoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	10,000	121,47 95,00	1 214,71 950,00
19	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	10,000	450,00 0,00	4 500,00 0,00
20	CE24J	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	buc	2,000	67,68 22,50	135,36 45,00
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	80,000	28,91 6,00	2 312,80 480,00
22	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	80,000	58,19 27,50	4 655,28 2 200,00
		<i>Total</i>	lei			240 010,29
		Total Acoperis tip Terasa Inklusiv salariu				240 010,29 68 797,40
		<i>Total</i>	lei			268 115,23
		Total Ventilatoare (cota inferioara 2 acoperisuri) Inklusiv salariu				268 115,23 88 984,20

		Total	lei		268 115,23
		Asigurarea sociala	24 %		21 356,21
		Transportarea materialelor	3 %		4 950,85
		Total			294 422,29
		Cheltuieli de regie	3 %		8 832,67
		Total			303 254,96
		Beneficiul de deviz	3 %		9 097,66
		Total			312 352,62
		TVA	20 %		62 470,52
		Total deviz: Inklusiv salariu			374 823,14 88 984,20

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a acoperisului de
tip plat a edificiului IMSP AMT
Centru. bloc CCD. str, 31 august
1989, 63**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2 (Lot I.2)
Ventilatoare (cota inferioara 2 acoperisuri)**

Valoarea de deviz 374 823,14 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 № 2-1-2 (Lot I.2):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	277,370	50,00	13 868,50
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,400	50,00	670,00
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	268,000	50,00	13 400,00
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	40,200	50,00	2 010,00
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	504,000	50,00	25 200,00
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	44,000	50,00	2 200,00
7.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	9,600	50,00	480,00
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	242,220	50,00	12 111,00
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,106	50,00	2 055,30
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	339,788	50,00	16 989,40
		Total manopera				88 984,20

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	212,688	24,00	5 104,52
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	25,329	300,00	7 598,70
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,000	10,00	40,00
4.	19	Gura de scurgere din PVC	buc	2,000	700,00	1 400,00
5.	2010237318750	Distantieri	buc	160,800	0,10	16,08
6.	22	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	10,000	450,00	4 500,00
7.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	100,800	40,00	4 032,00
8.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	60,000	40,00	2 400,00
9.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	33,200	54,00	1 792,80
10.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	2,781	40,00	111,24
11.	2430226101399fc	Chit pe baza de bitum filerizat - fara cost	kg	2,020	0,00	0,00
12.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	342,720	5,00	1 713,60
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 832,936	2,70	18 448,93
14.	2651122100402fc	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - fara cost	kg	2,020	0,00	0,00
15.	2652102100737	Var hidratat	kg	565,688	5,00	2 828,44
16.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,197	0,00	0,00
17.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,095	0,00	0,00
18.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	15,368	0,00	0,00
19.	26821326004701	Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm	m2	407,652	108,00	44 026,42
20.	26821326004702	Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	407,652	112,00	45 657,02
21.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	57,120	10,00	571,20
22.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	182,784	35,00	6 397,44
23.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	4,635	35,00	162,23
24.	2710403642598fc	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - fara cost	kg	0,364	0,00	0,00

25.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	11,424	50,00	571,20
26.	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,680	20,00	53,60
27.	272210330346fc	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm - fara cost	m	1,010	0,00	0,00
28.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,360	35,00	187,60
29.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,250	120,00	630,00
30.	2873122004100	Plase sudate	kg	541,360	27,00	14 616,72
31.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	342,720	5,00	1 713,60
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,246	14,00	227,45
33.	4100126202818	Apa	m3	13,400	14,00	187,60
34.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,000	10,00	40,00
		Total materiale de constructii				165 028,39

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,720	40,00	268,80
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	33,600	40,00	1 344,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	33,366	40,00	1 334,64
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,322	500,00	161,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	11,712	40,00	468,48
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,919	80,00	473,52
7.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	8,400	450,00	3 780,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,404	550,00	6 272,20
		Total utilaje de constructii				14 102,64

Total	lei	268 115,23
Asigurarea sociala	24 %	21 356,21
Transportarea materialelor	3 %	4 950,85
Total		294 422,29
Cheltuieli de regie	3 %	8 832,67
Total		303 254,96
Beneficiul de deviz	3 %	9 097,66
Total		312 352,62
TVA	20 %	62 470,52

Total deviz:

