

**Reabilitarea si amenajarea nei portiuni  
din terenurile cu nr.cad. 0100205.187 si  
0100205.551 mun. Chisinau, sect. Centru,  
str. 31 August 1989, 63**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-1  
Amenajare terenului (25/22-PG)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Demontari</b>		
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv fundatia si bordurile / Trotuar	m3	82,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	131,840
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,574
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	63,860
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	63,860
		<i>Total</i>		
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic, inclusiv fundatia si bordurile / Pereu	m3	10,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	16,800
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,201
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	8,138
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	8,138
		<i>Total</i>		
3	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / Coama parapet (beton mozaic)	m2	42,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	48,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	48,300
	4100126202818	Apa	m3	0,126
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,840
		<i>Total</i>		
4	RpCM33 H	Demontarea placajelor din caramida, interioare sau exterioare / Placaj parapet (piatra)	m2	78,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	76,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	76,440
	4100126202818	Apa	m3	0,390
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,340
		<i>Total</i>		
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II / incarcare	100 m3	0,941

1	2	3	4	5
		deseuri		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,117
		<i>Total</i>		
6	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	173,530
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	44,771
		<i>Total</i>		
7	TsC35A11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 11-20 m	100 m3	0,272
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	1,450
		<i>Total</i>		
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	38,100
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,934
		<i>Total</i>		
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,272
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,082
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,090
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Demontari</b>				
<b>2. Capace ale fantanilor</b>				
10	RpAcF01 D	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment	buc	19,000
	7122050013400	Zidar	h-om	8,550
	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,400
	2640112300739	Caramizi	buc	1 666,68 0
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,163
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,900
		<i>Total</i>		
11		Capac din fonta C250	buc	19,000
	609	Capac din fonta C250	buc	19,000
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Capace ale fantanilor</b>				
<b>3. Imbracaminte</b>				

1	2	3	4	5
		<b>3.1. Tip I</b>		
12	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	5,190
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,866
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,190
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	6,228
		<i>Total</i>		
13	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta M400 fr. 20-40mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.160 mm	m3	83,050
	7129020012800	Pavator	h-om	89,694
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,949
	1421402200393 p	Piatra sparta	m3	103,812
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,305
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,152
		<i>Total</i>		
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat gr.60 mm	m2	519,050
	7129020012800	Pavator	h-om	301,153
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,201
	2661112800655 6	Pavaj vibropresat gr.60 mm	m2	526,836
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	830,480
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 084,92 3
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,595
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	22,215
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,381
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Tip I</b>				
		<b>3.2. Tip II</b>		
15	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	1,040
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,391
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,040
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,248
		<i>Total</i>		
16	TsD16B1	Strat de repartitie din piatra sparta M400 fr. 20-40mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr.160 mm	m3	10,400

1	2	3	4	5
	7129020012800	Pavator	h-om	11,232
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,872
	1421402200393 p	Piatra sparta	m3	13,000
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,040
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,520
		<i>Total</i>		
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata VR 4 50x50 (3.6 kg/m2)	kg	373,610
	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,340
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,868
	2873122004100	Plase sudate	kg	377,346
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,868
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,736
	2010237318750	Distantieri	buc	112,083
	2922140007000	Macara	h-ut	0,224
		<i>Total</i>		
18	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M300	m3	10,400
	7123010010200	Betonist	h-om	40,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,760
	2663102100000 3	Beton M300	m3	10,767
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,050
	2922140007000	Macara	h-ut	2,600
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,160
		<i>Total</i>		
19	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	103,780
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,151
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	31,134
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,104
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,031
		<i>Total</i>		
20	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / k=2 pentru 2 straturi	m2	103,780
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,302
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	352,852
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	70,570
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,125
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	234,543
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,208
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,698

