

**Reparația acoperișului cu membrane
Tehnolast EKP**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 165 620,72 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 demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. cu pastrarea materialelor	m	104,000	7,22 6,72	750,88 698,88
2	RpIzC01B k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	573,000	26,88 4,80	15 402,25 2 750,40
3	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Tehnoelast EKP	m2	573,000	130,86 42,24	74 985,19 24 203,52
4	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 intre 51 - 100 cm - material recuperat	m	104,000	316,34 60,00	32 899,13 6 240,00
5	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: deflectoare	buc	6,000	308,80 88,80	1 852,80 532,80

1	2	3	4	5	6	7
		(dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0.5*800*2000mm, Nit cu cap semiinecat 2*6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30% G, Citi de cinepa sort 4 si Tinighigiu) se exclude si se include# Aeratoare cu material plastic # cu norma de consum 1,0 buc				
6		Servicii macara	h-ut.	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			126 140,25
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				126 140,25 34 425,60

		Total	lei	126 140,25
		CNAM	24 %	8 262,14
		Cheltuieli de transport materialelor	1 %	895,41
		Cheltuieli de regie	1 %	1 352,97
		Beneficiu de deviz	1 %	1 366,50
		Total		138 017,27
		TVA	20 %	27 603,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		165 620,72 34 425,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 165 620,72 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	52,000	48,00	2 496,00
2.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	444,930	48,00	21 356,64
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	73,940	48,00	3 549,12
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	146,330	48,00	7 023,84
Total manopera						34 425,60

Materiale:

1.	0120	Aeratoare din material plastic	buc	6,000	220,00	1 320,00
2.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	181,354	22,00	3 989,79
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,406	350,00	492,10
4.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	360,990	35,00	12 634,65
5.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	443,456	2,40	1 064,29
6.	2652102100713	Var pasta	m3	0,065	1 300,00	84,50
7.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,190	0,00	0,00
8.	26821326004700	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	695,192	65,00	45 187,48
9.	2682132601626	Carton bitumat	m2	108,160	45,00	4 867,20
10.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	346,112	55,00	19 036,16
11.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	21,632	30,00	648,96
12.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	8,653	25,00	216,32
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,636	0,00	0,00
Total materiale de construcții						89 541,45

Utilaje de construcții:

1.	002	Maraca	h-ut.	5,000	50,00	250,00
2.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	5,730	30,00	171,90
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	28,650	50,00	1 432,50
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,040	50,00	52,00
5.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,344	50,00	17,20
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,080	120,00	249,60
Total utilaje de construcții						2 173,20

Total	lei	126 140,25
CNAM	24 %	8 262,14

Cheltuieli de transport materialelor	1 %	895,41
Cheltuieli de regie	1 %	1 352,97
Beneficiu de deviz	1 %	1 366,50
Total		138 017,2 7
TVA	20 %	27 603,45
Total deviz:		165 620,7 2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparația acoperișului cu membrane Tehnolast EKP**

Investitor

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. Lucrari de demontare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. cu pastrarea materialelor	m			7,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	48,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,00	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			750,88
2	RpIzC01B k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie a barierei contra vaporilor a termoizolatiei sau a hidroizolatiei, executata pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			26,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	48,00	1,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	48,00	2,88
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,6000	35,00	22,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0006	50,00	0,03
		Total	lei			15 402,25
3	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu - Tehnoelast EKP	m2			130,86
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	48,00	35,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,20
	26821326004700	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP	m2	1,1500	65,00	78,86
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	22,00	6,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	30,00	0,30
		Total	lei			74 985,19
4	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 intre 51 - 100 cm - material recuperat	m			316,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	48,00	26,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	48,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	48,00	9,60
	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	55,00	183,04
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	30,00	6,24
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	45,00	46,80
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	25,00	2,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,40	10,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 300,00	0,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		Total	lei			32 899,13
5	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: deflectoare (dispozitive pt. comunicarea	buc			308,80

1	2	3	4	5	6	7
		stratului de difuzie cu atmosfera). Nota: Resursele (Tabla zincata sau neagra 0.5*800*2000mm, Nit cu cap semiinecat 2*6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP- 30% G, Citi de cinepa sort 4 si Tinighigiu) se exclde si se include# Aeratoare cu material plastic # cu norma de consum 1,0 buc				88,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	48,00	29,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2300	48,00	59,04
	0120	Aeratoare din material plastic	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			1 852,80
6		Servicii macara	h-ut.			50,00
						0,00
	002	Maraca	h-ut.	1,0000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			250,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.