

Obiectivul: Primaria com.Bubueci

Obiectul: Lucrări de construcție a zonei de recreere de recreere "Suarul (parcul) Stefan cel Mare si Sfânt"
situat în mun. Chișinău, com. Bubuieci

Deviz local Nr.

Intocmit in preturi curente 2025

Valoarea de deviz 5 492 771,74 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului				
		1.1. Demolari				
		1.1.1.Demolari-Carosabil				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. gr.8	m3	37,2	352,79	13123,68
					135,95	5057,41
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	46,5	36,98	1719,51
					12,15	565,01
3	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. (nisip+ pamant)	100m3	1,62	1125	1822,5
					0	0
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton-1x0.3x0.18 m	m	220	27,19	5981,89
					27,19	5981,89
5	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	206	94,32	19429,24
					94,32	19429,24
6	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	562	33,44	18793,28
					0	0
		TOTAL 1.1.1.Demolari-Carosabil				60870,09
		Inclusiv salariul				31033,55
		1.1.2. Demolari-Trotuar				
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. gr.8	m3	5,6	352,79	1975,61
					135,95	761,33
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	7	36,98	258,85
					12,15	85,05
9	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton-1x0.3x0.18 m	m	100	27,19	2719,04
					27,19	2719,04
10	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t	32	94,32	3018,13
					94,32	3018,13
11	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	32	33,44	1070,08
					0	0
		TOTAL 1.1.2. Demolari-Trotuar				9041,71
		Inclusiv salariul				6583,56
		1.1.3. Decopertare gazon				
12	TsC35C11	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 11-20 m.	100m3	7,75	4020	31155
					0	0
13	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	1705	33,44	57015,2
					0	0

		TOTAL 1.1.3. Decopertare gazon				88170,2
		Inclusiv salariul				0
		1.1.4. Demontarea gardului				
14	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile.	t	3	1042,8 849,7	3128,4 2549,1
15	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3	1,35	590,59 467,34	797,29 630,9
16	TsH92B	Incarcarea in auto: materialului demontat	t	5,97	94,32 94,32	563,07 563,07
17	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	5,97	33,44 0	199,64 0
		TOTAL 1.1.4. Demontarea gardului				4688,4
		Inclusiv salariul				3743,07
		1.2. Carosabil/parcare/trotuar				
18	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	10,6	1235,28 767,28	13093,96 8133,16
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3	159	611,97 76,47	97303,71 12159,21
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire.	m3	265	690,94 50,98	183099,63 13510,23
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic-0.6 l/m2, cu bitum	t	0,636	16645 0	10586,22 0
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (k=1.25)	m2	1060	233,94 5,31	247974,41 5629,26
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. -0.3 l/m2, cu bitum	t	0,318	16645 0	5293,11 0
24	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica.	m2	1060	309,62 5,95	328192,85 6304,77
25	DE17B	Pavaje gr.4 executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 4 cm.	m2	306	361,85 88,71	110727,23 27144,86
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. h=15 cm	m3	46	604,12 84,12	27789,53 3869,53
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x180 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	257	190,52 57,78	48964,82 14849,36
28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x250x80 cm, pe fundatie de beton	m	281	140,27 57,78	39417,16 16236,07
		TOTAL 1.2. Carosabil/parcare/trotuar				1112442,64
		Inclusiv salariul				107836,45
		1.3. Trotuar parc				
29	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou	100m2	14,6	1171,28 767,28	17100,67 11202,27

		compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv.				
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. h=15 cm	m3	219	604,12	132302,35
					84,12	18422,35
31	DE17B	Pavaje gr.4 executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 4 cm.	m2	1150	361,85	416131,73
					88,71	102014,98
32	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg	222	25,5	5660,47
					6,71	1490,2
33	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	31	1724,17	53449,32
					335,63	10404,58
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2	21	263,87	5541,25
					144,45	3033,43
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	310	107,54	33337,09
					59,48	18438,49
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgput" intr-un strat, la pardosele	m2	310	25,21	7815,1
					11,9	3687,7
37	TsH32G2 aplicativ	Amenajari terenuri de joc pentru copii-Dale de cauciuc, colorate, pentru exterior 500 x 500 mm, grosime 30 mm. Culorele se va coordona cu beneficiarul. (Se inlocuieste resursul Dala din beton pentru drumuri 50x50x8 cu Placi de cauciuc 500 x 500 mm)	m2	310	669,83	207646,62
					73,07	22653
38	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 1000x250x80	m	780	99,44	77561,64
					25,49	19882,98
		TOTAL 1.3. Trotuar parc				956546,24
		Inclusiv salariul				211229,98
		1.4. Zona verde				
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.-h=2,5 cm	m3	117,44	611,97	71870,11
					76,47	8980,99
40	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	2348,75	9,35	21953,06
					9,35	21953,06
41	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2	23,48	884,76	20774,06
					409,56	9616,36
42	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100m2	23,48	76,08	1786,36
					56,08	1316,76
		TOTAL 1.4. Zona verde				116383,59
		Inclusiv salariul				41867,17
		1.5. Postament drapeluri				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din otel (stalpi diam. 89*4)	kg	1172	44,44	52078,97
					17,84	20912,82
44	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla.	buc	12	105,26	1263,09
					67,98	815,71
45	CO21A	Montarea instalatiilor pentru steaguri.inclusiv drapeluri	100 buc	0,03	17363,79	520,91
					4800,81	144,02

