

Cuprins Reabilitarea trotuarelor din str. Ciuflea (de la Viaduct pînă la bd. Ștefan cel Mare și Sfint) din sec. Centru, mun. Chișinău

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
3	Reabilitarea trotuarelor din str. Ciuflea (de la Viaduct pînă la bd. Ștefan cel Mare și Sfint) din sec. Centru, mun. Chișinău	
3.1	Amenajarea teritoriului partea de Est	
Formularul nr. 1	Lista cu cantitățile de lucrări	
3.2	Amenajarea teritoriului partea de Vest	
Formularul nr. 1	Lista cu cantitățile de lucrări	

Obiectivul: Reabilitarea trotuarelor din str. Ciuflea (de la Viaduct pînă la bd. Ștefan cel Mare și Sfînt) din sec. Centru, mun. Chișinău

Obiectul: Amenajarea teritoriului partea de Est

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 3.1

Devizul: Lucrări de construcție				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de demolare		
1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	400,0000
1.1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	640,0000
1.1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,6400
1.1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	310,0000
1.1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	310,0000
1.2	RpCS19G	Demontari: borduri de drum, asezate pe beton.	m	1 450,0000
1.2.1	7129020012800	Pavator	h-om	377,0000
1.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	377,0000
1.3	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (decaparea strat de pietris si nisip existent)	100m3	8,0600
1.3.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0322
1.3.2	9310060019930	Muncitor	h-om	49,0048
1.3.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	115,2580
1.3.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	29,1772
1.4	RpDB35A	Desfaceri de pavaje orice format, asezate pe nisip	m2	30,0000
1.4.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,1000
1.5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (finisaj vechi parapet)	m2	10,0000
1.5.1	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000
1.5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
1.5.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1000
1.6	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m.	t	5,0000
1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,8000
1.7	TsH92B	Incarcarea in auto manual: deseuri de constructie	t	5,0000
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,5500
1.8	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	2 170,0000
1.8.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	941,9970
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demolare		
		Capitolul 2. Lucrari de terasamente		
1.9	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (stratul fertil)	100m3	0,4200
1.9.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0017
1.9.2	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5536
1.9.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	6,0060
1.9.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,5204
1.10	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (strat pentru fundatii)	100m3	1,5000
1.10.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0060
1.10.2	9310060019930	Muncitor	h-om	9,1200
1.10.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	21,4500
1.10.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	5,4300
1.11	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de pina la 1 km (depozitarea pe santier)	t	50,0000
1.11.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,5000
1.12	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	267,3000
1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	116,0349
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de terasamente		
		Capitolul 3. Lucrari de amenajarea teritoriului		
1.13	TsE06B	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 coeziv.	100m2	41,8500
1.13.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	41,8500
1.13.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	377,9055
1.13.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	58,5900
1.14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (h-200mm)	m3	837,0000
1.14.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	920,7000
1.14.2	4100126202818	Apă	m3	83,7000

