

**Obiect Retele de canalizare din str.Lacului,
I.Vatamanu, Unirii, N.Sulac, L.Istrati,
Renasterii,Gradinilor in orasul Vatra**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Imbracamintea rutiera						
1	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului -корыто вручную	m3			99,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	28,71	99,30
2	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			742,42
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	350,00	742,42
3	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			274,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	28,71	33,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	165,00	216,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	2,00	0,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	140,00	21,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,63
4	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			269,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	28,71	10,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,2320	2,00	0,46
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	165,00	216,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	140,00	21,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	145,00	3,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,92
5	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innorire	m3			378,50
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	28,71	47,37
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	210,00	42,88
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	210,00	256,38
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1500	2,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	140,00	29,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	145,00	2,42
6	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire	m3			369,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	28,71	17,23
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	210,00	42,63
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	210,00	255,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,1500	2,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	140,00	36,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	145,00	2,17
2. Imprejmuiuri						
7	TsA02B	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 mijlociu	m3			34,16
						34,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	28,71	34,16
8	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... M-100	m3			1 047,46
						126,28
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	28,71	114,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,71	11,44
	2663102104	Beton M-100	m3	1,0250	841,00	873,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	2,00	0,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,68
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,37
9	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			13,66
						1,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	28,71	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,71	0,08
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
10	CO07A	Imprejmuiuri metalice din otel profilat, model obisnuit - м/к огражд(с окраской)	kg			26,64
						12,92
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	28,71	10,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,71	2,87
	27107035181	Otel profilat м/к огражд(с окраской)	kg	1,0500	12,50	13,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,50	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	1,78	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	15,00	0,12
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	29,60	0,30
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	0,01	0,00
11	TsA02B	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 mijlociu	m3			34,47
						34,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	28,71	34,47
12	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... M-100	m3			1 049,77
						125,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	28,71	114,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,71	11,04
	2663102104	Beton M-100	m3	1,0250	841,00	873,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	2,00	0,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,92
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	40,38
13	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			13,66
						1,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	28,71	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,71	0,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,80	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 030,57

1	2	3	4	5	6	7
		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 simplu clasa....M150				110,71
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	28,71	98,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,71	12,29
	26631021001	Beton M150	m3	1,0250	867,50	867,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	2,00	0,29
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,10	9,14
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	42,86
15	RpCP04A	Confectionarea portilor din panouri de tabla, pe rame otel laminat - ворота с калиткой (с окраской)	kg			31,67
						8,04
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2000	28,71	5,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	28,71	2,30
	2710703520582	Profil normal I 24 OL37-1n	kg	0,5200	15,50	8,06
	2732103600174	Tabla neagra 1x750x1500 mm OL34 S 1946	kg	0,5500	14,80	8,14
	2874125885651	Nit cu cap semiinecat 2 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0100	15,00	0,15
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	0,0600	0,40	0,02
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0500	32,00	1,60
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0150	29,60	0,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	1,78	0,18
	2863146310225	Broasca aplicata pentru usi cu dispozitiv de blocare	buc	0,0100	18,00	0,18
	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0300	15,00	0,45
3. Amenajarea spatiilor verzi						
16	TsH17A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			32,42
						32,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	28,71	32,42
17	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot				23,97
			buc			22,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	28,71	1,15
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	28,71	21,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	2,00	0,00
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	0,01	0,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	32,00	1,28
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	0,01	0,00
18		Salcim				10,00
			buc			0,00
	242554	Salcim	buc	1,0000	10,00	10,00
19	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			3,16
						3,16
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	28,71	3,16
20	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			214,29
						149,29
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	28,71	149,29
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	65,00	65,00
4. Sistematizarea verticala						
21	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			383,94
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	140,00	383,94
22	TsC18B1 k- =0.85	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			326,67
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	140,00	326,67
23	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm	100 m3			609,64
						86,70

1	2	3	4	5	6	7
		grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu- se cu pamint necoeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	28,71	86,70
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	140,00	522,94
24	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			3,16
						3,16
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	28,71	3,16
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			214,30
						149,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	28,71	149,30
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	65,00	65,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.