

Obiect Constructia retelei de canalizare cu statie Investitor
de pompare in com. Gratiesti sat. Hulboaca,
intravilan, str. M.Eminescu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul
Amenajarea teritoriului

№ 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. Sistemizare verticala				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100		
		<i>Total</i>	Lei			
2	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,110		
		<i>Total</i>	Lei			
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076		
		<i>Total</i>	Lei			
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330		
		<i>Total</i>	Lei			
5	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (realizarea albiei p/u imbracamintea rutiera si constructiilor)	100 m3			
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540		
		<i>Total</i>	Lei			
6	TsC22B1 K=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,610		
		<i>Total</i>	Lei			
7	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcursuri pe o urma	100 m3			
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,192		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,590		
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,192		
		<i>Total</i>	Lei			
		2. Acces auto				
8	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232		

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048		
		<i>Total</i>	Lei			
9	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,940		
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,900		
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,500		
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,000		
	11202062010361	Savura	m3	1,000		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,000		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042		
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,120		
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,710		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414		
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106		
		<i>Total</i>	Lei			
10	DI134A1 K=9	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmatore de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134	100m2			
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,260		
		<i>Total</i>	Lei			
11	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (bancheta)	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150		
	4100126202818	Apa	m3	0,100		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420		
		<i>Total</i>	Lei			
		3. Troturar				
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150		
	4100126202818	Apa	m3	0,100		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420		
		<i>Total</i>	Lei			
13	DE13A	Placi prefabricate din beton la trotuare (4 cm gri), asezate pe un strat de nisip de 5 cm grosime, rostuit cu mortar de ciment	m2			
	7129020012800	Pavator	h-om	0,520		
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,015		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,600		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,051		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,023		
		<i>Total</i>	Lei			
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BR 100.20.8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440		
	266310210001	Beton	m3	0,045		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008		
	266612280285	Bordura beton BR 100.20.8 cm	m	1,005		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006		
		<i>Total</i>	Lei			
		4. Ingradire				
15	TsH238D	Saparea manuala a gropilor pentru montarea porti	buc			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670		
		<i>Total</i>	Lei			

1	2	3	4	5	6	7
16	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel patrat gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel. Poarta H-1,85m L-3,5m	m2			
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190		
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380		
	2030112930150	Poarta H-1,85m L-3,5m	m2	1,000		
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000		
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000		
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000		
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250		
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020		
		<i>Total</i>	Lei			
17	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080		
	7422010060100	Timplar	h-om	2,420		
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,000		
		<i>Total</i>	Lei			
18	CK33B	Miner	buc			
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,910		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050		
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,000		
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,020		
		<i>Total</i>	Lei			
19	CO06B2 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm - 28 buc; Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m - 29 buc inclusiv capac patrat 60*40 - 29 buc; element de fixare ECO 40 zincat - 87 buc; beton B12,5 - 1.3 m3)	m			
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,280		
	2732103646250	Panou gard zincat ECO H-1,85m L-2,5m D-3,4mm	buc	0,400		
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,480		
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,01855		
	28111063020501	Stalp zincat ECO 18 60x40x1,2mm L-2,4m, inclusiv elemente de fixare si capac	buc	0,415		
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,050		
		<i>Total</i>	Lei			
		5. Spatii verzi				
20	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820		
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960		
		<i>Total</i>	Lei			
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,070		
	1212121212121	apa	m3	1,500		
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,070		
		<i>Total</i>	Lei			