1.14.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	753,3000
1.14.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	175,7700
1.14.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	351,5400
1.15	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-10mm, h-150mm, inclusiv la bordure)	m3	740,0000
1.15.1	1421102200068	Piatra sparta (M400, fr.40-10mm, gr.150mm)	m3	851,0000
1.15.2	4100126202818	Apă	m3	74,0000
1.15.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	732,6000
1.15.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	155,4000
1.15.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	310,8000
1.16	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton B15	m	1 540,0000
1.16.1	2663102100001	Beton B15	m3	81,6200
1.16.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 406,4000
1.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	18,4800
1.16.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 mm	m	1 547,7000
1.16.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	10,7800
1.16.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	277,2000
1.16.7	7129020012800	Pavator	h-om	924,0000
1.17	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x250x80 mm, pe fundatie de beton B15	m	305,0000
1.17.1	2663102100001	Beton B15	m3	16,1650
1.17.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 268,8000
1.17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,6600
1.17.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80 mm	m	306,5250
1.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	2,1350
1.17.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	54,9000
1.17.7	7129020012800	Pavator	h-om	183,0000
1.18	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare (curbe), BRC 80.30.15-800x150x300(h), pe fundatie de beton B15	m	22,4000
1.18.1	2663102100001	Beton B15	m3	1,1872
1.18.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	93,1840
1.18.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2688
1.18.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare (curbe) BRC 80.30.15-800x150x300(h)	m	22,5120
1.18.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1568
1.18.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,0320
1.18.7	7129020012800	Pavator	h-om	13,4400
1.19	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 200x100x60mm (alb+negru) 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 5 cm (trotuar)	m2	3 450,0000
1.19.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 520,0000
1.19.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	45 540,0000
1.19.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 200x100x60mm (alb+negru)	m2	3 501,7500
1.19.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	17,2500
1.19.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	131,1000
1.19.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	69,0000
1.19.7	7129020012800	Pavator	h-om	2 001,6900
1.19.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	54,5100
1.20	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 200x100x60mm (rosii) 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 5 cm (pista biciclisti)	m2	660,0000
1.20.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 056,0000
1.20.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 712,0000
1.20.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 200x100x60mm (rosii)	m2	669,9000
1.20.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,3000
1.20.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	25,0800
1.20.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,2000
1.20.7	7129020012800	Pavator	h-om	382,9320
1.20.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,4280
1.21	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 100x100x60mm 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 5 cm (tactil, indicator de intersectie si de directie)	m2	62,0000
1.21.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	99,2000
1.21.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	818,4000
1.21.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 100x100x60mm (tactil, indicator de intersectie si de directie)	m2	62,9300
1.21.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,3100
1.21.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,3560
1.21.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,2400
1.21.7	7129020012800	Pavator	h-om	35,9724
1.21.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9796
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari de amenajarea teritoriului		
		Capitolul 4. Lucrari de finisare (scari, parapet)		

1.22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Betonokontakt	m2	15,0000
1.22.1	2430226101010	Grund Betonokontakt	kg	6,2250
1.22.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,7500
1.22.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,1000
1.23	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic (portelonat) incleiate, (gr. 20mm, culoare gri)	m2	15,0000
1.23.1	2670112202051	Placi din granit ceramic portelonat (gr. 20mm, culoare gri)	m2	15,3000
1.23.2	2462106110554	Adeziv Class Portelanat	kg	87,0000
1.23.3	2653102100853	Praimer (grund)	kg	2,2500
1.23.4	24302261000001	Fuga	kg	3,0000
1.23.5	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,3000
1.23.6	4100126202818	Apă	m3	0,0750
1.23.7	9310060019930	Muncitor	h-om	57,8250
1.23.8	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	5,1450
1.23.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5400
1.23.10	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,1080
1.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor (finisare parapet)	m2	10,0000
1.24.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,5000
1.24.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000
1.24.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3000
1.25	CN06A	Vopsitorii exterioara cu vopsea siliconica, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (finisare parapet)	m2	10,0000
1.25.1	2430116103800	Vopsea siliconica	kg	4,0000
1.25.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,6000
1.25.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,0000
1.25.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,5000
1.25.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200
1.25.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,5000
		TOTAL Capitolul 4. Lucrari de finisare (scari, parapet)		
		Capitolul 5. Element de acoperire si leagan (2 buc)		
1.26		Element de acoperire	buc	2,0000
1.27	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	6,4000
1.27.1	1421102200068	Piatra sparta	m3	7,3600
1.27.2	4100126202818	Apă	m3	0,6400
1.27.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,3360
1.27.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,3440
1.27.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,6880
1.28	CC01E	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	552,6000
1.28.1	2710602100000	Otel beton A500C diam 16 mm	kg	566,4150
1.28.2	2010237318750	Distantieri	buc	82,8900
1.28.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,5260
1.28.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	35,3664
1.28.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6578
1.29	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 16 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	88,4000
1.29.1	2710602200000	Otel beton A500C diam 8 mm	kg	90,6100
1.29.2	2010237318750	Distantieri	buc	13,2600
1.29.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8840
1.29.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,7736
1.29.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2652
1.30	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(C16/20)	m3	13,5600
1.30.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	13,8990
1.30.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,3560
1.30.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.30.4	7123010010200	Betonist	h-om	54,2400
1.30.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,4240
1.30.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,1360
1.30.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,3900
1.31	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	4 434,0000
1.31.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	44,3400
1.31.2	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	4 434,0000
1.31.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	22,1700
1.31.4	4011106202741	Energie electrica	kw	35,4720
1.31.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	66,5100
1.31.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	842,4600
1.31.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	44,3400
1.31.8	7212030022700	Sudor	h-om	44,3400
1.32	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi.	t	4,4340
1.32.1	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,8237