		TOTAL 1.5. Postament drapeluri				53862,97
		Inclusiv salariul				21872,55
		1.6. Platforma sub monument				
		1.6.1. Fi1				
46	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv .	100m3	0,03	1881,04	56,43
					749,44	22,48
47	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=760	kg	3,06	22,36	68,42
					3,91	11,96
48	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=1370	kg	29,28	20,74	607,39
					2,29	67,17
49	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=1800	kg	24	20,74	497,86
					2,29	55,06
50	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=2800	kg	24,9	20,74	516,53
					2,29	57,13
51	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	2,2	1338,85	2945,46
					8,5	18,69
52	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	2,2	2137,98	4703,55
					373,87	822,51
53	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,7	1306,87	914,81
					110,46	77,32
54	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,7	1928,08	1349,66
					327,13	228,99
		TOTAL 1.6.1. Fi1				11660,11
		Inclusiv salariul				1361,32
		1.6.2. Gfi				
55	TsC05A1	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 2,5-2,9 mc, actionat electric, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit teren catg. .	100m3	0,11	221	24,31
					0	0
56	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv .	100m3	0,11	1881,04	206,91
					749,44	82,44
57	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	39,36	22,36	880,04

		in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=2160			3,91	153,84
58	CC02B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=460	kg	8,2	20,74	170,1
					2,29	18,81
59	CC02B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=260	kg	8,4	20,74	174,25
					2,29	19,27
60	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=1220	kg	92,16	20,74	1911,78
					2,29	211,43
61	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=200000	kg	79	20,74	1638,79
					2,29	181,24
62	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=120000	kg	74,04	20,74	1535,9
					2,29	169,86
63	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	9,5	1338,85	12719,05
					8,5	80,72
64	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	9,5	2137,98	20310,8
					373,87	3551,75
65	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	1,3	1306,87	1698,93
					110,46	143,6
66	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,3	1928,08	2506,51
					327,13	425,27
		TOTAL 1.6.2. Gf1				43777,37
		Inclusiv salariul				5038,24
		1.6.3. Gf2				
67	CC02B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=460	kg	4	20,74	82,98
					2,29	9,18
68	CC02B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=2960	kg	13,2	20,74	273,82
					2,29	30,28
69	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si	kg	44,4	20,74	921,04
					2,29	101,86

		diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=50000				
70	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	2,9	1338,85	3882,66
					8,5	24,64
71	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	2,9	2137,98	6200,14
					373,87	1084,22
72	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3	0,4	1306,87	522,75
					110,46	44,18
73	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,4	1928,08	771,23
					327,13	130,85
		TOTAL 1.6.3. Gf2				12654,62
		Inclusiv salariul				1425,22
		1.6.4. Pardosea monolita				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	50,4	44,44	2239,57
					17,84	899,32
75	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	2,2	1338,85	2945,46
					8,5	18,69
76	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	2,2	2137,98	4703,55
					373,87	822,51
		TOTAL 1.6.4. Pardosea monolita				9888,59
		Inclusiv salariul				1740,53
		1.6.5. Coloana monolita				
77	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=760	kg	19,38	22,36	433,31
					3,91	75,75
78	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=4040	kg	86,16	20,74	1787,32
					2,29	197,67
79	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	0,1	1338,85	133,88
					8,5	0,85
80	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	0,1	2137,98	213,8
					373,87	37,39
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la	m3	3	2219,57	6658,71

		pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara.			316,09	948,27
		TOTAL 1.6.5. Coloana monolita				9227,02
		Inclusiv salariul				1259,92
		1.6.6. Planseu monolit				
82	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=910	kg	1,4	22,36 3,91	31,3 5,47
83	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=51.8	kg	22,81	20,74 2,29	473,17 52,33
84	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	0,5	1338,85 8,5	669,42 4,25
85	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	0,5	2137,98 373,87	1068,99 186,93
		TOTAL 1.6.6. Planseu monolit				2242,89
		Inclusiv salariul				248,99
		1.7. Suprafata pavata monument				
86	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. h=10 cm	m3	4,5	604,12 84,12	2718,54 378,54
87	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi. 150x150 5mm	kg	50,4	19,57 2,55	986,28 128,47
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2	45	107,54 59,48	4839,26 2676,56
89	CG01A1	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 adauga sau se scade.	m2	45	18,1 10,2	814,45 458,84
90	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu-PIATRA DE CALCAR 30 mm, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip	m2	45	426,31 127,46	19184,17 5735,48
		TOTAL 1.7. Suprafata pavata monument				28542,7
		Inclusiv salariul				9377,88
		1.8. Lucrari de finisare a monumentului				
91	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	60	25,21 11,9	1512,6 713,75
92	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2	60	176,59 135,95	10595,37 8157,12
93	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-	m2	60	585,6	35135,85

		granit gr.20mm: dimensiuni pina la 600 x 600 mm.			186,93	11216,04
		TOTAL 1.8. Lucrari de finisare a monumentului				47243,82
		Inclusiv salariul				20086,91
		1.9. Montarea Bust din piatra cosauti Stefan Cel Mare				
94	CP50C	Montarea Bust din piatra cosauti Stefan Cel Mare-Dimensiunile conf proiectului H=1.5m, B=1.2m	buc	1	36388,6	36388,6
					72,46	72,46
		TOTAL 1.9. Montarea Bust din piatra cosauti Stefan Cel Mare				36388,6
		Inclusiv salariul				72,46
Total ore manopera (ore)						5469,9048
Total greutate materiale (tone)						0

Total		2603631,56
Asigurari sociale	24,0000%	111546,67
Total		2715178,23
Cheltuieli de transport	4,0000%	74808,33
Total		2789986,56
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	18702,08
Total		2808688,65
Cheltuieli de regie	10,0000%	280868,86
Total		3089557,51
Beneficiu de deviz	2,0000%	61791,15

Total Deviz fara TVA	3151348,66
-----------------------------	-------------------

		2. Mobilier urban 2.1. Lucrari de constructie				
95	TsH91A	Instalarea banci cu speteaza	buc	57	665,18	37915,49
					611,78	34871,69
96	TsH91A	Instalare Urna/cosuri de gunoi	buc	57	665,18	37915,49
					611,78	34871,69
		TOTAL 2.1. Lucrari de constructie				75830,98
		Inclusiv salariul				69743,38
Total ore manopera (ore)						820,8
Total greutate materiale (tone)						0

