

Obiect Proiectarea unui scuar cu zona de
agrement, situat pe terenul nr. cad. 2521110.159
din sat. Hirova, r-nul Calarasi

Investitor

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. Capitolul 1.Sistematizarea pe verticala				
		1.1. Capitolul 1.1.Sol vegetal				
1	TsC01A	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 3.	100m2			30,40
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0800	380,00	0,00
						30,40
2	TsC03E1	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. I/incarcarea pamintului	100 m3			682,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	350,00	0,00
						682,50
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km /transportare pentru reutilizare in zona verde	t			4,60
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	120,00	0,00
						4,60
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			6,85
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h/ut	0,0571	120,00	0,00
						6,85
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
		1.2. Capitolul 1.2. Sol Mineral				
6	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			717,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	0,00
						717,50
7	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/incarcare sol	100 m3			787,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	0,00
						787,50
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			4,60
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	120,00	0,00
						4,60
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,28
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
10	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			414,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	380,00	414,20
11	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou 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 necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 187,87 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	87,00	757,07
		2. Capitolul 2. Imbracaminte din placi de beton				
12	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea austererii 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			901,08 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	87,00	121,80
13	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, M300 fr. 0-40, pentru drumuri, cu asternere manuala, e executat fara impanare si fara innoroire gr. 100mm	m3			550,17 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	14111222016725	Piatra sparta pentru pt.drumuri M300 fr. 0-40	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	135,00	23,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	145,00	0,72
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:5, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm/Placi beton B15 GOST 17608-91 (vibropresat) gr.50mm	m2			280,94 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	26611128006551	Placi din beton B15 GOST 17608-91 (vibropresat) gr.50mm	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,88	3,01
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,88	14,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	265,00	1,32
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	265,00	11,34
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	349,00	6,98
		3. Capitolul 3. Borduri				
15	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 / Bordura din beton vibropresat PB 50.20.10 pe beton C15	m			251,89 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	26631021000013	Beton clasa C15	m3	0,0480	1 100,00	52,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,88	1,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	265,00	0,80
	26661228003251	Bordura din beton vibropresat PB 50.20.10	m	1,0050	170,00	170,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	12,00	0,04
		4. Capitolul 4. Imbracaminte din procauciuc				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea	100m2			901,08

1	2	3	4	5	6	7
		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				767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	87,00	121,80
17	TsD15B1	Strat de repartitie din nisip cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP gr. 150mm	m3			424,61 103,66
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0400	84,97	88,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,97	15,29
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,2000	265,00	318,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	35,00	1,75
18	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta M300 fr. 0-40, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire gr. 150mm	m3			550,17 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201111	Piatra sparta M300 fr. 0-40	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	135,00	23,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	145,00	0,72
19	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa φ 5Bp-1 150x150 (2,125 kg/m2)	kg			20,22 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase φ5BP-1 150x150 (2,125 kg/m2)	kg	1,0100	16,80	16,97
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	23,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
20	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15 gr 80 mm	m3			1 586,15 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100005	Beton B15	m3	1,0250	1 100,00	1 138,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	220,00	55,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	22,00	8,80
21	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite/ aplicativ, se exclude: "pervaz din lemn" , se modifica resursul "Mocheta" in " Placi din cauciuc gr. 40 mm"	m2			679,24 72,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	26621061100003	Placi din cauciuc gr. 40 mm	m2	1,0500	540,00	567,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	15,00	10,50
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	78,00	6,24
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	32,00	1,12
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	14,00	3,08
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,88	0,94
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	265,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	12,00	0,02
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	20,00	17,00
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0250	22,00	0,55
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		5. Capitolul 5.Imbracaminte din pietris si nisip				

1	2	3	4	5	6	7
22	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			901,08 767,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	84,97	767,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	12,00	12,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	87,00	121,80
23	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/ incarcare sol mineral	100 m3			787,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,45
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			4,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	120,00	4,60
25	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,86 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
26	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			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
27	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			545,37 373,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	84,97	373,87
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	35,00	171,50
28	DA18A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimele, executat cu asternere manuala / Amestec din nisip pietris STST 23735-79 gr. 200mm	m3			510,08 175,04
	7129020012800	Pavator	h-om	2,0600	84,97	175,04
	26531020000001	Amestec din nisip pietris STST 23735-79 gr. 200 mm	m3	1,0080	300,00	302,40
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	135,00	31,32
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	145,00	0,72
		6. Capitolul 6. Scara pe taluze (S1) cu parapet				
29	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.20-40 gr.100 mm	m3			488,60 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14111222017523	Piatra sparta M300 fr. 20-40 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	48,00	10,08
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20

