

**Reparația capitală a învelitorii
acoperișului Clubului Sportiv al
Armatei Naționale, mun.
Chișinău**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 376 172 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				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi partial	m2	350,000	34,100 33,500	11 935,000 11 725,000
2	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	2,000	40,000 40,000	80,000 80,000
3	RCsB31S k=3	Forarea gaurilor strapunse la pardoseaua acoperisului in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm de 30cm grosime	buc	4,000	666,133 188,400	2 664,530 753,600
4	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	18,000	73,500 73,500	1 323,000 1 323,000
5	TsI50B5	Transportarea deseuri constructive cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18,000	90,300 0,000	1 625,400 0,000
6	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse , orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate	m2	350,000	76,878 6,000	26 907,356 2 100,000

1	2	3	4	5	6	7
		la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi				
7	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2	2 210,000	25,090 4,000	55 448,900 8 840,000
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP„sau similar dupa caracteristici lipite cu flacara pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Strat 1 inferior	m2	2 210,000	95,586 24,000	211 245,944 53 040,000
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EPP„sau similar dupa caracteristici lipite cu flacara pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Strat 2 inferior	m2	2 210,000	115,715 24,000	255 731,089 53 040,000
10	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP„sau similar dupa caracteristici lipite cu flacara pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Strat superior	m2	2 210,000	119,736 24,000	264 617,444 53 040,000
11	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm	buc	2,000	206,639 55,000	413,278 110,000
12	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic cauciuc(dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera)Nota :resursele (Tabla zincata sau neagra 0.5x800x2000mm,Nit cu cap semiinecat 2x6 OL34 S 1257,Aliaj de lipit staniu plumb LP-30%G,Calti de canepa sort 4 si Tinichijiu)se exclud si se include Aeratoare din material plastic,, cu norma de consum 1.0buc	buc	36,000	111,000 31,000	3 996,000 1 116,000
13	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime	m	110,000	150,078 69,000	16 508,547 7 590,000

1	2	3	4	5	6	7
		montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, , cu latimea desfasurata de 50 cm /Picurator/lacrimar care directioniaza apa in uluc /				
14	CE23C2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 50 cm	m	140,000	149,628 60,500	20 947,927 8 470,000
15	CE23D3	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,cu latimea de 100 cm fixate pe zidarie de caramida, la hoguecuri de ventilare	m	8,000	221,013 79,000	1 768,102 632,000
16	CE23A2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m	190,000	85,619 46,500	16 267,652 8 835,000
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=150mm	m	20,000	245,611 15,000	4 912,220 300,000
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	20,000	236,103 17,500	4 722,068 350,000
19	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	200,000	113,935 80,000	22 787,000 16 000,000
20	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi /Cosurile de fum /	m2	6,000	81,207 63,000	487,240 378,000
21	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5	m2	25,000	113,935 80,000	2 848,370 2 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu				
22	VC01A	Montarea ventilatoarelor Turbo deflector din inox	buc	4,000	1 893,185 844,000	7 572,738 3 376,000
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				934 809,805 233 098,600

		Total	lei	934 811
		Asigurari sociale	24,00 %	55 944
		Transportarea materialelor	3,00 %	20 541
		Cheltuieli de regie	8,00 %	80 904
		Beneficii de deviz	5,00 %	54 610
		TVA	20,00 %	229 362
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 376 172 233 099

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparația capitală a învelitorii
acoperișului Clubului Sportiv al
Armatei Naționale, mun.
Chișinău**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz oferta
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 376 172 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	476,000	50,00	23 800,000
2.	7123011000200	Betonist	h-om	10,548	50,00	527,400
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 216,120	50,00	110 806,000
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,800	50,00	190,000
5.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,520	50,00	3 376,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,560	50,00	378,000
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	468,940	50,00	23 447,000
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,460	50,00	1 323,000
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 380,500	50,00	69 025,000
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,524	50,00	226,200
Total manopera						233 099

