

**Lucrari de reparatie a
acoperisului din membrane
bituminoase la locul claselor
primare a LT"m. Sadoveanu"**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 241 011,44 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Reparatii canale de ventilare si parapet				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla(parapet)	m2	18,2000	24,67 24,37	448,97 443,51
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet si canale de ventilare)	m2	25,7600	9,20 9,05	236,89 233,03
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla(caciuli la canale ventilare)	m2	22,7000	24,67 24,37	559,97 553,16
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida,exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3	0,4500	125,51 124,31	56,48 55,94
5	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare)	m3	0,4500	2 933,27 338,42	1 319,97 152,29

1	2	3	4	5	6	7
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica la canale de ventilare	kg	45,0000	45,73 9,48	2 057,71 426,42
7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor (caciuli pentru canale de ventilare)- din resurse se exclude :tabla plana;coame,pazie,profil etansare	m2	22,7000	270,11 40,92	6 131,51 928,90
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	29,4400	4,06 1,11	119,46 32,61
9	CF02B	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton(parapet si canale de ventilare)	m2	29,4400	79,72 43,07	2 346,93 1 268,09
10	RpCI22F	Glafuri si copertine 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 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (Din resurse se exclude platforma telescopica)	m	26,0000	183,35 44,98	4 767,19 1 169,52
		<i>Total</i>	lei			18 045,08
		Total Reparatii canale de ventilare si parapet Inclusiv salariu				18 045,08 5 263,47
		1.2. Acoperis				
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	600,6400	24,41 23,51	14 659,47 14 118,89
12	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	86,0000	5,01 4,86	430,97 418,07
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri)	m2	85,6000	79,27 25,23	6 785,42 2 159,60

1	2	3	4	5	6	7
14	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 (Pramier) intr-un strat	m2	600,6400	12,44 1,48	7 470,34 887,03
15	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu, pentru membrane in 2 straturi (Unifex EPP si EKP sau similare)-se exclude coeficientul material marunt	m2	571,2000	205,49 40,43	117 374,66 23 092,53
16	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Unifex EPP si EKP sau similare)-se exclude coeficientul material marunt	m2	29,4400	208,76 49,29	6 146,02 1 451,06
17	RpCI22D	Glafuri si copertine 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 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (Sort -capelnic;Din resurse se exclude cartonul bituminat si platforma telescopica)	m	86,0000	92,19 36,12	7 928,41 3 106,40
18	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) -In resurse doar :Manopera,Aerator PVC,Bitum	buc	10,0000	86,37 40,77	863,66 407,66
19	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	15,8000	138,15 18,15	2 182,84 286,84
20	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t	7,4000	40,00 40,00	296,00 296,00

1	2	3	4	5	6	7
		(pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				
21	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	7,4000	34,15 34,15	252,74 252,74
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,4000	103,20 0,00	763,68 0,00
		<i>Total</i>	lei			165 154,21
		Total Acoperis Inclusiv salariu				165 154,21 46 476,82
		<i>Total</i>	lei			183 199,29
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				183 199,29 51 740,29

		Total	lei	183 199,29
		Fond social	24 %	12 417,67
		Transportarea materialelor	1 %	1 268,50
		Total		196 885,46
		Cheltuieli de regie	1 %	1 968,86
		Total		198 854,32
		Beneficiu de deviz	1 %	1 988,55
		Total		200 842,87
		TVA	20 %	40 168,57
		Total deviz: Inclusiv salariu		241 011,44 51 740,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului din membrane**

Formular Nr.3

**bituminoase la locul claselor
primare a LT"m. Sadoveanu"**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 241 011,44 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	36,2959	36,92	1 340,05
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8500	36,92	68,30
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	51,3600	36,92	1 896,21
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	583,6800	36,92	21 549,47
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8832	36,92	32,61
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,4500	36,92	16,61
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	427,6748	36,92	15 789,76
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,3500	36,92	382,12
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,5360	30,77	539,58
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	320,9984	30,77	9 877,11
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,4000	30,77	227,70
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6750	30,77	20,77
		Total manopera				51 740,29

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9000	11,00	9,90
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	379,2336	34,00	12 893,95
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,3018	400,00	1 720,72
4.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1197	400,00	47,88
5.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	234,6800	0,80	187,74
6.	2320116200535.5	Aerator PVC	l	0,5000	120,00	60,00
7.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	11,0000	36,00	396,00
8.	2413317346000.1	Suspensie de bitum filerizat-subif Primer	kg	180,1920	36,52	6 580,61
9.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,4160	16,00	70,66
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4500	65,00	29,25
11.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	181,8000	4,50	818,10
12.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 346,2760	2,80	3 769,57
13.	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,9780	2,80	61,54
14.	2652102100737	Var hidratat	kg	23,1270	7,80	180,39
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,8248	0,00	0,00
16.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,6182	0,00	0,00
17.	2682132600470.1	Membrane bituminoase Uniflex EPP si	m2	1 455,2008	58,33	84 881,86

		EkP sau similare				
18.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	86,5280	40,00	3 461,12
19.	2710403642287-c	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm - Sort capelnic	kg	112,8750	40,00	4 515,00
20.	2710403643000-7	Placi din tabla amprentata tip profnastil	m2	27,4102	180,00	4 933,84
21.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	4,8722	15,00	73,08
22.	2811236309800-6	Carcasa metalica la canale de ventilare	kg	45,0000	35,00	1 575,00
23.	2873122000750	Plase din armatura	kg	4,5000	25,00	112,50
24.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	4,0610	45,00	182,74
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2250	65,00	14,62
26.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	214,5150	1,20	257,42
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3600	0,00	0,00
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,9360	0,00	0,00
29.	4100126202818	Apa	m3	0,1296	0,00	0,00
30.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,4720	11,00	16,19
		Total materiale de construcții				126 849,68