1	2	3	4	5	6	7
31	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa ϕ 5Bp-1 150x150 (2,125 kg/m ²)	kg			20,22 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	28731220041002	Plase ϕ 5BP-1 150x150 (2,125 kg/m ²)	kg	1,0100	16,80	16,97
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	23,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
32	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa ϕ 5Bp-I 150x150 (2.125 kg/m ²)	kg			21,50 3,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	28731220041002	Plase ϕ 5BP-1 150x150 (2,125 kg/m ²)	kg	1,0100	16,80	16,97
	27106021000000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	23,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	220,00	0,13
33	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m ²			165,88 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	30,00	2,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m ²	0,1000	125,00	12,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m ³	0,0035	10 200,00	35,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m ³	0,0005	10 200,00	5,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
34	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa B10	m ³			1 436,92 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000007	Beton B10	m ³	1,0250	1 000,00	1 040,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
35	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m ²			927,82 327,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,56
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m ²	1,0200	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	51,11	296,44
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	29,00	4,35
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	28,33	5,67
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	56,00	1,12
	4100126202818	Apa	m ³	0,0050	12,00	0,06
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	18,00	6,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	18,00	0,13
36	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m ²			741,53 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m ²	1,0200	285,00	293,61
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	42,00	186,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	28,33	12,30
	4100126202818	Apa	m ³	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	65,00	0,71
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	18,00	1,31
		7. Capitolul 7. Canal de scurgere deschis (fortificat) 46.0 m.l.				

1	2	3	4	5	6	7
37	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3			248,11 248,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	84,97	248,11
38	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 20-40, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroiere gr. 100mm	m3			550,17 118,96
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	84,97	118,96
	1411122201674	Piatra sparta fr. 20-40 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	12,00	0,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	135,00	23,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	145,00	0,72
39	DI119	Fundatii monolite din beton B15 la edificiile artificiale gr. 50 mm	m3			1 867,44 271,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	84,97	271,05
	26631021000005	Beton B15	m3	1,0200	1 100,00	1 122,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	10 200,00	377,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	220,00	96,99
		8. Capitolul 8. Rigola pentru apa pluviala (Teren sportiv) 86.0 m.l.				
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm/aplicativ, rigole pentru apa pluviala (Uluc de scurgere latimea 240 mm gr. 80 mm)	m			459,81 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,88	5,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	265,00	2,12
	2666122800211	Uluc de scurgere latime 240 mm gr. 80mm	m	1,0050	400,00	402,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		9. Capitolul 9. Zid de sprijin ZS-1 (43 ml)				
41	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M300 fr.20-40 gr.100 mm	m3			488,60 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	14111222017523	Piatra sparta M300 fr. 20-40 mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	48,00	10,08
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
42	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			142,29 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	10 200,00	10,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	10 200,00	10,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	10 200,00	15,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
43	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3			1 449,38 314,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7000	84,97	314,39

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,8160	1 250,00	1 020,00
	1421102200446	Bolovani de riu	m3	0,5000	210,00	105,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4000	22,00	8,80
44	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de Cosauti	m2			612,76 246,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	84,97	246,41
	2670112202022	Placi de Cosauti 400 x 400 mm	m2	1,0200	160,00	164,83
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	42,00	186,65
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	28,33	12,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	65,00	0,71
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	18,00	1,31
45	CI13E	Elemente liniare drepte din materiale speciale (marmura, travertin sau piatra), simple, profilate sau sculptate: baghete de la 5...20 cm latime si 2...5 grosime, fixate cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile umplute cu mortar de ciment alb si praf de marmura, travertin sau piatra/ aplicativ, Griva gard, din beton, latime 450 mm grosime 7 cm	m			183,85 118,96
	7122030012940	Pietrar	h-om	1,2500	84,97	106,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2874116312400	Elemente liniare din beton latimea 450 mm, grosime 7 cm. Griva gard	m	1,0200	55,00	56,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7000	1,88	3,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0005	1 200,00	0,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3500	3,20	1,12
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	1,88	0,19
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	265,00	1,32
	2551447335247	Praf de freat	kg	0,1000	12,00	1,20
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,1000	10,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		10. Capitolul 10 .Gard din plasa (128,0 m.l.)				
46	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,58 5,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
47	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,73 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	23,00	23,57
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
48	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			142,29 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,80	0,24
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	125,00	12,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	10 200,00	10,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	10 200,00	10,20