Material:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,826	390,00	4 222,140
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,600	35,00	21,000
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,360	5,00	1,800
4.	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,166	5,00	0,830
5.	1752117307055	Calafat alb	kg	0,114	12,00	1,368
6.	1983	Aeratoare	buc	36,000	80,00	2 880,000
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	108,150 0,120	20,58 20,83	2 225,727 2,500
8.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	288,400	20,58	5 935,272
9.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	2 088,450	13,92	29 071,224
10.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,804	6,50	5,226
11.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	1 225,700	13,25	16 240,525
12.	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,832	15,00	12,480
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,724	15,00	10,860
14.	24132173000101	Cleme 100	buc	10,200	21,76	221,952
15.	2413317346000P B	Suspensie de bitum filerizat-subif /Pramer bituminos /	kg	1 326,000	35,14	46 595,640
16.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,884	21,00	18,564
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,440	55,00	79,200
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,603	45,00	27,135
19.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,300	6,80	2,040
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 108,062	2,20	4 637,736
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,123	400,00	49,200
22.	2652102100737	Var hidratat	kg	697,500	2,20	1 534,500

23.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	252,350	0,12	30,282
24.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,120	30,00	123,600
25.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,800	1,50	2,700
26.	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EPP 1 inferior	m2	2 668,575	54,08	144 316,536
27.	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP 2 inferior	m2	2 668,575	70,75	188 801,681
28.	26821326004703	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP stratsuperior r	m2	2 668,575	74,08	197 688,036
29.	2682132601626	Carton bitumat	m2	174,230	12,00	2 090,760
30.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	441,619	33,33	14 719,162
31.	2710403642598P	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm /picurator - lacrimar	kg	211,640	33,33	7 053,961
32.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	58,619	14,50	849,975
33.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	21,420	95,00	2 034,900
34.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d150	m	21,630	89,80	1 942,374
35.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,724	25,00	18,100
36.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	18,654	5,00	93,270
37.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	88,440	0,25	22,110
38.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	104,520	0,27	28,220
39.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	52,260	1,01	52,783
40.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	5,100	58,33	297,483
41.	2874115837745	Suruburi	buc	206,000	0,30	61,800
42.	2874115840603	Piulita	buc	1 671,600	0,35	585,060
43.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	192,960	0,35	67,536
44.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	52,260	0,35	18,291
45.	2874115893300	Bolt	buc	1 671,600	0,58	969,528
46.	2874117308500	Cartus	buc	1 671,600	0,36	601,776
47.	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d150mm	buc	2,080	138,75	288,600
48.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,060	45,00	92,700
49.	28752740000501	Elemente de legatura d=100mm	buc	5,100	45,00	229,500
50.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	4,120	190,85	786,302
51.	287527400005021	Cot burlan 72 grade d=100mm	buc	10,200	90,00	918,000
52.	287527400005031	Cot de capat d100	buc	5,100	90,00	459,000
53.	28752741100011	Piesa de legatura d=100mm	buc	5,100	40,83	208,233
54.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,120	84,20	346,904
55.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150mm	buc	28,840	43,50	1 254,540
56.	29124357756001	Ventilator centrifugal sau axial /Turbo deflector din inox /	buc	4,020	921,67	3 705,113
57.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,778	20,00	55,560
58.	4100126202818	Apa	m3	1,734	20,00	34,680
59.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,185	250,00	46,250
60.	Z2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	2,251	0,00	0,000
61.	Z2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	5,175	0,00	0,000
62.	Z2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	1,350	0,00	0,000
63.	Z3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	4,020	0,00	0,000
64.	Z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,420	0,00	0,000
Total materiale de constructii						684 693

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	663,000	15,00	9 945,000
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,805	10,00	8,050
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	22,326	10,00	223,260
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	272,272	10,00	2 722,720
5.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	7,320	250,00	1 830,000

