

**Lucrări de reparație a acoperișului, blocul
Prematuri**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 997 283,41 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie acoperis				
		1.1. Demontari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	910,000	33,80 31,82	30 762,55 28 960,75
2	RpCI42F k- 2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	106,800	67,61 63,65	7 220,75 6 797,82
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	106,800	14,55 12,83	1 554,47 1 369,71
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	910,000	16,97 14,25	15 442,70 12 967,50
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla,	m2	26,000	34,86 34,20	906,36 889,20
6	RpSB05C apl	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	15,000	38,00 38,00	570,00 570,00
		<i>Total</i>	lei			56 456,83
		Total Demontari Inclusiv salariu				56 456,83 51 554,98
		1.2. Acoperis				
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric	m2	910,000	89,58 11,88	81 520,07 10 806,25
8	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu	m3	63,700	1 333,72	84 957,65

1	2	3	4	5	6	7
		cimentoplast (gr. medie 7 cm)			76,48	4 871,46
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Vr1 10 X10*3	kg	1 274,000	27,34 1,43	34 836,26 1 815,46
10	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	910,000	92,00 16,62	83 718,18 15 128,75
11	IzF18A k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2	910,000	44,14 19,00	40 171,04 17 290,00
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 - Praimer	m2	910,000	11,84 1,90	10 772,49 1 729,00
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu - Uniflex EPP	m2	910,000	109,59 22,80	99 724,62 20 748,00
14	RCsB31J k-1.9	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	1,000	96,29 70,82	96,29 70,82
15	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=2", confectionate pe santier, montat prin cimentare (doar manopera, restu resurselor se exclud)	buc	3,000	66,50 66,50	199,50 199,50

1	2	3	4	5	6	7
16		Gura de scurgere SN110 HL62/1	buc	3,000	280,00 0,00	840,00 0,00
17	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,000	102,97 15,20	1 544,62 228,00
18	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	78,79 13,30	315,14 53,20
19	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu - Tehnoelast EKP	m2	910,000	113,21 22,80	103 021,10 20 748,00
20	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, Aerator Ultra M (se exclude tabla, nit, aliaj, se include aerator din pvc)	buc	15,000	532,57 106,87	7 988,59 1 603,12
		<i>Total</i>	lei			549 705,55
		Total Acoperis Inclusiv salariu				549 705,55 95 291,56
		1.3. Parapet				
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact n=0.27kg/m2" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	106,800	12,55 5,70	1 340,34 608,76
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	106,800	116,89 80,75	12 483,42 8 624,10
23	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	m2	106,800	11,84 1,90	1 264,30 202,92

1	2	3	4	5	6	7
		bitum filerizat (subif) intr-un strat- Praimer				
24	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Uniflex EPP (strati inferior)	m2	106,800	113,84 22,80	12 158,11 2 435,04
25	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Tehnoelast EKP (strat superior)	m2	106,800	117,62 22,80	12 561,81 2 435,04
26	RpCI23B	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 intre 30 si 50 cm inclusiv	m	178,000	221,77 54,15	39 474,98 9 638,70
27	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu (Reica din aluminiu)	m	178,000	60,51 14,25	10 771,31 2 536,50
28	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	534,000	8,12 7,12	4 338,75 3 804,75
		<i>Total</i>	lei			94 393,02
		Total Parapet Inclusiv salariu				94 393,02 30 285,81
		1.4. Sahte de ventilare				
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	40,000	45,49 9,98	1 819,69 399,00
30	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau	m2	26,000	191,77 73,62	4 986,00 1 914,25

1	2	3	4	5	6	7
		cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact n=0.24kg/m2 " intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	27,000	12,55 5,70	338,85 153,90
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	27,000	116,89 80,75	3 155,92 2 180,25
33	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- Praimer	m2	27,000	11,84 1,90	319,62 51,30
34	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu _ Uniflex EPP (strat inferior)	m2	27,000	113,84 22,80	3 073,68 615,60
35	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu _ Tehnoelast EKP (strat superior)	m2	27,000	117,62 22,80	3 175,74 615,60
36	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu (Reica din aluminiu)	m	45,000	60,51 14,25	2 723,07 641,26
37	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri	buc	135,000	8,13	1 096,88

