

Reparatie acoperisului la IET nr. 177 str. Voluntarilor, 14/3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reparatie acoperisului la IET nr. 177 str. Voluntarilor, 14/3

Valoarea de deviz 28 767,92 lei

Intocmit in prețuri curente Țr 11.08.2021

№ 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. 177				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	75,800	16,370 15,410	1 240,85 1 168,08
2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	75,800	46,570 16,100	3 530,01 1 220,38
3	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2	75,800	30,880 11,040	2 340,70 836,83
4	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.)=1,0300	m2	75,800	18,887 1,610	1 431,60 122,04
5	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭППИ 1	m2	75,800	73,445 20,240	5 567,10 1 534,19

1	2	3	4	5	6	7
		strat) Material marunt=1,0550				
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭКП 2 strat) Material marunt=1,0550	m2	75,800	78,904 20,240	5 980,94 1 534,19
7	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice Mat. marunte (accesorii, adezivi, diluanti)=1,0550	m	5,400	21,539 9,659	116,31 52,16
8	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0200	buc	7,000	59,579 14,950	417,05 104,65
9	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	1,200	31,283 31,283	37,54 37,54
10	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	1,200	138,908 0,000	166,69 0,00
		Total	lei			20 828,79
		Total 177 Inclusiv salariu				20 828,79 6 610,06

		Total	lei	20 828,79
		CAS	24 %	1 586,41
		Cheltuieli de transport	3 %	403,44
		Total CD		22 818,64
		Cheltuieli de regie	2 %	456,38
		Total cu CR		23 275,02
		Beneficiu	3 %	698,24
		Total cu B		23 973,26
		TVA	20 %	4 794,66
		28 767,92		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		6 610,06		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie acoperisului la IET
nr. 177 str. Voluntarilor, 14/3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Reparatie acoperisului la IET nr. 177 str. Voluntarilor, 14/3****Valoarea de deviz 28 767,92 lei**

Intocmit in prețuri curente ×ñ 11.08.2021

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	4,5500	23,00	104,650
2.	7132030012600	Mozaicar	h-om	75,8000	23,00	1 743,400
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	115,5900	23,00	2 658,570
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	35,6260	23,00	819,398
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6320	23,00	37,536
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,1960	23,00	1 246,508
		Total manopera				6 610,06

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	47,9814	9,15	439,030
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,2428	340,00	82,552
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,3060	210,00	1 114,260
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2642	210,00	55,482
5.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	54,6518	23,83	1 302,352
6.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0570	23,83	1,358
7.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,8546	73,33	62,668
8.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 737,2400	1,50	2 605,860
9.	26821326004701	Membrane bituminoase (Bipoli ЭППИ 1 strat)	m2	91,9643	39,90	3 669,376

10.	26821326004702	Membrane bituminoase (Bipoli ЭKII 2 strat)	m2	91,9643	44,40	4 083,215
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,5883	20,00	31,766
Total materiale de construcții						13 447,92

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	1,5160	100,00	151,600
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,8139	18,00	140,650
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,6880	16,00	75,008
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,1836	25,00	79,590
5.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,2450	85,00	20,825
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,3644	100,00	136,440
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,5209	320,00	166,688
Total utilaje de construcții						770,81

Total	lei	20 828,79
CAS	24 %	1 586,41
Cheltuieli de transport	3 %	403,44
Total CD		22 818,64
Cheltuieli de regie	2 %	456,38
Total cu CR		23 275,02
Beneficiu	3 %	698,24
Total cu B		23 973,26
TVA	20 %	4 794,66

Total deviz: 28 767,92

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatie acoperisului la IET nr. 177 str. Investitor
Voluntarilor, 14/3**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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	2	3	4	5	6	7
		1. 177				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			16,370 15,410
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	23,00	10,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	23,00	4,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	16,00	0,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 240,85
2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,570 16,100
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	23,00	13,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	23,00	2,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	210,00	8,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 530,01
3	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2			30,880 11,040
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	23,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	23,00	1,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	12,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	210,00	5,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 340,70
4	RpCE01B	Amorsarea suprafetelor, pentru aplicarea izolatiei higrifuge, executata cu suspensie de bitum filerizat (SUBIF) la reparatii de balcoane sau terase orizontale sau inclinate Mat. marunte (lavete, petrol etc.)=1,0300	m2			18,887 1,610
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	23,00	0,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	23,00	0,69
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,7000	23,83	17,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	18,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 431,60
5	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭПП 1 strat) Material marunt=1,0550	m2			73,445 20,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	23,00	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	23,00	3,45
	26821326004701	Membrane bituminoase (Bipoli ЭПП 1 strat)	m2	1,1500	39,90	48,41
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	9,15	2,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 567,10
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Bipoli ЭКП 2 strat) Material marunt=1,0550	m2			78,904 20,240
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	23,00	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	23,00	3,45
	26821326004702	Membrane bituminoase (Bipoli ЭКП 2 strat)	m2	1,1500	44,40	53,87
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	9,15	2,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	100,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 980,94
7	RpCI30A	Etansarea suplimentara, pe contur, la rosturi si strapungeri la terase sau fatade, cu chituri sau masticuri polimerice Mat. marunte (accesorii, adezivi, diluanti)=1,0550	m			21,539 9,659
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3500	23,00	8,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	23,00	1,61
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,1500	73,33	11,61
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0100	23,83	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0012	18,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,31
8	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0200	buc			59,579 14,950
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	23,00	14,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	1,50	21,42
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	210,00	7,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	20,00	0,19
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0340	340,00	11,79
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0350	85,00	2,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	16,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			417,05
9	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			31,283 31,283
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	23,00	31,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,54
10	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			138,908 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	320,00	138,91
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			166,69

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.