

**Amenajarea terenului, cu reconstruirea havuzului si
reabilitarea trotuarelor (nr. cadastral 0100206.366) pe
str. Stefan cel Mare si Sfânt sect. Centru**

Formular Nr.1 desfasurat
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-1
Plan general (16.07/24-PG)**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire materie prima, materiale, combustibil, resurse energetice	U.M.	Consum de materie prima, resurse materiale si termo-energetice	
				Pe unitate de masura	In perioada lucrarilor de reglare-demarare
1	2	3	4	5	6
1. Demontari					
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m		118,900
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	34,481
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	0,416
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	4,756
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	34,957
2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3		13,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	21,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	0,252
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	10,23
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	10,23
3	TsC35B11	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. II la distanta 11-20 m / Decapare sol fertil	100 m3		0,102
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	0,614
4	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton (trotuar)	m		118,900
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	30,914
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	30,914
5	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc		1,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	12,24
6	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc		1,000
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	0,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	0,87
7	TsC35B11	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. II la distanta 11-20 m / Incarcare deseuri	100 m3		0,151
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	0,909
8	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t		56,300
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	10,247
		<i>Total</i>			
		Total Demontari			

1	2	3	4	5	6
2. Pavaj Tip I (Pietonal)					
9	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2		2,962
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	26,747
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	2,962
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,4000	4,147
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400 fr.20-40mm gr.=100mm	m3		29,620
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	29,324
	14111222017512	Piatra sparta M400 fr.20-40mm	m3	1,1500	34,063
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	2,962
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	6,22
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	12,44
11	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mm de culoare alba, 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		285,180
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	165,461
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	4,506
	26611128006513	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm de culoare alba	m2	1,0150	289,458
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	456,288
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2 244,367
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	1,426
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	12,206
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	5,704
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr.=40mm de culoare neagra, 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		11,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	6,382
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	0,174
	26611128006514	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm de culoare neagra	m2	1,0150	11,165
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	17,60
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	86,57
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	0,055
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	0,471
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	0,22
		<i>Total</i>			
		Total Pavaj Tip I (Pietonal)			
3. Borduri					
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton cl.B15, de 10x20 cm / Piatra de bordura RD 100.20.8	m		139,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	16,764
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	25,146
	26631021000018	Beton cl.B15	m3	0,0480	6,706
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	142,494
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	0,419
	26661228003218	Piatra de bordura RD 100.20.8	m	1,0050	140,398
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,419
		<i>Total</i>			
		Total Borduri			
4. Spatii verzi					
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3		0,434

1	2	3	4	5	6
		umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II			
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	0,976
15	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t		74,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	13,468
16	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3		0,434
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	0,156
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	0,002
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	0,174
17	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		434,460
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	47,791
18	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2		4,345
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	20,943
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	17,206
19	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2		4,345
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	2,868
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	4,345
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	1,677
		<i>Total</i>			
		Total Spatii verzi			
5. FAM					
20	TsH91A	Instalarea Banca singulara, pe beton cl.B15	buc		8,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	15,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	3,60
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	38,80
	251320662140	Banca singulara	buc	1,0000	8,00
	26631021000018	Beton cl.B15	m3	0,0360	0,288
	1212121212121	apa	m3	0,1500	1,20
21	TsH91B	Instalarea Cos de gunoi stradal, pe beton cl.B15	buc		8,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	4,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	3,60
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	38,80
	2030112931102	Cos de gunoi stradal	buc	1,0000	8,00
	26631021000018	Beton cl.B15	m3	0,0840	0,672
	1212121212121	apa	m3	0,1500	1,20
		<i>Total</i>			
		Total FAM			
6. Havuz					
22	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie intunecata (neagra)	m2		10,520
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	40,555
	26701122020511	Gresie intunecata (neagra)	m2	1,0200	10,73
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	61,016
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	1,578
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	2,104
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	0,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	0,053
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	3,608
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	0,379
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de sneec	h-ut	0,0072	0,076
		<i>Total</i>			
		Total Havuz			
		Total			
		Asigurari sociale			
		Cheltuieli de transport			

1	2	3	4	5	6
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare			
		Cheltuieli directe			
		Cheltuieli de regie			
		Total cu Cr			
		Beneficiu de deviz			
		Total cu Bd			
		TVA			
		Total deviz:			

Elaborat

(numele, prenumele, funcția, semnătura.)