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	12,0128	25,00	300,32
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	60,1000	15,00	901,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	38,1542	15,00	572,31
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	4,7400	400,00	1 896,00
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1890	450,00	85,05
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,7619	10,00	37,62
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,1744	45,00	52,84
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,9092	400,00	763,68
		Total utilaje de construcții				4 609,32

Total	lei	183 199,29
Fond social	24 %	12 417,67
Transportarea materialelor	1 %	1 268,50
Total		196 885,46
Cheltuieli de regie	1 %	1 968,86
Total		198 854,32
Beneficiu de deviz	1 %	1 988,55
Total		200 842,87
TVA	20 %	40 168,57

Total deviz: **241 011,44**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului din membrane bituminoase la locul claselor primare a LT"m. Sadoveanu" **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. Reparatii canale de ventilare si parapet				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla(parapet)	m2			24,67
						24,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,92	13,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,77	11,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			448,97
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet si canale de ventilare)	m2			9,20
						9,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,92	4,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,77	4,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			236,89
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla(caciuli la canale ventilare)	m2			24,67
						24,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	36,92	13,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	30,77	11,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			559,97
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida,exclusiv schela si curatirea caramizilor (canale de ventilare)	m3			125,51
						124,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,92	16,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	30,77	107,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			56,48
5	CD67A	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (restabilirea canalelor de ventilare)	m3			2 933,27
						338,42
	7122050013400	Zidar	h-om	7,9160	36,92	292,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	30,77	46,16
	2640112202501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	4,50	1 818,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	2,80	136,76
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	7,80	94,69
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	400,00	106,40
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	25,00	250,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	450,00	189,00
		Total	lei			1 319,97
6	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica la canale de ventilare	kg			45,73
						9,48
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	36,92	8,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,77	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	36,92	0,37
	2811236309800-6	Carcasa metalica la canale de ventilare	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	11,00	0,22
		Total	lei			2 057,71
7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnastil) pentru invelitorile acoperisurilor (caciuli pentru canale de ventilare)- din resurse se exclude :tabla plana;coame,pazie,profil etansare	m2			270,11
						40,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	36,92	33,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,77	7,69
	2710403643000-7	Placi din tabla amprentata tip profnastil	m2	1,1500	180,00	217,35
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			6 131,51
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			4,06
						1,11
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,92	1,11
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,00	0,55
		Total	lei			119,46
9	CF02B	Tencuieli exterioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton(parapet si canale de ventilare)	m2			79,72
						43,07
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,92	36,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,77	6,15
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,80	22,12
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	7,80	4,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	400,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	45,00	0,22
		Total	lei			2 346,93
10	RpCI22F	Glafuri si copertine 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 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv (Din resurse se exclude platforma telescopica)	m			183,35
						44,98
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	36,92	37,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,77	7,69
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	40,00	133,12
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	15,00	1,25
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	45,00	2,34
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,80	1,66
		Total	lei			4 767,19
		1.2. Acoperis				
11	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua	m2			24,41

1	2	3	4	5	6	7
		straturi				23,51
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	36,92	17,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,77	6,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		Total	lei			14 659,47
12	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			5,01
						4,86
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	36,92	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,77	1,54
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		Total	lei			430,97
13	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin (pe alocuri)	m2			79,27
						25,23
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,92	22,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,77	3,08
	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	2,80	36,40
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		Total	lei			6 785,42
14	IzF01B	Amorsarea suprafețelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolației sau a hidroizolației pe suprafețe orizontale, înclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Pramier) într-un strat	m2			12,44
						1,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	36,92	1,48
	2413317346000.1	Suspensie de bitum filerizat-subif Primer	kg	0,3000	36,52	10,96
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		Total	lei			7 470,34
15	RpCI34A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu, pentru membrane în 2 straturi (Unifex EPP și EKP sau similare) -se exclude coeficientul material marunt	m2			205,49
						40,43
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	36,92	33,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	30,77	6,46
	2682132600470.1	Membrane bituminoase Uniflex EPP și EkP sau similare	m2	2,3000	58,33	141,54
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,6000	34,00	21,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			117 374,66
16	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu (Unifex EPP și EKP sau similare) -se exclude coeficientul material marunt	m2			208,76
						49,29
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	36,92	42,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	30,77	6,46
	2682132600470.1	Membrane bituminoase Uniflex EPP și EkP sau similare	m2	2,3500	58,33	137,08
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0,6000	34,00	20,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	15,00	1,50
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		Total	lei			6 146,02
17	RpCI22D	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe zidărie de cărămidă sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitură din fibre de sticlă bitumate, la clădiri existente, din tablă de 0,5 mm grosime, cu lățimea desfășurată până la 30 cm inclusiv (Sort -capelnic; Din resurse se	m			92,19
						36,12

1	2	3	4	5	6	7
		excluce cartonul bituminat si platforma telescopica)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7700	36,92	28,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,77	7,69
	2710403642287-c	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm - Sort capelnic	kg	1,2500	40,00	52,50
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	15,00	0,47
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	45,00	1,42
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,80	1,68
		<i>Total</i>	lei			7 928,41
18	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) -In resurse doar :Manopera,Aerator PVC,Bitum	buc			86,37 40,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	36,92	36,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,77	3,85
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	36,00	39,60
	2320116200535.5	Aerator PVC	l	0,0500	120,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			863,66
19	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			138,15 18,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	30,77	18,15
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	400,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			2 182,84
20	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	36,92	9,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	30,77	30,77
		<i>Total</i>	lei			296,00
21	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			34,15 34,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	30,77	34,15
		<i>Total</i>	lei			252,74
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			103,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20
		<i>Total</i>	lei			763,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.