

**Antreprenor:** SRL "Noni-In"

**Investitor:** Instituția Publică Muzeul de Istorie a Evreilor din Republica Moldova

**Obiect:**
**Catalog de preturi unitare pentru obiectul 2**

<b>Obiectul: Lucrari de reparații-amenajari, consolidari la Cimentirul Evreesc din or.Chisinau din str. Milano</b>						
<b>Devizul: Lucrari de reparații-amenajari, consolidari la Cimentirul Evreesc din or.Chisinau din str. Milano</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
	Cap 1	Lucrari de terasament la curatirea mormintelor				
1.1.1	RCsA07A	Sapaturi in spatii inguste sub 1 m latime si adincime de la 0-1,5 m, in conditii grele, in portiuni limitate cu sprijiniri.	m3			<b>391,44</b> 381,00
1.1.1.1	2010102904418	Dulap rasinos Gr=48mm, Lung=4,00m	m3	0,00	4 200,00	6,30
1.1.1.2	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm	m3	0,00	4 200,00	3,36
1.1.1.3	2873145886801	Cuie cu cap con. Tip A 2,24 x 50 OL34 S2111	kg	0,02	19,00	0,34
1.1.1.4	2873146311532	Scoabe OB D = 8 mm	kg	0,00	15,00	0,06
1.1.1.5	7124010010700	Dulgher	h-om	2,60	30,00	78,00
1.1.1.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,10	30,00	303,00
1.1.1.7	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,03	15,00	0,38
1.1.2	RCsA06A	Umplutura de pamint executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udada si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina .	m3			<b>35,50</b> 33,60
1.1.2.1	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
1.1.2.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,12	30,00	33,60
1.1.3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare.	m3			<b>63,30</b> 63,30
1.1.3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	30,00	63,30
	Cap 1	TOTAL Lucrari de terasament la curatirea mormintelor				0,00
	Cap 2	Organizarea si intretinerea drumurilor de acces				
1.1.4	RCsS01B	Trotuare din dale de beton clasa Bc 10/8 turnate pe loc, fara sciviseala, pe un strat de nisip sau balast de 10 cm grosime, cu rosturile umplute cu nisip, avind dimensiunile 100 x 100 x 10 cm.	m2			<b>306,88</b> 28,20
1.1.4.1	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,11	265,00	28,36
1.1.4.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	31,15	1,77	55,14
1.1.4.3	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,08	265,00	20,41
1.1.4.4	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,07	300,00	21,30
1.1.4.5	2010102905930	Sipci de rasinoase geluite 5-15X10-30mm	m	0,40	55,00	22,00
1.1.4.6	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	3,20	14,00	44,80
1.1.4.7	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,03	13,00	0,42
1.1.4.8	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,02	19,00	0,42
1.1.4.9	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,10	800,00	82,40
1.1.4.10	7123010010200	Betonist	h-om	0,68	30,00	20,40
1.1.4.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,26	30,00	7,80
1.1.4.12	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,06	50,00	3,00
1.1.4.13	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	15,00	0,45
1.1.5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3			<b>523,60</b> 29,70
1.1.5.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	300,00	345,00
1.1.5.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	19,00	1,90
1.1.5.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	30,00	29,70
1.1.5.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00	42,00
1.1.5.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	250,00	105,00
	Cap 2	TOTAL Organizarea si intretinerea drumurilor de acces				0,00

