

## Lucrari de reparatie capitala a scarilor inter-cartier din sectorul Roscani, mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 497 874,962 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. str. Izmail 98</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	1,050	1 682,580	1 766,709
2	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	3,120	216,200	674,544
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	10,000	104,340	1 043,400
4	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	10,000	174,900	1 749,000
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,400	760,760	1 825,824
6	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltime pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	70,380	154,982	10 907,627

1	2	3	4	5	6	7
7	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	272,460	17,715	4 826,674
8	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	1 959,360	31,314	61 355,211
9	RpCB04D	Beton c20/25 armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3	13,800	2 402,041	33 148,171
10	RpCJ12B	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe curbe	m2	29,740	267,291	7 949,236
11	RpCJ12C k=10	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereți din beton armat sau cărămidă cu suprafețe plane Коэффициент к трудозатратам=10,000 Коэффициент к материалам=10,000 Коэффициент к машинам=10,000	m2	29,740	1 279,577	38 054,629
12	CH06A	Perilă metalică, confecționată din teavă din oțel D=1 1/4" și oțel laminat, dreaptă	m	10,400	357,540	3 718,416
13	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile și parapete metalice, executate cu vopsele pe bază de ulei în 2 straturi	m2	20,800	115,435	2 401,048
		<b>Total Lucrări de construcție Inclusiv salariu</b>				<b>169 420,489 72 793,036</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total str. Izmail 98 Inclusiv salariu</b>				<b>169 420,489 72 793,036</b>
		<b>2. str. Izmail 98/2</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
14	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3	9,900	216,200	2 140,380
15	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	15,840	104,338	1 652,708
16	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	15,840	174,896	2 770,350
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,300	760,760	2 510,508
18	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltime pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	42,080	155,017	6 523,136
19	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	162,880	17,717	2 885,677
20	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 171,360	31,314	36 679,779
21	RpCB04D	Beton c20/25 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente turnare cu mijloace clasice cu beton marfa	m3	8,250	2 401,985	19 816,380

1	2	3	4	5	6	7
		procurat din statii Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020				
22	CH06A	Perila metalica, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	11,000	357,540	3 932,940
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	22,000	115,435	2 539,570
24	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	1,000	2 066,550	2 066,550
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>83 517,978 24 932,654</b>
		<b>Total str. Izmil 98/2 Inclusiv salariu</b>				<b>83 517,978 24 932,654</b>
		<b>3. str. Izmil 106/2 3.1. Lucrari de constructie</b>				
25	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	5,920	1 682,572	9 960,826
26	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	15,000	104,340	1 565,100
27	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	15,000	174,900	2 623,500
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,360	760,747	1 795,364
29	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	30,190	154,982	4 678,908
30	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	116,880	17,717	2 070,741
31	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	840,540	31,314	26 320,910

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
32	RpCB04D	Beton c20/25 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3	5,920	2 401,941	14 219,489
33	CH06A	Perila metalica, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m	7,120	357,538	2 545,670
34	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	14,240	115,437	1 643,827
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>67 424,335 25 935,728</b>
		<b>Total str. Izmail 106/2 Inclusiv salariu</b>				<b>67 424,335 25 935,728</b>

		Total	lei	320 362,802
		Asigurarea sociala	24,00 %	29 678,740
		Cheltuieli de transport	4,00 %	7 290,083
		Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	3 645,042
		Cheltuieli de regie	9,50 %	30 434,467
		Beneficiu	6,00 %	23 484,668
		TOTAL	100,00 +	414 895,802
		TVA	20,00 %	82 979,160
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>497 874,962</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a  
scarilor inter-cartier din sectorul  
Roscani, mun. Chisinau**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №**