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	10 200,00	15,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
49	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 C10	m3			1 483,66 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	26631021000004	Beton C10	m3	1,0250	1 000,00	1 040,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	22,00	13,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	220,00	55,00
50	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			29 056,45 3 398,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	84,97	2 973,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	84,97	424,85
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	38,00	17,10
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	0,85	5,52
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	18,00	1,17
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	300,00	30,00
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,00	1,35
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	220,00	33,00
51	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 891,18 618,58
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,58
	24301161000001	Email ПФ-115	kg	12,0000	64,00	768,00
	24302261008142	Grund anticoroziv ГФ-21	kg	6,0000	44,00	264,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	65,00	54,60
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	57,00	171,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
52	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru imprejmuiri, cu ochiuri 35x35 φ 2,0 (128 ml x 4,2 h) se exclude otel beton, consum plasa rabbit zincata φ 1,8 35x35 1.05 m2/m2	m2			121,00 46,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28731220053270	Plasa rabbit cu ochiuri 35x35 φ1,8 35x35 1,05 m2/m2	m2	1,0500	22,78	23,92
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	23,00	49,45
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	16,00	0,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
53	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru imprejmuiri, cu ochiuri 65x65 φ 2,0 (128ml x 1,8h) se exclude otel beton, consum plasa rabbit zincata φ 2,0 65x65 1.05 m2/m2	m2			121,00 46,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	84,97	46,73
	28731220053279	Plasa rabbit cu ochiuri 65x65 φ2,0 (128ml x 1,8h)	m2	1,0500	22,78	23,92
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	23,00	49,45
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	16,00	0,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		11. Capitolul 11. Euro gard				
54	CO06B3	Imprejmuiri din Panou ECO H=2,0m L-2,5m D-3,8mm zincat fixata pe stilpi metalici ECO 20 L=2,6m 61 x 35 (inclusiv elementele de montare) montati la 2,5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton B7.5 turnat pe santier / se exclude:pietris, nisip, ciment/ Consum Panou ECO H=2,0 m L-2,5 m D-3,8 mm zinca 2,0 m2/ml; Stilpi metalici ECO 20 L=2,6 m 61x	m			2 102,01 114,71

1	2	3	4	5	6	7
		35 (inclusiv elementele de montare) 0,42 buc/ml				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	3324555541	Elemente de montare	buc	0,4200	25,00	10,78
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	0,00	0,00
	27321036462111	Panouri ECO H=2,0m L=2,5 m, D=3,8 mm zinca 2.0 m2/ml	m2	1,9000	58,33	113,82
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	25,00	12,32
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm (fara pret)	m3	0,0400	0,00	0,00
	2811106302444	Stilpi metalici ECO 20 L=2,6 m 61x35	kg	6,2500	285,00	1 829,34
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667 (fara pret)	m3	0,0430	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,88	19,08
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	65,00	1,95
55	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Poarta H-2,0 m L-4m	m2			2 465,18 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) H-2,0 m L-4m	m2	1,0000	2 291,00	2 291,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,88	2,35
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	265,00	1,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	220,00	4,40
56	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat / Portita H- 1,85m L-0,8 m (2 buc)	m2			2 465,18 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2030112930159	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.) H-1,85 m L-0,8 m	m2	1,0000	2 291,00	2 291,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,50	6,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	38,00	4,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,00	0,69
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,88	2,35
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	265,00	1,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	220,00	4,40
		12. Capitolul 12. Spatii verzi				
57	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			4,60 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	120,00	4,60
58	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,86 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	320,00	1,27
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	380,00	152,00
59	TsH04A	Mobilizarea manuala a solului in vederea asigurarii prizei cu stratul vegetal, nivelarea si finisarea suprafetelor dupa mobilizarea solului, teren mijlociu la adincimea de 15 cm	m2			16,14 16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	84,97	5,10

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	84,97	11,05
60	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			11,05 11,05
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	84,97	11,05
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 142,16 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	185,00	732,60
62	TsH24A	Plantari arbusti fara balot/ Ienupar cazacesc virsta 3 ani	buc			533,39 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	84,97	28,89
	11110001000020	Ienupar cazacesc virsta 3 ani	buc	1,0400	480,00	499,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	20,00	2,40
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	28,00	0,28
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	90,00	0,90
63	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot/ Brad virsta 3 ani	buc			443,87 67,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	11110001000018	Brad virsta 3 ani	buc	1,0400	350,00	364,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	12,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	20,00	8,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	28,00	1,12
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	90,00	3,60
		13. Capitolul 13. Forme arhitecturale mici				
64	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare/ Banca fara speteaza L=2.0 m	buc			2 653,18 611,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	25132066214605	Banca fara speteaza L=2.0	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 100,00	39,60
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,80
65	TsH91B	Instalarea urne	buc			1 595,52 501,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,10
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 100,00	92,40
	1212121212121	apa	m3	0,1500	12,00	1,80

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.