

Lucrari de reparatii la acoperis
CMF Nr.7 din str. Docuceaev

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

OFERTA №
Lucrari de reparatie la acoperis

Valoarea de deviz 261 097,52 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 reparatie la acoperis				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase	m2	470,000	34,457 32,957	16 194,931 15 489,931
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri parapet	m	78,000	7,137 6,887	556,655 537,155
3	RpEA11A	Demontarea firului electric	m	78,000	6,887 6,887	537,155 537,155
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	60,000	63,626 34,433	3 817,560 2 065,980
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - la parapet	m2	35,100	63,618 34,433	2 233,006 1 208,598
6	IzF04B	Strat hidroizolant executat la acoperisuri, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale cu suspensie de bitum	m2	470,000	66,556 3,935	31 281,179 1 849,544
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul I inferior	m2	470,000	93,578 23,611	43 981,531 11 097,264
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale Strat superior	m2	470,000	115,107 23,611	54 100,501 11 097,264
9	RpEA01B1	Montarea canal cablu din PVC , cu dimensiunile 25x25 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	78,000	37,624 29,514	2 934,696 2 302,092
10	RpEB03A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp ,V V G	m	78,000	23,246 10,330	1 813,196 805,732

1	2	3	4	5	6	7
		3*2.5 (cablu existent)				
11	RpCI23C	Montarea parapetului din tabla protejata anticoroziv pina la 60 cm	m	78,000	229,606 61,979	17 909,243 4 834,393
12	SB28A	Aerator din PVC pentru acoperisuri din membrane bitumoase	buc	7,000	341,510 12,297	2 390,567 86,082
13	CE24C	Gargui (gura de scurgere), gata confectionata	buc	1,000	127,763 68,866	127,763 68,866
14	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	20,000	38,860 38,860	777,202 777,202
15	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	20,000	145,602 145,602	2 912,048 2 912,048
16	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	20,000	38,700 0,000	774,000 0,000
		Total Lucrari de reparatie la acoperis Inclusiv salariu				182 341,233 55 669,306

		Total	lei	182 341,23
		Asigurarea sociala	24,00 %	13 360,63
		Cheltuieli de transport	3,00 %	3 548,37
		Cheltuieli de regie	5,00 %	9 962,51
		Beneficiu	4,00 %	8 368,51
		Total	100,00 +	217 581,2
		TVA	20,00 %	43 516,25
				261 097,52
		Total deviz: Inclusiv salariu		55 669,306

Lucrari de reparatii la acoperis
CMF Nr.7 din str. Docuceaev

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3
WinCmeta

OFERTA №
Lucrari de reparatie la acoperis

Valoarea de deviz 261 097,52 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.	7132030012600	Mozaicar	h-om	57,060	49,19	2 806,781
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	319,600	49,19	15 721,124
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,750	49,19	86,082
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	74,100	49,19	3 644,979
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	308,100	49,19	15 155,439
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	75,000	49,19	3 689,250
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	296,110	49,19	14 565,651
Total manopera						55 669,306

Materiale:

1.	1111000100033	Cablu V V G 3*2,5	m	84,766	10,79	914,625
2.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	470,000	0,50	235,000
3.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,235	500,00	117,500
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,071	85,00	6,035
5.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	296,100	14,50	4 293,450
6.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	705,000	31,76	22 390,800
7.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,010	36,30	36,663
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,025	28,00	0,700
9.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	477,360	0,90	429,624
10.	2521216704235	Tub PVC cu D=25 mm	m	83,538	5,83	487,027
11.	252312672115	Aerator din PVC	buc	7,070	325,00	2 297,750
12.	2523156713500	Mufa din PVC,D=25mm	buc	12,285	1,10	13,514
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,010	1,50	1,515
14.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	141,000	25,00	3 525,000
15.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	4,013	831,00	3 334,803
16.	2682132600471	Membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau analogic	m2	567,525	52,67	29 891,542
17.	2682132600472	Membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau analogic	m2	567,525	70,50	40 010,512
18.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	79,560	6,00	477,360
19.	2682132601626	Carton bitumat	m2	517,000	6,00	3 102,000
20.	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	254,592	19,50	4 964,544
21.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,182	19,50	3,549
22.	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	15,912	14,50	230,724
23.	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	0,505	34,00	17,170
24.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	6,365	65,00	413,725
25.	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	16,146	5,50	88,803
26.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	12,285	5,50	67,567

27.	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	477,360	1,80	859,248
28.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC D =25mm	buc	12,285	5,25	64,496
29.	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	20,182	0,20	4,036
30.	U1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,994	0,00	0,000
31.	U2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 236,300	0,00	0,000
32.	U4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,951	0,00	0,000
Total materiale de construcții						118 279,282