374 823,14

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului de tip plat Investitor
a edificiului IMSP AMT Centru. bloc CCD. str, 31
august 1989, 63

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. Ventilatoare (cota inferioara 2 acoperisuri)				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2			35,90 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 062,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf montat pe parapet)	m			7,40 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			414,40
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Suprafata verticala a parapetelor, inclusiv pereti deteriorati a fatadei, inclusiv canalele de ventilare)	m2			14,60 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 664,24
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2			17,30 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	14,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 636,40
5	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			29,00 29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	50,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 281,80
6	TrHAA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			17,50 17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	50,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			773,50
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			141,90 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	550,00	141,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 272,20
		1.2. Acoperis tip Terasa				
8	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg			29,55 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 839,00
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,00 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	14,00	0,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 780,00
10	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			56,69 24,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	23,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	14,00	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 193,46
11	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			122,40 80,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,70	15,39
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,00	15,50
	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	14,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	80,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	40,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 334,74
12	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			14,03 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	40,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	14,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	40,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 712,74
13	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			185,03 44,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	26821326004701	Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm	m2	1,1500	108,00	131,03
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 169,08
14	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			189,88 44,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	26821326004702	Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	1,1500	112,00	135,88
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63 799,68
15	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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	m			336,13 63,00

1	2	3	4	5	6	7
		desfasurata de 65 cm inclusiv				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	50,00	50,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	3,2000	35,00	114,24
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	10,00	10,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	120,00	9,79
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2000	50,00	10,20
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	5,00	30,60
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,0000	5,00	30,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 823,44
16	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Atentie Aplicabil, MANOPERA, montarea Gura de scurgere din PVC)	buc			70,00 70,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	50,00	70,00
	2710403642598fc	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - fara cost	kg	0,1800	0,00	0,00
	2430226101399fc	Chit pe baza de bitum filerizat - fara cost	kg	1,0000	0,00	0,00
	272210330346fc	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm - fara cost	m	0,5000	0,00	0,00
	2651122100402fc	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - fara cost	kg	1,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
17	Pret de piata	Gura de scurgere din PVC	buc			700,00 0,00
	19	Gura de scurgere din PVC	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,00
18	CE24D	Montantarea aerotoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			121,47 95,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	35,00	10,82
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	40,00	8,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	120,00	7,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 214,71
19	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			450,00 0,00
	22	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 500,00
20	CE24J	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	buc			67,68 22,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7500	35,00	27,04
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,3500	40,00	14,42
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	120,00	3,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,36
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			28,91 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	54,00	22,41
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 312,80
22	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2			58,19 27,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,50
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	40,00	30,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,70	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	14,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 655,28

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a acoperisului de
tip plat a edificiului IMSP AMT
Centru. bloc CCD. str, 31 august
1989, 63**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3 (Lot I.3)
Ventilatoare**

Valoarea de deviz 223 029,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ventilatoare				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2	217,720	35,90 33,50	7 816,12 7 293,60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf montat pe parapet)	m	59,000	7,40 7,00	436,60 413,00
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	2,600	36,80 36,00	95,68 93,60
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Suprafata verticala a parapetelor)	m2	42,000	14,90 13,50	625,80 567,00
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2	142,240	17,60 15,00	2 503,44 2 133,60
6	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	17,200	29,00 29,00	498,80 498,80
7	TrI1AA01C 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	17,200	17,50 17,50	301,00 301,00
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	17,200	129,01 0,00	2 219,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			14 496,44

