

Acoperisul la doua cazarmi**TM-142**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1**lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 1884917 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 constructie 1.1. Reparatia acoperisului la Cladirea nr.26				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi 50%	m2	900.00	40.33 39.85	36298.44 35866.44
2	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	3.00	47.58 47.58	142.75 142.75
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	160.00	8.41 8.33	1345.15 1332.35
4	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	5.00	51.75 51.75	258.74 258.74
5	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua- turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Coborire materiale)	t	5.00	526.68 36.88	2633.39 184.39
6	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua- turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m	t	15.00	526.68 36.88	7900.16 553.16
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10.00	149.64 0.00	1496.40 0.00
8	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm	buc	3.00	368.48 65.43	1105.45 196.28
9	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale,	m2	1750.00	15.09 2.38	26403.30 4163.60

1	2	3	4	5	6	7
		inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
10	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex HPP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat, Stratul I inferior	m2	1750.00	106.64 28.55	186618.08 49963.20
11	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	1750.00	112.80 28.55	197395.01 49963.20
12	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc.	buc	16.00	235.04 110.04	3760.61 1760.61
13	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 (fixarea stratului membrane bituminoase pe parapet)	m	400.00	113.37 60.67	45349.14 24267.84
14	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 60 cm	m	170.00	223.58 74.35	38009.09 12639.50
15	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 100 cm (Hogeag de ventilare)	m	120.00	223.58 74.35	26829.96 8922.00
Total Reparatia acoperisului la Cladirea nr.26						575545.56
Incluziv salariu						190214.07
		1.2. Reparatia acoperisului la Cladirea nr.28				
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi 50%	m2	900.00	40.33 39.85	36298.44 35866.44
17	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	3.00	47.58 47.58	142.75 142.75

1	2	3	4	5	6	7
18	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	160.00	8.41 8.33	1345.15 1332.35
19	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	5.00	51.75 51.75	258.74 258.74
20	TrB22H1 A5	Transportul materialelor cu macaraua- turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Coborire materiale)	t	5.00	526.68 36.88	2633.39 184.39
21	TrB22H1 A5	Transportul materialelor cu macaraua- turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t., iar inaltimea de ridicare de 24-30 m	t	15.00	526.68 36.88	7900.16 553.16
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10.00	149.64 0.00	1496.40 0.00
23	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm	buc	3.00	368.48 65.43	1105.45 196.28
24	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 (subif) intr-un strat	m2	1750.00	15.09 2.38	26403.30 4163.60
25	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex HPP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat, Stratul I inferior	m2	1750.00	106.64 28.55	186618.08 49963.20
26	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	1750.00	112.80 28.55	197395.01 49963.20
27	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc.	buc	16.00	235.04 110.04	3760.61 1760.61
28	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 (fixarea stratului membrane bituminoase pe parapet)	m	400.00	113.37 60.67	45349.14 24267.84
29	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton	m	170.00	223.58	38009.09

1	2	3	4	5	6	7
		bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 60 cm			74.35	12639.50
30	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 100 cm (Hogeag de ventilare)	m	120.00	223.58 74.35	26829.96 8922.00
Total Reparatia acoperisului la Cladirea nr.28					575545.56	
Incluziv salariu					190214.07	
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		1151091.13	
Contributii sociale			24.00 %		91302.75	
Total:			100.00 +		1242393.88	
Transport materiale			7.00 %		51800.52	
Cheltueli directe:			100.00 +		1294194.40	
Cheltueli de regie constructii			14.50 %		187658.19	
Total:			100.00 +		1481852.58	
Beneficiu de deviz			6.00 %		88911.16	
Total:			100.00 +		1570764	
TVA			20.00 %		314153	
Total deviz:					1884917	

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant "ADRIKA" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

AARAP a MA

(semnatura)

Acoperisul la doua cazarmi TM-142

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1 lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1884917 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11.40	59.48	678.072
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2259.84	59.48	134415.283
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1952.00	59.48	116104.96
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33.50	59.48	1992.58
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1849.16	59.48	109988.037
6.	7122050013400	Zidar	h-om	290.00	59.48	17249.20
		Total:				380428.132

