

**Lucrari de reparatie capitala la
invelitoarea acoperisurilor a
doua edificii, din cadrul
Spitalului clinic militar central**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 333 264,019 lei

Intocmit in prețuri curente 13.02.2024

№ 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. Bloc alimentar				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	100,000	26,400 25,800	2 640,000 2 580,000
2	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, 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	100,000	112,643 4,600	11 264,300 460,000
3	IzF01B k-2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2	1 400,000	15,226 3,200	21 316,400 4 480,000
4	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul I inferior	m2	1 400,000	97,820 18,300	136 948,000 25 620,000
5	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EPP” sau similar	m2	1 400,000	97,820 18,300	136 948,000 25 620,000

1	2	3	4	5	6	7
		dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul II inferior				
6	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	1 400,000	97,820 18,300	136 948,000 25 620,000
7	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 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc	buc	28,000	224,800 24,800	6 294,400 694,400
		Total Bloc alimentar Inclusiv salariu				452 359,100 85 074,400
		2. Depozit alimentar				
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	800,000	26,400 25,800	21 120,000 20 640,000
9	CC03B1	Montare plase sudate VR-1 150x150 D-4,0mm (1.50kg/m2)	kg	1 200,000	22,350 1,550	26 820,000 1 860,000
10	IzF18C k-3	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 9 cm	m2	800,000	246,330 42,000	197 064,000 33 600,000
11	IzF01B k-2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2	800,000	15,226 3,200	12 180,800 2 560,000
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu	m2	800,000	97,820	78 256,000

1	2	3	4	5	6	7
		membrane bituminoase „Uniflex EPP" sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul I inferior			18,300	14 640,000
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP" sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2	800,000	97,820 18,300	78 256,000 14 640,000
14	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 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic" cu norma de consum 1,0 buc	buc	16,000	224,800 24,800	3 596,800 396,800
15	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	126,834 47,650	17 756,732 6 671,000
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi metalice D150mm	m	90,000	437,075 12,000	39 336,750 1 080,000
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100mm	m	50,000	383,900 14,000	19 195,000 700,000
		Total Depozit alimentar Inclusiv salariu				493 582,082 96 787,800

		Total	lei	945 941,182
		Transport materiale	5,00 %	37 738,149
		Fond social si medical	24,00 %	43 646,928
		Total	100,00 +	1 027 326,259
		Cheltuieli de regie	5,00 %	51 366,313
		Total	100,00 +	1 078 692,572

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiul	3,00 %			32 360,777
		Total	100,00 +			1 111 053,349
		Tva	20,00 %			222 210,670
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 333 264,019
						181 862,200

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala la
invelitoarea acoperisurilor a
doua edificii, din cadrul
Spitalului clinic militar central**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 333 264,019 lei

Intocmit in prețuri curente 13.02.2024

№ 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	56,000	40,00	2 240,000
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,000	40,00	1 440,000
3.	7132030012600	Mozaicar	h-om	840,000	40,00	33 600,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 951,280	40,00	78 051,200
5.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	559,900	40,00	22 396,000
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 261,000	35,00	44 135,000
		Total manopera				181 862,200

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	101,819	250,00	25 454,750
2.	2010237318750	Distantieri	buc	360,000	1,00	360,000
3.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	30,900	20,00	618,000

4.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	82,400	20,00	1 648,000
5.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	1 827,000	18,00	32 886,000
6.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	350,200	20,00	7 004,000
7.	2413217300010-1	Cleme D100mm	buc	25,500	120,00	3 060,000
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1 320,000	20,00	26 400,000
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	320,320	2,10	672,672
10.	26511221004022	Ciment M-400	kg	31 200,000	2,10	65 520,000
11.	2652102100713	Var pasta	m3	0,044	2 000,00	88,000
12.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	72,100	20,00	1 442,000
13.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,874	0,00	0,000
14.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	72,000	1 000,00	72 000,000
15.	2666122800555	Element de inchidere	buc	18,540	30,00	556,200
16.	2682132600470-1	Uniflex Vent EPP" strat inferior	m2	2 656,500	60,00	159 390,000
17.	2682132600470-2	„Tehnoelast EPP" strat inferior	m2	1 690,500	60,00	101 430,000
18.	2682132600470-3	„Tehnoelast EKP" strat superior	m2	2 656,500	60,00	159 390,000
19.	2682132601626	Carton bitumat	m2	72,800	20,00	1 456,000
20.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	269,360	20,00	5 387,200
21.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	21,840	20,00	436,800
22.	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	53,550	150,00	8 032,500
23.	2710406311800-1	Jgheaburi semirotonde D150mm	m	97,335	150,00	14 600,250
24.	2710602100000-1	Otel beton d-6 mm	kg	6,000	20,00	120,000
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	12,000	20,00	240,000
26.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	7,280	20,00	145,600
27.	2873122004100-1	Plase sudate VR-1 150x150 D-4,0mm	kg	1 212,000	20,00	24 240,000
28.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	12,750	200,00	2 550,000
29.	2874115837745	Suruburi	buc	927,000	1,00	927,000
30.	2874115840603	Piulita	buc	873,600	1,00	873,600
31.	2874115893300	Bolt	buc	873,600	1,00	873,600
32.	2874117308500	Cartus	buc	873,600	1,00	873,600
33.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,270	30,00	278,100
34.	2875274000050-1	Elemente de legatura D100	buc	12,750	50,00	637,500
35.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	18,540	100,00	1 854,000
36.	2875274000502-1	Cot burlan 72 grade D100mm	buc	25,500	100,00	2 550,000
37.	2875274000503-1	Cot de capat D100mm	buc	12,750	100,00	1 275,000
38.	2875274110001-1	Piesa de legatura D100mm	buc	12,750	30,00	382,500
39.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	18,540	30,00	556,200
40.	2875276311231-1	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi D150mm	buc	129,780	150,00	19 467,000
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,691	10,00	46,910
42.	4100126202818	Apa	m3	24,000	10,00	240,000
43.	aerator	Aerator	buc	44,000	200,00	8 800,000
Total materiale de constructii						754 762,982

