

Lucrari de reparatie a acoperisurilor Lot nr 2

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Lucrari de reparatie a acoperisurilor PTC 1012 din str. Alecu Russo, 55/6****Valoarea de deviz 109 703,19 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. LOT № 2 N-1Cat. E-Distributie, I pct.15. Reparatia capitala a invelitorii hidroizolante a acoperisului cladirii PTC 1012 din str. Alecu Russo, 55/6				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	64,000	9,76 9,08	624,49 580,97
2	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) sau impislituri bitumate, inclusiv presarea cu nisip	m2	27,000	52,25 14,26	1 410,86 385,15
3	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m	18,000	232,03 68,08	4 176,52 1 225,48
4	RpCI25F	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din beton armat mozaicat, prefabricat, inclusiv frecatul si lustruitul mozaicului dupa montare, cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare	buc	1,000	1 075,25 83,64	1 075,25 83,64
5	RpIzC08A	Hidroizolarea gurilor de scurgere, la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita cu mastic de bitum tip H 80/90 pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea si montarea gulerului cu stut din tabla de plumb de	buc	1,000	475,87 90,13	475,87 90,13

1	2	3	4	5	6	7
		2 mm grosime, avind diametrul D=50-100 mm				
6	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2	270,000	29,31 4,54	7 912,57 1 225,48
7	CE23B	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 intre 16 - 30 cm	m	64,000	116,46 61,60	7 453,44 3 942,27
8	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2	240,000	187,77 44,09	45 065,92 10 581,89
9	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2	30,000	197,92 47,33	5 937,51 1 420,00
10	TrB22D3 C	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 1-2 t	t	2,200	39,32 12,32	86,50 27,10
Total LOT № 2 N-1Cat. E-Distributie, I pct.15. Reparatia capitala a invelitorii hidroizolante a acoperisului cladirii PTC 1012 din str. Alecu Russo, 55/6						74 218,93
Incluziv salariu						19 562,11
Total			lei		74 218,93	
Asigurarea sociala si med			24,00 %		4 694,91	
Total			100,00 +		78 913,84	
Transport			5,00 %		2 635,67	
Depozit			1,20 %		632,56	
Total			100,00 +		82 182,07	
Cheltuiiele de regie			8,00 %		6 574,55	
Total			100,00 +		88 756,62	

Beneficiu de deviz	3,00 %	2 662,71
Total	100,00 +	91 419,33
TVA	20,00 %	18 283,86

Total deviz: **109 703,19**
Incluziv salariu **19 562,11**

Intocmit Director „DPH-RETAL” SRL
M. Dragusan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a acoperisurilor Lot nr 2

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a acoperisurilor PTC 1012 din str. Alecu Russo, 55/6

Valoarea de deviz 109 703,19 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	22,400	64,84	1 452,416
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,090	64,84	70,676
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	138,640	64,84	8 989,418
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	53,060	64,84	3 440,410
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,418	64,84	27,103
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,090	64,84	5 582,076
		Total manopera				19 562,11

Materiale:

1.	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	0,800	4,50	3,600
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	13,700	1,80	24,660
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,411	325,00	133,575
4.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,150	38,00	5,700
5.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,660	0,00	0,000
6.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	0,340	0,00	0,000
7.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	10,800	0,00	0,000
8.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	162,000	18,50	2 997,000
9.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064 / Mastica bitum	kg	1,000	32,00	32,000
10.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75 / Mastica bitum	kg	29,700	32,00	950,400
11.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif / Pramer	kg	189,000	35,09	6 632,010
12.	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,100	0,00	0,000
13.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	m3	1,000	985,00	985,000
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	121,600	2,33	283,328
15.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,000	2,33	2,330
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,019	0,00	0,000
17.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,320	0,00	0,000
18.	2682132600470 1	Membrane bituminoase Bipoli XKII	m2	312,000	46,67	14 561,040
19.	2682132600470 2	Membrane bituminoase Bipoli EIII	m2	312,000	63,33	19 759,896
20.	2682132601626	Carton bitumat	m2	21,120	11,00	232,320
21.	2682132602081	Tesatura fibre sticla bitum sau pinza bitum acoperita	m2	0,500	15,00	7,500
22.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	80,000	32,50	2 600,000
23.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm /Burlan D-	kg	25,200	91,27	2 300,054

	1	10.2cm				
24.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,400	28,00	179,200
25.	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96% de 2 mm	kg	5,200	65,00	338,000
26.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30	kg	0,060	25,00	1,500
27.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,180	25,00	79,500
28.	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	10,800	56,00	604,800
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,668	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				52 713,42

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	58,200	10,00	582,000
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,441	68,00	97,988
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,640	68,00	43,520
4.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,010	68,00	0,680
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,056	68,00	1 159,808
6.	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,070	0,00	0,000
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,972	0,00	0,000
8.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,132	450,00	59,400
		Total utilaje de construcții				1 943,40