1	2	3	4	5	6	7
		din caramida sau beton celular autoclavizat			7,13	961,88
38	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	4,050	61,94 52,25	250,85 211,61
		<i>Total</i>	lei			20 940,30
		Total Sahte de ventilare Inclusiv salariu				20 940,30 7 744,65
		1.5. Stilpisorii metalici (6 bucati)				
39	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	24,000	25,26 5,70	606,35 136,80
40	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat M12*100	buc	24,000	8,12 7,12	195,00 171,00
41	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,000	22,54 20,43	540,92 490,20
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	294,000	45,49 9,97	13 374,73 2 932,65
43	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,290	420,14 181,48	121,84 52,63
		<i>Total</i>	lei			14 838,84
		Total Stilpisorii metalici (6 bucati) Inclusiv salariu				14 838,84 3 783,28
		1.6. Lucrari diverse				
44	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si	t	140,000	60,15 45,12	8 421,00 6 317,50

1	2	3	4	5	6	7
		descarcarea prin asezare				
45	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	140,000	52,72 52,72	7 381,50 7 381,50
46	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	140,000	21,93 0,00	3 070,20 0,00
47	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t	t	26,000	37,05 27,08	963,30 703,95
		<i>Total</i>	lei			19 836,00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				19 836,00 14 402,95
		1.7. Lucrari de montare (doar montarea, agregatului de conditionare a aerului a beneficiarului)				
48	VC18B (apl)	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 12.000 - 30.000 mc/h (se exclude Agregat de conditionare aer spacial AMC 5)	buc	1,000	3 591,88 3 339,25	3 591,88 3 339,25
		<i>Total</i>	lei			3 591,88
		Total Lucrari de montare (doar montarea, agregatului de conditionare a aerului a beneficiarului) Inclusiv salariu				3 591,88 3 339,25
		<i>Total</i>	lei			759 762,42
		Total Lucrari de reparatie acoperis Inclusiv salariu				759 762,42 206 402,48

		Total	lei	759 762,42
		CNAM	24 %	49 536,60
		Cheltuieli de transport	1 %	5 395,14
		Cheltuieli de regie	1 %	8 146,94

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	1 %			8 228,41
		Total				831 069,51
		TVA	20 %			166 213,90
						997 283,41
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				206 402,48

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 997 283,41 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 № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	208,056	47,50	9 882,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,880	47,50	136,80
3.	7123011000200	Betonist	h-om	1,043	47,50	49,54
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	31,850	47,50	1 512,88
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	39,200	47,50	1 862,00
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	318,500	47,50	15 128,75
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	500,500	47,50	23 773,75
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 016,367	47,50	48 277,43
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	17,920	47,50	851,20
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,300	47,50	3 339,25
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,455	47,50	211,61
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	16,056	47,50	762,66
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,108	47,50	52,63
14.	7212030022700	Sudor	h-om	3,340	47,50	158,65
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	767,772	47,50	36 469,17
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	63,460	47,50	3 014,35
17.	7422010060100	Timplar	h-om	103,950	47,50	4 937,63
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	170,220	47,50	8 085,45
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	914,090	47,50	43 419,29
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	94,248	47,50	4 476,78
Total manopera						206 402,48

Materiale:

1.	0015	Aerator Ultra M	buc	15,450	350,00	5 407,50
2.	025	Gura de scurgere SN110 HL62/1	buc	3,000	280,00	840,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,010	5,00	25,05
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	54,998	350,00	19 249,30
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,203	12,00	2,44
6.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,420	4 800,00	2 016,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	382,200	1,00	382,20
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,285	2,00	0,57
9.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,201	15,00	3,02
10.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,772	24,00	18,53
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,509	13,00	6,61
12.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	3,399	15,00	50,98
13.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	657,594	20,00	13 151,88

