

**Servicii de elaborare a schitelor de proiect pentru
amenajarea curtilor din str. Lomonosov 51/1,
mun. Chisinau**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Amenajarea teritoriului (36/08-25-PG)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de resurse manopera, materiale si mecanizme	
				Pe unitate de masura	Pe volumul total
1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic / Demontare beton asfalic	m3		134,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	215,04
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	2,567
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	104,16
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	104,16
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura BR100.30.15	m		475,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	123,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	123,50
3	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton / Demontare bordura BR100.20.8	m		55,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	14,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	14,30
4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate / Demontare imbracaminte din placa de beton H=0,08	m2		60,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	10,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	10,80
5	TsC35B11	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. II la distanta 11-20 m / Incarcare deseuri	100 m3		1,971
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	11,865
6	RpAcD16B	Ridicarea din sant pe mal a tuburilor de bazalt, gresie ceramica sau beton, demontate si sparte, santul avind adincimea de 2-4m / Demontaj foisor, se modifica: Tirfor 1,5 tf in Macara	t		2,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,9700	1,94
	2010102904054	Dulapi molid-brad cls. A, tiv.G=28-58 mm, L=4-6,50 m, l=7-15cm	m3	0,0060	0,012
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0100	0,02
	29522700076024	Macara	h-ut	0,1000	0,20
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontare trepte din beton	m3		2,000
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	2,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,10
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	0,58
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	0,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,30
8	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontare suporturi din metal	kg		150,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	3,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	3,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	0,12

1	2	3	4	5	6
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	0,75
9	TsC35B11	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. II la distanta 11-20 m / Incarcare deseuri	100 m3		1,695
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	10,204
10	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		347,100
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	89,552
		<i>Total</i>			
		Total Demontari			
2. Nivelare teren					
11	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3		0,200
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	0,41
12	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	100 m3		0,250
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	0,562
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		42,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	10,965
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	0,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,001
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,10
15	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3		0,450
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	0,49
16	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3		0,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	3,969
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	4,244
		<i>Total</i>			
		Total Nivelare teren			
3. Trotuar din placa de beton (Clormix Grafite)					
17	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		3,150
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	28,444
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	3,15
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	4,41
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40	m3		53,760
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	53,222
	14111222017528	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	61,824
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,376
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	11,29

1	2	3	4	5	6
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	22,579
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10	m3		15,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	15,592
	14111222017528	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	18,112
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,575
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	3,308
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	6,615
20	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton gr.=40mm, 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 10 cm / Colormix Grafite dim.10x10/10x20/20x20/20x30cm sau analog	m2		315,000
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	318,906
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	9,954
	26611128006510	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,0150	319,725
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	504,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	4 954,95
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	1,575
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	26,996
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	6,30
21	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 100x20x8 pe beton C16/20	m		155,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	18,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	27,90
	2663102100037	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	7,44
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	158,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	0,465
	26661228003236	Bordura 100x20x8	m	1,0050	155,775
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,465
		<i>Total</i>			
		Total Trotuar din placa de beton (Clormix Grafite)			
4. Acoperire de cauciuc					
22	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		1,170
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	10,565
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	1,17
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	1,638
23	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3		11,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	10,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	12,87
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,17
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,457
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	4,914
24	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40	m3		11,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	11,583
	14111222017528	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	13,455
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,17
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,457
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	4,914
25	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-20	m3		3,510
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	3,475
	14111222017515	Piatra sparta fr.5-20	m3	1,1500	4,036
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,351
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,737
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	1,474
26	CO02C	Trotuar executat cu placi de beton pentru	m2		117,000

1	2	3	4	5	6
		pavaje asezate pe un strat de nisip de 10 cm grosime cu rosturile umplute cu nisip / Placi din cuciuc 500x500 gr.=30mm (gri inchis/verde inchis)			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	9,36
	26611128006016	Placi din cuciuc 500x500 gr.=30mm (gri inchis/verde inchis)	m2	1,0500	122,85
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	12,87
27	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 100x20x8 pe beton C16/20	m		48,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	5,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	8,64
	2663102100037	Beton clasa C16/20	m3	0,0480	2,304
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	48,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	0,144
	26661228003236	Bordura 100x20x8	m	1,0050	48,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,144
		<i>Total</i>			
		Total Acoperire de cauciuc			
5. Acces de beton asfaltic tip1					
28	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		20,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	181,503
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,10
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	28,14
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sort 40-63mm (LA30) conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3		324,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	321,354
	14111222017520	Piatra sparta sort 40-63mm (LA30)	m3	1,1500	373,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	32,46
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	68,166
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	136,332
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		1,206
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	1,242
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,362
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2		2 010,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	321,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1410	283,41
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6,03
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	32,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	33,366
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		0,804
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	0,828
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,241
33	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2		2 010,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	241,20
	111100010001316	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	188,94
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	6,03