1.33	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115	t	4,4340
1.33.1	2430116100000	Email PF-115	kg	34,5852
1.33.2	2430226100814	Grund GF-021	kg	17,2926
1.33.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	2,4387
1.33.4	2320166200676	White spirit	kg	8,6463
1.33.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	4,3232
1.33.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	28,5550
1.34	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. (Placi din lemn 1820x150x50 mm, 68 buc, V=0,92 m3)	m2	96,6000
1.34.1	2010102903495	Placi din lemn 1820x150x50 mm	m3	0,9200
1.34.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	11,5920
1.34.3	7124010010700	Dulgher	h-om	21,7350
1.34.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,7620
1.34.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,8980
1.35	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,9200
1.35.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,7692
1.35.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3588
1.35.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0009
1.35.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0028
1.36	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,9200
1.36.1	4100126202818	Apă	m3	0,2116
1.36.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,5640
1.36.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,1640
1.36.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0110
1.36.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,9200
1.36.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7820
1.36.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0046
1.36.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0552
1.36.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0110
1.37	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar .	m2	49,5000
1.37.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	7,9200
1.37.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,9500
1.37.3	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	2,4750
1.37.4	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,4850
1.37.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	12,3750
1.37.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	2,4750
1.37.7	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	9,9000
1.37.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	29,7000
1.38	pret de piata	Zăbrele decorative din metal 1820x2000(h) mm (Modelul de concretizat cu beneficiarul)	buc	4,0000
1.39	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul.	m2	30,0000
1.39.1	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,4000
1.39.2	2430226109444	Diluant alchidic	kg	3,0000
1.39.3	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,9000
1.39.4	2430116104160	Email alchidic	kg	2,1000
1.39.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	3,0000
1.39.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,5000
1.39.7	2320166200676	White spirit	kg	3,0000
1.39.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30,0000
1.40		Leagan	buc	2,0000
1.41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	65,0000
1.41.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6500
1.41.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	65,0000
1.41.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3250
1.41.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5200
1.41.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9750
1.41.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,3500
1.41.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500
1.41.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,6500
1.42	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi.	t	0,0650
1.42.1	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1294
1.43	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115	t	0,0650
1.43.1	2430116100000	Email PF-115	kg	0,5070
1.43.2	2430226100814	Grund GF-021	kg	0,2535
1.43.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,0358

1.43.4	2320166200676	White spirt	kg	0,1268
1.43.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0634
1.43.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4186
1.44	CE30A	Astereala la inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. (Placi din lemn 1660x75x32 mm, 20 buc, V=0,16 m3)	m2	2,5000
1.44.1	2010102903495	Placi din lemn 1660x75x32 mm	m3	0,1600
1.44.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3000
1.44.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5625
1.44.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1750
1.44.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0750
1.45	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	0,1600
1.45.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,4816
1.45.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0624
1.45.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0002
1.45.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0005
1.46	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,1600
1.46.1	4100126202818	Apă	m3	0,0368
1.46.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,2720
1.46.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	1,0720
1.46.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0019
1.46.5	2320166200755	Petrol distilat tip O/200	kg	0,1600
1.46.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1360
1.46.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0008
1.46.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0096
1.46.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0019
1.47	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar .	m2	7,1000
1.47.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,1360
1.47.2	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,7100
1.47.3	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,3550
1.47.4	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2130
1.47.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,7750
1.47.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,3550
1.47.7	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	1,4200
1.47.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,2600
1.48	pret de piata	Lagar cu rulment oscilant	buc	4,0000
1.49	pret de piata	Cârlig (карабин)	buc	4,0000
1.50	pret de piata	Lanturi din otel inoxidabil (DIN 766, DIN 763)	m	13,5000
1.51	pret de piata	Surub cu inel de inox (DIN 580) lung cu piuliță (рым-болт с гайкой M12=100mm)	buc	8,0000
		TOTAL Capitolul 5. Element de acoperire si leagan (2 buc)		
		Capitolul 6. Element de pergola (9 buc)		
1.52	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,4050
1.52.1	1421102200068	Piatra sparta	m3	0,4658
1.52.2	4100126202818	Apă	m3	0,0405
1.52.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4010
1.52.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0851
1.52.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1701
1.53	CC01F1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 16 mm inclusiv in fundatii continue si radiere.	kg	128,7000
1.53.1	2710602200000	Otel beton A500C. diam 16 mm	kg	131,9175
1.53.2	2010237318750	Distantieri	buc	19,3050
1.53.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2870
1.53.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,9498
1.53.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3861
1.54	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	15,0000
1.54.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0750
1.54.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,5000
1.54.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,5000
1.54.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,4500
1.54.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,7500
1.54.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,2000
1.54.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,5000
1.54.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0525
1.54.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0075
1.54.10	2320187315789	Decofrol	kg	1,8000
1.54.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
1.54.12	7124010010700	Dulgher	h-om	15,7500
1.55	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01,	m3	3,5100

		turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(C16/20)		
1.55.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	3,5978
1.55.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3510
1.55.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.55.4	7123010010200	Betonist	h-om	14,0400
1.55.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4040
1.55.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,1060
1.55.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8775
1.56	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	6 482,7000
1.56.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	64,8270
1.56.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	6 482,7000
1.56.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	32,4135
1.56.4	4011106202741	Energie electrica	kw	51,8616
1.56.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	97,2405
1.56.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 231,7130
1.56.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	64,8270
1.56.8	7212030022700	Sudor	h-om	64,8270
1.57	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi.	t	6,4830
1.57.1	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,9012
1.58	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115	t	6,4830
1.58.1	2430116100000	Email PF-115	kg	50,5674
1.58.2	2430226100814	Grund GF-021	kg	25,2837
1.58.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	3,5657
1.58.4	2320166200676	White spirit	kg	12,6419
1.58.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	6,3209
1.58.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	41,7505
1.59	CE30A	Astereala la invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. (Placi din lemn 1050x125x16 mm, 432 buc, V=0,91 m3)	m2	72,0000
1.59.1	2010102903495	Placi din lemn 1050x125x16 mm	m3	0,9100
1.59.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	8,6400
1.59.3	7124010010700	Dulgher	h-om	16,2000
1.59.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0400
1.59.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,1600
1.60	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3	0,9100
1.60.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	2,7391
1.60.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3549
1.60.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0009
1.60.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0027
1.61	CN50A	Tratamentul ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,9100
1.61.1	4100126202818	Apă	m3	0,2093
1.61.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,5470
1.61.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,0970
1.61.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0109
1.61.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,9100
1.61.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7735
1.61.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0046
1.61.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0546
1.61.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0109
1.62	CN16B	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu un strat de vopsea de ulei si un strat de lac de ulei pe timplarie de stejar .	m2	127,8000
1.62.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	20,4480
1.62.2	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	12,7800
1.62.3	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	6,3900
1.62.4	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,8340
1.62.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	31,9500
1.62.6	03720107306661	Bumbac de șters	kg	6,3900
1.62.7	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	25,5600
1.62.8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	76,6800
		TOTAL Capitolul 6. Element de pergola (9 buc)		
		Capitolul 7. Element de iluminat stradal cu cercuri		
1.63	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,4000
1.63.1	1421102200068	Piatra sparta	m3	0,4600
1.63.2	4100126202818	Apă	m3	0,0400
1.63.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3960
1.63.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0840
1.63.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1680
1.64	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m2	4,0000