6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,350	55,00	74,250
7.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	10,500	35,00	367,500
8.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,800	12,00	57,600
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	35,00	14,000
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,800	189,00	151,200
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,644	350,00	1 625,400
Total utilaje de construcții						17 019

Total	lei	934 811
Asigurari sociale	24,00 %	55 944
Transportarea materialelor	3,00 %	20 541
Cheltuieli de regie	8,00 %	80 904
Beneficiu de deviz	5,00 %	54 610
TVA	20,00 %	229 362

Total deviz:

1 376 172

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparația capitală a învelitorii acoperișului** **Investitor**
Clubului Sportiv al Armatei Naționale, mun.
Chișinău

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

№ 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				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in mai multe straturi partial	m2			34,100 ----- 33,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
2	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			40,000 ----- 40,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	50,00	40,000
3	RCsB31S k=3	Forarea gaurilor strapunse la pardoseaua acoperisului in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm de 30cm grosime	buc			666,133 ----- 188,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,8790	50,00	131,850
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3770	50,00	56,550
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	250,00	11,563
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	20,00	8,670
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,6100	250,00	457,500
4	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			73,500 ----- 73,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4700	50,00	73,500
5	TsI50B5	Transportarea deseuri constructive cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,300 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,300
6	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse , orizontale sau inclinate la pina la 20 grade, plane sau curbe, la terase, balcoane, acoperisuri, seduri, cupole, subsoluri pe radiere etc., executate la cald, cu bitum topit aplicat in 2 straturi	m2			76,878 ----- 6,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	50,00	4,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,00	2,000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	0,12	0,087
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	13,25	46,401
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	20,58	16,958
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	20,58	6,359
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	35,00	1,050
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0023	10,00	0,023
7	IzF01B k=2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2			25,090 ----- 4,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	4,000
	2413317346000PB	Suspensie de bitum filerizat-subif /Primer bituminos /	kg	0,3000	35,14	21,084
	Z4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,006
8	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP„sau similar dupa caracteristici lipite cu flacara pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Strat 1 inferior	m2			95,586 ----- 24,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,000
	26821326004701	Membrane bituminoase Uniflex EPP 1 inferior	m2	1,1500	54,08	65,302
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,92	4,385

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
9	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EPP„sau similar dupa caracteristici lipite cu flacara pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Strat 2 inferior	m2			115,715 24,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,000
	26821326004702	Membrane bituminoase Tehnoelast EPP 2 inferior	m2	1,1500	70,75	85,431
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,92	4,385
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
10	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP„sau similar dupa caracteristici lipite cu flacara pe suprafata orizontale montate pe suport continuu Strat superior	m2			119,736 24,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,00	9,000
	26821326004703	Membrane bituminoase Tehnoelast EKP stratsuperior r	m2	1,1500	74,08	89,452
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	13,92	4,385
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	15,00	1,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
11	SB26A	Gura de scurgere (receptor) din fonta emailata, pentru evacuarea apelor de pe terase si acoperisuri, avind diametrul de 150 mm	buc			206,639 55,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,000
	2875114203870	Gura de scurgere din fonta emailata pt. evacuarea apelor de pe acoperisuri si terase d150mm	buc	1,0000	138,75	144,300
	1725127333925	Pinza sac din fire de cinepa de 0,7 m latime	m2	0,0800	5,00	0,415
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0550	12,00	0,684
	2320322600294	Bitum de protectie	kg	0,4000	15,00	6,240
12	IzF22B	Piese aferente lucrarilor de hidroizolatii: aeratoare din material plastic cauciuc(dispozitive pt. comunicarea stratului de difuzie cu atmosfera)Nota :resursele (Tabla zincata sau neagra 0.5x800x2000mm,Nit cu cap semiinecat 2x6 OL34 S 1257,Aliaj de lipit staniu plumb LP-30%G,Calti de canepa sort 4 si Tinichijiu)se exclud si se include Aeratoare din material plastic,, cu norma de consum 1.0buc	buc			111,000 31,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	50,00	31,000
	1983	Aeratoare	buc	1,0000	80,00	80,000
13	CE23C3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, , cu latimea desfasurata de 50 cm /Picurator/lacrimar care directioniaza apa in uluc /	m			150,078 69,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8300	50,00	41,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	Z2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403642598P	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm /picurator -lacrimar	kg	1,8500	33,33	64,127
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	14,50	2,262
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	12,00	6,240
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	5,00	0,260
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,20	5,034
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	390,00	2,840
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	400,00	0,124
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,042
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
14	CE23C2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 50 cm	m			149,628 60,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	50,00	33,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	50,00	20,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	Z2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	33,33	64,127
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	14,50	2,262

