

Directia educatie, tineret si sport sectorul Ciocana

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a acoperisului la Institutia de Invatamint Prescolar Gradinita de copii nr. 161

Valoarea de deviz 142 087,694 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 constructie				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2	35,500	40,100 37,100	1 423,557 1 317,057
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	48,000	314,568 81,950	15 099,259 3 933,600
3	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	237,800	11,780 2,158	2 801,268 513,172
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 uniflex ekp sau similar	m2	194,100	323,124 60,134	62 718,324 11 672,009
5	RpCI34D2	Invelitori la acoperisuri cu	m2	43,700	340,981	14 900,858

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu uniflex epp si eksp sau similar			73,082	3 193,683
6	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc	1,000	390,122 147,426	390,122 147,426
7	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu-1.8mm pu fixarea membranelor pe parapet se exclude ciment nisip	m	64,400	108,172 14,992	6 966,251 965,459
8	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	64,400	26,187 18,685	1 686,443 1 203,314
9	TrB22C1A 3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t	3,500	229,019 34,019	801,568 119,068
10	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	2,000	72,075 72,075	144,150 144,150
11	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	2,000	64,002 64,002	128,005 128,005
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,000	167,700 0,000	335,400 0,000
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				107 395,205 23 336,943

		Total	lei	107 395,205
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 600,866
		Transportarea materialelor	1,00 %	812,476
		Total	100,00 +	113 808,547
		Cheltuieli de regie	2,00 %	2 276,171
		Total	100,00 +	116 084,718

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiul de deviz	2,00 %			2 321,694
		Total	100,00 +			118 406,412
		TVA	20,00 %			23 681,282
						142 087,694
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				23 336,943

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a acoperisului la Institutia de Invatamint Prescolar Gradinita de copii nr. 161

Valoarea de deviz 142 087,694 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.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,500	57,66	28,830
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	307,976	53,95	16 615,304
3.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,685	57,66	962,057
4.	7422010060100	Timplar	h-om	16,744	57,66	965,459
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,285	57,66	247,073
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,058	50,00	4 402,900
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,000	57,66	115,320
		Total manopera				23 336,943

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	150,527	36,40	5 479,183
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,049	340,00	16,660
3.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,082	36,00	2,952
4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	39,964	65,00	2 597,660
5.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	100,631	35,70	3 592,527
6.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	71,340	32,00	2 282,880
7.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,676	80,00	54,080
8.	2430226103000	Chit polimeric	kg	10,143	42,30	429,049
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	138,432	3,20	442,982
10.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,360	8,60	3,096
11.	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,515	85,50	44,032
12.	2682132600470	Membrane bituminoase epp	m2	290,037	84,20	24 421,115
13.	2743123549025	sina marginala din aluminiu -1.8mm	m	67,620	87,60	5 923,512
14.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,062	25,00	1,550
15.	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,863	25,00	96,575
16.	2811237321800	Materiale pentru armare uniflex EPP	m2	55,373	81,20	4 496,288
17.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	386,400	0,20	77,280
18.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,238	7,00	1,666
19.	4100126202818	Apa	m3	0,119	7,00	0,833
20.	484867489687	uniflex ekp	m2	235,492	108,00	25 433,136
21.	684654658645	uniflex ekp	m2	54,172	108,00	5 850,576
		Total materiale de construcții				81 247,632

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	4,756	80,00	380,480
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,944	50,00	1 197,200
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,201	50,00	110,050

4.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	1,050	650,00	682,500
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,750	140,00	105,000
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,516	650,00	335,400
		Total utilaje de construcții				2 810,630

Total	lei	107 395,205
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 600,866
Transportarea materialelor	1,00 %	812,476
Total	100,00 +	113 808,547
Cheltuieli de regie	2,00 %	2 276,171
Total	100,00 +	116 084,718
Beneficiul de deviz	2,00 %	2 321,694
Total	100,00 +	118 406,412
TVA	20,00 %	23 681,282

Total deviz: **142 087,694**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Directia educatie, tineret si sport sectorul Investitor
Ciocana

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 constructie				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (pe alocuri)	m2			40,100 37,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,000
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			314,568 81,950
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0000	53,95	53,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600	50,00	28,000
	2811237321800	Materiale pentru armare uniflex EPP	m2	1,1200	81,20	93,673
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	35,70	73,542
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,8000	3,20	9,229
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	340,00	0,347
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	65,00	53,560
	4100126202818	Apa	m3	0,0024	7,00	0,017
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0150	140,00	2,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,150
3	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			11,780 2,158
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	53,95	2,158
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	32,00	9,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	7,00	0,007
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	50,00	0,015
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 uniflex ekp sau similar	m2			323,124 60,134
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9200	53,95	49,634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,500
	484867489687	uniflex ekp	m2		108,00	131,031
	2682132600470	Membrane bituminoase epp	m2		84,20	102,318
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	36,40	23,041
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	50,00	5,000
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	80,00	1,600
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 similar	m2			340,981 73,082
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,1600	53,95	62,582
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	50,00	10,500
	684654658645	uniflex ekp	m2		108,00	133,880
	2682132600470	Membrane bituminoase epp	m2		84,20	104,377
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,6000	36,40	23,041
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	50,00	5,000
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0200	80,00	1,600

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCE28A	Izolarea gurilor de scurgere interioare sau exterioare, executata la repararea teraselor sau balcoanelor, cu tabla de plumb de 2 mm grosime, pinza bitumata, bitum topit, executate cu tabla de plumb, 1 strat de pinza bitumata si 2 straturi de bitum topit	buc			390,122 147,426
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8800	53,95	101,426
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9200	50,00	46,000
	2682122600713	Pinza bit.fara str.acoperire PI 50 100 cm x 20 m	m2	0,5000	85,50	44,032
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1,7000	35,70	62,511
	2744223666817	Tabla de plumb 2 mm	kg	3,7500	25,00	96,575
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	25,00	1,550
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,4000	65,00	26,780
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0800	36,00	2,952
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3500	8,60	3,096
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,000
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	140,00	4,200
7	CK18C	Montarea sina marginala din aluminiu-1.8mm pu fixarea membranelor pe parapet se exclude ciment nisip	m			108,172 14,992
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2743123549025	sina marginala din aluminiu -1.8mm	m	1,0500	87,60	91,980
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,200
8	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			26,187 18,685
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	53,95	16,185
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	42,30	6,662
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	80,00	0,840
9	TrB22C1A3	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 12-18 m	t			229,019 34,019
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5900	57,66	34,019
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,3000	650,00	195,000
10	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			72,075 72,075
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	57,66	14,415
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,660
11	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			64,002 64,002
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,002
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			167,700 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	650,00	167,700

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.