		inclusiv sprijinirile .		
1.64.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0200
1.64.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,2000
1.64.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,2000
1.64.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1200
1.64.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2000
1.64.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3200
1.64.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4000
1.64.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0140
1.64.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020
1.64.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,4800
1.64.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000
1.64.12	7124010010700	Dulgher	h-om	4,2000
1.65	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(C16/20)	m3	0,9000
1.65.1	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,9225
1.65.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0900
1.65.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000
1.65.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,6000
1.65.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600
1.65.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400
1.65.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250
1.66	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la fundatii si radiere, executata cu geotextil cu densitatea 180-200g/m2	m2	4,0000
1.66.1	02682122600749	Geotextil cu densitatea 180-200g/m2	m2	4,3200
1.66.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800
1.66.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020
1.67	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg	292,2000
1.67.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,9220
1.67.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	292,2000
1.67.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4610
1.67.4	4011106202741	Energie electrica	kw	2,3376
1.67.5	1010126200341	Carbuni de forja (hulla)	kg	4,3830
1.67.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	55,5180
1.67.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,9220
1.67.8	7212030022700	Sudor	h-om	2,9220
1.68	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi.	t	0,2920
1.68.1	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5811
1.69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-021 si doua straturi de email PF-115	t	0,2920
1.69.1	2430116100000	Email PF-115	kg	2,2776
1.69.2	2430226100814	Grund GF-021	kg	1,1388
1.69.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive	kg	0,1606
1.69.4	2320166200676	White spirit	kg	0,5694
1.69.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,2847
1.69.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8805
		TOTAL Capitolul 7. Element de iluminat stradal cu cercuri		
		Capitolul 8. Inverzire		
1.70	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m2	2,0000
1.70.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,7600
1.71	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (incarcarea solului fertil existent)	100m3	0,3000
1.71.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0012
1.71.2	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8240
1.71.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	4,2900
1.71.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,0860
1.72	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de pina la 1 km (aducerea solului fertil)	t	50,0000
1.72.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,5000
1.73	TrB01B2-3	Transportul pamintului (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t	50,0000
1.73.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,5000
1.74	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2	200,0000
1.74.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	26,0000
1.75	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%. (Seminte "Barenbrug")	100m2	2,0000
1.75.1	221107204435	Semințe "Barenbrug"	kg	7,9200
1.75.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	9,6400
1.76	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	2,0000

1.76.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	2,0000
1.76.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,3200
1.76.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7720
1.77	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi (Клен остролистный - Ácer platanoides)	buc	14,0000
1.77.1	1111000100001	Puieti arbori foioase (Клен остролистный - Ácer platanoides)	buc	14,5600
1.77.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0280
1.77.3	221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	5,6000
1.77.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,5600
1.77.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,5600
1.77.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5600
1.77.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,5000
1.78	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi (Липа - Tei- Tilia)	buc	10,0000
1.78.1	1111000100001	Puieti arbori foioase (Липа - Tei- Tilia)	buc	10,4000
1.78.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200
1.78.3	221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	4,0000
1.78.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,4000
1.78.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,4000
1.78.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000
1.78.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,5000
1.79	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi (Каштан - Castan - Castănea)	buc	7,0000
1.79.1	1111000100001	Puieti arbori foioase (Каштан - Castan - Castănea)	buc	7,2800
1.79.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0140
1.79.3	221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	2,8000
1.79.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,2800
1.79.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,2800
1.79.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2800
1.79.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2500
1.80	TsH24A	Plantari arbusti (Можжевельник- Ienupăr - Juniperus media)	buc	60,0000
1.80.1	1111000100002	Puieti arbusti (Можжевельник- Ienupăr - Juniperus media)	buc	62,4000
1.80.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1200
1.80.3	221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	7,2000
1.80.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,6000
1.80.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,6000
1.80.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000
1.80.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	20,4000
1.81	TsH24A	Plantari arbusti (Метельник - Spartium junceum)	buc	30,0000
1.81.1	1111000100002	Puieti arbusti (Метельник - Spartium junceum)	buc	31,2000
1.81.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0600
1.81.3	221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,6000
1.81.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,3000
1.81.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,3000
1.81.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000
1.81.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,2000
1.82	TsH24A	Plantari arbusti (Pleniflora Japanese Kerria - Scumpie)	buc	30,0000
1.82.1	1111000100002	Puieti arbusti (Pleniflora Japanese Kerria - Scumpie)	buc	31,2000
1.82.2	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0600
1.82.3	221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,6000
1.82.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,3000
1.82.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,3000
1.82.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000
1.82.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,2000
1.83	TsH30B	Plantarea florilor (Алиссум-Alyssum)	100buc	0,5000
1.83.1	1111000100003	Plante florare (Алиссум-Alyssum)	buc	52,0000
1.83.2	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	0,9900
1.83.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0175
1.83.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900
1.83.5	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,2950
1.84	TsH30B	Plantarea florilor (Erica Gracilis)	100buc	0,5000
1.84.1	1111000100003	Plante florare (Erica Gracilis)	buc	52,0000
1.84.2	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	0,9900
1.84.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0175
1.84.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900
1.84.5	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,2950
1.85	TsH30B	Plantarea florilor (Ochii Aniutei)	100buc	0,5000
1.85.1	1111000100003	Plante florare (Ochii Aniutei)	buc	52,0000
1.85.2	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	0,9900
1.85.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0175
1.85.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900
1.85.5	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,2950
1.86	TsH30B	Plantarea florilor (Levănțică)	100buc	0,5000
1.86.1	1111000100003	Plante florare (Levănțică)	buc	52,0000
1.86.2	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	0,9900
1.86.3	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0175
1.86.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6900
1.86.5	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	1,2950