**Valoarea de deviz 497 874,962 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.	7122050013442	Tencuitor	h-om	336,954	94,00	31 673,676
2.	7123010010200	Betonist	h-om	209,634	94,00	19 705,596
3.	7123011000200	Betonist	h-om	4,850	94,00	455,900
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	266,227	94,00	25 025,338
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	121,253	94,00	11 397,782
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	63,885	94,00	6 005,190
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,668	94,00	2 412,792
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	85,157	94,00	8 004,758
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	201,469	94,00	18 938,086
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,450	94,00	42,300
						<b>Total manopera</b>
						<b>135 409,253</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,704	2,00	11,408
2.	1212121212121	apa	m3	0,150	25,00	3,750
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	9,269	520,00	4 819,880
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,825	480,00	1 356,000
5.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	5,704	20,00	114,080
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,852	28,00	79,856
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,142	5 500,00	781,000
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,142	4 500,00	639,000
9.	2010237318750	Distantieri	buc	1 266,574	1,00	1 266,574
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	18,544	290,00	5 377,760
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,856	33,00	28,248
12.	2320187315789	Decofrol	kg	17,119	10,00	171,190
13.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,845	38,50	263,533
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,713	120,00	85,560
15.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	1,711	38,00	65,018
16.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,000	1 350,00	1 350,000
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 015,362	2,60	2 639,941
18.	2663102100000	Beton	m3	0,036	1 000,00	36,000
19.	26631021000001	Beton c20/25	m3	29,242	1 600,00	46 787,200

20.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,498	1 700,00	4 246,600
21.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,704	5,00	28,520
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	566,025	10,00	5 660,250
23.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	4 070,541	24,00	97 692,984
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	45,236	15,00	678,540
25.	28121063057141	Perila metalica, confectionata din teava din otel D=1 1/4"	m	28,520	262,40	7 483,648
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,279	24,00	102,696
27.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,711	72,00	123,192
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	42,795	0,60	25,676
29.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	42,795	0,50	21,398
30.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,713	1,00	0,713
31.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,279	36,00	154,044
32.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,852	10,00	28,520
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,366	25,00	109,150
34.	4100126202818	Apa	m3	0,806	25,00	20,150
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>199 566,027</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,385	120,00	406,200
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,693	80,00	135,440
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,959	35,00	68,565
4.	2922140007000	Macara	h-ut	4,523	550,00	2 487,650
5.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	16,782	50,00	839,100
6.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,833	40,00	33,320
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,196	455,00	1 909,180
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,854	500,00	1 427,000
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	12,987	550,00	7 142,850
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>15 821,989</b>

Total	lei	320 362,802
Asigurarea sociala	24,00 %	29 678,740
Cheltuieli de transport	4,00 %	7 290,083
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2,00 %	3 645,042
Cheltuieli de regie	9,50 %	30 434,467
Beneficiu	6,00 %	23 484,668
TOTAL	100,00 +	414 895,802
TVA	20,00 %	82 979,160

**Total deviz:**

**497 874,9  
62**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a scarilor Investitor**  
**inter-cartier din sectorul Roscani, mun. Chisinau**

**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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. str. Izmail 98</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
1	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 682,580
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	94,00	1 175,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	94,00	500,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,000
2	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			216,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	94,00	216,200
3	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			104,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,00	104,340
4	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			174,900
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	550,00	174,900
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			760,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,00	93,060
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	520,00	598,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
6	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltime pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			154,982
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,00	14,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,00	79,900
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	290,00	37,698
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,476
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,470
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,003
7	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,715
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	94,00	6,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,00	0,376
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,549
8	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			31,314
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,00	5,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,00	0,282
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,00	24,600
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distancieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
9	RpCB04D	Beton c20/25 armat turnat în stâlpi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc., la clădiri existente turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3			2 402,041
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,00	411,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	94,00	216,200
	26631021000001	Beton c20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 672,812
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1200	25,00	3,060
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	455,00	68,250
10	RpCJ12B	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe curbe	m2			267,291
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6300	94,00	153,219
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	94,00	34,781
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,60	24,882
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	480,00	12,960
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	25,00	0,175
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 700,00	40,814
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	0,0080	40,00	0,320
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	35,00	0,140
11	RpCJ12C k=10	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereți din beton armat sau cărămidă cu suprafețe plane Коэффициент к трудозатратам=10,000 Коэффициент к материалам=10,000 Коэффициент к машинам=10,000	m2			1 279,577
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,9700	94,00	911,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,00	169,200
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	2,60	62,140
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	480,00	32,635
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	25,00	0,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 700,00	101,977
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l acționat electric	h-ut	0,0020	40,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	35,00	0,525
12	CH06A	Perila metalică, confecționată din teavă din oțel D=1 1/4" și oțel laminat, dreaptă	m			357,540
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,00	84,600
	28121063057141	Perila metalică, confecționată din teavă din oțel D=1 1/4"	m	1,0000	262,40	262,400
	4011106202741	Energie electrică	kw	0,1000	10,00	1,000
	2873155900800	Electrozi de sudură	kg	0,0600	72,00	4,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,820
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	120,00	3,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,00	0,400
13	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile și parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei în 2 straturi	m2			115,435
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	94,00	105,280
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	38,50	4,620
	1542126108945	Ulei de înșicat	kg	0,1000	20,00	2,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	33,00	0,495

