

Caietul de sarcini

Reabilitarea cailor de acces la Gimnaziul din s. Serpeni, r-ul Anenii Noi

(denumirea obiectului)

Nr crt	Simbol norme Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	1600,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	864,00
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	250,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,00
3	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,20
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	8,00
4	TsC35B21	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 11-20 m	100 m3	2,00
	2952270007405	Incarnator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	5,14
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	300,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	9,21
6	TsA01A2	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 imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m p	m3	5,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,90
7	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	0,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,52
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	5,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,75
	4100116202818	Apa	m3	0,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,95
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,10
9	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	250,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	255,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,75
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	251,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,00
	7129020012800	Pavator	h-om	45,00
10	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	97,35

11	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	1,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,04
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	7,84
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	165,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	189,75
	4100116202818	Apa	m3	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	163,35
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	34,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	69,30
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton 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 5 cm	m2	1650,00
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1674,75
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2640,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12985,50
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	70,62
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	33,00
	7129020012800	Pavator	h-om	957,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,07
14	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2	2,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,23
15	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,10
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,37
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15
	4100116202818	Apa	m3	0,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42
18	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	72,80
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,80
	2320187315789	Decofrol	kg	4,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,12
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,64
19	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	40,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	41,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,72
20	CA03E	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	6,00
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	6,15
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	1800,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,32
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,02
	4100116202818	Apa	m3	1,74
	7123010010200	Betonist	h-om	24,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,40

	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,34
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,60

Întocmit

Primaria s. Serpeni

funcția, semnătura (numele, prenumele)