Total		75830,98
Asigurari sociale	24,0000%	16738,41
Total		92569,39
Cheltuieli de transport	4,0000%	243,5
Total		92812,89
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	60,88
Total		92873,77
Cheltuieli de regie	10,0000%	9287,38
Total		102161,14
Beneficiu de deviz	2,0000%	2043,22

Total Deviz fara TVA	104204,37
-----------------------------	------------------

		2.2. Instalatii si mobilier urban				
--	--	--	--	--	--	--

97	1	Banca cu speteaza	buc	57	4600	262200
					0	0
98	2	Urna/cosuri de gunoi urban	buc	57	6391,67	364325,19
					0	0
		TOTAL 2.2. Instalatii si mobilier urban				626525,19
		Inclusiv salariul				0
Total ore manopera (ore)						0
Total greutate materiale (tone)						0

Total		626525,19
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	7518,3

Total Deviz fara TVA	634043,49
-----------------------------	------------------

		3. Sistem de irigare (Conditii de executare a lucrarilor ce difera de cele normale - k= 1,15 la manopera si mecanisme conform pct.7 al ordinului nr. 117 din 03.09.2007, ACDT)				
		3.1. Lucrari de constructie				
		3.1.1. Terasamente				
99	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.	100m3	1,305	1125	1468,13
					0	0
100	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3	3,91	175,04	684,4
					175,04	684,4
101	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.	m2	13,2	38,52	508,45
					25,49	336,48
102	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	221,85	42,4	9406,44
					0	0
103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100m3	1,035	271,99	281,51
					30,59	31,66
104	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.	100m3	1,0305	654	673,95
					0	0
105	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 pamint in auto, pamint adus)	100m3	1,141	1125	1283,63
					0	0
106	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta d 5 t la distanta de 5 km.	t	193,97	42,4	8224,33
					0	0
107	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100m3	1,141	654	746,21

		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.			0	0
108	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 executandu-se din pamint necoeziv. (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100m3	1,141	1996,24	2277,7
					749,44	855,11
		TOTAL 3.1.1. Terasamente				25554,74
		Inclusiv salariul				1907,65
		3.1.2. Conducte si armaturi				
109	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. /Teava PE 100 PN6 SDR17 d25mm	m	330,5	42,56	14066,87
					4,59	1516,46
110	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. /Teava PE 100 PN10 SDR17 d 50mm	m	7	73,66	515,59
					4,59	32,12
111	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm./Tevi d25, 50mm	m	333,5	0,8	266,26
					0,35	116,18
112	AcB01A	Vana cu flanse d50	buc	2	1294,73	2589,47
					46,73	93,47
113	AcA53A	Adaptor flansa d50	buc	2	194,68	389,36
					67,98	135,95
114	AcA53A	Reductie d50x25	buc	1	167,75	167,75
					67,98	67,98
115	AcA53A	Cot cu flanse d50	buc	1	461,66	461,66
					67,98	67,98
116	AcA53A	Teu cu flanse d50	buc	1	432,49	432,49
					67,98	67,98
117	AcA53A	Cot compresiune d25	buc	6	168,26	1009,54
					67,98	407,86
118	AcA53A	Teu compresiune PE d25	buc	15	179,54	2693,07
					67,98	1019,64
119		Nod Apometric	buc	0	0	0
					0	0
120	SD11A	Clapeta de retinere d20	buc	1	423,68	423,68
					52,68	52,68
121	SD06A	Ventil cu filet d20	buc	2	97,65	195,3
					35,69	71,37
122	AcA53A	Racord compresiune PE d20	buc	2	160,58	321,16
					67,98	135,95
123	AcA53A	Reductie d50/20	buc	2	167,75	335,5
					67,98	135,95
124	AcA53A	Teu d15 cu robinet de scurgere	buc	1	182,81	182,81
					67,98	67,98
		TOTAL 3.1.2. Conducte si armaturi				24050,5
		Inclusiv salariul				3989,54
		3.1.3. Camin de vane				

125	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3	2,42	2239,73	5420,15
					900,68	2179,65
126	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3	1,59	2173,16	3455,32
					819,11	1302,39
127	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIJ 10 (0.16m3)	buc	3	650	1950
					0	0
128	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII 10-6 (0.17m3)	buc	4	495	1980
					0	0
129	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII 10-9 (0.28m3)	buc	1	525	525
					0	0
130	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIII1-10-1 (0.27m3)	buc	3	830	2490
					0	0
131	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIJ 15 (0,38 m3)	buc	1	889	889
					0	0
132	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KII 15-6 (0,28 m3)	buc	2	664	1328
					0	0
133	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIII1-15-1 (0,27 m3)	buc	2	1470	2940
					0	0
134	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIIQ-1 (0,02 m3)	buc	4	264	1056
					0	0
135	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KII7-3 (0,05 m3)	buc	4	402	1608
					0	0
136	AcE11A1	Capac cu rama tip L	buc	4	1460	5840
					0	0
137	AcE10A1	Scara cu vanguri C1-01-1buc-9.7kg, C1-02-2buc-x12.9=25.8kg, C1-03-1buc-16.2kg	kg	51,7	0	0
					0	0
138	IzD10B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm.	t	0,052	1288,73	67,01
					412,1	21,43
		TOTAL 3.1.3. Camin de vane				29548,49
		Inclusiv salariul				3503,47
Total ore manopera (ore)						110,635
Total greutate materiale (tone)						0

Total		79153,73
Asigurari sociale	24,0000%	2256,16
Total		81409,88
Cheltuieli de transport	4,0000%	1455,42
Total		82865,3
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	363,86
Total		83229,16
Cheltuieli de regie	10,0000%	8322,92
Total		91552,08
Beneficiu de deviz	2,0000%	1831,04