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	12,00	6,240
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	5,00	0,260
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,20	5,034
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	390,00	2,839
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	400,00	0,126
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,042
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	0,58	3,619
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	0,36	2,246
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,35	2,184
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
15	CE23D3	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, cu latimea de 100 cm fixate pe zidarie de caramida, la hogecuri de ventilare	m			221,013 ----- 79,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8800	50,00	44,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	50,00	25,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	Z2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	33,33	110,922
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	14,50	3,016
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	12,00	12,480
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	5,00	0,416
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,381
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	390,00	5,265
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	400,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,083
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
16	CE23A2	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 elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m			85,619 ----- 46,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5300	50,00	26,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	50,00	15,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	Z2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	33,33	25,547
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	14,50	1,370
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	12,00	2,268
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	5,00	0,131
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,20	2,541
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	390,00	1,638
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	400,00	0,084
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,021
	2874115893300	Bolt	buc	4,0000	0,58	2,436
	2874117308500	Cartus	buc	4,0000	0,36	1,512
	2874115840603	Piulita	buc	4,0000	0,35	1,470
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
17	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D=150mm	m			245,611 ----- 15,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d150	m	1,0500	89,80	97,119
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d150mm	buc	1,4000	43,50	62,727
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,00	4,635
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	84,20	17,345
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	190,85	39,315
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,090
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
18	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			236,103 ----- 17,500
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	50,00	17,500
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	95,00	101,745
	28752740005021	Cot burlan 72 grade d=100mm	buc	0,5000	90,00	45,900
	28752741100011	Piesa de legatura d=100mm	buc	0,2500	40,83	10,412
	24132173000101	Cleme 100	buc	0,5000	21,76	11,098
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,874
	28752740005031	Cot de capat d100	buc	0,2500	90,00	22,950
	2875274000501	Elemente de legatura d=100mm	buc	0,2500	45,00	11,475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
19	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			113,935 80,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	Z2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	Z2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,20	12,540
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,20	6,820
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	390,00	14,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	55,00	0,330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,025
20	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi /Cosurile de fum /	m2			81,207 63,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	50,00	63,000
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	55,00	13,200
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	35,00	3,500
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,83	0,417
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	1,50	0,450
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,300
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	6,80	0,340
21	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			113,935 80,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	Z2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	Z2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,20	12,540
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	2,20	6,820
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	390,00	14,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	55,00	0,330
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	10,00	0,025
22	VC01A	Montarea ventilatoarelor Turbo deflector din inox	buc			1 893,185 844,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	16,8800	50,00	844,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	21,00	4,641
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	45,00	6,784
	Z3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	0,00	0,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	15,00	2,715
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,35	16,884
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	13,0000	0,35	4,573
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	25,00	4,525
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	6,50	1,306
	29124357756001	Ventilator centrifugal sau axial /Turbo deflector din inox /	buc	1,0000	921,67	926,278
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,25	5,527
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,27	7,055
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	13,0000	1,01	13,196
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,500
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	189,00	37,800
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,2000	12,00	14,400

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.