

Lucrari de reparatie a acoperisului la blocul de studii la CAE "Curcubeul"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a acoperisului la blocul de studii la CAE "Curcubeul"

Valoarea de deviz 454 987,38 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	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi	m2	497,400	33,80 33,50	16 812,12 16 662,90
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m	97,800	7,05 7,00	689,49 684,60
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane (bloc principal)	m	45,000	7,05 7,00	317,25 315,00
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	459,500	16,45 15,00	7 558,78 6 892,50
5	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet, canale de ventilare)	m2	34,000	20,66 6,00	702,42 204,00
6	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, canale de ventilare)	m2	34,000	129,86 85,00	4 415,36 2 890,00
7	IzF18B	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,	m2	459,500	48,56 12,50	22 313,32 5 743,75

1	2	3	4	5	6	7
		driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
8	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat XPS, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	459,500	84,50 6,00	38 825,77 2 757,00
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4 - 1.3 kg/m2)	kg	598,000	16,55 1,50	9 896,49 897,00
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 (K=2, grosime medie 6 cm, executat in panta)	m2	459,500	143,21 35,00	65 805,00 16 082,50
11	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	497,400	13,13 2,00	6 529,10 994,80
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	459,500	194,88 34,00	89 548,08 15 623,00
13	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	37,900	204,25 36,50	7 741,19 1 383,35
14	RpCI22E	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe	m	97,800	137,79 57,00	13 476,06 5 574,60

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
15	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	68,000	54,58 13,00	3 711,77 884,00
16	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	68,000	33,93 17,50	2 307,41 1 190,00
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	14,000	304,17 56,25	4 258,39 787,50
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.150 (bloc principal)	m	58,000	340,58 15,00	19 753,37 870,00
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 (bloc principal)	m	45,000	258,68 17,50	11 640,56 787,50
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	90,000	48,02 37,50	4 321,94 3 375,00
21	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	90,000	62,50 62,50	5 625,00 5 625,00
22	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	90,000	55,50 55,50	4 995,00 4 995,00
23	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	90,000	57,17 0,00	5 145,72 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				346 389,59 95 219,00

		Total	lei	346 389,59
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	22 852,56
		Cheltuieli de transport	1,00 %	2 443,11
		Cheltuieli de regie	1,00 %	3 716,86
		Beneficiu de deviz	1,00 %	3 754,03
		Total	100,00 +	379 156,15
		TVA	20,00 %	75 831,23
		Total deviz: Inclusiv salariu		454 987,38 95 219,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
acoperisului la blocul de studii la
CAE "Curcubeul"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie a acoperisului la blocul de studii la CAE "Curcubeul"

Valoarea de deviz 454 987,38 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	47,600	50,00	2 380,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,950	50,00	747,500
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	67,500	50,00	3 375,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	22,500	50,00	1 125,000
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	321,650	50,00	16 082,500
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	183,800	50,00	9 190,000
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	267,158	50,00	13 357,900
8.	7134050013250	Izolator	h-om	32,165	50,00	1 608,250
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,080	50,00	204,000
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	380,822	50,00	19 041,100
11.	7422010060100	Timplar	h-om	17,680	50,00	884,000
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,900	50,00	4 995,000
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	331,600	50,00	16 580,000
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	112,975	50,00	5 648,750
		Total manopera				95 219,00

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,020	500,00	510,000
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	5 500,00	49,500
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,027	5 500,00	148,500
4.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,027	5 500,00	148,500
5.	2010237318750	Distantieri	buc	179,400	1,00	179,400
6.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,011	4 650,00	51,150
7.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	203,424	0,34	68,310
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	313,362	28,00	8 774,136
9.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	15,862	37,00	586,894
10.	2413217300010	Cleme	buc	22,950	60,44	1 387,059
11.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	149,220	37,00	5 521,140
12.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,714	65,00	46,410

13.	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrun"t	kg	14,110	35,00	493,850
14.	2430226103000	Chit polimeric	kg	10,710	100,00	1 071,000
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	357,000	2,80	999,600
16.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,816	0,00	0,000
17.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	36,760	1 800,00	66 168,000
18.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,948	60,44	722,117
19.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	475,720	75,80	36 059,576
20.	26821326004701	Membrane bituminoase EPP	m2	602,600	55,85	33 655,210
21.	26821326004702	Membrane bituminoase EKP	m2	602,600	61,70	37 180,420
22.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	188,167	40,00	7 526,680
23.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	48,195	110,00	5 301,450
24.	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.150	m	62,727	120,00	7 527,240
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,990	22,00	65,780
26.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,980	33,00	197,340
27.	27431235490251	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	71,400	35,00	2 499,000
28.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,086	36,26	184,434
29.	2873122004100	Plase sudate	kg	603,980	14,00	8 455,720
30.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	3,051	40,00	122,040
31.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,270	40,00	10,800
32.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	408,000	0,81	328,766
33.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,475	60,44	693,529
34.	2874115837745	Suruburi	buc	597,400	0,89	529,535
35.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	17,449	60,44	1 054,587
36.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	11,948	200,00	2 389,600
37.	2875274000502	Cot burlan	buc	22,950	60,44	1 387,059
38.	2875274000503	Cot de capat	buc	11,475	60,44	693,529
39.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,475	60,44	693,529
40.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,948	90,00	1 075,320
41.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	83,636	75,00	6 272,700
42.	3335550200122	Aerator PVC	buc	14,420	200,00	2 884,000
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,735	25,00	18,375
44.	4100126202818	Apa	m3	22,975	25,00	574,375
45.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,700	2,69	4,566
		Total materiale de constructii				244 310,73