1	2	3	4	5
		<i>Total</i>		
21	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj vibropresat gr.40 mm / k=0.6 la ciment (pentru strat) si nisip (pentru strat) pentru grosimea stratului 30 mm	m2	103,780
	7129020012800	Pavator	h-om	60,213
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,640
	2661112800655 4	Pavaj vibropresat gr.40 mm	m2	105,337
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	166,048
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	490,049
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,519
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,665
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,076
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Tip II</b>				
		<b>3.3. Zona verde (gazon)</b>		
22	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,835
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,628
		<i>Total</i>		
23	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	116,900
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	21,276
		<i>Total</i>		
24	TsH04B	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 20 cm	m2	417,310
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,212
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	83,462
		<i>Total</i>		
25	TsH05C	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 20 cm grosime	m2	417,310
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	58,423
		<i>Total</i>		
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,173
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	20,114
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,525
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
27	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,173
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,754
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,173
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,611
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Zona verde (gazon)</b>				
		<b>3.4. Zona verde (clumbe)</b>		
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice / aplicativ, Bordura separatoare de gazon flexibila	m	62,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,620
	2521106718393 28	Bordura separatoare de gazon flexibila	m	62,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	372,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,620
		<i>Total</i>		
29	IzF04J1	Strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu folie antiburuieni, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	19,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,380
	2682132601626 29	Folie antiburuieni	m2	20,520
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,009
		<i>Total</i>		
30	TsH32E1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte din prundis din marmura gri de 20-40 mm in strat de 5 cm grosime	m2	9,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,665
	1411112204454 30	Prundis din marmura gri 20-40 mm	kg	818,235
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,162
		<i>Total</i>		
31	TsH32E1	Amenajari de alei de parc si terenuri de joc pentru copii cu imbracaminte din prundis din marmura alba de 25-40 mm in strat de 5 cm grosime	m2	9,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,665
	1411112204454 31	Prundis din marmura alba 25-40 mm	kg	818,235
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,162
		<i>Total</i>		
32	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Buxus sempervirens globular φ600	buc	3,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,020
	1111000100002 30	Buxus sempervirens globular φ600	buc	3,120
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,360
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,030

1	2	3	4	5
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,030
		<i>Total</i>		
33	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Molid pitic globular	buc	17,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,340
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,780
	1111000100002 31	Molid pitic globular	buc	17,680
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,034
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,040
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,170
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,170
		<i>Total</i>		
34	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Euonimus verde cu centrul galben	buc	45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,300
	1111000100002 32	Euonimus verde cu centrul galben	buc	46,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,090
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	5,400
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,450
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,450
		<i>Total</i>		
35	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Tuia pitic auriu	buc	45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	15,300
	1111000100002 33	Tuia pitic auriu	buc	46,800
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,090
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	5,400
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,450
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,450
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Zona verde (clumbe)</b>				
		<b>3.5. Borduri</b>		
36	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura vibropresata 1000x200x80 pe beton B15 (consum 0.012 m3/ml)	m	275,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,072
	7129020012800	Pavator	h-om	49,608
	2663102100001 b15	Beton clasa B15	m3	3,307
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	281,112
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,827
	2666122800325 4	Bordura vibropresata 1000x200x80	m	276,978
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,827
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
<b>Total Borduri</b>				
Total				
<b>Total Imbracaminte</b>				
		<b>4. Parapet</b>		
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	156,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,680
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	23,400
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,800
		<i>Total</i>		
38	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Piatra naturala de ardezie, dim.50x200mm, gr.7-10mm	m2	156,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	452,400
	2670112202051 37	Piatra naturala	m2	160,711
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	693,264
	2430226100000 1	Fuga	kg	67,751
	4100126202818	Apa	m3	0,315
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,947
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,716
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	11,388
		<i>Total</i>		
39	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale ( marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra / aplicativ, coama parapet din beton mozaic prefabricat latime 480mm gr.40 mm (se exclude praf de frecat, praf de travertin)	m	42,000
	7122030012940	Pietrar	h-om	52,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,300
	2874116312400 9	Coama parapet din beton mozaic prefabricat latime 480mm gr.40 mm	m	42,840
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	71,400
	2652102100713	Var pasta	m3	0,021
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,700
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,210
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,210
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,210
		<i>Total</i>		
Total				
<b>Total Parapet</b>				
		<b>5. Forme arhitecturale mici (F.A.M.)</b>		
40	TsH91B	Instalarea urne / Cos de gunoi cu lemn conform plansei PG4 din	buc	10,000



1	2	3	4	5
		25/22-PG pe beton C15		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,500
	7123011000200	Betonist	h-om	48,500
	2030112931102 71	Cos de gunoi cu lemn	buc	10,000
	2663102100000 15	Beton C15	m3	0,840
	1212121212121	apa	m3	1,500
		<i>Total</i>		
41	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare / Banca prefabricata din beton cu speteaza conform plansei PG4 din 25/22-PG pe beton C15	buc	9,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,100
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,050
	7123011000200	Betonist	h-om	43,650
	2513206621460 70	Banca rotunda Ea-2	buc	9,000
	2663102100000 15	Beton C15	m3	0,324
	1212121212121	apa	m3	1,350
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Forme arhitecturale mici (F.A.M.)</b>				
		<b>6. Banca tip 1 (4 buc)</b>		
42	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	13,740
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,611
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,137
	7212030022700	Sudor	h-om	0,137
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,137
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	13,740
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,069
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,110
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,206
		<i>Total</i>		
43	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,715
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,068
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,072
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,032
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,110
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,130
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,032
	2320166200676	White spirit	kg	0,065
		<i>Total</i>		
44	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,213

