

Lucrari de reparatie a acoperisului la scoala auxiliara nr.6

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 919 511,46 lei

Intocmit in prețuri curente 16.08.2022

№ 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	60,0000	54,00	3 240,00
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	731,5000	54,00	39 501,00
3.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 800,0000	54,00	97 200,00
4.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 266,0000	54,00	68 364,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,6400	54,00	4 894,56
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 067,5000	54,00	57 645,00
		Total manopera				270 844,56

Materiale:

1.	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	759,6000	26,00	19 749,60
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,4724	350,00	5 765,34
3.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	360,0000	28,00	10 080,00
4.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 775,1800	2,02	11 665,86
5.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0749	1 000,00	74,90
6.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,3728	0,00	0,00
7.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	13,2000	0,00	0,00
8.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	2 911,8000	95,50	278 076,90
9.	2682132601626	Carton bitumat	m2	124,8000	18,00	2 246,40
10.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	399,3600	55,00	21 964,80
11.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	24,9600	25,00	624,00
12.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,9840	50,00	499,20
13.	2812106308648	Trapa automata de fum de 45 kg	buc	18,7200	120,00	2 246,40
14.	2874115840603	Piulita	buc	374,4000	1,00	374,40
15.	2874115893300	Bolt	buc	374,4000	1,00	374,40
16.	2874117308500	Cartus	buc	374,4000	1,00	374,40
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,5492	20,00	110,98
		Total materiale de constructii				354 227,58

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	24,0000	2,50	60,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	122,2000	28,00	3 421,60
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	144,3600	35,00	5 052,60
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,7600	15,60	43,06
5.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	4,4000	20,00	88,00
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,2500	350,00	2 887,50
		Total utilaje de construcții				11 552,76

Total	lei	636 624,90
Asigurarea Sociala Medicala	24 %	65 002,69
Cheltuieli de transport	2 %	7 084,55
Total		708 712,14
Cheltuieli de regie	6 %	42 522,72
Total		751 234,86
Beneficiu de deviz	2 %	15 024,69
Total		766 259,55
TVA	20 %	153 251,91

Total deviz: **919 511,46**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a acoperisului la
scoala auxiliara nr.6****Investitor DETS Sectorul Riscani****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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Reparatia curenta acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2,0000	m2			76,56 72,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	54,00	50,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	4,20
2	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			120,99 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	54,00	71,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	54,00	19,98
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,02	19,33
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	350,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	28,00	0,11
3	CE24E	Aerator, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0400	buc			403,51 216,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,0000	54,00	216,00
	2812106308648	Trapa automata de fum de 45 kg	buc	1,0000	120,00	124,80
	2874115893300	Bolt	buc	20,0000	1,00	20,80
	2874117308500	Cartus	buc	20,0000	1,00	20,80
	2874115840603	Piulita	buc	20,0000	1,00	20,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
4	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat-Praimer	m2			10,59 2,16
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	54,00	2,16
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	28,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,01
5	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(I strat) Material marunt=1,0550	m2			173,04 47,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	54,00	39,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	95,50	115,87
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	26,00	8,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,00	1,40
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0100	2,50	0,02
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale	m2			173,04 47,52

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe suport continuu (II strat) Material marunt=1,0550				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,7300	54,00	39,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	54,00	8,10
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	95,50	115,87
	1120206201035	Gaz metan in butelii	kg	0,3000	26,00	8,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	28,00	1,40
	2921140007681	Arzator cu flacăra	h-ut	0,0100	2,50	0,02
7	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-cu lacrimar Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			292,98 67,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	54,00	29,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	54,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	54,00	10,80
	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	25,00	5,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	18,00	18,72
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	50,00	4,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,02	8,61
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	350,00	4,73
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	1 000,00	0,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
8	TsH92B	Incarcarea in auto: material demolat	t			59,94 59,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	54,00	59,94
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			162,54 162,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	54,00	162,54
10	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			131,25 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	350,00	131,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a acoperisului la scoala auxiliara nr.6

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 919 511,46 lei

Intocmit in prețuri curente 16.08.2022

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Reparatia curenta acoperisului				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi K=2,0000	m2	1 200,000 0	76,56 72,36	91 872,00 86 832,00
2	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	550,0000	120,99 91,80	66 546,37 50 490,00
3	CE24E	Aerator, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0400	buc	18,0000	403,51 216,00	7 263,22 3 888,00
4	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte	m2	1 200,000 0	10,59 2,16	12 708,60 2 592,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat-Praimer				
5	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EKP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu(I strat) Material marunt=1,0550	m2	1 200,000 0	173,04 47,52	207 647,25 57 024,00
6	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase Uniflex EPP lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (II strat) Material marunt=1,0550	m2	1 200,000 0	173,04 47,52	207 647,25 57 024,00
7	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-cu lacrimar Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	120,0000	292,98 67,50	35 158,15 8 100,00
8	TsH92B	Incarcarea in auto: material demolat	t	22,0000	59,94 59,94	1 318,68 1 318,68
9	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	22,0000	162,54 162,54	3 575,88 3 575,88
10	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	22,0000	131,25 0,00	2 887,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			636 624,90
		Total Capitolul 1.1. Reparatia curenta acoperisului Inclusiv salariu				636 624,90 270 844,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			636 624,90
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				636 624,90 270 844,56

		Total	lei			636 624,90
		Asigurarea Sociala Medicala	24 %			65 002,69
		Cheltuieli de transport	2 %			7 084,55
		Total				708 712,14
		Cheltuieli de regie	6 %			42 522,72
		Total				751 234,86
		Beneficiu de deviz	2 %			15 024,69
		Total				766 259,55
		TVA	20 %			153 251,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				919 511,46 270 844,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)