14.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	16,995	35,00	594,83
15.	24133173460000	Suspensie de bitum filerizat-subif (- Praimer)	kg	313,140	33,00	10 333,62
16.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	7,024	12,00	84,28
17.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,508	45,00	67,86
18.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,688	15,00	10,32
19.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,421	22,00	9,26
20.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,301	32,00	9,63
21.	24302261010100	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	36,126	25,00	903,15
22.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,203	18,00	3,65
23.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,730	16,00	43,68
24.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,446	15,00	6,69
25.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,365	13,00	4,74
26.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	733,360	10,00	7 333,60
27.	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	15,450	85,00	1 313,25
28.	25231567210370	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare. 110 mm	buc	4,000	65,00	260,00
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,008	2,40	4,82
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 412,820	2,40	3 390,77
31.	26511221004022	Ciment M-400	kg	15 761,200	2,40	37 826,88
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 300,00	2,60
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,399	15,00	50,98
34.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,311	0,00	0,00
35.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	36,400	950,00	34 580,00
36.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,810	2,00	1,62
37.	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	7,725	32,00	247,20
38.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 077,895	55,00	59 284,22
39.	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1 267,413	65,00	82 381,84
40.	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1 267,413	68,00	86 184,08
41.	26821326004790	Benzi bituminoase Reica din aluminiu)	m	269,272	38,00	10 232,34
42.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	91,670	45,00	4 125,15
43.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	31,395	55,00	1 726,72
44.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	339,179	45,00	15 263,06
45.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	16,380	48,00	786,24
46.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	27,501	50,00	1 375,05
47.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,602	28,00	16,86
48.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6,370	28,00	178,36
49.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	8,872	26,00	230,67
50.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,340	23,00	76,82
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,740	22,00	280,28
52.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,167	18,00	165,01
53.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	334,000	35,00	11 690,00
54.	2811236832352	Burghiu widia	buc	7,560	35,00	264,60
55.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	3,500	25,00	87,50
56.	28731220041000	Plase sudate Vr1 10 X10*3	kg	1 286,740	25,00	32 168,50
57.	28731220054000	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	66,248	1 200,00	79 497,60
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,670	35,00	58,45
59.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	12,048	1,00	12,05
60.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	95,380	1,00	95,38

61.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	22,088	1,00	22,09
62.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	136,500	1,00	136,50
63.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	95,380	0,50	47,69
64.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	22,088	0,50	11,04
65.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	733,360	1,00	733,36
66.	2874125886734	Nituri POP	buc	136,500	1,00	136,50
67.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,048	1,00	12,05
68.	2874136313300	Diblu din metal	buc	693,000	1,00	693,00
69.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	11 247,600	1,00	11 247,60
70.	4011106202741	Energie electrica	kw	40,472	4,66	188,60
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,465	28,00	209,02
72.	4100126202818	Apa	m3	58,338	28,00	1 633,46
73.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,034	350,00	11,90
74.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	6,690	2,00	13,38
Total materiale de construcții						539 514,48

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	227,492	12,00	2 729,90
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,225	32,00	7,20
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	150,303	33,00	4 960,00
4.	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	7,410	35,00	259,35
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,764	15,00	11,46
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,440	20,00	28,80
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	93,711	20,00	1 874,22
8.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,722	15,00	10,83
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,310	20,00	26,20
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,375	22,00	8,25
11.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,600	15,00	9,00
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450	20,00	9,00
13.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	18,690	45,00	841,05
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,120	85,00	3 070,20
Total utilaje de construcții						13 845,46

Total	lei	759 762,4 2
CNAM	24 %	49 536,60
Cheltuieli de transport	1 %	5 395,14
Cheltuieli de regie	1 %	8 146,94
Beneficiu de deviz	1 %	8 228,41
Total		831 069,5 1
TVA	20 %	166 213,9 0

Total deviz:

**997 283,4
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Lucrări de reparație a acoperișului, blocul Prematuri** Investitor