1	2	3	4	5
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	4,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,479
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,598
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,002
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,198
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44$ mm calit II	m3	0,026
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,724
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,641
	23203226000361	Gudron	kg	0,550
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,639
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,309
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,032
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,070
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,049
		<i>Total</i>		
45	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	0,213
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,437
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	2,087
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,074
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,006
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002
		<i>Total</i>		
46	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2	17,170
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,676
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	4,292
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,717
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,343
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	4,292
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Banca tip 1 (4 buc)</b>				
		<b>7. Copertina (3 bucati)</b>		
		<b>7.1. Terasamente</b>		
47	TsA02E	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 mijlociu	m3	14,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,404
		<i>Total</i>		
48	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din	m3	12,300

1	2	3	4	5
		teren mijlociu		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,813
		<i>Total</i>		
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,120
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,058
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,132
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Terasamente</b>				
		<b>7.2. Fundatie FMI (6 buc)</b>		
50	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,782
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,070
	4100126202818	Apa	m3	0,180
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,378
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,756
		<i>Total</i>		
51	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,600
	7123010010200	Betonist	h-om	4,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	175,392
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,466
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,429
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,177
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,360
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,150
		<i>Total</i>		
52	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,638
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	15,561
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,819
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,310
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,474
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,057
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,008
	2320187315789	Decofrol	kg	1,966
		<i>Total</i>		
53	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	33,000

1	2	3	4	5
		izolate		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,132
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,825
	2010237318750	Distantieri	buc	4,950
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,330
		<i>Total</i>		
54	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	58,800
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,469
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,235
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	60,270
	2010237318750	Distantieri	buc	8,820
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,588
		<i>Total</i>		
55	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C20/25 W8	m3	2,400
	7123010010200	Betonist	h-om	8,280
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,960
	2663102100000 25	Beton C20/25 W8	m3	2,485
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,244
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,440
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,600
		<i>Total</i>		
56	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	15,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,600
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,015
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,004
		<i>Total</i>		
57	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	15,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,900
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	25,500
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,100
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,950
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015

1	2	3	4	5
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,195
		<i>Total</i>		
58	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M16x1000	buc	24,000
	7422010060100	Timplar	h-om	4,800
	2874136313300 12	Bulon M16x1000	buc	24,000
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Fundatie FM1 (6 buc)</b>				
		<b>7.3. Constructie copertina</b>		
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	887,700
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	168,663
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,877
	7212030022700	Sudor	h-om	8,877
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,877
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	887,700
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,438
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,102
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,316
		<i>Total</i>		
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	25,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28,270
	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,673
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,827
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	1,285
	2430116104160	Email alchidic	kg	4,369
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,140
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,285
	2320166200676	White spirit	kg	2,570
		<i>Total</i>		
<b>Total</b>				
<b>Total Constructie copertina</b>				
		<b>7.4. Banca tip 3</b>		
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	14,100
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,679
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,141
	7212030022700	Sudor	h-om	0,141
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,141
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	14,100
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,070

1	2	3	4	5
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,113
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,212
		<i>Total</i>		
62	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	0,650
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,715
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,068
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,072
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,032
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,110
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,130
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,032
	2320166200676	White spirit	kg	0,065
		<i>Total</i>		
63	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,147
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	2,977
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,331
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,102
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,001
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,137
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44$ mm calit II	m3	0,018
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,500
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,442
	23203226000361	Gudron	kg	0,379
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,441
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,213
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,022
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,049
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,034
		<i>Total</i>		
64	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,147
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,301
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	1,441
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,741
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,004
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,001
		<i>Total</i>		
65	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2	13,400
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,112
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	3,350
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,340
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,268
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,350
		<i>Total</i>		

1	2	3	4	5
Total				
<b>Total Banca tip 3</b>				
<b>7.5. Sticla securizata</b>				
66	CE18B	Luminatoare din cupolette din PAS sau PMN, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii / aplicativ, copertina din sticla securizata 1400x2500 + 1700x850 + 1700x1550 (total pe o copertina 7.58 m2)	buc	3,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,100
	8281030221000	Lacatus	h-om	0,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300
	2665122700755 61	Copertina din sticla securizata 1400x2500 + 1700x850 + 1700x1550 (total pe o copertina 7.58 m2)	buc	3,150
	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	44,100
	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,315
	2874115836310	Surub cap bombat crestat	buc	44,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060
		<i>Total</i>		
Total				
<b>Total Sticla securizata</b>				
Total				
<b>Total Copertina (3 bucati)</b>				
Total				
Asigurari sociale				
Transportul materialelor				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total cu CR				
Beneficiu de deviz				
Total cu BD				
Taxa pe valoare adaugata				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**APROBAT:**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Ofertant**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.