		TOTAL Capitolul 8. Inverzire		
--	--	-------------------------------------	--	--

Devizul: Lucrari de montare				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. Mobilier urban		
2.1	TsH91A	Instalarea bancilor (doar montarea)	buc	25,0000
2.1.1	2663102100000	Beton	m3	0,9000
2.1.2	4100126202818	Apă	m3	3,7500
2.1.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,5000
2.1.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,2500
2.1.5	7123010010200	Betonist	h-om	121,2500
2.2	TsH91B	Instalarea urnelor (doar montarea)	buc	28,0000
2.2.1	2663102100000	Beton	m3	2,3520
2.2.2	4100126202818	Apă	m3	4,2000
2.2.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,8000
2.2.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,6000
2.2.5	7123010010200	Betonist	h-om	135,8000
2.3	TsH91A adopt.	Parcare pentru biciclisti (doar montarea)	buc	2,0000
2.3.1	2663102100000	Beton	m3	0,0720
2.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,3000
2.3.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,8000
2.3.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9000
2.3.5	7123010010200	Betonist	h-om	9,7000
		TOTAL Capitolul 2.1. Mobilier urban		
		Capitolul 2.2. Element de acoperire si leagan (2 buc)		
2.4	08-01-068-1	Banda LED (IP68) (doar manopera)	100m	0,9600
2.4.1	1	Muncitor	h-om	50,4000
2.5	Material	Banda LED (IP68)	m	96,0000
2.6	08-01-068-1	Profil aluminiu rotund pentru banda LED (doar manopera)	100m	0,9600
2.6.1	1	Muncitor	h-om	50,4000
2.7	Material	Profil aluminiu rotund pentru banda LED (20.3x19.4x2000 mm)	m	96,0000
		TOTAL Capitolul 2.2. Element de acoperire si leagan (2 buc)		
		Capitolul 2.3. Element de pergola (9 buc)		
2.8	08-01-068-1	Banda LED (IP68) (doar manopera)	100m	0,7200
2.8.1	1	Muncitor	h-om	37,8000
2.9	Material	Banda LED (IP68)	m	72,0000
2.10	08-01-068-1	Profil aluminiu rotund pentru banda LED (doar manopera)	100m	0,7200
2.10.1	1	Muncitor	h-om	37,8000
2.11	Material	Profil aluminiu rotund pentru banda LED (20.3x19.4x2000 mm)	m	72,0000
		TOTAL Capitolul 2.3. Element de pergola (9 buc)		
		Capitolul 2.4. Element de iluminat stradal cu cercuri		
2.12	08-01-068-1	Banda LED (IP68) (doar manopera)	100m	0,2500
2.12.1	1	Muncitor	h-om	13,1250
2.13	Material	Banda LED (IP68)	m	25,0000
		TOTAL Capitolul 2.4. Element de iluminat stradal cu cercuri		

Devizul: Echipamente				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 3.1. Mobilier urban (Vezi plansa 10)		
3.1	Pretul firmei	Bancă cu spetează (BLF01)	buc	20,0000
3.2	Pretul firmei	Bancă fără spetează cu picioare din beton	buc	5,0000
3.3	Pret de piata	Cos de gunoi tip 1 (CML09)	buc	19,0000
3.4	Pret de piata	Cos de gunoi tip 2 (CML10)	buc	9,0000
3.5	Pret de piata	Parcare (suport) pentru bicicliști	buc	2,0000
		TOTAL Capitolul 3.1. Mobilier urban (Vezi plansa 10)		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Reabilitarea trotuarelor din str. Ciuflea (de la Viaduct pînă la bd. Ștefan cel Mare și Sfînt) din sec. Centru, mun. Chișinău