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. Lucrari de reparație acoperis				
		1.1. Demontari				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			33,80
						31,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	47,50	22,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,50	9,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	33,00	1,98
		Total	lei			30 762,55
2	RpCI42F k-2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			67,61
						63,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9400	47,50	44,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,50	19,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1200	33,00	3,96
		Total	lei			7 220,75
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,55
						12,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	47,50	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,50	7,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	28,00	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	33,00	0,33
		Total	lei			1 554,47
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,97
						14,25
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	47,50	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,50	7,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	28,00	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	33,00	1,32
		Total	lei			15 442,70
5	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla,	m2			34,86
						34,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	47,50	17,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	47,50	17,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	33,00	0,66
		Total	lei			906,36
6	RpSB05C apl	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			38,00
						38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	47,50	38,00
		Total	lei			570,00
		1.2. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric	m2			89,58 11,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	47,50	9,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,50	2,38
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	55,00	65,15
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	1,00	12,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			81 520,07
8	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu cimentoplast (gr. medie 7 cm)	m3			1 333,72 76,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	47,50	76,48
	28731220054000	Granulit pentru betoane (cimentoplast)	m3	1,0400	1 200,00	1 248,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	33,00	9,24
		Total	lei			84 957,65
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Vr1 10 X10*3	kg			27,34 1,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	47,50	1,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	47,50	0,24
	28731220041000	Plase sudate Vr1 10 X10*3	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	15,00	0,01
		Total	lei			34 836,26
10	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			92,00 16,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	47,50	16,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	28,00	0,28
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,40	31,20
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	950,00	28,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	33,00	0,69
		Total	lei			83 718,18
11	IzF18A k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2			44,14 19,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4000	47,50	19,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	350,00	4,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	28,00	0,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,3200	2,40	10,37
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0100	950,00	9,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	33,00	0,26
		Total	lei			40 171,04
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 - Praimer	m2			11,84 1,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,50	1,90
	24133173460000	Suspensie de bitum filerizat-subif (- Praimer)	kg	0,3000	33,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	33,00	0,01
		Total	lei			10 772,49
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu -	m2			109,59 22,80

1	2	3	4	5	6	7
		Uniflex EPP				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	47,50	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	47,50	8,55
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	65,00	78,49
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			99 724,62
14	RCsB31J k-1.9	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			96,29 70,82
	7123011000200	Betonist	h-om	1,0431	47,50	49,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4484	47,50	21,28
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0342	350,00	11,90
	4100126202818	Apa	m3	0,09842	28,00	2,74
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,7220	15,00	10,83
		Total	lei			96,29
15	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=2", confectionate pe santier, montat prin cimentare (doar manopera, restu resurselor se exclud)	buc			66,50 66,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	47,50	66,50
		Total	lei			199,50
16		Gura de scurgere SN110 HL62/1	buc			280,00 0,00
	025	Gura de scurgere SN110 HL62/1	buc	1,0000	280,00	280,00
		Total	lei			840,00
17	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			102,97 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	47,50	15,20
	25212167201600	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	85,00	87,55
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	13,00	0,19
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	lei			1 544,62
18	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			78,79 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	47,50	13,30
	25231567210370	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare. 110 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	13,00	0,46
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		Total	lei			315,14
19	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontalemontate pe suport continuu - Tehnoelast EKP	m2			113,21 22,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	47,50	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	47,50	8,55
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	68,00	82,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			103 021,10
20	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (deflectoare), la terase si acoperisuri, Aerator Ultra M (se exclude tabla, nit, aliaj, se include aerator din pvc)	buc			532,57 106,87
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	47,50	95,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,50	11,87

1	2	3	4	5	6	7
	0015	Aerator Ultra M	buc	1,0000	350,00	360,50
	2682122600593	Pinza bit.cu str.acoperire nisip PA 55 95 cm x 10 cm	m2	0,5000	32,00	16,48
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	35,00	39,66
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2200	15,00	3,40
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,2200	15,00	3,40
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	24,00	1,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	32,00	0,48
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	22,00	0,55
		<i>Total</i>	lei			7 988,59
		1.3. Parapet				
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact n=0.27kg/m2" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,55 5,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	47,50	5,70
	24302261010100	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,2700	25,00	6,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 340,34
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,89 80,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	47,50	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,50	14,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	28,00	0,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			12 483,42
23	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat- Praimer	m2			11,84 1,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,50	1,90
	24133173460000	Suspensie de bitum filerizat-subif (- Praimer)	kg	0,3000	33,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	33,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 264,30
24	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Uniflex EPP (strati inferior)	m2			113,84 22,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	47,50	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,50	7,13
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,2000	65,00	81,90
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	12,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			12 158,11
25	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu - Tehnoelast EKP (strat superior)	m2			117,62 22,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	47,50	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,50	7,13
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,2000	68,00	85,68
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	12,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			12 561,81
26	RpCI23B	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe o sapa de egalizare din	m			221,77

