

Lucrari de reparatie a acoperisului

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie a acoperisului

Valoarea de deviz 899 410,700 lei

Intocmit in prețuri curente Ît 18.03.2021

№ 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	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - parapet zincat	m	287,00	4,3600 4,2000	1 251,3200 1 205,4000
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - picurator	m	102,00	4,3600 4,2000	444,7200 428,4000
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - bara de fixare	m	371,00	4,3600 4,2000	1 617,5600 1 558,2000
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet)	m2	224,00	21,0600 20,1000	4 717,4400 4 502,4000
5	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in 5 straturi (k=2) K=2,0000	m2	1 543,00	42,1200 40,2000	64 991,1600 62 028,6000
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial - sectoare avariate)	m2	620,00	10,4400 9,0000	6 472,8000 5 580,0000
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la parapeti	m2	220,00	9,0600 8,1000	1 993,2000 1 782,0000
8	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	181,00	23,7000 23,7000	4 289,7000 4 289,7000
9	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa,	t	181,00	88,8000	16 072,8000

1	2	3	4	5	6	7
		al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (Aten.ie: Evacuarea gunoiului se va efectua prin casa scarii, nu ete posibil montarea macaralei)			88,8000	16 072,8000
10	TsI51B5	Transportarea deseurilor de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	181,00	13,6800 0,0000	2 476,0800 0,0000
11	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii (cu executarea unghiului de 2 grade pentru scurgerea apei)	m2	620,00	58,4620 16,8000	36 246,4400 10 416,0000
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	220,00	5,7200 0,9000	1 258,4000 198,0000
13	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	220,00	74,9220 51,0000	16 482,8400 11 220,0000
14	IzF01B	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) intr-un strat	m2	1 767,00	9,9658 1,2000	17 609,5686 2 120,4000
15	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul I inferior Material marunt=1,0500	m2	1 767,00	83,3615 14,4000	147 299,682 2 25 444,8000
16	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior Material marunt=1,0500	m2	1 767,00	112,9814 14,4000	199 638,178 0 25 444,8000
17	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2	203,00	117,5062 24,0000	23 853,7485 4 872,0000

1	2	3	4	5	6	7
		ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500				
18	RpCI22A	Picurator din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata de 30 cm inclusiv Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,0500	m	306,00	94,0335 30,6000	28 774,2510 9 363,6000
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu bara de fixare Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	371,00	50,5830 6,0000	18 766,2930 2 226,0000
20	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri bituminoase Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	371,00	16,0571 10,5000	5 957,1934 3 895,5000
21	IzF22B (aplicativ)	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera - aerator)	buc	38,00	185,6850 55,5000	7 056,0300 2 109,0000
22	CN20B	Vopsitorii exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	18,00	55,1598 33,0000	992,8764 594,0000
23	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (2 usi dimensiuni 0.85x1.35 m)	m2	2,80	1 815,6150 24,3000	5 083,7220 68,0400
		Total	lei			613 346,003 1

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de reparatie acoperis Inclusiv salariu				613 346,003 195 419,640

		Total	lei	613 346,003
		CAS	24 %	46 900,714
		Cheltuieli de transport	5 %	19 579,964
		Total CD		679 826,681
		Cheltuieli de regie	5 %	33 991,334
		Total cu CR		713 818,015
		Beneficiu	5 %	35 690,901
		Total cu B		749 508,916
		TVA	20 %	149 901,784
		899 410,700		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		195 419,640		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a acoperisului

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie a acoperisului

Valoarea de deviz 899 410,700 lei

Intocmit in prețuri curente Dñ 18.03.2021

№ 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	334,4000	30,00	10 032,0000
2.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0440	30,00	61,3200
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	186,0000	30,00	5 580,0000
4.	7132040012700	Parchetar	h-om	93,0000	30,00	2 790,0000
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 321,3900	30,00	39 641,7000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	26,4000	30,00	792,0000
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 058,7100	30,00	61 761,3000
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	678,7500	30,00	20 362,5000
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 813,2940	30,00	54 398,8200
		Total manopera				195 419,640

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	22,7540	240,00	5 460,9600
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,6000	215,00	1 419,0000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,8000	215,00	5 332,0000
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9000	15,00	13,5000
5.	1714227322200	Cilti de cinepa sort 4	kg	1,9000	52,00	98,8000
6.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,8000	1 725,00	4 830,0000
7.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	642,6000	1,20	771,1200
8.	2320166200676	White spirit	kg	1,8000	12,00	21,6000
9.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1 113,2100	7,55	8 404,7356
10.	2413317346000p	primer bituminos	kg	588,5325	29,15	17 155,7224
11.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	3,8955	92,00	358,3860
12.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,4000	82,00	114,8000
13.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	33,0000	30,20	996,6000
14.	2430116104160	Email alchidic	kg	3,0600	42,00	128,5200
15.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,8720	66,20	123,9264
16.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,4900	75,00	36,7500
17.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,9000	44,10	39,6900
18.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,9800	28,00	55,4400
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 528,6000	1,60	13 645,7600
20.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,2800	4,50	23,7600

