

**Obiect Lucrari de amenajare (pavare) a
suarului Gradinitei din s. Puhaceni, r-l Anenii
Noi**

Investitor Primaria Puhaceni

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. Acoperiri existente				
1	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			218,90
						96,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,65
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,50
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			108,85
						78,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3100	60,00	78,60
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	50,00	4,40
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	100,00	8,79
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	350,00	2,48
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	350,00	14,29
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	350,00	0,29
3	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			823,85
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	823,85
4	RpCS20C	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, cu recuperarea materialelor	m			15,60
						15,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	60,00	7,80
5	TsC35C1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta < 10 m	100 m3			2 040,00
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,8300	350,00	2 040,00
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			13,42
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	350,00	13,42
		2. Sistematizarea pe verticala				
7	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			959,58
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	350,00	959,58
8	TsC22B1	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			562,92
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	350,00	562,92
9	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu	100 m3			1 665,42

1	2	3	4	5	6	7
		incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m				0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	350,00	1 665,42
10	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,75
11	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			133,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,21
		3. Fantina de drenaj				
		3.1. Lucrari de terasament la camine				
12	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			700,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	700,00
13	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			770,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	770,00
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			164,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	24,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	350,00	140,00
17	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			350,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	350,00
18	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			1 040,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	540,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	500,00
		3.2. Executarea caminilor				
19	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			531,45
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	60,00	70,20
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	450,00	461,25
20	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare,	m3			1 925,63

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				579,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	60,00	405,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	60,00	173,73
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 500,00	783,58
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	80,00	13,13
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 500,00	134,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	250,00	37,31
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	350,00	376,12
21	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			650,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
22	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			650,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
23	AcE13A1	Capac de canalizare plastic DN 600 ,2T perforat	buc			500,00 0,00
	2875274200001	Capac canalizare plastic DN 600, 2 T	buc	1,0000	500,00	500,00
		4. Lacat d argila				
24	TsC35A1	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.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 665,42 0,00
	2952270007403	Incarnator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	350,00	1 665,42
25	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			10,74 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	350,00	10,74
26	1234	Cost argila pt constructii	m3			80,00 0,00
	25545	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0000	80,00	80,00
27	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			382,08 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	382,08
28	TsD7G1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 97-98%	100 m3			2 458,04 298,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	60,00	298,25
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	6,1700	350,00	2 159,79
29	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			55,00 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	350,00	35,00
		5. Exzcutarea pavajului				
		5.1. Nivelarea				
30	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			641,40 641,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	60,00	641,40

1	2	3	4	5	6	7
		5.2. Pavaj din pavele din beton 80 mm 1000 m2				
31	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M 400 H=25 cm	m3			608,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
32	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm echivalent B 2 cu marginile superioare rotungite , prefabricate din beton vibropresat fara defecte	m			212,27 40,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	60,00	31,20
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 250,00	56,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	105,00	105,53
33	DE18B	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 10 cm	m2			341,64 62,64
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	200,00	203,00
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,50	39,33
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	1 250,00	6,25
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	250,00	21,43
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
R. Donciu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.