1	2	3	4	5	6	7
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				14 496,44 11 300,60
		1.2. Acoperis tip Terasa				
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg	284,480	<u>29,52</u> 1,50	<u>8 397,98</u> 426,70
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	142,240	<u>85,06</u> 35,00	<u>12 098,90</u> 4 978,40
11	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	142,240	<u>56,74</u> 24,00	<u>8 070,74</u> 3 413,75
12	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	42,000	<u>122,45</u> 80,00	<u>5 142,90</u> 3 360,00
13	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	217,720	<u>14,03</u> 2,00	<u>3 055,05</u> 435,45
14	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	217,720	<u>185,03</u> 44,00	<u>40 284,10</u> 9 579,70
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	217,720	<u>189,88</u> 44,00	<u>41 340,70</u> 9 579,70
16	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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 de 65 cm inclusiv	m	59,000	<u>328,63</u> 63,00	<u>19 389,24</u> 3 717,00
17	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime,	buc	2,000	<u>70,00</u>	<u>140,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate pe santier, montat prin cimentare (Atentie Aplicabil, MANOPERA, montarea Gura de scurgere din PVC)			70,00	140,00
18	Pret de piata	Gura de scurgere din PVC	buc	2,000	700,00 0,00	1 400,00 0,00
19	CE24D	Montantarea aerotoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	6,000	157,01 95,00	942,06 570,00
20	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	6,000	450,00 0,00	2 700,00 0,00
21	CE24J	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	buc	2,000	156,52 22,50	313,03 45,00
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (ATENTIE Burlane cu diametru 100 mm)	m	8,000	319,48 17,50	2 555,82 140,00
23	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (ATENTIE Caciula cu dimensiunea 1400x1300 mm, 2 buc)	buc	2,000	123,72 65,00	247,45 130,00
		<i>Total</i>	lei			146 077,97
		Total Acoperis tip Terasa Inclusiv salariu				146 077,97 36 515,70
		<i>Total</i>	lei			160 574,41
		Total Ventilatoare Inclusiv salariu				160 574,41 47 816,30

		Total	lei		160 574,41
		Asigurarea sociala	24 %		11 475,91
		Cheltuieli de transport	3 %		3 138,27
		Total			175 188,59
		Cheltuieli de regie	3 %		5 255,66
		Total			180 444,25
		Beneficiul de deviz	3 %		5 413,33
		Total			185 857,58
		TVA	20 %		37 171,52
		Total deviz: Inclusiv salariu			223 029,10 47 816,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a acoperisului de
tip plat a edificiului IMSP AMT
Centru. bloc CCD. str, 31 ausust
1989, 63**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3 (Lot I.3)
Ventilatoare**

Valoarea de deviz 223 029,10 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 № 2-1-3 (Lot I.3):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	63,840	50,00	3 192,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,112	50,00	355,60
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	142,240	50,00	7 112,00
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	21,336	50,00	1 066,80
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	326,581	50,00	16 329,05
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	188,664	50,00	9 433,20
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,996	50,00	799,80
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	190,557	50,00	9 527,85
						47 816,30

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	137,816	24,00	3 307,58
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,469	300,00	3 440,70
3.	19	Gura de scurgere din PVC	buc	2,000	700,00	1 400,00
4.	2010237318750	Distantieri	buc	85,344	0,10	8,53
5.	22	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	6,000	450,00	2 700,00
6.	2413217300010	Cleme	buc	4,080	25,00	102,00
7.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	65,316	40,00	2 612,64
8.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,957	40,00	78,28
9.	2430226101399fc	Chit pe baza de bitum filerizat - fara cost	kg	2,020	0,00	0,00
10.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	361,080	5,00	1 805,40
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 311,784	2,70	8 941,81
12.	2651122100402fc	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - fara cost	kg	2,020	0,00	0,00
13.	2652102100737	Var hidratat	kg	130,200	5,00	651,00
14.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,966	0,00	0,00
15.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,252	0,00	0,00
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,485	0,00	0,00
17.	26821326004701	Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm	m2	264,149	108,00	28 528,09
18.	26821326004702	Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	264,149	112,00	29 584,69
19.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	60,180	10,00	601,80
20.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	192,576	35,00	6 740,16
21.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	4,182	150,00	627,30
22.	271040364259814	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - fara cost	kg	0,364	0,00	0,00
23.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	12,036	50,00	601,80
24.	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass dn100	m	8,568	126,40	1 083,00
25.	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,422	20,00	28,44
26.	272210330346fc	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm - fara cost	m	1,010	0,00	0,00
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,845	35,00	99,58

28.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,247	120,00	629,64
29.	2873122004100	Plase sudate	kg	287,325	27,00	7 757,78
30.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,040	250,00	510,00
31.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	361,080	5,00	1 805,40
32.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,040	36,00	73,44
33.	2875274000502	Cot burlan	buc	4,080	73,33	299,19
34.	2875274000503	Cot de capat	buc	2,040	73,33	149,59
35.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,040	95,00	193,80
36.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,256	20,00	105,12
37.	4100126202818	Apa	m3	7,112	20,00	142,24
Total materiale de constructii						104 609,00

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	4,354	40,00	174,16
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	21,772	40,00	870,88
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	19,880	40,00	795,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,171	450,00	76,95
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,199	40,00	247,96
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,812	80,00	224,96
7.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	8,850	400,00	3 540,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,438	500,00	2 219,00
Total utilaje de constructii						8 149,11

