

**Lucrari de reparatie capitala a
invelitorii hidroizolante a acoperisului
cladirii atelierului mecanic 007 din str.
T. Vladimirescu, 6**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2
lucrari de reparatie - Partea inferioara

Valoarea de deviz 135757 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. Partea inferioara				
		1.1.1. Demontarea conductelor din metal				
1	RpAcA49 B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m	25.00	145.77 44.18	3644.36 1104.61
2	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa in vedera obturarii gaurilor rezultate de la demontarea conductelor de ventilare	t	0.10	34076.40 5947.90	3407.64 594.79
Total Demontarea conductelor din metal					7052.00	
Incluziv salariu					1699.40	
		1.1.2. Lucrari de hidroizolare				
3	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	25.00	35.95 5.95	898.66 148.70
4	TsH82B	Maturarea suprafetelor de diverse depuneri, praf, etc	100m2	0.30	19.54 19.54	5.86 5.86
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	20.00	58.43 56.93	1168.60 1138.60
6	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	265.00	223.35 57.78	59186.58 15311.59
7	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	25.00	235.19 62.03	5879.72 1550.70

1	2	3	4	5	6	7
8	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	55.40	36.87 29.74	2042.54 1647.57
9	CE23A	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 pina la 15 cm (Sipca din metal galvanizata)	m	55.40	102.44 72.22	5675.21 4001.24
10	CE23B1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 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 intre 16 - 30 cm	m	42.00	123.33 80.72	5179.75 3390.30
Total Lucrari de hidroizolare						80037.04
Incluziv salariu						27194.56
Total Partea inferioara						87089.04
Incluziv salariu						28893.96
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +		87089.04	
Contributii sociale			24.00 %		6934.55	
Total:			100.00 +		94023.59	
Transport materiale			5.00 %		2748.17	
Cheltueli directe:			100.00 +		96771.76	
Cheltueli de regie constructii			13.50 %		13064.19	
Total:			100.00 +		109835.95	
Beneficiu de deviz			3.00 %		3295.08	
Total:			100.00 +		113131	
TVA			20.00 %		22626	
Total deviz:						135757

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Ofertant

SC "JUSTCONSTRUCT" SRL

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Investitor

TERMOELECTRICA SA

(semnatura)

**Lucrari de reparatie capitala a
invelitorii hidroizolante a
acoperisului cladirii atelierului
mecanic 007 din str. T.
Vladimirescu, 6**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 2
lucrari de reparatie - Partea inferioara

Valoarea de deviz 135757 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.	7134030012200	Izulator hidrofug	h-om	150.12	84.97	12755.696
2.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1.40	84.97	118.958
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	83.56	84.97	7100.093
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.069	84.97	5.863
5.	7212030022700	Sudor	h-om	18.25	84.97	1550.703
6.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	55.33	84.97	4701.39
7.	7122050013400	Zidar	h-om	31.32	84.97	2661.26
		Total:				28893.964

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2.765	26.00	71.882
2.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.197	1.00	0.197
3.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	9.603	24.00	230.479
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4.17	35.00	145.95
5.	2682132601626	Carton bitumat	m2	24.885	12.50	311.063
6.	2430226103000	Chit polimeric	kg	8.726	42.50	370.834
7.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	146.979	2.30	338.052
8.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1.10	68.00	74.80
9.	4011106202741	Energie electrica	kw	2.00	1.00	2.00
10.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	182.70	21.50	3928.05
11.	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex TPP	m2	351.488	58.33	20502.266
12.	3500000210211	Membrane bituminoase Uniflex TKP	m2	351.488	65.00	22846.688
13.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.393	0.00	0.00
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.495	500.00	247.40
15.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	1.25	20.00	25.00
16.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	1.60	20.00	32.00
17.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	1.80	20.00	36.00

18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3.63	45.00	163.35
19.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0.582	41.50	24.141
20.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	18.025	41.50	748.038
21.	2733103610000	Tabla groasa	kg	105.00	25.00	2625.00
22.	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	43.68	25.00	1092.00
23.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	42.464	25.00	1061.602
24.	2652102100713	Var pasta	m3	0.025	3500.00	86.45
		Total:				54963.24

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	5.50	27.00	148.50
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	61.50	8.00	492.00
3.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	2.00	1050.00	2100.00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.075	25.00	1.875
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1.20	25.00	30.00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18.374	25.00	459.35
		Total:				3231.725