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	405,000	1,33	538,488
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	104,786	5,00	523,930
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,838	5,00	9,190
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	74,614	5,00	373,070
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,359	282,05	101,254
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	31,815	5,00	159,075
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,272	33,58	9,133
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	23,220	221,61	5 145,717
		Total utilaje de constructii				6 859,86

Total	lei	346 389,59
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	22 852,56
Cheltuieli de transport	1,00 %	2 443,11
Cheltuieli de regie	1,00 %	3 716,86
Beneficiu de deviz	1,00 %	3 754,03
Total	100,00 +	379 156,15

TVA	20,00 %	75 831,23
-----	---------	-----------

Total deviz:

**454 987,3
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la
blocul de studii la CAE "Curcubeul"**

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	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi	m2			33,80 33,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,300
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - sorturi (capelnic)	m			7,05 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane (bloc principal)	m			7,05 7,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	50,00	4,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,050
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,45 15,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,250
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,200
5	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" într-un strat, la pereti exteriori la fatade (parapet, canale de ventilare)	m2			20,66 6,00
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	50,00	6,000
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunt"	kg	0,4150	35,00	14,525
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,69	0,134
6	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, canale de ventilare)	m2			129,86 85,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,80	29,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	500,00	15,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,175
	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	5,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	33,58	0,269
7	IzF18B	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 2 cm	m2			48,56 12,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	50,00	12,500
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 800,00	36,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	5,00	0,060
8	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu	m2			84,50

1	2	3	4	5	6	7
		strat termoizolant din placi extrudate de polistiren insumat XPS, grosime 50 mm, intr-un strat				6,00
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	50,00	3,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	75,80	78,476
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,020
9	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 150x150x4 - 1.3 kg/m2)	kg			16,55
						1,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	50,00	1,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,140
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,110
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,00	0,330
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	282,05	0,169
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 (K=2, grosime medie 6 cm, executat in panta)	m2			143,21
						35,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	50,00	35,000
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 800,00	108,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,210
11	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 (Pramer) intr-un strat	m2			13,13
						2,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	37,00	11,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	5,00	0,001
12	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			194,88
						34,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	50,00	11,500
	26821326004702	Membrane bituminoase EKP	m2	2,3000	61,70	74,503
	26821326004701	Membrane bituminoase EPP	m2	2,3000	55,85	67,439
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,640
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	5,00	0,300
13	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2			204,25
						36,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5300	50,00	26,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	26821326004702	Membrane bituminoase EKP	m2	2,4000	61,70	77,742
	26821326004701	Membrane bituminoase EPP	m2	2,4000	55,85	70,371
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	28,00	17,640
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	5,00	1,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	5,00	0,300
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			137,79
						57,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8900	50,00	44,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1,8500	40,00	76,960
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	36,26	1,886
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0300	40,00	1,248
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,34	0,698
15	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			54,58 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,00	13,000
	27431235490251	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1,0500	35,00	36,750
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,81	4,835
16	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			33,93 17,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	100,00	15,750
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	65,00	0,682
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			304,17 56,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	6,250
	3335550200122	Aerator PVC	buc	1,0000	200,00	206,000
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,1000	37,00	41,921
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d.150 (bloc principal)	m			340,58 15,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,000
	27104063118001	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d.150	m	1,0500	120,00	129,780
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	75,00	108,150
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,44	12,450
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,44	6,225
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	90,00	18,540
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	200,00	41,200
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,89	9,130
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d.100 (bloc principal)	m			258,68 17,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,500
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	110,00	117,810
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	60,44	30,824
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,44	15,412
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	60,44	30,824
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	60,44	15,412
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	60,44	15,412
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,44	15,412
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
20	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			48,02 37,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	50,00	37,500
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,650
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,550
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,650
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 650,00	0,568
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	40,00	0,120
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,33	5,983
21	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	12,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,00	50,000
22	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			55,50 55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,500
23	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de	t			57,17

1	2	3	4	5	6	7
		5 t la distanta de 15 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	221,61	57,175

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.