

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la I.E.T. nr. 179 -
str. M. Sadoveanu, 1**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a acoperisului**

Valoarea de deviz 191 839,08 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 straturi multiple de membrane vechi)	m2	311,40	69,40 67,00	21 611,16 20 863,80
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	13,00	7,20 7,00	93,60 91,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2	44,00	14,70 13,50	646,80 594,00
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (caciuli la canale ventilare)	m2	4,00	36,40 36,00	145,60 144,00
5	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica pentru caciuli la canale de ventilare	kg	80,00	38,62 13,00	3 089,76 1 040,00
6	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in	m2	4,00	229,90 50,00	919,58 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		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. (caciuli la canale ventilare)				
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet)	m2	44,00	25,18 6,00	1 107,70 264,00
8	CF15A	Tencuieli 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 (parapet)	m2	44,00	124,41 85,00	5 474,04 3 740,00
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri la necesitate)	m2	73,20	89,43 35,00	6 546,28 2 562,00
10	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 (Praimer) intr-un strat	m2	311,40	15,53 2,00	4 834,80 622,80
11	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 (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	244,00	248,51 56,50	60 636,46 13 786,00
12	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	67,40	264,28 68,50	17 812,23 4 616,90
13	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de	buc	1,00	609,53 140,00	609,53 140,00

1	2	3	4	5	6	7
		plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit				
14	RpCI22E	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 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Din resurse se exclude cartonul bituminat si platforma telescopica)	m	13,00	131,10 57,00	1 704,30 741,00
15	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	46,60	22,30 13,00	1 039,18 605,80
16	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	46,60	23,38 17,50	1 089,51 815,50
17	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc	10,00	195,09 56,25	1 950,94 562,50
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	6,40	59,50 29,50	380,80 188,80
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	15,50	62,50 62,50	968,75 968,75
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	15,50	55,50 55,50	860,25 860,25
21	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	15,50	129,00 0,00	1 999,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			133 520,77
		Total IET nr. 179 - str. M. Sadoveanu, 1 Inclusiv salariu				133 520,77 53 407,10
		<i>Total</i>	lei			133 520,77
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				133 520,77 53 407,10

		Total	lei			133 520,77
		Asigurarea Sociala si Medicala	24 %			12 817,70
		Cheltuieli de transport	2 %			1 521,23
		Total				147 859,70
		Cheltuieli de regie	6 %			8 871,58
		Total				156 731,28
		Beneficiu de deviz	2 %			3 134,62
		Total				159 865,90
		TVA	20 %			31 973,18
		Total deviz: Inclusiv salariu				191 839,08 53 407,10

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

\

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la I.E.T. nr. 179 -
str. M. Sadoveanu, 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 191 839,08 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	66,8800	50,00	3 344,00
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8750	50,00	193,75
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	43,9200	50,00	2 196,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	330,9800	50,00	16 549,00
5.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,2800	50,00	264,00
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	50,00	40,00
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	320,6960	50,00	16 034,80
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	18,4000	50,00	920,00
9.	7422010060100	Timplar	h-om	12,1160	50,00	605,80
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,9810	50,00	1 049,05
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	228,7140	50,00	11 435,70
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,5000	50,00	775,00
		Total manopera				53 407,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,6000	10,00	16,00
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	197,1162	26,00	5 125,02
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,3944	375,00	1 647,90
4.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	27,0400	1,00	27,04
5.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0824	22,00	1,81
6.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4120	30,00	12,36
7.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	13,0810	18,00	235,46
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	93,4200	45,00	4 203,90
9.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,4893	35,00	17,13
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,8000	60,00	48,00