Total Deviz fara TVA				93383,12
		3.2. Lucrari de montare		

139	AcA54B	Montare Piesa de bransament 300x50mm	buc	1	49,28	49,28
					49,28	49,28
140		Nod Apometric	buc	0	0	0
					0	0
141	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm.	buc	1	21,24	21,24
					21,24	21,24
142	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20	buc	1	195,43	195,43
					195,43	195,43
143		Echipamente si utilaje	buc	0	0	0
					0	0
144	SE54A aplicativ	Boxa standart pentru 3 electrovalve	buc	1	186,93	186,93
					186,93	186,93
145	11-03-001-01	Programator Hunter	buc	1	44,18	44,18
					44,18	44,18
146	AcA54A	Aspersor Hunter PGP-ADJ-04 (34703)	buc	15	29,74	446,09
					29,74	446,09
147	AcA54A	Racord flexibil aspersor	buc	15	29,74	446,09
					29,74	446,09
		TOTAL 3.2. Lucrari de montare				1389,26
		Inclusiv salariul				1389,26
Total ore manopera (ore)						16,35
Total greutate materiale (tone)						0

Total		1389,26
Asigurari sociale	24,0000%	333,42
Total		1722,68
Cheltuieli de regie	50,0000%	694,63
Total		2417,31
Beneficiu de deviz	2,0000%	48,35

Total Deviz fara TVA	2465,66
-----------------------------	----------------

		3.3. Utilaj				
148		Piesa de bransament 300x50mm	buc	1	2500	2500
					0	0
149		Contor pentru apa rece d20	buc	1	450	450
					0	0
150		Filtru de apa d20	buc	1	260	260
					0	0
151		Echipamente si utilaje	buc	0	0	0
					0	0
152		Boxa standart pentru 3 electrovalve	buc	1	586,25	586,25
					0	0
153		Programator Hunter	buc	1	4155	4155
					0	0
154		Aspersor Hunter PGP-ADJ-04 (34703)	buc	15	235	3525
					0	0
155		Racord flexibil aspersor	buc	15	14,5	217,5
					0	0
		TOTAL 3.3. Utilaj				11693,75
		Inclusiv salariul				0
Total ore manopera (ore)						0
Total greutate materiale (tone)						0

Total		11693,75
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	140,33

Total Deviz fara TVA	11834,08
-----------------------------	-----------------

		4. Iluminat electric exterior (Conditii de executare a lucrarilor ce difera de cele normale - k= 1,15 la manopera si mecanisme conform pct.7 al ordinului nr. 117 din 03.09.2007, ACDT) 4.1. Lucrari de constructie				
156	TsA02C	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 tare.	m3	202,5	179,29	36305,56
					179,29	36305,56
157	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100m	5,4	4754,95	25676,74
					563,35	3042,1
158		Nisip	m3	4,5	418	1881
					0	0
159	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3	198	84,42	16715,34
					82,42	16319,34
160	TsC35A11	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 11-20 m.(K afinare-1.21)	100m3	2,4	3198	7675,2
					0	0
161	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t	408	42,4	17299,2
					0	0
162	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100m3	2,04	271,99	554,86
					30,59	62,4
163	TsC02B1	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. II. (Incarcare pamint adus)	100m3	1,98	2458,4	4867,63
					0	0
164	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	336,6	42,4	14271,84
					0	0
165	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.	100m3	3,366	654	2201,36
					0	0
166	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 executandu-se din pamint necoeziv.	100m3	3,366	1996,24	6719,33
					749,44	2522,6
167	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: d110 mm	1 km	0,4	129666,61	51866,64
					11301,01	4520,4

168	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura. cu beton cl. B25 - 0.35 m3/buc /Pilon metalic L=4 m, HD Gri, cu usa p/u cablu	buc	21	1853,17	38916,52
					743,49	15613,24
		TOTAL 4.1. Lucrari de constructie				224951,21
		Inclusiv salariul				78385,63
Total ore manopera (ore)						922,5095
Total greutate materiale (tone)						0

Total		224951,21
Asigurari sociale	24,0000%	18812,55
Total		243763,77
Cheltuieli de transport	4,0000%	2822,68
Total		246586,44
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	705,67
Total		247292,11
Cheltuieli de regie	10,0000%	24729,21
Total		272021,32
Beneficiu de deviz	2,0000%	5440,43

Total Deviz fara TVA					277461,75	
		4.2. Lucrari de montare				
169	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc	4	697,55	2790,19
					289,75	1158,99
170		Console metalice-Brat Pilar sistem 1L	buc	4	1079	4316
					0	0
171	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	9	873,41	7860,72
					386,61	3479,52
172		Console metalice-Brat Pilar sistem 2L	buc	9	1195,83	10762,47
					0	0
173	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 3	buc	8	873,41	6987,31
					386,61	3092,91
174	08-02-363-3	Pentru fiecare bec urmator peste 2, se va adauga la norma 08-02-363-2.	buc	8	202,12	1616,92
					97,72	781,72
175		Console metalice-Brat Pilar sistem 3L	buc	8	1325	10600
					0	0
176	08-02-369-2	Montarea Corp de iluminat stradal LED Elmos HD-Y007 40W LED 4000 K IP65 4400 lm 220V	buc	63	444,28	27989,63
					198,83	12526,28
177	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500 (Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле, с лампой мощностью, Вт: 500).	100 buc	0,08	21787,16	1742,97
					15974,36	1277,95
178	08-02-148-1	Montarea Conductor din cupru cu sectiunea 3x1.5 mm2 /Cablu H07RNF 3x1.5 mm2	100m	3,15	1711,64	5391,65
					1053,63	3318,93
179		Cablu H07RNF 3x1.5 mm2	m	315	20,25	6378,75
					0	0
180	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg.	100m	4,95	2665,55	13194,47
					1206,57	5972,54
181		ABББШВ-1 5x10 мм2	m	495	39,17	19389,15