Obiectul: Amenajarea teritoriului partea de Vest

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 3.2

Devizul: Lucrări de construcție				
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de demolare		
1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic.	m3	115,0000
1.1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	184,0000
1.1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1965
1.1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	89,1250
1.1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	89,1250
1.2	RpCS19G	Demontari: borduri de drum, asezate pe beton.	m	540,0000
1.2.1	7129020012800	Pavator	h-om	140,4000
1.2.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	140,4000
1.3	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (decaparea strat de pietris si nisip existent)	100m3	2,4600
1.3.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0098
1.3.2	9310060019930	Muncitor	h-om	14,9568
1.3.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	35,1780
1.3.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	8,9052
1.4	RpDB35A	Desfaceri de pavaje orice format, asezate pe nisip	m2	80,0000
1.4.1	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,6000
1.5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti (finisaj vechi parapet)	m2	10,0000
1.5.1	7122050013400	Zidar	h-om	1,2000
1.5.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000
1.5.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1000
1.6	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m.	t	10,6000
1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,3760
1.7	TsH92B	Incarcarea in auto manual: deseuri de constructie	t	10,6000
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,7660
1.8	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	633,0000
1.8.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	274,7853
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demolare		
		Capitolul 2. Lucrari de terasamente		
1.9	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (stratul fertil)	100m3	0,1050
1.9.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0004
1.9.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6384
1.9.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,5015
1.9.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,3801
1.10	TsC59B	Sapatura mecanică a pămîntului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (strat pentru fundatii)	100m3	0,3500
1.10.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0014
1.10.2	9310060019930	Muncitor	h-om	2,1280
1.10.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	5,0050
1.10.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	1,2670
1.11	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de pina la 1 km (depozitarea pe santier)	t	17,5000
1.11.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8750
1.12	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km.	t	57,8000
1.12.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	25,0910
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de terasamente		
		Capitolul 3. Lucrari de amenajarea teritoriului		
1.13	TsE06B	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 coeziv.	100m2	12,3200
1.13.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	12,3200
1.13.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	111,2496
1.13.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	17,2480
1.14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip. (h-200mm)	m3	246,0000
1.14.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	270,6000
1.14.2	4100126202818	Apă	m3	24,6000

1.14.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	221,4000
1.14.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	51,6600
1.14.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	103,3200
1.15	TsC54C	Strat de fundatie din piatra sparta (M400, fr.40-10mm, h-150mm, inclusiv la bordure)	m3	216,0000
1.15.1	1421102200068	Piatra sparta (M400, fr.40-10mm, gr.150mm)	m3	248,4000
1.15.2	4100126202818	Apă	m3	21,6000
1.15.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	213,8400
1.15.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	45,3600
1.15.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	90,7200
1.16	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton B15	m	265,0000
1.16.1	2663102100001	Beton B15	m3	14,0450
1.16.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 102,4000
1.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,1800
1.16.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x150 mm	m	266,3250
1.16.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,8550
1.16.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	47,7000
1.16.7	7129020012800	Pavator	h-om	159,0000
1.17	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare, avind dimensiunile 1000x250x80 mm, pe fundatie de beton B15	m	225,0000
1.17.1	2663102100001	Beton B15	m3	11,9250
1.17.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	936,0000
1.17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,7000
1.17.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80 mm	m	226,1250
1.17.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,5750
1.17.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,5000
1.17.7	7129020012800	Pavator	h-om	135,0000
1.18	DE09A	Borduri prefabricate din beton pentru trotuare (curbe), BRC 80.30.15-800x150x300(h), pe fundatie de beton B15	m	12,8000
1.18.1	2663102100001	Beton B15	m3	0,6784
1.18.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	53,2480
1.18.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1536
1.18.4	2666122800300	Bordura beton pentru trotuare (curbe) BRC 80.30.15-800x150x300(h)	m	12,8640
1.18.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0896
1.18.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3040
1.18.7	7129020012800	Pavator	h-om	7,6800
1.19	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 200x100x60mm (alb+negru) 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 5 cm (trotuar)	m2	1 035,0000
1.19.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 656,0000
1.19.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13 662,0000
1.19.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 200x100x60mm (alb+negru)	m2	1 050,5250
1.19.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	5,1750
1.19.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	39,3300
1.19.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	20,7000
1.19.7	7129020012800	Pavator	h-om	600,5070
1.19.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,3530
1.20	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 100x100x60mm 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 5 cm (tactil, indicator de intersectie si de directie)	m2	197,0000
1.20.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	315,2000
1.20.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	2 600,4000
1.20.3	2661112800655	Placi de trotuare din beton prefabricat VIBROPRESAT 100x100x60mm (tactil, indicator de intersectie si de directie)	m2	199,9550
1.20.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,9850
1.20.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	7,4860
1.20.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,9400
1.20.7	7129020012800	Pavator	h-om	114,2994
1.20.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,1126
		TOTAL Capitolul 3. Lucrari de amenajarea teritoriului		
		Capitolul 4. Lucrari de finisare (scari, parapet)		
1.21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Betonokontakt	m2	50,0000
1.21.1	2430226101010	Grund Betonokontakt	kg	20,7500
1.21.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000
1.21.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,0000
1.22	CI24A aplicat	Placarea treptelor cu placi din beton prefabricat VIBROPRESAT 400x400x60mm incleiate (culoarea gri)	m2	50,0000
1.22.1	2670112202051	Placi din beton prefabricat VIBROPRESAT 400x400x60mm incleiate (culoarea gri)	m2	51,0000
1.22.2	2462106110554	Adeziv Class Portelanat	kg	290,0000
1.22.3	2653102100853	Praimer (grund)	kg	7,5000
1.22.4	24302261000001	Fuga	kg	10,0000
1.22.5	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,0000
1.22.6	4100126202818	Apă	m3	0,2500