11.	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	18,2600	45,00	821,70
12.	2430226103000	Chit polimeric	kg	7,3395	35,00	256,88
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 415,2000	2,60	3 679,52
14.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3605	3,00	1,08
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,4716	0,00	0,00
16.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5150	60,00	30,90
17.	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	379,5837	74,80	28 392,86
18.	26821326004702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	379,5837	68,00	25 811,69
19.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	18,6900	35,00	654,15
20.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	25,0120	35,00	875,42
21.	27431235490251	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	48,9300	6,00	293,58
22.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,7378	60,00	44,27
23.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,8625	100,00	386,25
24.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	80,0000	24,00	1 920,00
25.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,4056	50,00	20,28
26.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,1260	55,00	6,93
27.	2873147300863	Agrafe	kg	1,0500	50,00	52,50
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,4000	150,00	60,00
29.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	279,6000	0,50	139,80
30.	3335550200122	Aerator PVC	buc	10,3000	115,00	1 184,50
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6400	2,50	1,60
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,5514	20,00	71,03
33.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2000	10,00	22,00
Total materiale de constructii						76 061,56

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6,2280	15,00	93,42
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	31,1600	20,00	623,20
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	38,1114	20,00	762,23
4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,9200	100,00	192,00
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,4120	150,00	361,80
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,2304	15,00	18,46
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	50,00	1,50
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,9990	500,00	1 999,50
Total utilaje de constructii						4 052,11

Total	lei	133 520,77
Asigurarea Sociala si Medicala	24 %	12 817,70
Cheltuieli de transport	2 %	1 521,23
Total		147 859,70
Cheltuieli de regie	6 %	8 871,58
Total		156 731,28
Beneficiu de deviz	2 %	3 134,62

Total		159 865,9 0
TVA	20 %	31 973,18
Total deviz:		191 839,0 8

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la
I.E.T. nr. 179 - str. M. Sadoveanu, 1

Investitor Directia educatie, tineret si sport
sectorul Ciocana

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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 straturi multiple de membrane vechi)	m2			69,40 67,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	47,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	2,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			7,20 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (parapet)	m2			14,70 13,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (caciuli la canale ventilare)	m2			36,40 36,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	50,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,00	18,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
5	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: carcasa metalica pentru caciuli la canale de ventilare	kg			38,62 13,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	50,00	11,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	1,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,50
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	150,00	0,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
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. (caciuli la canale ventilare)	m2			229,90 50,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	50,00	47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	35,00	163,54
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	55,00	1,73
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	50,00	13,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	150,00	1,50
7	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet)	m2			25,18 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,00
	24302261010101	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	0,4150	45,00	18,67

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
8	CF15A	Tencuieli exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (parapet)	m2			124,41 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	375,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	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	150,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (pe alocuri la necesitate)	m2			89,43 35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	375,00	15,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
10	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 (Primer) intr-un strat	m2			15,53 2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	45,00	13,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	20,00	0,01
11	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 (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			248,51 56,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	50,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1500	74,80	90,75
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	26,00	16,46
	26821326004702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1500	68,00	82,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	15,00	0,30
12	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			264,28 68,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	50,00	58,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,50
	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1,1750	74,80	92,72
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	26,00	16,46
	26821326004702	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1,1750	68,00	84,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	15,00	0,30
13	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc			609,53 140,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	50,00	94,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	50,00	46,00
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	60,00	30,90
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	18,00	31,52
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	100,00	386,25
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	60,00	3,71
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	30,00	12,36
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	22,00	1,81
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	3,00	1,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	50,00	1,50
14	RpCI22E	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 30 si 50 cm inclusiv (Sort - capelnic; Din resurse se exclude cartonul bituminat si platforma telescopica)	m			131,10 57,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	50,00	44,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,50
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	35,00	67,34
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	60,00	3,12
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	50,00	1,56
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,08
15	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			22,30 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,00
	27431235490251	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	6,00	6,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
16	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			23,38 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,50
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	35,00	5,51
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	35,00	0,37
17	RpCE26A apl Ksal=0.5	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aerator din PVC) - In resurse doar: Manopera, Aerator PVC, Bitum	buc			195,09 56,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	50,00	50,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	6,25
	3335550200122	Aerator PVC	buc	1,0000	115,00	118,45
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	18,00	20,39
18	TbB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			59,50 29,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	50,00	29,50
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	100,00	30,00
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			62,50 62,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,00	12,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,00
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,50
21	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	500,00	129,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.