1	2	3	4	5	6	7
		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 intre 30 si 50 cm inclusiv				54,15
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	47,50	42,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	47,50	11,88
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	45,00	85,75
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5000	45,00	23,18
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	18,00	0,93
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,1500	50,00	7,72
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	4,0000	1,00	4,12
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	4,0000	10,00	41,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1050	45,00	4,72
		<i>Total</i>	lei			39 474,98
27	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu (Reica din aluminiu)	m			60,51 14,25
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2500	47,50	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,50	2,38
	26821326004790	Benzi bituminoase Reica din aluminiu)	m	1,1500	38,00	45,88
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	12,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			10 771,31
28	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			8,12 7,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	47,50	7,12
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			4 338,75
		1.4. Sahte de ventilare				
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,49 9,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,50	9,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,50	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,50	0,48
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 819,69
30	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			191,77 73,62
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	47,50	68,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,50	4,75
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	55,00	66,41
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	48,00	30,24
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,25
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	26,00	8,87
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	16,00	1,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			4 986,00
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact n=0.24kg/m2 " intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,55 5,70
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	47,50	5,70
	24302261010100	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,2700	25,00	6,75

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			338,85
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,89 80,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	47,50	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	47,50	14,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,40	25,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	28,00	0,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		Total	lei			3 155,92
33	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- Praimer	m2			11,84 1,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	47,50	1,90
	24133173460000	Suspensie de bitum filerizat-subif (- Praimer)	kg	0,3000	33,00	9,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	28,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	33,00	0,01
		Total	lei			319,62
34	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu _ Uniflex EPP (strat inferior)	m2			113,84 22,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	47,50	15,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,50	7,13
	2682132600470	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,2000	65,00	81,90
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	12,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			3 073,68
35	CE13D	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu _ Tehnoelast EKP (strat superior)	m2			117,62 22,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3300	47,50	15,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	47,50	7,13
	26821326004701	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,2000	68,00	85,68
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	20,00	6,30
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1700	12,00	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			3 175,74
36	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu benzi bituminoase simple sau placate cu tabla de plumb sau de aluminiu (Reica din aluminiu)	m			60,51 14,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	47,50	11,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	47,50	2,38
	26821326004790	Benzi bituminoase Reica din aluminiu)	m	1,1500	38,00	45,88
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	12,00	0,38
		Total	lei			2 723,07
37	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			8,13 7,13
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	47,50	7,13
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			1 096,88
38	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			61,94 52,25

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	47,50	52,25
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	22,00	2,29
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	15,00	1,65
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	18,00	0,90
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	15,00	2,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	13,00	1,30
		Total	lei			250,85
		1.5. Stilpisorii metalici (6 bucati)				
39	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			25,26 5,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	47,50	5,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,66	7,34
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,02
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			606,35
40	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat M12*100	buc			8,12 7,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	47,50	7,12
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			195,00
41	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,54 20,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	47,50	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	47,50	4,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,40	0,79
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 300,00	0,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	28,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	33,00	0,50
		Total	lei			540,92
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			45,49 9,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	47,50	9,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	47,50	0,48
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	47,50	0,48
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,66	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			13 374,73
43	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			420,14 181,48
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	47,50	181,48
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	13,00	4,66
		Total	lei			121,84
		1.6. Lucrari diverse				
44	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			60,15 45,12
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	47,50	13,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	47,50	31,82
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 800,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	25,00	0,62
		<i>Total</i>	lei			8 421,00
45	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			52,72
						52,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	47,50	52,72
		<i>Total</i>	lei			7 381,50
46	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			21,93
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	85,00	21,93
		<i>Total</i>	lei			3 070,20
47	TrB22E6A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua-turn, sarcina la fiecare transport fiind de 0-0,5 t	t			37,05
						27,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	47,50	27,08
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,2850	35,00	9,98
		<i>Total</i>	lei			963,30
		1.7. Lucrari de montare (doar montarea, agregatului de conditionare a aerului a beneficiarului)				
48	VC18B (apl)	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 12.000 - 30.000 mc/h (se exclude Agregat de conditionare aer spacial AMC 5)	buc			3 591,88
						3 339,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	70,3000	47,50	3 339,25
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,6000	28,00	16,86
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,40	4,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3000	32,00	9,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	15,00	3,02
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	95,0000	0,50	47,69
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,05
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	22,0000	0,50	11,04
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	95,0000	1,00	95,38
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	22,0000	1,00	22,09
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	12,0000	1,00	12,05
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4500	20,00	9,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			3 591,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.