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	320221	Aerator	buc	32.00	125.00	4000.00
2.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	73.456	28.00	2056.768
3.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5.913	1.00	5.913
4.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	120.64	18.50	2231.84
5.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	2.496	15.00	37.44
6.	1752117307055	Calafat alb	kg	0.343	80.00	27.456
7.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	277.20	12.50	3465.00
8.	2682132601626	Carton bitumat	m2	603.20	12.50	7540.00
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2473.12	2.45	6059.144
10.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	25.20	30.00	756.00
11.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1680.00	0.20	336.00
12.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	2205.00	25.20	55566.00
13.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase 150mm	buc	6.24	280.00	1747.20
14.	65223022145	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	4226.25	62.50	264140.625
15.	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex HPP	m2	4226.25	57.40	242586.75
16.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	6.635	0.00	0.00
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7.842	350.00	2744.56
18.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0.499	12.50	6.24
19.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1050.00	42.35	44467.50
20.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1050.00	34.00	35700.00

21.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1930.24	34.00	65628.16
22.	2652102100713	Var pasta	m3	0.362	2500.00	905.00
		Total:				740007.596

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	700.00	5.20	3640.00
2.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5.16	580.00	2992.80
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	112.25	8.00	898.00
4.	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	12.40	1580.00	19592.00
5.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	80.00	15.00	1200.00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	291.60	8.00	2332.80
		Total:				30655.60

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	1151091.13
Contributii sociale	24.00 %	91302.75
Total:	100.00 +	1242393.88
Transport materiale	7.00 %	51800.52
Cheltueli directe:	100.00 +	1294194.40
Cheltueli de regie constructii	14.50 %	187658.19
Total:	100.00 +	1481852.58
Beneficiu de deviz	6.00 %	88911.16
Total:	100.00 +	1570764
TVA	20.00 %	314153

Total deviz:
1884917
Antreprenor:
"ADRIKA" SRL
Beneficiar:
AARAP a MA

 (semnatura)

 (semnatura)

Investitor
ObiectAARAP a MA
Acoperisul la doua cazarmi TM-142**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 constructie				
		1.1. Reparatia acoperisului la Cladirea nr.26				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi 50%	m2			40.33
						39.85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	59.48	27.956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	59.48	11.896
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	8.00	0.48
2	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			47.58
						47.58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8000	59.48	47.584
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8.41
						8.33
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	59.48	5.353
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	59.48	2.974
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	8.00	0.08
4	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			51.75
						51.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	59.48	51.748
5	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t, iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Coborire materiale)	t			526.68
						36.88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6200	59.48	36.878
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0.3100	1580.00	489.80
6	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina	t			526.68
						36.88

1	2	3	4	5	6	7
		la 0,5 t., iar înaltimea de ridicare de 24-30 m				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6200	59.48	36.878
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0.3100	1580.00	489.80
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			149.64 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	580.00	149.64
8	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1.04	buc			368.48 65.43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1000	59.48	65.428
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase 150mm	buc	1.0000	280.00	291.20
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0.0800	12.50	1.04
	1752117307055	Calafat alb	kg	0.0550	80.00	4.576
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0.4000	15.00	6.24
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 (subif) intr-un strat	m2			15.09 2.38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	59.48	2.379
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	42.35	12.705
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	1.00	0.001
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	8.00	0.002
10	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex HPP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat, Stratul I inferior Material marunt=1.05	m2			106.64 28.55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.3000	59.48	17.844
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1800	59.48	10.706
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex HPP	m2	1.1500	57.40	69.311
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.3000	25.20	7.938
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.1000	5.20	0.52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0400	8.00	0.32
11	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior Material marunt=1.05	m2			112.80 28.55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.3000	59.48	17.844
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1800	59.48	10.706

1	2	3	4	5	6	7
	65223022145	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1.1500	62.50	75.469
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.3000	25.20	7.938
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.1000	5.20	0.52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0400	8.00	0.32
12	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc.	buc			235.04 110.04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.6200	59.48	36.878
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.2300	59.48	73.16
	320221	Aerator	buc	1.0000	125.00	125.00
13	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 (fixarea stratului membrane bituminoase pe parapet) Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1.05	m			113.37 60.67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7700	59.48	45.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	59.48	14.87
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1.2500	34.00	44.625
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.3300	12.50	4.331
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0300	28.00	0.882
	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	0.20	0.42
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0.1000	15.00	1.50
14	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 60 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1.04	m			223.58 74.35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5500	59.48	32.714
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5000	59.48	29.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	59.48	11.896
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0110	0.00	0.00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3.2000	34.00	113.152
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.2000	18.50	3.848