Total capitole lucrari de constructie	100.00 +	87089.04
Contributii sociale	24.00 %	6934.55
Total:	100.00 +	94023.59
Transport materiale	5.00 %	2748.17
Cheltueli directe:	100.00 +	96771.76
Cheltueli de regie constructii	13.50 %	13064.19
Total:	100.00 +	109835.95
Beneficiu de deviz	3.00 %	3295.08
Total:	100.00 +	113131
TVA	20.00 %	22626

Total deviz: 135757

Antreprenor: SC "JUSTCONSTRUCT" SRL

Beneficiar: TERMOELECTRICA SA

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

TERMOELECTRICA SA
**Lucrari de reparatie capitala a invelitorii
hidroizolante a acoperisului cladirii atelierului
mecanic 007 din str. T. Vladimirescu, 6**

Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2
lucrari de reparatie - Partea inferioara
(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. Partea inferioara				
		1.1.1. Demontarea conductelor din metal				
1	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			145.77 44.18
	7212030022700	Sudor	h-om	0.5200	84.97	44.184
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1200	45.00	5.40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1500	35.00	5.25
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0.0500	20.00	1.00
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0.2200	27.00	5.94
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0.0800	1050.00	84.00
2	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa in vedera obturarii gaurilor rezultate de la demontarea conductelor de ventilare	t			34076.40 5947.90
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14.0000	84.97	1189.58
	7212030022700	Sudor	h-om	52.5000	84.97	4460.925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	84.97	297.395
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1050.0000	25.00	26250.00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11.0000	68.00	748.00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4.2000	35.00	147.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6.3000	45.00	283.50
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16.0000	20.00	320.00
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18.0000	20.00	360.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	20.0000	1.00	20.00
		1.1.2. Lucrari de hidroizolare				
3	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1.03	m2			35.95 5.95

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0.0400	84.97	3.399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	84.97	2.549
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0.7000	41.50	29.922
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	1.00	0.002
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0030	25.00	0.075
4	TsH82B	Maturarea suprafetelor de diverse depuneri, praf, etc	100m2			19.54 19.54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.2300	84.97	19.543
5	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			58.43 56.93
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4700	84.97	39.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	84.97	16.994
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0600	25.00	1.50
6	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Material marunt=1.05	m2			223.35 57.78
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0.4500	84.97	38.236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	84.97	19.543
	3500000210211	Membrane bituminoase Uniflex TKP	m2	1.1500	65.00	78.487
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex TPP	m2	1.1500	58.33	70.433
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.6000	21.50	13.545
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.2000	8.00	1.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0600	25.00	1.50
7	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Material marunt=1.05	m2			235.19 62.03
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0.5300	84.97	45.034
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	84.97	16.994
	3500000210211	Membrane bituminoase Uniflex TKP	m2	1.2000	65.00	81.90
	2682132600471	Membrane bituminoase Uniflex TPP	m2	1.2000	58.33	73.496
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0.6000	21.50	13.545
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0.3400	8.00	2.72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0600	25.00	1.50
8	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice Material marunt (adeziv, diluant)=1.05	m			36.87 29.74
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0.3000	84.97	25.491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	84.97	4.248
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0.1500	42.50	6.694
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0.0100	41.50	0.436
9	CE23A	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	m			102.44 72.22

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (Sipca din metal galvanizata) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1.05				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.4500	84.97	38.236
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3000	84.97	25.491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	84.97	8.497
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0030	0.00	0.00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0.7300	25.00	19.163
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.0900	24.00	2.268
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.1800	12.50	2.363
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0.0250	26.00	0.683
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.1000	2.30	2.656
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0040	500.00	2.10
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0002	3500.00	0.733
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	1.00	0.001
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	25.00	0.25
10	CE23B1	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,4 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 intre 16 - 30 cm Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1.04	m			123.33 80.72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.5000	84.97	42.485
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3500	84.97	29.739
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	84.97	8.497
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.00
	2710403641996	Tabla zincata 0,4 x 800 x 1600 mm	kg	1.0000	25.00	26.00
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0.1000	24.00	2.496
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0.3300	12.50	4.29
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 %	kg	0.0300	26.00	0.811
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.9000	2.30	4.545
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0060	500.00	3.12
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0003	3500.00	1.092
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	1.00	0.002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	25.00	0.25

Antreprenor SC "JUSTCONSTRUCT" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar TERMoeLECTRICA SA
(functia, semnatura)