					0	0
182		Banda de semnalizare JIC 300	m	450	1,4	630
					0	0
183	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2.	buc	44	152,54	6711,65
					97,72	4299,48
184		Capete terminale Manson 4KVTP-1 10x50 MM2	buc	44	987,5	43450
					0	0
185	08-03-573-4	Montare Panou "PD-1" pe pilon	buc	1	203,98	203,98
					201,38	201,38
186	08-02-471-4	Priza de pamint PD-1	10 buc	0,1	1228,46	122,85
					704,4	70,44
187		Otel Rotund d 16 MM	m	9	30	270
					0	0
188	08-02-471-4	Priza de pamint la piloni	10 buc	2,1	1228,46	2579,77
					704,4	1479,24
189		Otel Rotund d 16 MM	m	109,2	30	3276
					0	0
190	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW.	buc	63	133,74	8425,78
					21,24	1338,28
191	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura.	buc	63	93,47	5888,42
					93,47	5888,42
		TOTAL 4.2. Lucrari de montare				190578,68
		Inclusiv salariul				44886,08
Total ore manopera (ore)						528,258
Total greutate materiale (tone)						0

Total		190578,68
Asigurari sociale	24,0000%	10772,66
Total		201351,34
Cheltuieli de transport	4,0000%	4203,19
Total		205554,53
Cheltuieli pentru depozitare	1,0000%	1050,8
Total		206605,33
Cheltuieli de regie	50,0000%	22443,04
Total		229048,37
Beneficiu de deviz	2,0000%	4580,97

Total Deviz fara TVA	233629,33
-----------------------------	------------------

		4.3. Utilaj				
192		Corp de iluminat LED Elmos HD-Y007 40W LED 4000 K IP65 4400 lm 220V	buc	63	1029,17	64837,71
					0	0
193		Projector BVP167 LED 10W 1200 lm 3000-4000-6500K 230V IP 65	buc	5	133,33	666,65
					0	0
194		Projector LED 10W (RGB) Rosu, galben si albastru)	buc	3	614,17	1842,51
					0	0
195		Panou de distribuire PD-1	set	1	775	775
					0	0
		TOTAL 4.3. Utilaj				68121,87
		Inclusiv salariul				0
Total ore manopera (ore)						0
Total greutate materiale (tone)						0

Total		68121,87
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	817,46

Total Deviz fara TVA	68939,33
-----------------------------	-----------------

Total General fara TVA	4577309,78
TVA (20%)	915461,96
TOTAL GENERAL	5492771,74
Inclusiv salariul	668582,81

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Primaria com.Bubueci

Obiectul: Lucrări de construcție a zonei de recreere de recreere "Suarul (parcul) Stefan cel Mare si Sfânt"
situat în mun. Chișinău, com. Bubueci

Devizul local de resurse Nr.

Intocmit in preturi curente 2025

Valoarea de deviz 5 492 771,74 (Lei)

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	532,73	84,97	45266,07
2	20000883	Muncitor	h-om	1,695	84,97	144,02
3	7122050013400	Zidar	h-om	93,27	84,97	7925,15
4	7123010010200	Betonist	h-om	751,1258	84,97	63823,16
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	34,6021	84,97	2940,14
6	7124010010700	Dulgher	h-om	34,41	84,97	2923,82
7	7129020012800	Pavator	h-om	2366,1844	84,97	201054,69
8	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	387,0329	84,97	32886,19
9	7129040010110	Asfaltator	h-om	140,45	84,97	11934,04
10	7132030012600	Mozaicar	h-om	217,5	84,97	18480,98
11	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,21	84,97	527,66
12	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	40,3365	84,97	3427,39
13	7136080025000	Montator conducte	h-om	13,5174	84,97	1148,57
14	7136080025001	Montator	h-om	0,697	84,97	59,22
15	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	268,8	84,97	22839,94
16	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	51,8	84,97	4401,45
17	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2522	84,97	21,43
18	7212030022700	Sudor	h-om	43,024	84,97	3655,75
19	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	22,5	84,97	1911,83
20	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,64	84,97	734,14
21	7214240021810	Lacatus CM	h-om	232,256	84,97	19734,79
22	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2187,5068	84,97	185872,46
23	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	113,764	84,97	9666,53
24	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	110,1327	84,97	9357,98
25	9310060019930	Muncitor	h-om	210,0205	84,97	17845,44
Total manopera					668582,81	
Materiale						
1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	5,24	26	136,24
2	02-008	Banca	buc	57	4600	262200
3	025212167100011	Teava PE 100 PN10 SDR17 d 50mm	m	7,021	57	400,2
4	025212167100011	Teava PE 100 PN6 SDR17 d25mm	m	331,4915	26	8618,78
5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,519	25	12,98
6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,6559	75	49,19
7	1	Console metalice-Brat Pilar sistem 1L	buc	4	1079	4316
8	1	Console metalice-Brat Pilar sistem 2L	buc	9	1195,83	10762,47
9	1	Console metalice-Brat Pilar sistem 3L	buc	8	1325	10600

10	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	174,9	1750	306075
11	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	124,55	1850	230417,5
12	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0003	21000	6,72
13	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0352	23000	809,6
14	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	18,336	3	55,01
15	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	45000	14,4
16	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0004	140000	61,6
17	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0129	26000	336,02
18	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0065	15000	97,2
19	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0495	18000	891
20	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	16000	79,2
21	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0049	75000	366,45
22	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,132	52	110,86
23	1019852	Vopsea	kg	16,7375	54	903,83
24	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,032	4360	139,52
25	11111222000073	Panou de distribuire PD-1	set	1	775	775
26	116	Piesa de bransament 300x50mm	buc	1	2500	2500
27	117	Contor pentru apa rece d20	buc	1	450	450
28	118	Racord flexibil aspersor	buc	15	14,5	217,5
29	12	Corp de iluminat stradal LED IP65 6400K Horoz b 50	buc	63	1029,17	64837,71
30	124	Urna/cosuri de gunoi urban	buc	57	6391,67	364325,19
31	13	Pilon din beton armat SV-9.5	buc	5	133,33	666,65
32	130	Boxa standart pentru 3 electrovalve	buc	1	586,25	586,25
33	131	Programator Hunter	buc	1	4155	4155
34	132	Aspersor Hunter PGP-ADJ-04 (34703)	buc	15	235	3525
35	138	Filtru de apa d20	buc	1	260	260
36	14	Projector LED 10W (RGB) Rosu, galben si albastru)	buc	3	614,17	1842,51
37	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,7	1600	4320
38	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	53,795	350	18828,25
39	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	323,035	350	113062,25
40	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,9822	350	343,76
41	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,155	320	2289,6
42	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	309,925	350	108473,75
43	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	350	2,21
44	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	34,48	350	12068
45	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,455	380	10052,9
46	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	372,7504	380	141645,15