Total	lei	74 218,93
Asigurarea sociala si med	24,00 %	4 694,91
Total	100,00 +	78 913,84
Transport	5,00 %	2 635,67
Depozit	1,20 %	632,56
Total	100,00 +	82 182,07
Cheltuielile de regie	8,00 %	6 574,55
Total	100,00 +	88 756,62
Beneficiu de deviz	3,00 %	2 662,71
Total	100,00 +	91 419,33
TVA	20,00 %	18 283,86

Total deviz: **109 703,19**

Intocmit

Director „DPH-RETAL” SRL

M. Dragusan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a acoperisurilor Lot nr 2

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. LOT № 2 N-1Cat. E-Distributie, I pct.15. Reparatia capitala a invelitorii hidroizolante a acoperisului cladirii PTC 1012 din str. Alecu Russo, 55/6				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			9,76
						9,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	64,84	5,836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,242
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	68,00	0,680
2	RpCI04A	Strat de bitum cald, aplicat peste invelitori de carton asfaltat (bitumat) sau impislituri bitumate, inclusiv presarea cu nisip	m2			52,25
						14,26
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	64,84	7,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	64,84	7,132
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75 / Mastica bitum	kg	1,1000	32,00	35,200
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,5000	1,80	0,900
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	325,00	0,325
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0360	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0230	68,00	1,564
3	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m	m			232,03
						68,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8500	64,84	55,114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2710403642598 1	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm /Burlan D-10.2cm	kg	1,4000	91,27	127,781
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	56,00	33,600
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	25,00	1,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	68,00	0,816
4	RpCI25F	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -gargui (gura de scurgere) din beton armat mozaicat, prefabricat, inclusiv frecatul si lustruitul mozaicului dupa montare, cu sectiunea de 10x15 cm, confectionat pe santier, montat prin cimentare	buc			1 075,25
						83,64
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0900	64,84	70,676
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,33	2,330
	1411112204375	Mozaic din marmura alba saci g=0,5-1,0 mm	kg	0,8000	4,50	3,600
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	m3	1,0000	985,00	985,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	68,00	0,680
5	RpIzC08A	Hidroizolarea gurilor de scurgere, la acoperisuri, executata cu un strat de pinza bitumata sau cu tesatura din fibre de sticla bitumata, lipita cu mastic de bitum tip H 80/90 pe gulerul de stut, inclusiv confectionarea si	buc			475,87
						90,13

1	2	3	4	5	6	7
		montarea gulerului cu stut din tabla de plumb de 2 mm grosime, avind diametrul D=50-100 mm				
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,9700	64,84	62,895
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	64,84	27,233
	2732103666827	Tabla din plumb PB 99,96% de 2 mm	kg	5,2000	65,00	338,000
	2682132602081	Tesatura fibre sticla bitum sau pinza bitum acoperita	m2	0,5000	15,00	7,500
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064 / Mastica bitum	kg	1,0000	32,00	32,000
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,2000	1,80	0,360
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,6600	0,00	0,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	0,3400	0,00	0,000
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30	kg	0,0600	25,00	1,500
	2415107300112	Acid azotic tehnic (apa tare)	kg	0,1000	0,00	0,000
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,1500	38,00	5,700
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,0700	0,00	0,000
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	68,00	0,680
6	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei hifrofuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate	m2			29,31 4,54
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0400	64,84	2,594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,945
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif / Praimer	kg	0,7000	35,09	24,563
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	68,00	0,204
7	CE23B	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 intre 16 - 30 cm	m			116,46 61,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	64,84	32,420
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	64,84	22,694
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,484
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	32,50	40,625
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	28,00	2,800
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	11,00	3,630
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	25,00	0,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	2,33	4,427
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	325,00	1,950
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	68,00	0,680
8	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			187,77 44,09
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,4500	64,84	29,178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	64,84	14,913
	2682132600470 1	Membrane bituminoase Bipoli XKII	m2	1,1500	46,67	53,670
	2682132600470 2	Membrane bituminoase Bipoli EIII	m2	1,1500	63,33	72,833
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	18,50	11,100
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	10,00	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	68,00	4,080
9	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu	m2			197,92 47,33
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,5300	64,84	34,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,968
	2682132600470 1	Membrane bituminoase Bipoli XKII	m2	1,2000	46,67	56,004
	2682132600470 2	Membrane bituminoase Bipoli EIII	m2	1,2000	63,33	76,000
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	18,50	11,100
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,3400	10,00	3,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	68,00	4,080
10	TrB22D3C	Manipularea materialelor si elementelor	t			39,32

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 1-2 t				12,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1900	64,84	12,320
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0600	450,00	27,000

Intocmit

Director „DPH-RETAL” SRL

M. Dragusan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)