

Lucrari de reparatie a acoperisului la

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie a acoperisului la

Valoarea de deviz 137.004,26 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. Lucrari de constructie 1.1. IET nr. 179 - str. M. Sadoveanu, 1				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi, (K=2, pentru straturimultiple de membrane vechi)	m2	311,400	47,08 42,88	14.660,71 13.352,83
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi, (capelnic)	m	13,000	4,83 4,48	62,79 58,24
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti parapet	m2	44,000	9,89 8,64	435,16 380,16
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla(caciuli la canale ventilare)	m2	4,000	23,74 23,04	94,96 92,16
5	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica pentru caciuli la canale de ventilare	kg	80,000	42,49 8,32	3.398,88 665,60
6	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40	m2	4,000	191,53 32,00	766,11 128,00

1	2	3	4	5	6	7
		mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.c. (caciuli la canale ventilare)				
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet)	m2	44,000	17,20 3,84	757,02 168,96
8	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortarde ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2	44,000	87,07 54,40	3.831,12 2.393,60
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin n (pealocuri la necesitate)	m2	73,200	65,33 22,40	4.782,03 1.639,68
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului dedifuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2	311,400	13,91 1,28	4.331,08 398,59
11	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cuflacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montatepe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (UniflexEPP si EKP sau similare)	m2	244,000	189,33 36,16	46.196,24 8.823,04
12	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cuflacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montatepe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	67,400	199,90 43,84	13.473,08 2.954,82
13	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tablade plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de	buc	1,000	342,02 89,60	342,02 89,60

1	2	3	4	5	6	7
		plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2straturi de bitum topit				
14	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montatepe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de cartonbitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, lacladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimeadesfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Dinresurse se exclude cartonul bituminat si platformatelescopica)	m	13,000	103,72 36,48	1.348,32 474,24
15	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentrufixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resursese exclude: ciment, nisip)	m	46,600	36,19 8,32	1.686,52 387,71
16	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	46,600	25,04 11,20	1.166,85 521,92
17	RpCE26A K=0,5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cuatmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera,Aerator PVC, Bitum	buc	10,000	204,93 36,00	2.049,32 360,00
18	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	6,400	138,88 18,88	888,83 120,83
19	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	15,500	40,00 40,00	620,00 620,00
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	15,500	35,52 35,52	550,56 550,56
21	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,500	64,50 0,00	999,75 0,00
		Total IET nr. 179 - str. M. Sadoveanu, 1 Inclusiv salariu				102.441,35 34.180,54

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				102.441,35 34.180,54

		Total	lei	102.441,35
		CAS	24,00 %	8.203,33
		Cheltuieli de transport	2,00 %	1.275,94
		Total	100,00 +	111.920,62
		Cheltuieli de regie	1,00 %	1.119,20
		Total	100,00 +	113.039,82
		Beneficiu de deviz	1,00 %	1.130,39
		Total	100,00 +	114.170,21
		TVA	20,00 %	22.834,05
		137.004,26		
		Total deviz: Inclusiv salariu		34.180,54

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a acoperisului la

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie a acoperisului la

Valoarea de deviz 137.004,26 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	66,880	32,00	2.140,160
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,875	32,00	124,000
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	43,920	32,00	1.405,440
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	330,980	32,00	10.591,360
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,280	32,00	168,960
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,800	32,00	25,600
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	320,696	32,00	10.262,272
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,400	32,00	588,800
9.	7422010060100	Timplar	h-om	12,116	32,00	387,712
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,981	32,00	671,392
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	228,714	32,00	7.318,848
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,500	32,00	496,000
		Total manopera				34.180,54

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,600	18,00	28,800
2.	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	197,116	26,00	5.125,016
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,394	280,00	1.230,320
4.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	27,040	0,12	3,245
5.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,082	25,00	2,050
6.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,412	30,00	12,360
7.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	13,081	40,00	523,240
8.	241331346000	Suspensie de bitum filerizat-subif/ PRIMER	kg	93,420	42,00	3.923,640
9.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,489	43,00	21,027
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,800	47,00	37,600
11.	24302201010	Grund cu quart "Betonogrun"t	kg	18,260	31,00	566,060
12.	2430226103000	Chit polimeric	kg	7,340	85,00	623,900
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.415,200	2,25	3.184,200
14.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,360	25,00	9,000
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,472	0,00	0,000
16.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,515	20,00	10,300
17.	268213600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	379,584	57,50	21.826,079
18.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	18,690	32,00	598,080
19.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	25,012	32,00	800,384

