

Lucrari de reparatia a acoperisului la Scoala Primara a LT. "D. Cantemir"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 126980 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Reparatia acoperisului la blocul de studii				
1	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) - Reparatia placilor de parapet	m3	0.15	1574.12 414.96	236.12 62.24
2	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi (reparatia umflaturi pe alocuri)	m2	8.30	82.47 6.24	684.53 51.79
3	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	218.50	9.45 2.08	2064.39 454.48
4	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 (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2	183.50	197.50 58.76	36241.53 10782.46
5	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2	35.00	212.74 71.24	7445.86 2493.40
6	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aeratoare), la terase si acoperisuri (in	buc	6.00	287.35 117.00	1724.10 702.00

1	2	3	4	5	6	7
		resurse: doar manopera, utilaje si aerator din PVC, restul se exclud)				
Total Reparatie acoperisului la blocul de studii						48396.51
Incluziv salariu						14546.38
		1.2. Reparatie acoperisului la trecerea intre blocuri				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	60.70	35.44 34.84	2151.21 2114.79
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc.	m	6.00	7.38 7.28	44.28 43.68
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat	m2	60.70	9.45 2.08	573.49 126.26
10	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 (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2	35.50	197.50 58.76	7011.31 2085.98
11	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2	25.20	212.74 71.24	5361.02 1795.25
12	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (din resurse se exclude carton bituminat si platforma telescopica) - Picurator	m	6.00	97.85 53.04	587.09 318.24
Total Reparatie acoperisului la trecerea intre blocuri						15728.39
Incluziv salariu						6484.19
		1.3. Reparatie acoperisului la coridor				
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	62.90	35.44 34.84	2229.18 2191.44
14	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc.	m	17.60	7.38 7.28	129.89 128.13
15	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a	m2	62.90	9.45 2.08	594.28 130.83

1	2	3	4	5	6	7
		hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (Praimer) intr-un strat				
16	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 (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2	51.00	197.50 58.76	10072.57 2996.76
17	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2	11.90	212.74 71.24	2531.59 847.76
18	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (din resurse se exclude carton bituminat si platforma telescopica) – Picurator	m	17.60	97.85 53.04	1722.14 933.50
Total Reparatia acoperisului la coridor						17279.65
Incluziv salariu						7228.42
		1.4. Lucrari diverse				
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	4.10	65.00 65.00	266.50 266.50
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	4.10	57.72 57.72	236.65 236.65
21	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	4.10	116.10 0.00	476.01 0.00
Total Lucrari diverse						979.16
Incluziv salariu						503.15
Total			100.00 +		82383.72	
Contributii sociale			24.00 %		6902.91	
Total:			100.00 +		89286.63	
Transport materiale			7.00 %		3686.03	
Total:			100.00 +		92972.66	
Cheltueli de regie			10.50 %		9762.13	
Total:			100.00 +		102734.79	
Beneficiu de deviz			3.00 %		3082.04	

Total:	100.00 +	105817
TVA	20.00 %	21163

Total deviz: 126980

L.S.

Intocmit

Ofertant "Graficon-AV" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

IPLT Dimitrie Cantemir
(semnatura)

**Lucrari de reparatia a
acoperisului la Scoala Primara a
LT. "D. Cantemir"**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 126980 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	0.842	52.00	43.758
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	1.025	52.00	53.30
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	346.384	52.00	18011.968
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	105.828	52.00	5503.082
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4.10	52.00	213.20
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4.551	52.00	236.652
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	90.388	52.00	4700.176
		Total:				28762.136

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	52002	Aerator PVC	buc	6.18	165.00	1019.70
2.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.743	15.00	11.151
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.39	0.00	0.00
4.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2.565	24.00	61.553
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	29.067	13.50	392.399
6.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	46.505	2.10	97.659
7.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	6.839	24.00	164.141
8.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0.743	30.00	22.302
9.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	49.56	0.60	29.736
10.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5.984	2.00	11.969
11.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	216.549	16.98	3677.007
12.	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	416.954	43.24	18029.113
13.	65220233201	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	416.954	61.30	25559.311
14.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.114	290.00	33.147
15.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0.105	330.00	34.584
16.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	102.63	24.55	2519.566
17.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	30.975	32.10	994.298
		Total:				52657.635

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	6.842	8.00	54.736
2.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1.058	450.00	476.01
3.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.022	250.00	5.625
4.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0.049	18.00	0.878
5.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	34.319	10.00	343.191
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7.755	10.00	77.546
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.399	10.00	3.99
8.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.09	22.00	1.98
		Total:				963.956

Total deviz:

126980

Antreprenor:

"Graficon-AV" S.R.L.