Total	lei	160 574,41
Asigurarea sociala	24 %	11 475,91
Cheltuieli de transport	3 %	3 138,27
Total		175 188,59
Cheltuieli de regie	3 %	5 255,66
Total		180 444,25
Beneficiul de deviz	3 %	5 413,33
Total		185 857,58
TVA	20 %	37 171,52

Total deviz:

223 029,10

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului de tip plat Investitor
a edificiului IMSP AMT Centru. bloc CCD. str, 31
ausust 1989, 63

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
		1. Ventilatoare				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2			35,90
						33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 816,12
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf montat pe parapet)	m			7,40
						7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			436,60
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			36,80
						36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	40,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,68
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Suprafata verticala a parapetelor)	m2			14,90
						13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	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	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,80
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2			17,60
						15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	40,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 503,44
6	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			29,00
						29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	50,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			498,80
7	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			17,50
						17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	50,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			301,00
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,01
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	500,00	129,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 219,00
		1.2. Acoperis tip Terasa				
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg			29,52
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 397,98
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,06 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	80,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 098,90
11	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			56,74 24,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	23,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	40,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	80,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 070,74
12	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			122,45 80,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,70	15,39
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,00	15,50
	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	80,00	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	40,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 142,90
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 (subif) intr-un strat	m2			14,03 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	40,00	12,00
	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	40,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 055,05
14	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			185,03 44,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	26821326004701	Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm	m2	1,1500	108,00	131,03
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	40,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40 284,10
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			189,88 44,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	26821326004702	Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	1,1500	112,00	135,88
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	40,00	2,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	40,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 340,70
16	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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 de 65 cm inclusiv	m			328,63 63,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	50,00	50,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	3,2000	35,00	114,24
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	10,00	10,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	120,00	9,79
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2000	50,00	10,20
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	5,00	30,60
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,0000	5,00	30,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	400,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 389,24
17	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Atentie Aplicabil, MANOPERA, montarea Gura de scurgere din PVC)	buc			70,00 70,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	50,00	70,00
	271040364259814	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - fara cost	kg	0,1800	0,00	0,00
	2430226101399fc	Chit pe baza de bitum filerizat - fara cost	kg	1,0000	0,00	0,00
	272210330346fc	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm - fara cost	m	0,5000	0,00	0,00
	2651122100402fc	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - fara cost	kg	1,0000	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
18	Pret de piata	Gura de scurgere din PVC	buc			700,00 0,00
	19	Gura de scurgere din PVC	buc	1,0000	700,00	700,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,00
19	CE24D	Montantarea aerotoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			157,01 95,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	150,00	46,35
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	40,00	8,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	120,00	7,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			942,06
20	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			450,00 0,00
	22	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 700,00
21	CE24J	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	buc			156,52 22,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	50,00	22,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7500	150,00	115,88
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,3500	40,00	14,42
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	120,00	3,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,03
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (ATENTIE Burlane cu diametru 100 mm)	m			319,48 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,50
	2710406311726100	Burlan rotund prefabricat tip brass dn100	m	1,0500	126,40	135,38
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	73,33	37,40
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	95,00	24,22
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,75
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	250,00	63,75
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	73,33	18,70
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	36,00	9,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 555,82
23	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (ATENTIE Caciula cu dimensiunea 1400x1300 mm, 2 buc)	buc			123,72 65,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	50,00	65,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	150,00	58,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,45

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatie a acoperisului de
tip plat a edificiului IMSP AMT
Centru. bloc CCD. str, 31 august
1989, 63**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4 (Lot 1.4)
Ventilatoare (cota superioara)**