Utilaje de construcții:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	94,000	8,00	752,000
2.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	29,779	25,00	744,475
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	40,453	25,00	1 011,325
4.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	5,170	8,00	41,360
5.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	11,700	425,00	4 972,500
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,160	150,00	774,000
7.	U2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,141	85,00	96,985
Total utilaje de construcții						8 392,645

Total	lei	182 341,23
Asigurarea sociala	24,00 %	13 360,63
Cheltuieli de transport	3,00 %	3 548,37
Cheltuieli de regie	5,00 %	9 962,51
Beneficiu	4,00 %	8 368,51
Total	100,00 +	217 581,27
TVA	20,00 %	43 516,25

Total deviz:

**261 097,5
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. Lucrari de reparatie la acoperis				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase	m2			34,457
						32,957
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	49,19	23,119
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,19	9,838
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	25,00	1,500
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri parapet	m			7,137
						6,887
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	49,19	4,427
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	49,19	2,459
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,250
3	RpEA11A	Demontarea firului electric	m			6,887
						6,887
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	49,19	6,887
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,626
						34,433
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	49,19	29,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,19	4,919
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	831,00	27,423
	U2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,00	0,000
	U1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	U4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	U2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,020
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - la parapet	m2			63,618
						34,433
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	49,19	29,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,19	4,919
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	831,00	27,416
	U2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,00	0,000
	U1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,000
	U4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	U2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	85,00	1,020
6	IzF04B	Strat hidroizolant executat la acoperisuri, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale cu suspensie de bitum	m2			66,556
						3,935
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	49,19	3,935
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	31,76	47,640
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,00	6,600
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	25,00	7,500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,250
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,50	0,500
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	25,00	0,043
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	8,00	0,088
7	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul I inferior	m2			93,578
						23,611
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	49,19	14,757
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	49,19	8,854

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600471	Membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau analogic	m2	1,1500	52,67	63,599
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,50	4,567
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	8,00	0,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,000
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale Strat superior	m2			115,107 23,611
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	49,19	14,757
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	49,19	8,854
	2682132600472	Membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau analogic	m2	1,1500	70,50	85,129
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,50	4,567
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	8,00	0,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	25,00	1,000
9	RpEA01B1	Montarea canal cablu din PVC , cu dimensiunile 25x25 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m			37,624 29,514
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6000	49,19	29,514
	2521216704235	Tub PVC cu D=25 mm	m	1,0200	5,83	6,244
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC D =25mm	buc	0,1500	5,25	0,827
	2523156713500	Mufa din PVC,D=25mm	buc	0,1500	1,10	0,173
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	5,50	0,866
10	RpEB03A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp ,V V G 3*2.5 (cablu existent)	m			23,246 10,330
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2100	49,19	10,330
	1111000100033	Cablu V V G 3*2.5	m	1,0500	10,79	11,726
	2811236311004	Doze ramificatie d=13 mm	buc	0,2000	5,50	1,139
	2875276311724	Cleme capsulate pt. conductori de aluminiu 4 mm	buc	0,2500	0,20	0,052
11	RpCI23C	Montarea parapetului din tabla protejata anticoroziv pina la 60 cm	m			229,606 61,979
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	49,19	49,682
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	49,19	12,297
	2710403642287	Tabla zincata de 0,5 x 650 x1000 mm	kg	3,2000	19,50	63,648
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	6,00	6,120
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	65,00	5,304
	2710403700041	Banda din otel laminata la cald 1.5 x 20 mm	kg	0,2000	14,50	2,958
	2874115893464	Bolt de impuscat	buc	6,0000	1,80	11,016
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,0000	0,90	5,508
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0110	831,00	9,322
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	425,00	63,750
12	SB28A	Aerator din PVC pentru acoperisuri din membrane bitumoase	buc			341,510 12,297
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,19	12,297
	252312672115	Aerator din PVC	buc	1,0000	325,00	328,250
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	28,00	0,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	85,00	0,862
13	CE24C	Gargui (gura de scurgere), gata confectionata	buc			127,763 68,866
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4000	49,19	68,866
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,1800	19,50	3,549
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	36,30	36,663
	272210330346	Teava de otel sudata D=30 x 2 mm	m	0,5000	34,00	17,170
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,50	1,515
14	TrB01A1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t			38,860 38,860
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7900	49,19	38,860
15	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			145,602 145,602
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	49,19	145,602
16	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			38,700 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,700