	Cap 3	Degajarea arborilor					
1.1.6	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm.	buc				<b>16,00</b> 12,00
1.1.6.1	8141260100100	Fasonator	h-om	0,20	30,00		6,00
1.1.6.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,20	30,00		6,00
1.1.6.3	2952270004706	Motofereastră	h-ut	0,20	20,00		4,00
1.1.7	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm.	buc				<b>1 330,00</b> 309,00
1.1.7.1	8141260100100	Fasonator	h-om	5,20	30,00		156,00
1.1.7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,10	30,00		153,00
1.1.7.3	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,70	270,00		999,00
1.1.7.4	2952270004706	Motofereastră	h-ut	1,10	20,00		22,00
1.1.8	TsH75C	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm.	buc				<b>2 163,50</b> 525,00
1.1.8.1	8141260100100	Fasonator	h-om	8,80	30,00		264,00
1.1.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,70	30,00		261,00
1.1.8.3	3410520005701	Autoturn	h-ut	5,80	270,00		1 566,00
1.1.8.4	2922140007000	Macara	h-ut	0,15	150,00		22,50
1.1.8.5	2952270004706	Motofereastră	h-ut	2,50	20,00		50,00
1.1.9	TsH75D	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 61-100 cm.	buc				<b>4 701,00</b> 804,00
1.1.9.1	8141260100100	Fasonator	h-om	13,40	30,00		402,00
1.1.9.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,40	30,00		402,00
1.1.9.3	3410520005701	Autoturn	h-ut	13,20	270,00		3 564,00
1.1.9.4	2922140007000	Macara	h-ut	1,50	150,00		225,00
1.1.9.5	2952270004706	Motofereastră	h-ut	5,40	20,00		108,00
1.1.10	TsH75E	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu fereastră mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul peste 100 cm.	buc				<b>6 414,00</b> 1 158,00
1.1.10.1	8141260100100	Fasonator	h-om	19,30	30,00		579,00
1.1.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,30	30,00		579,00
1.1.10.3	3410520005701	Autoturn	h-ut	17,70	270,00		4 779,00
1.1.10.4	2922140007000	Macara	h-ut	2,10	150,00		315,00
1.1.10.5	2952270004706	Motofereastră	h-ut	8,10	20,00		162,00
	Cap 3	TOTAL Degajarea arborilor					0,00
	Cap 4	Incarcarea si transportarea deseurilor					
1.1.11	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t				<b>33,30</b> 33,30
1.1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	30,00		33,30
1.1.12	TsH92C	Incarcarea in auto: crengi.	t				<b>19,50</b> 19,50
1.1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	30,00		19,50
1.1.13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km.	t				<b>129,00</b> 0,00
1.1.13.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,26	500,00		129,00
	Cap 4	TOTAL Incarcarea si transportarea deseurilor					0,00
	Cap 5	Consolidarea monumentelor deteriorate					
1.1.14	RCsB28B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si eleveltii cu dozaje peste 150 kg/mc ciment.	m3				<b>370,73</b> 369,60
1.1.14.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,02	19,00		0,38
1.1.14.2	7123010010200	Betonist	h-om	7,90	30,00		237,00
1.1.14.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,42	30,00		132,60
1.1.14.4	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,15	5,00		0,75
1.1.15	RMA06A	Cofraje din lemn de brad prevazute cu jgheab suprainaltat la partea superioara, pentru turnarea betonului la subzidiri, inclusiv sustineri pana la 3 m.	m2				<b>267,55</b> 135,00
1.1.15.1	2010102903507	Scindura de brad	m3	0,01	4 200,00		42,00
1.1.15.2	2010102904342	Dulapi de brad	m3	0,01	4 200,00		37,80
1.1.15.3	2010102901171	Bile brad	m3	0,01	4 200,00		46,20
1.1.15.4	2873145887003	Cuie, scoabe	kg	0,12	20,00		2,40
1.1.15.5	2734113803098	Sirma neagra	kg	0,10	19,00		1,90
1.1.15.6	7124010010700	Dulgher	h-om	4,50	30,00		135,00
1.1.15.7	2952270003382	Circular	h-ut	0,15	15,00		2,25
1.1.16	RMA12A	Armaturi din otel beton OB 37 pentru fundatii si subzidiri, executate pe tronsoane limitate intre 1-3 m, cu petrecerea armaturilor conform normativelor in vigoare (fasonat si montat).	kg				<b>44,61</b> 30,00
1.1.16.1	271060200100	Otel beton	kg	1,03	14,00		14,42
1.1.16.2	2710503803165	Sirma moale	kg	0,01	19,00		0,19
1.1.16.3	7123020011100	Fierar betonist	h-om	1,00	30,00		30,00
1.1.17	RMA03A	Beton armat clasa C12/15 turnat in elemente de subzidire sau	m3				<b>2 405,26</b>

