

**Lucrari de reparatie a
trotuarului de pe str.Serghei
Lazo s.Chiscareni r-n.Singerei**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Caiet de sarcini desfasurat

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Str.S.Lazo		
		1.1. Lucrari pregatitoare		
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	440,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	237,600
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	311,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	99,520
3	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale	m2	380,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,600
4	TsC35B1	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 < 10 m	100 m3	0,920
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,996
5	TsI50A5	Transportarea deseurilorcu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	138,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,628
Total Lucrari pregatitoare				
		1.2. Trotuar L=2,0m		

1	2	3	4	5
6	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	5,520
	9310060019930	Muncitor	h-om	27,269
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	104,328
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	8,280
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	5,520
	1120206201036 1	Savura	m3	5,520
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	16,560
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,232
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,424
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,182
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	14,959
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,285
7	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	m	480,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,600
	7129020012800	Pavator	h-om	86,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	489,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,440
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	482,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,440
8	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	310,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,500
	7129020012800	Pavator	h-om	161,200
	2663102100001	Beton clasa..B20	m3	13,950
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	982,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,790
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,860
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	311,550
9	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat grosimea 4cm,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip,	m2	564,000

1	2	3	4	5
		grosime strat de 10 cm		
	7129020012800	Pavator	h-om	570,994
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,822
	2661112800655 1	Placi din beton, pentru trotuare	m2	572,460
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	902,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 871,720
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,820
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	48,335
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	11,280

Total Trotuar L=2,0m

		1.3. Trotuar spre oficiul postal		
10	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,430
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,124
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	8,127
	1411122201752 1	Piatra sparta 10-20	m3	0,645
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,430
	1120206201036 1	Savura	m3	0,430
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,290
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,018
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,111
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,482
	2952240004010 1	Compactor 10 t	h-ut	1,165
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,178
11	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	m	43,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,160
	7129020012800	Pavator	h-om	7,740
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	43,860
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,129
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	43,215
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,129
12	DE18B	Pavaje executate din placi de	m2	43,000

1	2	3	4	5
		trotuare din beton prefabricat grosimea 4cm, 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		
	7129020012800	Pavator	h-om	43,533
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,359
	2661112800655 1	Placi din beton, pentru trotuare	m2	43,645
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	68,800
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	676,390
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,215
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,685
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,860

Total Trotuar spre oficiul postal

		1.4. Spatii verzi		
13	TsC35B1	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 < 10 m	100 m3	0,880
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,778
14	TsI50A5	Transportarea pamintului (strat vegetal)cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	123,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,038
15	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	440,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	61,600

Total Spatii verzi

		1.5. Perete de sprijin (la primarie)		
16	RCsS20F	Demontarea imprejmuirilor din	m	31,000

1	2	3	4	5
		prefabricate de 1,0 m inaltime		
	7123030012500	Montator P.B	h-om	22,940
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	17,670
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,480
17	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	7,440
	7123010010200	Betonist	h-om	46,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,716
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,149
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,116
18	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	4,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,812
19	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	24,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,480
	7124010010700	Dulgher	h-om	23,560
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,240
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,984
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	2,232
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,087
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,012
	2320187315789	Decofrol	kg	2,976
20	CC01B3	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	165,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,620
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	167,475
	2952270004100	Santa sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,330
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	1,369

1	2	3	4	5
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,214
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,099
21	CC01A3	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	82,000
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,280
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	83,230
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,681
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,164
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,107
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,049
22	CA04C	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	13,600
	7123010010200	Betonist	h-om	67,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,120
	2663102100001	Beton clasa..B20	m3	14,358
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4 706,688
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,366
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,385
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,763
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,775
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,245
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,160
	2922140007000	Macara	h-ut	3,808

APROBAT:

Investitor Primarul com. Ciscareni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