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.0000	12.50	13.00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0800	28.00	2.33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1000	2.45	10.447
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0130	350.00	4.732
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0006	2500.00	1.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	1.00	0.004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
15	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 100 cm (Hogeag de ventilare) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1.04	m			223.58 74.35
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0.5500	59.48	32.714
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5000	59.48	29.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	59.48	11.896
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0110	0.00	0.00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3.2000	34.00	113.152
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.2000	18.50	3.848
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.0000	12.50	13.00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0800	28.00	2.33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1000	2.45	10.447
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0130	350.00	4.732
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0006	2500.00	1.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	1.00	0.004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
		1.2. Reparatia acoperisului la Cladirea nr.28				
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi 50%	m2			40.33 39.85
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0.4700	59.48	27.956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	59.48	11.896
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	8.00	0.48
17	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			47.58 47.58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8000	59.48	47.584
18	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8.41 8.33
	7213050013100	Tinichiu	h-om	0.0900	59.48	5.353
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	59.48	2.974
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	8.00	0.08

1	2	3	4	5	6	7
19	TrB01C1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			51.75 51.75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	59.48	51.748
20	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t,, iar inaltimea de ridicare de 24-30 m (Coborire materiale)	t			526.68 36.88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6200	59.48	36.878
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0.3100	1580.00	489.80
21	TrB22H1A5	Transportul materialelor cu macaraua-turn de 10-15 tf, avind bratul de 12 m, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor de pina la 0,5 t,, iar inaltimea de ridicare de 24-30 m	t			526.68 36.88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6200	59.48	36.878
	2922140006706	Macara turn cu brat inclinabil, 3,1-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0.3100	1580.00	489.80
22	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			149.64 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	580.00	149.64
23	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1.04	buc			368.48 65.43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1000	59.48	65.428
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase 150mm	buc	1.0000	280.00	291.20
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0.0800	12.50	1.04
	1752117307055	Calafat alb	kg	0.0550	80.00	4.576
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0.4000	15.00	6.24
24	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 (subif) intr-un strat	m2			15.09 2.38
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	59.48	2.379
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	42.35	12.705
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	1.00	0.001
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0003	8.00	0.002
25	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase (Uniflex HPP sau similar dupa caracteristici) lipite cu flacara in sistem monostrat, Stratul I inferior	m2			106.64 28.55

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1.05				
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0.3000	59.48	17.844
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1800	59.48	10.706
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex HPP	m2	1.1500	57.40	69.311
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.3000	25.20	7.938
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.1000	5.20	0.52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0400	8.00	0.32
26	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior Material marunt=1.05	m2			112.80 28.55
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0.3000	59.48	17.844
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1800	59.48	10.706
	65223022145	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1.1500	62.50	75.469
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.3000	25.20	7.938
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.1000	5.20	0.52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0400	8.00	0.32
27	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic-cauciuc (dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc.	buc			235.04 110.04
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0.6200	59.48	36.878
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1.2300	59.48	73.16
	320221	Aerator	buc	1.0000	125.00	125.00
28	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 (fixarea stratului membrane bituminoase pe parapet) Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1.05	m			113.37 60.67
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.7700	59.48	45.80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	59.48	14.87
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	1.2500	34.00	44.625
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0.3300	12.50	4.331
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0300	28.00	0.882
	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	0.20	0.42
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0.1000	15.00	1.50

1	2	3	4	5	6	7
29	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 60 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1.04	m			223.58 74.35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5500	59.48	32.714
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5000	59.48	29.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	59.48	11.896
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0110	0.00	0.00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3.2000	34.00	113.152
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.2000	18.50	3.848
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.0000	12.50	13.00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 %	kg	0.0800	28.00	2.33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1000	2.45	10.447
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0130	350.00	4.732
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0006	2500.00	1.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	1.00	0.004
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	8.00	0.16
30	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata 100 cm (Hogeag de ventilare) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1.04	m			223.58 74.35
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5500	59.48	32.714
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5000	59.48	29.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	59.48	11.896
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0110	0.00	0.00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3.2000	34.00	113.152
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.2000	18.50	3.848
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1.0000	12.50	13.00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 %	kg	0.0800	28.00	2.33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1000	2.45	10.447
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0130	350.00	4.732
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0006	2500.00	1.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	1.00	0.004
	2952160007200	Utilaj de ridicat	h-ut	0.0200	8.00	0.16

Antreprenor

"ADRIKA" SRL

(functia, semnatura)

Beneficiar

AARAP a MA

(functia, semnatura)