Utilaje de constructii:

1.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	580,000	10,00	5 800,000
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,230	10,00	2,300
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	105,720	10,00	1 057,200
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	236,650	10,00	2 366,500
5.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,000	30,00	90,000
Total utilaje de constructii						9 316,000

Total	lei	945 941,182
-------	-----	-------------

Transport materiale	5,00 %	37 738,149
Fond social si medical	24,00 %	43 646,928
Total	100,00 +	1 027 326,25 9
Cheltuieli de regie	5,00 %	51 366,313
Total	100,00 +	1 078 692,57 2
Beneficiul	3,00 %	32 360,777
Total	100,00 +	1 111 053,34 9
Tva	20,00 %	222 210,670

Total deviz: **1 333 264,019**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie capitala la invelitoarea acoperisurilor a doua edificii, din cadrul Spitalului clinic militar central

Investitor AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII

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. Bloc alimentar				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			26,400 ----- 25,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	40,00	18,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
2	RpCE06A	Izolatii higrofuge pe suprafete intinse de beton, 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			112,643 ----- 4,600
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	40,00	3,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	35,00	1,400
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	20,00	14,420
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	20,00	70,040
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	20,00	16,480

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	20,00	6,180
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	30,00	0,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0023	10,00	0,023
3	IzF01B k-2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2			15,226 ----- 3,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	3,200
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,006
4	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul I inferior	m2			97,820 ----- 18,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,00	6,300
	2682132600470-1	Uniflex Vent EPP” strat inferior	m2	1,1500	60,00	72,450
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,00	5,670
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
5	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EPP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul II inferior	m2			97,820 ----- 18,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,00	6,300
	2682132600470-2	„Tehnoelast EPP” strat inferior	m2	1,1500	60,00	72,450
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,00	5,670
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
6	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2			97,820 ----- 18,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,00	6,300
	2682132600470-3	„Tehnoelast EKP” strat superior	m2	1,1500	60,00	72,450
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,00	5,670
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
7	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 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc	buc			224,800 ----- 24,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	40,00	24,800
	aerator	Aerator	buc	1,0000	200,00	200,000
		2. Depozit alimentar				
8	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			26,400 ----- 25,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	40,00	18,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	10,00	0,600
9	CC03B1	Montare plase sudate VR-1 150x150 D-4,0mm (1.50kg/m2)	kg			22,350 ----- 1,550
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	40,00	1,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,350
	2873122004100-1	Plase sudate VR-1 150x150 D-4,0mm	kg	1,0100	20,00	20,200
	2710602100000-1	Otel beton d-6 mm	kg	0,0050	20,00	0,100
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
10	IzF18C k-3	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2			246,330 ----- 42,000

1	2	3	4	5	6	7
		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 9 cm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	40,00	42,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	250,00	31,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,300
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,10	81,900
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 000,00	90,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	10,00	0,630
11	IzF01B k-2	Amorsarea suprafetelor orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (primer bituminos) in 2 straturi	m2			15,226 3,200
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	40,00	3,200
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	12,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,006
12	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Uniflex EPP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale, Stratul I inferior	m2			97,820 18,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,00	6,300
	2682132600470-1	Uniflex Vent EPP” strat inferior	m2	1,1500	60,00	72,450
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,00	5,670
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
13	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase „Tehnoelast EKP” sau similar dupa caracteristici, lipite cu flacara pe suprafata orizontale strat superior	m2			97,820 18,300
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	40,00	12,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,00	6,300
	2682132600470-3	„Tehnoelast EKP” strat superior	m2	1,1500	60,00	72,450
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	18,00	5,670
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	10,00	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	10,00	0,400
14	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 0,5 x 800 x 2000 mm, Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257, Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G, Cilti de cinepa sort 4 si Tinichigiu) se exclud si se include „Aeratoare din material plastic” cu norma de consum 1,0 buc	buc			224,800 24,800
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6200	40,00	24,800
	aerator	Aerator	buc	1,0000	200,00	200,000
15	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			126,834 47,650
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	40,00	26,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	40,00	16,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,250
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	20,00	38,480
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	20,00	3,120
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	20,00	10,400
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	20,00	1,040
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,10	4,805
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	250,00	1,820
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,629
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,021
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	1,00	6,240
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	1,00	6,240
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	1,00	6,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi metalice D150mm	m			437,075 12,000

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,000
	2710406311800-1	Jgheaburi semirotunde D150mm	m	1,0500	150,00	162,225
	2875276311231-1	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi D150mm	buc	1,4000	150,00	216,300
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	30,00	3,090
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	30,00	6,180
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	100,00	20,600
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D=100mm	m			383,900 ----- 14,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,000
	2710406311726-1	Burlan rotund prefabricat tip brass D=100mm	m	1,0500	150,00	160,650
	2875274000502-1	Cot burlan 72 grade D100mm	buc	0,5000	100,00	51,000
	2875274110001-1	Piesa de legatura D100mm	buc	0,2500	30,00	7,650
	2413217300010-1	Cleme D100mm	buc	0,5000	120,00	61,200
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	200,00	51,000
	2875274000503-1	Cot de capat D100mm	buc	0,2500	100,00	25,500
	2875274000050-1	Elemente de legatura D100	buc	0,2500	50,00	12,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.