47	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,28	380	2766,4
48	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	110,656	380	42049,28
49	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,048	380	18,24
50	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	2,475	380	940,5
51	1422102205505	Beton marfa clasa C20/25 B25/M350	m3	7,35	1550	11392,5
52	146	Nisip	m3	4,95	380	1881
53	168	Banda de semnalizare JIC 300	m	450	1,4	630
54	168	ABE6IIIb-1 5x10 mm2	m	495	39,17	19389,15
55	173	Capete terminale Manson 4KV Tp-1 10x50 MM2	buc	44	987,5	43450
56	174	Otel Rotund d 16 MM	m	118,2	30	3546
57	20028407	Pigment freecat	kg	0,0001	45	0
58	20069500	Nisip sortat nespalat	m3	0,0072	380	2,74
59	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,042	4360	183,12
60	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,42	4360	1831,2
61	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0425	4360	185,3
62	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,016	4360	69,93
63	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,4812	150	72,18
64	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0356	4360	155,39
65	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0015	4360	6,54
66	2010237318750	Distantieri	buc	48,42	0,5	24,21
67	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	92,9808	120	11157,7
68	222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	3	0	21,56
69	222222222992	Material marunt (fuior cinapa, grund miniu etc)	%	1	0	0
70	222222222992	Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	2	0	2,43
71	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	15	0	1027,92
72	222222222992	Material marunt (fuior cinapa, grund miniu de plumb etc)	%	1	0	0
73	222222222992	Material marunt (fuior cinapa, grund miniu de plumb etc)	%	2	0	0
74	222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)	%	5	0	17,67
75	222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1	0	235,14
76	222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4	0	96
77	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,6	21	12,6
78	2320166200676	White spirit	kg	0,078	36	2,81
79	2320186108946	Ulei sicativat natural	kg	0,0012	30	0,04
80	2320187315789	Decofrol	kg	2,52	24	60,48
81	23203226000401	Bitum	t	0,9826	16000	15721,92
82	2320322600210	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	1534,5	16	24552
83	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,8	32	57,6
84	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,2	16	19,2
85	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,312	82	25,58
86	2430126103217	Vopsea pe baza de ulei de MA-015 de protectie pentru lucrari exterioare	kg	0,0096	47	0,45

87	24302261000001	Fuga	kg	23,4	31,66	740,84
88	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,156	94,44	14,73
89	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,048	75	3,6
90	2430226101010	Grund cu cuart "BetoHgpuht"	kg	128,65	31,48	4049,9
91	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	24,9	31,48	783,85
92	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,12	30	3,6
93	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0218	68	1,49
94	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	360	4,6	1656
95	25132066215001	Banda de avertizare	m	364,5	1,2	437,4
96	2523156713811	Adaptor flansa d50	buc	2,02	54,16	109,4
97	2523156713811	Cot compresiune d25	buc	6,06	28	169,68
98	2523156713811	Cot cu flanse d50	buc	1,01	318,5	321,69
99	2523156713811	Racord compresiune PE d20	buc	2,02	20,4	41,21
100	2523156713811	Reductie d50/20	buc	2,02	27,5	55,55
101	2523156713811	Reductie d50x25	buc	1,01	27,5	27,78
102	2523156713811	Teu compresiune PE d25	buc	15,15	39,17	593,43
103	2523156713811	Teu cu flanse d50	buc	1,01	289,62	292,52
104	2523156713811	Teu d15 cu robinet de scurgere	buc	1,01	42,41	42,83
105	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,21	1300	273
106	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	9	7,1	63,9
107	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	6124,8	2,35	14393,28
108	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2678,6	2,35	6294,71
109	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2329,6	2,35	5474,56
110	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	8804	2,35	20689,4
111	2651122100402	Ciment M400	kg	1,674	2,35	3,93
112	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5725,75	2,35	13455,51
113	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	10,68	2,35	25,1
114	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	38438,4	2,35	90330,24
115	2652102100737	Var hidratat	kg	186,222	4,2	782,13
116	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	644,49	3	1933,47
117	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4	m2	1167,25	171	199599,75
118	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare Pavaje gr.4	m2	310,59	171	53110,89
119	2661126422406	Placi de cauciuc 500 x 500 mm	m2	316,2	458,33	144923,95
120	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,17 m3)	buc	4	495	1980

121	26611264330911	Inel de reazem KIQ-O-1(0,02 m3)	buc	4	264	1056
122	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	4	402	1608
123	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQ-D-10 (0,16 m3)	buc	3	650	1950
124	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,28 m3)	buc	1	525	525
125	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,27 m3)	buc	3	830	2490
126	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQ-D-15 (0,38 m3)	buc	1	889	889
127	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6 (0,28 m3)	buc	2	664	1328
128	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQI1-15-1(0,27 m3)	buc	2	1470	2940
129	2663102100000	Beton	m3	4,104	1400	5745,6
130	2663102100000	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,448	1400	3427,2
131	2663102100000	Beton C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	17,835	1550	27644,25
132	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	97,729	0	0
133	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,6383	1400	893,58
134	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1400	12,88
135	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,38	0	0
136	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,3	1250	375
137	2664102101126	Var	kg	0,4411	4,6	2,03
138	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0401	1250	50,13
139	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,36	0	0
140	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,9873	0	0
141	2664102102019	Mortar de ciment marfa M-100 pentru zidarie	m3	0,006	1250	7,5
142	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80	m	282,405	70	19768,35
143	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x180	m	258,285	120	30994,2
144	26661228003001	Pavele din beton prefabricat PIATRA DE CALCAR 30 mm	m2	46,35	258,33	11973,6
145	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80	m	783,9	70	54873
146	2666122800600	Bust din piatra cosauti Stefan Cel Mare-Dimensiunile conf proiectului H=1.5m, B=1.2m	buc	1,01	35750	36107,5
147	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	61,2	345	21114
148	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,36	24,38	8,78
149	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	292,582	18	5266,48