Beneficiar:

IPLT Dimitrie Cantemir

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectIPLT Dimitrie Cantemir
**Lucrari de reparatia a acoperisului la Scoala
Primara a LT. "D. Cantemir"****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
lucrari de reparatie
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Reparatia acoperisului la blocul de studii				
1	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) - Reparatia placilor de parapet	m3			1574.12 414.96
	7123010010200	Betonist	h-om	5.6100	52.00	291.72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2.3700	52.00	123.24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301.0000	2.10	651.063
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0.6780	330.00	230.56
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7400	290.00	220.98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.3100	0.00	0.00
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0.3250	18.00	5.856
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0.6000	22.00	13.20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0.1500	250.00	37.50
2	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi (reparatia umflaturi pe alocuri)	m2			82.47 6.24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0800	52.00	4.16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0400	52.00	2.08
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0.7000	2.00	1.442
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3.4000	13.50	47.277
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0.8000	24.00	19.776
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.3000	24.00	7.416

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0300	10.00	0.30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0023	10.00	0.023
3	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 (Primer) într-un strat	m2			9.45
						2.08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	52.00	2.08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	24.55	7.365
	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	10.00	0.003
4	RpCI34A2	Înveliți la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem monostrat pe suprafața orizontală montate pe suport continuu, pentru membrane în 2 straturi (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2			197.50
						58.76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.9200	52.00	47.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2100	52.00	10.92
	65220233201	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	1.1500	61.30	74.372
	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1.1500	43.24	52.461
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0.6000	16.98	10.748
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	10.00	1.00
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0.0200	8.00	0.16
5	RpCI34D2	Înveliți la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2			212.74
						71.24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.1600	52.00	60.32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2100	52.00	10.92
	65220233201	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	1.1750	61.30	75.989
	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1.1750	43.24	53.601
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0.6000	16.98	10.748
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	10.00	1.00
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0.0200	8.00	0.16
6	RpCE26A	Dispozitive pentru comunicarea straturilor de difuzie cu atmosfera (Aeratoare), la terase și acoperisuri (în resurse: doar manopera, utilaje și aerator din PVC, restul se exclude)	buc			287.35
						117.00
	7213050013100	Tinichiu	h-om	2.0000	52.00	104.00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	52.00	13.00
	52002	Aerator PVC	buc	1.0000	165.00	169.95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0150	10.00	0.15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0250	10.00	0.25
		1.2. Repararea acoperisului la trecerea între blocuri				
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi	m2			35.44
						34.84
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0.4700	52.00	24.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	52.00	10.40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN	h-ut	0.0600	10.00	0.60

1	2	3	4	5	6	7
		(0,15 tf)				
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc.	m			7.38
						7.28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	52.00	4.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	52.00	2.60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
9	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 (Praimer) într-un strat	m2			9.45
						2.08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	52.00	2.08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	24.55	7.365
	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	10.00	0.003
10	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 (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2			197.50
						58.76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.9200	52.00	47.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2100	52.00	10.92
	65220233201	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	1.1500	61.30	74.372
	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1.1500	43.24	52.461
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0.6000	16.98	10.748
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	10.00	1.00
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0.0200	8.00	0.16
11	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacăra în sistem bistrat pe suprafața verticală montate pe suport continuu (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2			212.74
						71.24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.1600	52.00	60.32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2100	52.00	10.92
	65220233201	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	1.1750	61.30	75.989
	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1.1750	43.24	53.601
	1120206201035	Gaz metan în butelii	kg	0.6000	16.98	10.748
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	10.00	1.00
	2921140007681	Arzător cu flacăra	h-ut	0.0200	8.00	0.16
12	RpCI22D	Glafuri și copertine din tablă zincată sau aluminiu, montate pe zidărie de cărămidă sau beton, la clădiri existente, din tablă de 0,5 mm grosime, cu lățimea desfășurată până la 30 cm inclusiv (din resurse se exclude carton bituminat și platforma telescopică) - Picurator	m			97.85
						53.04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7700	52.00	40.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	52.00	13.00
	2710403642287	Tablă zincată de 0,5 x 650 x 1000 mm	kg	1.2500	32.10	42.131
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 %	kg	0.0300	15.00	0.472

1	2	3	4	5	6	7
		G				
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0.0300	30.00	0.945
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2.0000	0.60	1.26
		1.3. Reparatia acoperisului la coridor				
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35.44
						34.84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	52.00	24.44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	52.00	10.40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	10.00	0.60
14	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri, sorturi, etc.	m			7.38
						7.28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	52.00	4.68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	52.00	2.60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	10.00	0.10
15	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			9.45
						2.08
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0.0400	52.00	2.08
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	24.55	7.365
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	10.00	0.003
16	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 (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2			197.50
						58.76
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	0.9200	52.00	47.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2100	52.00	10.92
	65220233201	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	1.1500	61.30	74.372
	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1.1500	43.24	52.461
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0.6000	16.98	10.748
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	10.00	1.00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.0200	8.00	0.16
17	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu (Bipoli EPP, Bipoli EKP sau similar)	m2			212.74
						71.24
	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	1.1600	52.00	60.32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2100	52.00	10.92
	65220233201	Membrane bituminoase Bipoli EKP	m2	1.1750	61.30	75.989
	2682132600471	Membrane bituminoase Bipoli EPP	m2	1.1750	43.24	53.601
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0.6000	16.98	10.748
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1000	10.00	1.00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.0200	8.00	0.16
18	RpCI22D	Glafuri si copertine din tabla	m			97.85

1	2	3	4	5	6	7
		zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (din resurse se exclude carton bituminat si platforma telescopica) - Picurator				53.04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7700	52.00	40.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	52.00	13.00
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1.2500	32.10	42.131
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0300	15.00	0.472
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0.0300	30.00	0.945
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2.0000	0.60	1.26
		1.4. Lucrari diverse				
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			65.00
						65.00
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	52.00	13.00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	52.00	52.00
20	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			57.72
						57.72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	52.00	57.72
21	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			116.10
						0.00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0.2580	450.00	116.10

Antreprenor "Graficon-AV" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar IPLT Dimitrie Cantemir
(functia, semnatura)