1.22.7	9310060019930	Muncitor	h-om	192,7500
1.22.8	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	17,1500
1.22.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,8000
1.22.10	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,3600
1.23	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor (finisare parapet)	m2	10,0000
1.23.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1,5000
1.23.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000
1.23.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3000
1.24	CN06A	Vopsitorii exterioara cu vopsea siliconica, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (finisare parapet)	m2	10,0000
1.24.1	2430116103800	Vopsea siliconica	kg	4,0000
1.24.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,6000
1.24.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5,0000
1.24.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,5000
1.24.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0200
1.24.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,5000
		TOTAL Capitolul 4. Lucrari de finisare (scari, parapet)		
		Capitolul 8. Inverzire		
1.25	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari	100m2	0,8000
1.25.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,7040
1.26	TsC59B	Sapatura mecanică a pământului cu excavator cu o cupă cu descărcare în autobasculantă (incarcarea solului fertil existent)	100m3	0,1100
1.26.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0004
1.26.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6688
1.26.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,5730
1.26.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,3982
1.27	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de pina la 1 km (aducerea solului fertil)	t	17,5000
1.27.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,8750
1.28	TrB01B2-3	Transportul pamintului (incarcare, aruncare, descarcare, aruncare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m.	t	17,5000
1.28.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,9750
1.29	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime.	m2	80,0000
1.29.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	10,4000
1.30	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%. (Seminte "Barenbrug")	100m2	0,8000
1.30.1	221107204435	Seminte "Barenbrug"	kg	3,1680
1.30.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,8560
1.31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna.	100m2	0,8000
1.31.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,8000
1.31.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,5280
1.31.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3088
1.32	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi (Береза - Mesteacan)	buc	4,0000
1.32.1	1111000100001	Puieti arbori foioase (Береза - Mesteacan)	buc	4,1600
1.32.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0080
1.32.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	1,6000
1.32.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,1600
1.32.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,1600
1.32.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1600
1.32.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,0000
		TOTAL Capitolul 8. Inverzire		

Devizul: Lucrari de montare				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 2.1. Mobilier urban		
2.1	TsH91A	Instalarea bancilor (doar montarea)	buc	4,0000
2.1.1	2663102100000	Beton	m3	0,1440
2.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,6000
2.1.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,6000
2.1.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8000
2.1.5	7123010010200	Betonist	h-om	19,4000
2.2	TsH91B	Instalarea urnelor (doar montarea)	buc	4,0000
2.2.1	2663102100000	Beton	m3	0,3360
2.2.2	4100126202818	Apă	m3	0,6000
2.2.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4000
2.2.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,8000
2.2.5	7123010010200	Betonist	h-om	19,4000
		TOTAL Capitolul 2.1. Mobilier urban		

Devizul: Echipamente				
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 3.1. Mobilier urban (Vezi plansa 15)		
3.1	Pretul firmei	Bancă fără spetează cu picioare din beton	buc	4,0000
3.2	Pret de piata	Cos de gunoi tip 1 (CML09)	buc	4,0000
		TOTAL Capitolul 3.1. Mobilier urban (Vezi plansa 15)		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.