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	28,00	1,400
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	38,00	1,140
		<b>2. str. Izmail 98/2</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
14	TsA01D1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren foarte tare	m3			216,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	94,00	216,200
15	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			104,338
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,00	104,338
16	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			174,896
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	550,00	174,896
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			760,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,00	93,060
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	520,00	598,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,400
18	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltime pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			155,017
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,00	14,100
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,00	79,900
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	290,00	37,697
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,491
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,490
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,005
19	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,717
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	94,00	6,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,00	0,376
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
20	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,314
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,00	5,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,00	0,282
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,00	24,600
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
21	RpCB04D	Beton c20/25 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie,	m3			2 401,985

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,020				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,00	411,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	94,00	216,200
	26631021000001	Beton c20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 672,727
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	25,00	3,061
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	455,00	68,278
22	CH06A	Perila metalica, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			357,540
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,00	84,600
	28121063057141	Perila metalica, confectionata din teava din otel D=1 1/4"	m	1,0000	262,40	262,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	72,00	4,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,820
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	120,00	3,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,00	0,400
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			115,435
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	94,00	105,280
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	38,50	4,620
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	20,00	2,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	33,00	0,495
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	28,00	1,400
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	38,00	1,140
24	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			2 066,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,00	178,600
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,00	42,300
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,00	455,900
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 350,00	1 350,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 000,00	36,000
	1212121212121	apa	m3	0,1500	25,00	3,750
		<b>3. str. Izmail 106/2</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructie</b>				
25	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 682,572
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	94,00	1 175,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	94,00	500,074
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,498
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	35,00	7,000
26	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			104,340
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,00	104,340
27	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			174,900
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	550,00	174,900
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			760,747
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,00	93,044
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	520,00	598,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,814
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,390
29	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			154,982
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,00	14,102
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,00	79,902
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,005
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,180
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	36,00	1,080
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,720
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	290,00	37,703
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,472

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,465
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,003
30	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,717
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	94,00	6,110
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	94,00	0,376
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,551
31	CC02N2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			31,314
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,00	5,452
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	94,00	0,282
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	24,00	24,600
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,00	0,280
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,550
32	RpCB04D	Beton c20/25 armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,020	m3			2 401,941
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	94,00	411,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	94,00	216,200
	26631021000001	Beton c20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 672,703
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	25,00	3,062
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	50,00	30,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	455,00	68,250
33	CH06A	Perila metalica, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta	m			357,538
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	94,00	84,600
	28121063057141	Perila metalica, confectionata din teava din otel D=1 1/4"	m	1,0000	262,40	262,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	10,00	1,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	72,00	4,318
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,820
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	120,00	3,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	2,00	0,400
34	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			115,437
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	94,00	105,281
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	38,50	4,621
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1000	20,00	2,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	33,00	0,496
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	28,00	1,400
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	38,00	1,139

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

