

Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 105

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 reparatie acoperis

Valoarea de deviz 269740 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 reparatii				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (hidroizolare cu spuma poliuretunica)	m2	540.90	41.63 38.63	22518.86 20896.16
2	RpCE36A	Executarea remedierelor locale la hidroizolatii (Cuprinde: - verificarea si depistarea punctelor de izolat; -prepararea materialelor; -croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; -lipirea la cald si verificarea executiei)	m2	108.00	200.44 89.95	21647.35 9714.56
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	540.90	11.59 2.31	6269.79 1247.53
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 (Uniflex EPP si EKP sau similare)	m2	467.00	225.72 65.16	105410.38 30427.76
5	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe	m2	73.90	242.76 78.99	17940.05 5837.67

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata verticala montate pe suport continuu (Uniflex EPP si EKP sau similare)				
6	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m	111.20	49.49 14.99	5503.47 1667.07
7	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	111.20	25.31 20.18	2814.38 2244.13
8	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	8.00	72.08 72.08	576.60 576.60
9	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	8.00	64.00 64.00	512.02 512.02
10	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8.00	245.10 0.00	1960.80 0.00
		<i>Total</i>		100.00 +		185153.72
		<i>CAS</i>		24.00 %		17549.64
		<i>Total:</i>		100.00 +		202703.36
		<i>Transport materiale</i>		4.00 %		4222.23
		<i>Total:</i>		100.00 +		206925.59
		<i>Cheltueli de regie</i>		6.50 %		13450.16
		<i>Total:</i>		100.00 +		220375.75
		<i>Beneficiu</i>		2.00 %		4407.52

		Total:	100.00 +	224783
		TVA	20.00 %	44957
		Total deviz:		269740

Antreprenor

"Graficon-AV" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Beneficiar

DETS Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Denumirea obiectului - **Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 105**

BORDEROUL DE RESURSE N 1
la reparatie acoperis

In baza proiectului

Intocmit in preturi curente

Manopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	71240100107001	Dulgher	h-om	2.00	57.66	115.32
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	678.36	57.66	39114.238
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	254.223	57.66	14658.498
4.	7422010060100	Timplar	h-om	28.912	57.66	1667.066
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8.88	57.66	512.021
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	287.809	57.66	16595.067
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8.00	57.66	461.28
		Total:				73123.489

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	342.39	12.50	4279.871
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.111	450.00	50.04
3.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	88.992	20.00	1779.84
4.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	222.48	10.50	2336.04
5.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	162.27	30.90	5014.143
6.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	1.168	30.90	36.079
7.	2430226103000	Chit polimeric	kg	17.514	30.50	534.177
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	311.472	2.50	778.68
9.	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	658.196	55.70	36661.517
10.	2682132600472	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	658.196	65.80	43309.297
11.	2743123549028	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	116.76	30.00	3502.80
12.	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	124.589	55.70	6939.596
13.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	667.20	0.50	333.60
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.541	0.00	0.00
15.	4100126202818	Apa	m3	0.267	0.00	0.00
		Total:				105555.68

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	10.818	12.00	129.816
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	54.414	50.00	2720.70
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	32.616	50.00	1630.815
4.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1.62	20.00	32.40
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2.064	950.00	1960.80
		Total:				6474.531

		<i>Total</i>	100.00 +	185153.72
		<i>CAS</i>	24.00 %	17549.64
		<i>Total:</i>	100.00 +	202703.36
		<i>Transport materiale</i>	4.00 %	4222.23
		<i>Total:</i>	100.00 +	206925.59
		<i>Cheltueli de regie</i>	6.50 %	13450.16
		<i>Total:</i>	100.00 +	220375.75
		<i>Beneficiu</i>	2.00 %	4407.52

		<i>Total:</i>	100.00 +	224783
		<i>TVA</i>	20.00 %	44957
		Total deviz:		269740

Antreprenor: "Graficon-AV" S.R.L.

Beneficiar: DETS Riscani

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectDETS Riscani
Lucrari de reparatie a acoperisului la IET nr. 105**Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
reparatie acoperis
(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 reparatii				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (hidroizolare cu spuma poliuretantica)	m2			41.63 38.63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	57.66	27.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	57.66	11.532
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	50.00	3.00
2	RpCE36A	Executarea remedierilor locale la hidroizolatii (Cuprinde: -verificarea si depistarea punctelor de izolat; -prepararea materialelor; -croirea materialelor de armare la dimensiunile necesare; -lipirea la cald si verificarea executiei) Mat. marunte (petrol, cirpe, etc.)=1.03	m2			200.44 89.95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.0000	57.66	57.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5600	57.66	32.29
	2811237321800	Materiale pentru armare - Uniflex EPP	m2	1.1200	55.70	64.256
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2.0000	10.50	21.63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.8000	2.50	7.21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	450.00	0.463
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0.8000	20.00	16.48
	4100126202818	Apa	m3	0.0024	0.00	0.00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0.0150	20.00	0.30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0030	50.00	0.15
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 (Pramer) intr-un strat	m2			11.59 2.31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.0400	57.66	2.306
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.3000	30.90	9.27
	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	50.00	0.015

1	2	3	4	5	6	7
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 (Uniflex EPP si EKP sau similare) Material marunt=1.055	m2			225.72 ----- 65.16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.9200	57.66	53.047
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2100	57.66	12.109
	2682132600472	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1.1500	65.80	79.832
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1.1500	55.70	67.578
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0.6000	12.50	7.912
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.1000	50.00	5.00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.0200	12.00	0.24
5	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) Material marunt=1.055	m2			242.76 ----- 78.99
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1.1600	57.66	66.886
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2100	57.66	12.109
	2682132600472	Membrane bituminoase Uniflex EKP	m2	1.1750	65.80	81.567
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex EPP	m2	1.1750	55.70	69.047
	1120206201035	Gaz GPL in butelii	kg	0.6000	12.50	7.912
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.1000	50.00	5.00
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.0200	12.00	0.24
6	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet (din resurse se exclude: ciment, nisip)	m			49.49 ----- 14.99
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	57.66	14.992
	2743123549028	Sina marginala din aluminiu gr. ~1.8mm pentru fixarea membranelor bituminoase pe parapet	m	1.0500	30.00	31.50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.50	3.00
7	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1.05	m			25.31 ----- 20.18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0.3000	57.66	17.298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	57.66	2.883
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0.1500	30.50	4.804
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0.0100	30.90	0.324
8	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			72.08 ----- 72.08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2500	57.66	14.415

1	2	3	4	5	6	7
	1					
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	57.66	57.66
9	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			64.00
						64.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	57.66	64.003
10	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			245.10
						0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	950.00	245.10

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

Beneficiar DETS Riscani
(functia, semnatura)