21.	2682132600470t	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	2 133,6525	76,69	163 629,810
22.	2682132600470u	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	2 133,6525	52,16	111 291,314
23.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	106,0290	30,50	3 233,8845
24.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	948,5175	18,52	17 566,5441
25.	2710403641867a p	Tabla zincata 0,4 OL32-ln - picurator, latime 30 cm	kg	321,3000	39,50	12 691,3500
26.	27104036420201 a	dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera - aerator	buc	38,0000	126,00	4 788,0000
27.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	11,1590	24,00	267,8160
28.	2812106306005a	bara de fixare	m	428,5050	38,60	16 540,2930
29.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	9,6390	19,50	187,9605
30.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	6,3945	54,80	350,4186
31.	2873147300863	Agrafe	kg	53,2875	19,22	1 024,1858
32.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	11,2000	1,80	20,1600
33.	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,9500	25,00	23,7500
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,8000	1,89	5,2920
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,2270	16,00	387,6320
36.	4100126202818	Apa	m3	31,0000	16,00	496,0000
37.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,0000	5,80	63,8000
Total materiale de construcții						391 599,281

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	353,4000	28,00	9 895,2000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	31,0000	15,00	465,0000
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	233,7301	16,00	3 739,6816
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	144,3260	20,00	2 886,5200
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	76,1600	60,00	4 569,6000
6.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	30,6000	75,00	2 295,0000
7.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	13,7560	180,00	2 476,0800
Total utilaje de construcții						26 327,082

Total	lei	613 346,003
CAS	24 %	46 900,714
Cheltuieli de transport	5 %	19 579,964
Total CD		679 826,681
Cheltuieli de regie	5 %	33 991,334
Total cu CR		713 818,015
Beneficiu	5 %	35 690,901
Total cu B		749 508,916
TVA	20 %	149 901,784

Total deviz:

899 410,700

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului

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 reparatie acoperis				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - parapet zincat	m			4,3600 4,2000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 251,3200
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - picurator	m			4,3600 4,2000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			444,7200
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - bara de fixare	m			4,3600 4,2000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	30,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 617,5600
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet)	m2			21,0600 20,1000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	16,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 717,4400
5	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in 5 straturi (k=2) K=2,0000	m2			42,1200 40,2000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	16,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64 991,1600
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial - sectoare avariate)	m2			10,4400 9,0000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	30,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	16,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 472,8000
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la parapeti	m2			9,0600 8,1000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 993,2000
8	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			23,7000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	30,00	23,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 289,7000
9	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m (Aten.ie: Evacuarea gunoiului se va efectua prin casa scarii, nu ete posibil montarea macaralei)	t			88,8000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	30,00	88,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 072,8000
10	TsI51B5	Transportarea deseurilor de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			13,6800
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	180,00	13,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 476,0800
11	RpCK01A	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din beton clasa C-5/4 (B-75) grosime de 5 cm - cu adaos de 20 kg ciment/mc de beton, cu fata zgiriata pentru asigurarea aderarii (cu executarea unghiului de 2 grade pentru scurgerea apei)	m2			58,4620
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	30,00	7,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0300	1,60	16,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0400	215,00	8,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	16,00	0,26
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,0367	240,00	8,81
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	60,00	7,20
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 246,4400
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,7200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,20	4,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,80	0,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 258,4000
13	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			74,9220
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	30,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	215,00	6,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	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	60,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 482,8400
14	IzF01B	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) intr-un strat	m2			9,9658
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2413317346000p	primer bituminos	kg	0,3000	29,15	8,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	16,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	16,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 609,5686
15	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul I inferior Material marunt=1,0500	m2			83,3615
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600470u	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	52,16	62,98
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	7,55	2,38
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	28,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			147 299,6822
16	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior Material marunt=1,0500	m2			112,9814 14,4000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2682132600470t	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	76,69	92,60
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	7,55	2,38
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	28,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199 638,1780
17	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2			117,5062 24,0000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	30,00	22,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	18,52	86,53
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	54,80	1,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	19,22	5,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 853,7485
18	RpCI22A	Picurator din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata de 30 cm inclusiv Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,0500	m			94,0335 30,6000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	30,00	23,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2710403641867ap	Tabla zincata 0,4 OL32-In - picurator, latime 30 cm	kg	1,0000	39,50	41,48
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3300	30,50	10,57
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	24,00	0,76
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	19,50	0,61
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,20	2,52
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1000	75,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 774,2510
19	CE25B	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu bara de fixare Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			50,5830 6,0000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1500	30,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2812106306005a	bara de fixare	m	1,1000	38,60	44,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 766,2930
20	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri bituminoase Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m			16,0571 10,5000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	30,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2413317346000p	primer bituminos	kg	0,1500	29,15	4,59
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	92,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 957,1934
21	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii:	buc			185,6850

1	2	3	4	5	6	7
	(aplicativ)	aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera - aerator)				55,5000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	30,00	18,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2300	30,00	36,90
	27104036420201a	dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera - aerator	buc	1,0000	126,00	126,00
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0250	25,00	0,62
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0400	24,00	0,96
	1714227322200	Cilti de cinepa sort 4	kg	0,0500	52,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 056,0300
22	CN20B	Vopsitorii exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			55,1598 33,0000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	66,20	6,88
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	28,00	3,08
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	44,10	2,20
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	42,00	7,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	4,50	0,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	12,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			992,8764
23	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (2 usi dimensiuni 0.85x1.35 m)	m2			1 815,6150 24,3000
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	30,00	21,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 725,00	1 725,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,80	7,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	82,00	41,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	75,00	13,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,50	2,70
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,89	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 083,7220

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.