

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
Platforma pentru electrogenerator

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. Terasamente				
1	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,520		
		<i>Total</i>	Lei			
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310		
		<i>Total</i>	Lei			
3	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390		
		<i>Total</i>	Lei			
		2. Constructie p-u electrogenerator				
4	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180		
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016		
		<i>Total</i>	Lei			
5	CA02C011	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime mai mari de 35 m, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice Beton cl. C3.5	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,350		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650		
	2663102100035	Beton C3.5	m3	1,020		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,290		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,550		
		<i>Total</i>	Lei			
6	CB03C	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii ziduri curbe pina la 6 m inaltime inclusiv,	m2			

1	2	3	4	5	6	7
		srijinirile fiind incluse				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180		
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,470		
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005		
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300		
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300		
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,110		
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0017		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020		
		<i>Total</i>	Lei			
7	CC01C	Armaturi din otel beton A240C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 6 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004		
	2710602100006	Armatura A240C d6mm	kg	1,025		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
		<i>Total</i>	Lei			
8	CC01D1	Armaturi din otel beton A500C fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 12 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,059		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004		
	2710602200012	Armatura A500C d12mm	kg	1,025		
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010		
		<i>Total</i>	Lei			
9	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 C12/15 W4 F75	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400		
	2663102100000	Beton	m3	1,025		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250		
		<i>Total</i>	Lei			
10	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (2 straturi)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700		
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340		
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006		
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001		
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013		
		<i>Total</i>	Lei			
11	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000		
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010		

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012		
		<i>Total</i>	Lei			
12	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 1cm	m2			
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015		
		<i>Total</i>	Lei			
13	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			
14	DB02A	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu suspensie de bitum filerizat la straturile din beton de ciment sau mixturi asfaltice	100m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,000		
	2413317346100	Suspensie de bitum filerizat	t	0,100		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,026		
		<i>Total</i>	Lei			
15	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094		
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114		
		<i>Total</i>	Lei			

Primarul comunei Grătiești

Olga CARAMAN