1	2	3	4	5	6
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	22,914
34	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m		440,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	66,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	193,60
	2663102100037	Beton clasa C16/20	m3	0,0450	19,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1 284,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	3,52
	26661228002823	Bordura 100x30x15	m	1,0050	442,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	2,64
		<i>Total</i>			
		Total Acces de beton asfaltic tip1			
6. Trotuar din beton asfaltic					
35	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		1,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	9,933
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	1,10
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	1,54
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3		11,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	9,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	12,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,10
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,31
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	4,62
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.20-40	m3		13,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	13,068
	14111222017528	Piatra sparta fr.20-40	m3	1,1500	15,18
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	1,32
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,772
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	5,544
38	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t		0,044
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	0,045
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	0,013
39	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2		110,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	13,20
	111100010001316	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	10,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,33
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	1,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	1,254
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C16/20	m		8,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	1,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	3,52
	2663102100037	Beton clasa C16/20	m3	0,0450	0,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	23,36
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	0,064
	26661228002823	Bordura 100x30x15	m	1,0050	8,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,048
		<i>Total</i>			
		Total Trotuar din beton asfaltic			
7. Rigola pentru ape pluviale					

1	2	3	4	5	6
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3		1,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	1,04
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	1,207
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,105
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,22
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	0,441
42	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2		35,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	3,552
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	33,744
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	1,776
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	2,842
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	3,197
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	0,124
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	0,018
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	4,262
43	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Carcas C-1)	kg		131,100
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	7,079
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,393
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	134,378
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	19,665
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	1,311
44	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Carcas C-2)	kg		41,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	2,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,126
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	42,906
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	6,279
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,419
45	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg		8,650
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	0,554
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	0,026
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	8,866
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,298
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,086
46	AcD23E1	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior, Pentru beton C15 procurat din statii centralizate	m3		2,850
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8500	2,422
	26631021000045	Beton C15	m3	1,0300	2,965
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,288
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	0,712
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	1,71
47	AcD23E1	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior, Pentru beton C25 procurat din statii centralizate	m3		0,800
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8500	0,68
	26631021000046	Beton C25	m3	1,0300	0,832
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,081
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	0,20
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	0,48
48	AcD25E	Executarea tencuielilor sclvisite cu mortar de ciment M-100 T, prin exterior la peretii canalelor	m2		9,500
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4500	4,275
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0310	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0025	0,024
	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0050	0,048
49	AcE06B	Montarea gratarelor cu rama din beton armat la gurile de scurgere / Gratar din beton L500 B300	buc		10,000

1	2	3	4	5	6
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,9100	19,10
	28752742031052	Gratar din beton L500 B300	buc	1,0000	10,50
		Total			
		Total Rigola pentru ape pluviale			
8. Spatii verzi					
50	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	100 m3		0,440
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	0,99
51	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t		74,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	19,298
52	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	0,158
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,176
53	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2		440,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	48,40
54	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2		4,400
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	21,208
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	17,424
55	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		4,400
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	2,904
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	4,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	1,698
56	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren / Panisetum de 1m	100 buc		0,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	0,69
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,5900	1,295
	11110001000062	Panisetum de 1m	buc	104,0000	52,00
	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	0,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0350	0,018
57	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren / Photinia de 1m	100 buc		0,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	0,69
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,5900	1,295
	11110001000063	Photinia de 1m	buc	104,0000	52,00
	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	0,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0350	0,018
58	TsH30B	Plantarea florilor si plantelor perene peste 15 cm inaltime in teren / Lavanda	100 buc		1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	1,38
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,5900	2,59
	11110001000064	Lavanda	buc	104,0000	104,00
	2010102906996	Laturaoie rasin.(molid-brad), Gr18 mm L=1-1,25 m, lt=>7 cm	m	1,9800	1,98
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0350	0,035
		Total			
		Total Spatii verzi			
9. Scara monolita					
59	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2		9,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	1,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	7,65
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,045
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,70
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,70

1	2	3	4	5	6
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	0,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	0,27
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	1,17
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	0,009
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	0,009
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	1,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	0,18
60	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg		9,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	0,238
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	0,048
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	9,595
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	0,048
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	0,095
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,85
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,006
61	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C12/15 F75	m3		1,800
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	8,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	0,81
	2663102100067	Beton cl.C12/15 F75	m3	1,0250	1,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,278
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,504
		<i>Total</i>			
		Total Scara monolita			
10. Mobilier urban					
62	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare de tip PlayPark Bk03 sau analog pe beton cl.C12/15	buc		10,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	19,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	4,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	48,50
	25132066214671	Banca PlayPark Bk03	buc	1,0000	10,00
	26631021000001 5	Beton C12/15	m3	0,0360	0,36
	1212121212121	apa	m3	0,1500	1,50
63	TsH91B	Instalarea urne pe beton cl.C12/15	buc		10,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	6,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	4,50
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	48,50
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	10,00
	26631021000001 5	Beton C12/15	m3	0,0840	0,84
	1212121212121	apa	m3	0,1500	1,50
		<i>Total</i>			
		Total Mobilier urban			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura,)