Valoarea de deviz 155 687,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Ventilatoare (cota superioara)				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2	140,600	36,50 33,50	5 131,90 4 710,10
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf montat pe parapet)	m	52,800	7,50 7,00	396,00 369,60
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	2,400	37,00 36,00	88,80 86,40
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Suprafata verticala a parapetelor)	m2	28,400	15,00 13,50	426,00 383,40
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2	112,200	18,00 15,00	2 019,60 1 683,00
6	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	15,000	29,00 29,00	435,00 435,00
7	TrI1AA01C 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	15,000	17,50 17,50	262,50 262,50
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,000	64,50 0,00	967,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 727,30
		Total Demontari si evacuari Inclusiv salariu				9 727,30 7 930,00
		1.2. Acoperis tip Terasa				
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg	224,400	<u>29,40</u> 1,50	<u>6 597,54</u> 336,60
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	112,200	<u>86,20</u> 35,00	<u>9 671,46</u> 3 927,00
11	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	112,200	<u>57,28</u> 24,00	<u>6 426,89</u> 2 692,80
12	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	28,400	<u>122,89</u> 80,00	<u>3 490,05</u> 2 272,00
13	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	140,600	<u>14,03</u> 2,00	<u>1 973,32</u> 281,20
14	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	140,600	<u>186,13</u> 44,00	<u>26 169,46</u> 6 186,40
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	140,600	<u>190,98</u> 44,00	<u>26 851,80</u> 6 186,40
16	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din	m	52,800	<u>287,46</u> 63,00	<u>15 177,79</u> 3 326,40

1	2	3	4	5	6	7
		tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata de 65 cm inclusiv				
17	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Atentie Aplicabil, MANOPERA, montarea Gura de scurgere din PVC)	buc	4,000	70,00 70,00	280,00 280,00
18	Pret de piata	Gura de scurgere din PVC	buc	4,000	700,00 0,00	2 800,00 0,00
19	CE24D	Montantarea aerotoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	4,000	158,85 95,00	635,41 380,00
20	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	4,000	450,00 0,00	1 800,00 0,00
21	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (ATENTIE Caciula cu dimensiunea 1400x1300 rmm, 2 buc)	buc	1,000	123,65 65,00	123,65 65,00
22	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	2,800	71,15 56,00	199,22 156,80
		<i>Total</i>	lei			102 196,59
		Total Acoperis tip Terasa Inklusiv salariu				102 196,59 26 090,60
		<i>Total</i>	lei			111 923,89
		Total Ventilatoare (cota superioara) Inklusiv salariu				111 923,89 34 020,60

		Total	lei		111 923,89
		Asigurarea sociala	24 %		8 164,94
		Cheltuieli de transport	3 %		2 203,12
		Total			122 291,95
		Cheltuieli de regie	3 %		3 668,76
		Total			125 960,71
		Beneficiul de deviz	3 %		3 778,82
		Total			129 739,53
		TVA	20 %		25 947,91
		Total deviz: Inklusiv salariu			155 687,44 34 020,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a acoperisului de
tip plat a edificiului IMSP AMT
Centru. bloc CCD. str, 31 august
1989, 63**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4 (Lot 1.4)
Ventilatoare (cota superioara)**

Valoarea de deviz 155 687,44 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 № 2-1-4 (Lot 1.4):				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	43,168	50,00	2 158,40
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,610	50,00	280,50
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	112,200	50,00	5 610,00
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,830	50,00	841,50
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	210,900	50,00	10 545,00
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,136	50,00	156,80
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	139,526	50,00	6 976,30
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,950	50,00	697,50
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	135,092	50,00	6 754,60
Total manopera						34 020,60

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	89,000	24,00	2 136,00
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,876	300,00	2 662,80
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,280	30,00	8,40
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,140	10,00	1,40
5.	19	Gura de scurgere din PVC	buc	4,000	700,00	2 800,00
6.	2010237318750	Distantieri	buc	67,320	0,10	6,73
7.	22	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	4,000	450,00	1 800,00
8.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,042	30,00	1,26
9.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	42,180	40,00	1 687,20
10.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,336	75,00	25,20
11.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,084	40,00	3,36
12.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,824	40,00	32,96
13.	2430226101399fc	Chit pe baza de bitum filerizat - fara cost	kg	4,040	0,00	0,00
14.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	323,136	4,00	1 292,54
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 585,400	2,70	6 980,58
16.	2651122100402fc	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - fara cost	kg	4,040	0,00	0,00
17.	2652102100737	Var hidratat	kg	88,040	5,00	440,20
18.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,653	0,00	0,00
19.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,170	0,00	0,00
20.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,763	0,00	0,00
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,280	10,00	2,80
22.	26821326004701	Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm	m2	170,583	108,00	18 422,96
23.	26821326004702	Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	170,583	112,00	19 105,30

