

**Lucrari de reparatie interioara si
exterioara pentru obiect Comisia
Electorala Centrala din str.
Vasile Alecsandri, nr. 119, mun.
Chisinau**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz-oferta № 2-1-2
Lucrari amenajare exterioare
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Copertine		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	21,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,740
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,430
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	21,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,935
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,935
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,645
3	RpCO56B	Demontari: lambriuri lai tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	3,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,410
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,410
4	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	10,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,125
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	3,750
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,005
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,465
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,060
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1,700
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,505
	23203226000361	Gudron	kg	1,290
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,500
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,725
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,075
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,165
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,115
5	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla,	m2	21,50

1	2	3	4	5
		placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.(Scindura volum 0,2 m3)		
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,075
	71240100107001	Dulgher	h-om	6,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,150
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,221
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,580
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,645
6	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,595
	1212121212121	apa	m3	0,161
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,190
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	4,690
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,008
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,700
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,003
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,042
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008
7	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,119
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,945
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001
8	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	20,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	20,000
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,600
	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,400
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,400
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,400
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,000
9	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate(Антиконденсатная пленка)	m2	21,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,075
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	25,467
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	265,740
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,215
10	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	21,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	19,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,375
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	25,961
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	11,287
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	203,175
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	2,258
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,903
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	1,129

1	2	3	4	5
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,075
11	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	14,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,200
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	15,141
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	20,188
	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,884
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,442
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,884
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,884
	2874115837745	Suruburi	buc	144,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,280
12	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,050
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	3,213
	2875274000502	Cot burlan	buc	1,530
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,765
	2413217300010	Cleme	buc	1,530
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,765
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,765
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,765
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045
Total				
Total Copertine				
		1.2. Scara exterioara		
13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton,	m2	12,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	4,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,680
	4100126202818	Apa	m3	0,600
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,600
14	RpCP44B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor	kg	10,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,080
	7212030022700	Sudor	h-om	0,025
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,010
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,004
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,006
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,002
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	5,250
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,025
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,500
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,500
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,150
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,400

1	2	3	4	5
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,018
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003
	2320187315789	Decofrol	kg	0,600
16	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,20
	7123010010200	Betonist	h-om	4,740
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,780
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	344,208
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,921
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,824
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,351
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,068
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,022
	2922140007000	Macara	h-ut	0,300
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,480
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	20,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	12,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	260,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,840
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,600
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,240
18	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	12,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,720
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	77,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,252
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,108
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,054
19	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: variabile 300x300 (suprafata ruguroasa antiderapanta)	m2	19,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	22,420
	266111280070012 5	Placi sau piscoturi de gresie	m2	19,766
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	90,193
	24302261000001	Fuga	kg	8,827
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	383,800
	4100126202818	Apa	m3	0,038
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,027
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,238
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,197
Total				
Total Scara exterioara				

1	2	3	4	5
		1.3. Pereu		
20	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	7,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,200
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,134
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	5,425
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	5,425
21	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	28,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,004
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,669
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,386
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,386
22	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,40
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,908
23	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	5,00
	9310060019901	Chesonier	h-om	11,250
24	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,880
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,980
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,790
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	24,150
	4100126202818	Apa	m3	2,100
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,410
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,820
26	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	7,00
	7123010010200	Betonist	h-om	27,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,550
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 007,880
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,373
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,808
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,050
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,399
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,126
	2922140007000	Macara	h-ut	1,750
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,800
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35	kg	133,00

1	2	3	4	5
		m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR 4 200x200		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,665
	2873122004100	Plase sudate	kg	134,330
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,665
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,330
	2010237318750	Distantieri	buc	39,900
	2922140007000	Macara	h-ut	0,080
28	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr 60 mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	70,00
	7129020012800	Pavator	h-om	70,868
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,212
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	112,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 848,00 0
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr 6 cm	m2	71,050
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,350
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	5,320
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,400
Total				
Total Pereu				
		1.4. Amenajare		
29	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asphaltic	m3	75,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	120,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,432
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	58,125
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	58,125
30	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	40,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,720
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,956
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,552
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,552
31	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2	8,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	73,143
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,100
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	9,720
32	TsA02A	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 usor	m3	3,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,625
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	110,00

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	66,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	22,330
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	134,090
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	16,500
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	4,620
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	28,380
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,650
34	DE17B	Pavaje executate din plăci de trotuare din beton prefabricat gr 60 mm așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 10 cm(culoarea alb /negru)	m2	740,00
	7129020012800	Pavator	h-om	749,176
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,384
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 184,00 0
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	19 536,0 00
	26611128006556	Placi din beton, pentru trotuare gr 6 cm	m2	751,100
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,700
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	56,240
	2881116002701	Disc pentru tăiat plăci	buc	14,800
35	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x18 cm, pe fundație de beton 35x15 cm	m	72,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,240
	7129020012800	Pavator	h-om	36,720
	2663102100001	Beton clasa...B100-150	m3	3,816
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	252,000
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,720
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,432
	26661228002842	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x30x180	m	72,360
36	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul străzii a capacelor de la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg, pe zid de cărămidă cu mortar de ciment	buc	4,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,800
	2640112300739	Cărămizi	buc	179,520
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,122
37	RpAcF34A	Demontarea gurilor de scurgere cu sifon și depozit, în vederea desființării sau mutării lor	buc	1,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,200
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220
38	AcE07C	Montarea capacelor din fontă sau fontă-beton fără piesă-suport, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B	buc	1,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820
	2875274200000	Capac cu ramă	buc	1,020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,770
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,053
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,013
39	AcE08C	Montarea capacelor cu piesă-suport din beton armat, circulare sau patrute, la căminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, carosabil tip III A și B	buc	2,00