150	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	523,3138	18	9419,65
151	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	34,715	18	624,87
152	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	2	21,75	43,5
153	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	12,224	26	317,82
154	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,15	26	81,9
155	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,724	26	70,82
156	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1222,4	26	31782,4
157	2811106302048	Pilon metalic L=4 m, HD Gri, cu usa p/u cablu	buc	21	453	9513
158	2811236305661	Scara cu vanguri	kg	0	42	0
159	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0224	385	8,64
160	2873122004100	Plase sudate	kg	50,904	16	814,46
161	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,25	32	168
162	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,2482	32	7,94
163	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,112	52	317,82
164	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	12,24	1,2	14,69
165	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	12,24	2,2	26,93
166	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	24,48	0,8	19,58
167	2874117300000	Vana cu flanse d50	buc	2	1200	2400
168	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3208	32	10,27
169	2875274200001	Capacul cu rama L	buc	4	1460	5840
170	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	29,12	150	4368
171	2913124201700	Ventil cu filet d20	buc	2	39	78
172	2913124503200	Clapeta de retinere d20	buc	1	353,33	353,33
173	2913204501101	Instalatie pentru steaguri	buc	3	116,67	350,01
174	4011106202741	Energie electrica	kw	9,7792	3,41	33,35
175	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	108,23	20	2164,6
176	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	27,8655	20	557,31
177	4100126202818	Apă	m3	71,9138	20	1438,28
178	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0816	85	6,94

179	5009090	Profil de montaj	buc	13,2	4,5	59,4
180	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1572	450	70,72
181	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1834	85	15,59
182	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0315	19000	598,5
183	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	1,575	166	261,45
184	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	400	118	47200
185	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	6,6	115	759
186	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	5,07	75	380,25
187	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,5	5	92,5
188	Cablu2	Cablu H07RNF 3x1.5 mm2	m	315	20,25	6378,75
Total materiale					2794668,86	
Utilaj						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	33,17	225	7463,25
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	175,1777	440	77078,2
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	36,7904	520	19131,01
4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	229,2948	185	42419,54
5	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,667	225	150,08
6	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	114,6474	180	20636,53
7	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,1925	280	333,9
8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,27	25	6,75
9	2922140007000	Macara	h-ut	1,1402	600	684,14
10	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	18,6	45	837
11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,819	25	320,48
12	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	13,5	25	337,5
13	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2862	550	157,41
14	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	13,2261	600	7935,68
15	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	16,7745	360	6038,82
16	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	37,63	320	12041,6
17	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	85,1445	420	35760,69
18	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	16,7745	700	11742,15

19	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,1485	500	4574,25
20	2952260003511	Excavator pe senile actionat electric 2,5- 2,9 mc,	h-ut	0,0374	650	24,31
21	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,6922	560	4867,63
22	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,8538	600	512,28
23	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,7383	500	369,15
24	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,0359	600	3621,53
25	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,23	600	738
26	2952270002815	INSTALATIE DE ALEZAT PNEUMATICA	h-ut	0,72	200	144
27	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	4,5	45	202,5
28	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	30,48	20	609,6
29	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,736	30	82,08
30	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	33,17	40	1326,8
31	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,4725	55	25,99
32	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,767	55	97,19
33	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,78	35	27,3
34	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,957	50	47,85
35	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,6875	50	234,38
36	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,912	45	41,04
37	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,012	35	0,42
38	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	48,1479	120	5777,75
39	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	64,717	600	38830,2
40	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,45	25	11,25
41	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,7383	260	191,96
42	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	25,389	45	1142,51
43	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	25,389	30	761,67
44	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	87,64	260	22786,4
45	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	18,6	75	1395
46	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	13,5	240	3240
47	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	12,5936	500	6296,81
48	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6	500	300
49	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	12,967	550	7131,85
50	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	123,0045	400	49201,81
51	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	15,75	450	7087,5
52	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,975	380	1510,5
53	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	36,7904	320	11772,93
54	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,652	85	565,42
Total utilaj					418624,55	

TOTAL Deviz faraTVA	68939,33
----------------------------	-----------------

Total		4577309,78
TVA	20%	915461,96
TOTAL Deviz		5492771,74

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:

Investitor:

Obiect: Zona de recreere "Scurul (parcul) Stefan cel Mare si Sfint" situat in mun. Chisinau, com. Bubuieci
str. Stefan cel Mare si Sfint