		consolidari de fundatii, in conditii speciale, spatii restranse pe tronsoane si etape de lucru (preparat manual).				600,00
1.1.17.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,03	800,00	824,00
1.1.17.2	2651122100000	Ciment	kg	330,00	1,77	584,10
1.1.17.3	52	Nisip	m3	0,66	265,00	174,90
1.1.17.4	1421102200148	Pietris ciuruit, spalat, sortar	m3	0,61	300,00	183,00
1.1.17.5	4100126202818	Apă	m3	0,29	19,00	5,51
1.1.17.6	7123010010200	Betonist	h-om	20,00	30,00	600,00
1.1.17.7	29522700037011	Betoniera	h-ut	0,30	50,00	15,00
1.1.17.8	2952270003103	Vibrator	h-ut	0,75	25,00	18,75
	Cap 5	TOTAL Consolidarea monumentelor deteriorate				0,00
	Cap 6	Reparatii si consolidari la ingradiri-imprejmuiri metalice				
1.1.18	RCsP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc.	kg			<b>1,59</b>
						1,50
1.1.18.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,00	0,00	0,00
1.1.18.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00	0,00	0,00
1.1.18.3	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,03	30,00	0,90
1.1.18.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,02	30,00	0,60
1.1.18.5	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00	5,00	0,02
1.1.18.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,01	15,00	0,08
1.1.19	RCsP12B	Confectionarea si montarea grilajelor metalice ornamentale la imprejmuiri	kg			<b>75,19</b>
						30,90
1.1.19.1	2710703520283	Profil normal I 18 OL-37 S 565	kg	1,03	30,00	30,90
1.1.19.2	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,01	50,00	0,25
1.1.19.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,01	0,00	0,00
1.1.19.4	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,07	19,00	1,33
1.1.19.5	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,01	55,00	0,55
1.1.19.6	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,02	1,77	0,04
1.1.19.7	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,01	5,00	0,03
1.1.19.8	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid)	%	3,00	0,00	0,00
1.1.19.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,93	30,00	27,90
1.1.19.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,00	3,00
1.1.19.11	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,12	15,00	1,80
1.1.19.12	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,07	100,00	7,00
1.1.19.13	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,07	20,00	1,40
1.1.19.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00	5,00	0,01
	Cap 6	TOTAL Reparatii si consolidari la ingradiri-imprejmuiri metalice				0,00
	Cap 7	Consolidari la gardul de ingradire a terenului				
1.1.20	RCsG32E	Demolarea peretilor de zidarie din din demolarea zidariei refractare.	m3			<b>254,52</b>
						252,60
1.1.20.1	4100126202818	Apă	m3	0,08	19,00	1,52
1.1.20.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,55	30,00	16,50
1.1.20.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,87	30,00	236,10
1.1.20.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	5,00	0,40
1.1.21	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m.	m3			<b>900,07</b>
						207,84
1.1.21.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,98	550,00	539,00
1.1.21.2	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 200,00	4,20
1.1.21.3	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,01	1,77	35,42
1.1.21.4	2652102100737	Var hidratat	kg	6,52	3,00	19,56
1.1.21.5	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,14	265,00	36,04
1.1.21.6	4100126202818	Apă	m3	0,13	19,00	2,51
1.1.21.7	7122050013400	Zidar	h-om	5,80	30,00	173,94
1.1.21.8	9310060019930	Muncitor	h-om	1,13	30,00	33,90
1.1.21.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,37	150,00	55,50
1.1.22	CB03B	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse .	m2			<b>88,50</b>
						28,50
1.1.22.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	22,00	0,11
1.1.22.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	2,00	0,60
1.1.22.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	4,00	1,20
1.1.22.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	22,00	0,66
1.1.22.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,03	19,00	0,57
1.1.22.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,11	300,00	33,00
1.1.22.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	4 200,00	4,20
1.1.22.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	4 200,00	4,20
1.1.22.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 200,00	6,30
1.1.22.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,16
1.1.22.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	30,00	4,50
1.1.22.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,80	30,00	24,00
1.1.22.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	350,00	7,00
1.1.23	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si	kg			<b>17,81</b>

		diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.				2,97
1.1.23.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,03	14,00	14,35
1.1.23.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	19,00	0,19
1.1.23.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,00	0,30
1.1.23.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,10	30,00	2,88
1.1.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	30,00	0,09
1.1.24	CC02J	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante.	kg			<b>16,85</b> 1,86
1.1.24.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,03	14,00	14,35
1.1.24.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	19,00	0,19
1.1.24.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	1,00	0,30
1.1.24.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,06	30,00	1,77
1.1.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00	30,00	0,09
1.1.24.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	150,00	0,15
1.1.25	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa.	m3			<b>1 122,96</b> 30,00
1.1.25.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 000,00	1 025,00
1.1.25.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,15	19,00	2,85
1.1.25.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,00	0,00	0,00
1.1.25.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,90	30,00	27,00
1.1.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	30,00	3,00
1.1.25.6	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,10	200,00	20,00
1.1.25.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,20	20,00	4,00
	Cap 7	TOTAL Consolidari la gardul de ingradire a terenului				0,00

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor: Instituția Publică Muzeul de Istorie a Evreilor din Republica Moldova

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.