20.	27431549025	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixareamembranelor bituminoase pe parapet	m	48,930	20,83	1.019,212
21.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,738	85,00	62,730
22.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,863	35,00	135,205
23.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	80,000	33,00	2.640,000
24.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,406	32,00	12,992
25.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,126	30,00	3,780
26.	2873147300863	Agrafe	kg	1,050	33,00	34,650
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,400	47,00	18,800
28.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	279,600	1,00	279,600
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,640	7,00	4,480
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,551	18,00	63,918
31.	4654654	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	379,584	52,00	19.738,368
32.	54654	Aerator PVC	buc	10,301	120,00	1.236,120
33.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,200	10,00	22,000
Total materiale de construcții						63.797,15

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,228	18,00	112,104
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	31,160	35,00	1.090,600
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	38,111	35,00	1.333,885
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,920	400,00	768,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,412	40,00	96,480
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,230	45,00	55,350
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,030	250,00	7,500
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,999	250,00	999,750
Total utilaje de construcții						4.463,66

Total	lei	102.441,35
CAS	24,00 %	8.203,33
Cheltuieli de transport	2,00 %	1.275,94
Total	100,00 +	111.920,62
Cheltuieli de regie	1,00 %	1.119,20
Total	100,00 +	113.039,82
Beneficiu de deviz	1,00 %	1.130,39
Total	100,00 +	114.170,21
TVA	20,00 %	22.834,05

Total deviz: **137.004,26**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la 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 constructie				
		1.1. IET nr. 179 - str. M. Sadoveanu, 1				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi, (K=2, pentru straturimultiple de membrane vechi)	m2			47,08 42,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	32,00	30,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,00	12,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	4,200
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi, (capelnic)	m			4,83 4,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	32,00	2,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti parapet	m2			9,89 8,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	32,00	3,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,00	4,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,350
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla(caciuli la canale ventilare)	m2			23,74 23,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	32,00	11,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	32,00	11,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,700
5	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica pentru caciuli la canale de ventilare	kg			42,49 8,32
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	32,00	7,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	32,00	0,640
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	32,00	0,320
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	33,00	33,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	47,00	0,235
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	7,00	0,056
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	47,00	0,470
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,25	0,045
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,360
6	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.c. (caciuli la canale ventilare)	m2			191,53 32,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	32,00	30,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,600
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	32,00	149,520
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	30,00	0,945
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	33,00	8,662
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400

1	2	3	4	5	6	7
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet)	m2			17,20 3,84
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	32,00	3,840
	24302201010	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	31,00	12,865
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
8	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortarde ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti dinbeton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2			87,07 54,40
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	32,00	44,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	32,00	9,600
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,25	23,625
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,00	0,126
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	40,00	0,160
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,360
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin n (pealocuri la necesitate)	m2			65,33 22,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	32,00	19,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,00	3,200
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,25	29,250
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,758
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,540
10	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului dedifuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau ahidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale,cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2			13,91 1,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	32,00	1,280
	241331346000	Suspensie de bitum filerizat-subif/ PRIMER	kg	0,3000	42,00	12,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,018
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,010
11	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cuflacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montatepe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (UniflexEPP si EKP sau similare)	m2			189,33 36,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	32,00	29,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	32,00	6,720
	4654654	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	52,00	63,089
	268213600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	57,50	69,762
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	26,00	16,458
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	35,00	3,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	18,00	0,360
12	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cuflacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pesuport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			199,90 43,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	32,00	37,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	32,00	6,720
	4654654	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	52,00	64,461
	268213600470	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	57,50	71,279
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0,6000	26,00	16,458
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	35,00	3,500
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	18,00	0,360
13	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare,executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tablade plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit,executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2straturi de bitum topit	buc			342,02 89,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	32,00	60,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	32,00	29,440
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	20,00	10,300
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	40,00	70,040
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	35,00	135,205

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	85,00	5,270
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	30,00	12,360
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	25,00	2,050
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	25,00	9,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,700
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	250,00	7,500
14	RpC122E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montatepe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de cartonbitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, lacladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimeadesfasurata intre 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Dinresurse se exclude cartonul bituminat si platformatelescopica)	m			103,72 36,48
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	32,00	28,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,00	8,000
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	32,00	61,568
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	85,00	4,420
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	32,00	0,999
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,12	0,250
15	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			36,19 8,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	32,00	8,320
	27431549025	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixareamembranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	20,83	21,872
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,000
16	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			25,04 11,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	32,00	9,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,00	1,600
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	85,00	13,388
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	43,00	0,451
17	RpCE26A K=0,5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cuatmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera,Aerator PVC, Bitum	buc			204,93 36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	32,00	32,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,00	4,000
	54654	Aerator PVC	buc	1,0001	120,00	123,612
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	40,00	45,320
18	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			138,88 18,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	32,00	18,880
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	400,00	120,000
19	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			40,00 40,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	32,00	8,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	32,00	32,000
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			35,52 35,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	32,00	35,520
21	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	64,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.