24.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	53,856	10,00	538,56
25.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	172,339	35,00	6 031,86
26.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,627	150,00	244,05
27.	271040364259812	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - fara cost	kg	0,727	0,00	0,00
28.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	10,771	50,00	538,55
29.	2710602100000	Otel beton AI diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,122	20,00	22,44
30.	272210330346fc	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm - fara cost	m	2,020	0,00	0,00
31.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,244	20,00	44,88
32.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,555	150,00	683,25
33.	2873122004100	Plase sudate	kg	226,644	27,00	6 119,39
34.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	323,136	5,00	1 615,68
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,837	20,00	76,74
36.	4100126202818	Apa	m3	5,610	20,00	112,20
		Total materiale de construcții				73 437,29

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	2,812	100,00	281,20
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,060	50,00	703,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,826	50,00	691,30
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,135	500,00	67,50
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,783	50,00	239,15
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,189	150,00	328,35
7.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	7,920	150,00	1 188,00
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,870	250,00	967,50
		Total utilaje de construcții				4 466,00

Total	lei	111 923,89
Asigurarea sociala	24 %	8 164,94
Cheltuieli de transport	3 %	2 203,12
Total		122 291,95
Cheltuieli de regie	3 %	3 668,76
Total		125 960,71
Beneficiul de deviz	3 %	3 778,82
Total		129 739,53
TVA	20 %	25 947,91

Total deviz:

155 687,44

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului de tip plat Investitor
a edificiului IMSP AMT Centru. bloc CCD. str, 31
august 1989, 63

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. Ventilatoare (cota superioara)				
		1.1. Demontari si evacuari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Inclusiv suprafetele verticale)	m2			36,50 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 131,90
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (glaf montat pe parapet)	m			7,50 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			396,00
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			37,00 36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			88,80
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (Suprafata verticala a parapetelor)	m2			15,00 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	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	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			426,00
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2			18,00 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 019,60
6	TrB01C1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			29,00 29,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	50,00	29,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,00
7	TrIIAA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria I	t			17,50 17,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	50,00	17,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,50
8	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			967,50
		1.2. Acoperis tip Terasa				

1	2	3	4	5	6	7
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg			29,40 1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,25
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton A1 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 597,54
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86,20 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 671,46
11	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			57,28 24,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	23,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	150,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 426,89
12	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			122,89 80,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,70	15,39
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,00	15,50
	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	150,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	50,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 490,05
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 (subif) intr-un strat	m2			14,03 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	40,00	12,00
	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	50,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 973,32
14	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2			186,13 44,00
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	26821326004701	Tehnoelast EPP grosimea stratului nu mai mica de 4 mm	m2	1,1500	108,00	131,03
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 169,46
15	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau	m2			190,98 44,00

1	2	3	4	5	6	7
		analogic, inclusiv parapetele				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,7300	50,00	36,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	26821326004702	Tehnoelast EKP grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm	m2	1,1500	112,00	135,88
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	24,00	7,60
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			26 851,80
16	RpCI23C	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment M-100 T, 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 de 65 cm inclusiv	m			287,46 63,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	50,00	50,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	3,2000	35,00	114,24
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	10,00	10,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	150,00	12,24
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2000	50,00	10,20
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	5,00	30,60
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,0000	4,00	24,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			15 177,79
17	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Atentie Aplicabil, MANOPERA, montarea Gura de scurgere din PVC)	buc			70,00 70,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	50,00	70,00
	271040364259812	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm - fara cost	kg	0,1800	0,00	0,00
	2430226101399fc	Chit pe baza de bitum filerizat - fara cost	kg	1,0000	0,00	0,00
	272210330346fc	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm - fara cost	m	0,5000	0,00	0,00
	2651122100402fc	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 - fara cost	kg	1,0000	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			280,00
18	Pret de piata	Gura de scurgere din PVC	buc			700,00 0,00
	19	Gura de scurgere din PVC	buc	1,0000	700,00	700,00
		Cheltuieli directe	lei			2 800,00
19	CE24D	Montantarea aerotoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc			158,85 95,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9000	50,00	95,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	150,00	46,35
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	0,2000	40,00	8,24
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	150,00	9,26
		Cheltuieli directe	lei			635,41
20	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc			450,00 0,00
	22	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	1,0000	450,00	450,00
		Cheltuieli directe	lei			1 800,00
21	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri (ATENTIE Caciula cu dimensiunea 1400x1300 mm, 2 buc)	buc			123,65 65,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	50,00	65,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	150,00	58,65
		Cheltuieli directe	lei			123,65
22	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			71,15 56,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	50,00	56,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	75,00	9,00
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	30,00	3,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	30,00	0,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	10,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	40,00	1,20
		Cheltuieli directe	lei			199,22

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.