Catalog de preturi unitare pentru obiectul

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajarea teritoriului				
		1.1. Demolari 1.1.1. Demolari- Carosabil				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. gr.8	m3			352,79
						135,95
1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6	84,97	135,95
1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600	11,46
1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	225	174,38
1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	40	31
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			36,98
						12,15
2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600	14,34
2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500	6,9
2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	260	3,59
3	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. (nisip+ pamant)	100m3			1125
						0
3.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500	1125
4	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton- 1x0.3x0.18 m	m			27,19
						27,19
4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	84,97	27,19
5	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t			94,32
						94,32
5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	84,97	94,32
6	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la	t			33,44
						0

		distanța de: 15 km.				
6.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	440	33,44
		TOTAL 1.1.1.Demolari-Carosabil				60870,09
		1.1.2. Demolari-Trotuar				
7	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic. gr.8	m3			352,79
						135,95
7.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6	84,97	135,95
7.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600	11,46
7.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	225	174,38
7.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	40	31
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3			36,98
						12,15
8.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	84,97	12,15
8.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600	14,34
8.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	500	6,9
8.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	260	3,59
9	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton-1x0.3x0.18 m	m			27,19
						27,19
9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	84,97	27,19
10	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre.	t			94,32
						94,32
10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	84,97	94,32
11	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 15 km.	t			33,44
						0
11.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	440	33,44
		TOTAL 1.1.2. Demolari-Trotuar				9041,71
		1.1.3. Decopertare gazon				
12	TsC35C11	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 distanța 11-20 m.	100m3			4020
						0
12.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,7	600	4020
13	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 15 km.	t			33,44
						0
13.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	440	33,44
		TOTAL 1.1.3. Decopertare gazon				88170,2
		1.1.4. Demontarea gardului				
14	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in	t			1042,8
						849,7

		subansambluri re folosibile.				
14.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4	16	6,4
14.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6	32	19,2
14.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,5	84,97	637,28
14.4	7212030022700	Sudor	h-om	2	84,97	169,94
14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5	84,97	42,49
14.6	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2	500	100
14.7	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,5	45	67,5
15	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat.	m3			590,59
						467,34
15.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,05	20	1
15.2	7123010010200	Betonist	h-om	4	84,97	339,88
15.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5	84,97	127,46
15.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,35	280	98
15.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,35	55	19,25
15.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2	25	5
16	TsH92B	Incarcarea in auto: materialului demontat	t			94,32
						94,32
16.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,11	84,97	94,32
17	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			33,44
						0
17.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,076	440	33,44
		TOTAL 1.1.4. Demontarea gardului				4688,4
		1.2. Carosabil/parcare/trotuar				
18	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea așternerii 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			1235,28
						767,28
18.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	20	20
18.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	84,97	767,28
18.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4	320	448
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3			611,97
						76,47
19.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1	380	418
19.2	4100126202818	Apă	m3	0,1	20	2
19.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9	84,97	76,47

19.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	180	37,8
19.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185	77,7
20	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire.	m3			690,94
						50,98
20.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	350	71,05
20.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	350	426,65
20.3	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	20	3
20.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,6	84,97	50,98
20.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	600	25,2
20.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	420	108,36
20.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	380	5,7
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic-0.6 l/m2, cu bitum	t			16645
						0
21.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
21.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
22	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica. (k=1.25)	m2			233,94
						5,31
22.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1175	1850	217,38
22.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0038	320	1,2
22.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0138	18	0,25
22.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0625	84,97	5,31
22.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	420	2,78
22.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	360	2,39
22.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	700	4,64
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic. -0.3 l/m2, cu bitum	t			16645
						0
23.1	23203226000401	Bitum	t	1,03	16000	16480
23.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3	550	165
24	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			309,62
						5,95
24.1	1.1110001000131E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,165	1750	288,75

24.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	320	0,96
24.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,019	18	0,34
24.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,07	84,97	5,95
24.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	420	3,86
24.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	360	3,31
24.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	700	6,44
25	DE17B	Pavaje gr.4 executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 4 cm.	m2			361,85
						88,71
25.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
25.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4	2,35	62,04
25.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare Pavaje gr.4	m2	1,015	171	173,57
25.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	380	1,9
25.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	380	28,88
25.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
25.7	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
25.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. h=15 cm	m3			604,12
						84,12
26.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	350	402,5
26.2	4100126202818	Apă	m3	0,1	20	2
26.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
26.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	180	37,8
26.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185	77,7
27	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x300x180 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			190,52
						57,78
27.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,053	0	0
27.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5	2,35	8,23
27.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	380	3,8
27.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
27.5	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x180	m	1,005	120	120,6
27.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	84,97	14,44
27.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	84,97	43,33

28	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 1000x250x80 cm, pe fundatie de beton	m			140,27
						57,78
28.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,053	0	0
28.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5	2,35	8,23
28.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	380	3,8
28.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,006	20	0,12
28.5	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80	m	1,005	70	70,35
28.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	84,97	14,44
28.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	84,97	43,33
		TOTAL 1.2.				1112442,64
		Carosabil/parcare/trotuar				
		1.3. Trotuar parc				
29	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea astringerii 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 necoeziv.	100m2			1171,28
						767,28
29.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1	20	20
29.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	84,97	767,28
29.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2	320	384
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. h=15 cm	m3			604,12
						84,12
30.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de râu 7-15mm	m3	1,15	350	402,5
30.2	4100126202818	Apă	m3	0,1	20	2
30.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
30.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	180	37,8
30.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185	77,7
31	DE17B	Pavaje gr.4 executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 4 cm.	m2			361,85
						88,71
31.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6	2,35	3,76
31.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4	2,35	62,04
31.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr.4	m2	1,015	171	173,57
31.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	380	1,9
31.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,076	380	28,88

31.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	150	3
31.7	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	84,97	86,02
31.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	84,97	2,69
32	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate.	kg			25,5
						6,71
32.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
32.2	2010237318750	Distanțieri	buc	0,15	0,5	0,08
32.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	26	0,26
32.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	84,97	6,37
32.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	84,97	0,34
33	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1724,17
						335,63
33.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,025	0	0
33.2	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284	2,35	667,4
33.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,76	380	288,8
33.4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7	350	245
33.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,29	20	5,8
33.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
33.7	7123010010200	Betonist	h-om	3,55	84,97	301,64
33.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
33.9	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	55	3,14
33.10	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	600	10,8
33.11	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
33.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
34	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile.	m2			263,87
						144,45
34.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	26	3,9
34.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,25	32	8
34.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	24	2,88
34.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4360	8,72

34.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4360	8,72
34.6	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,02	4360	87,2
34.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	84,97	21,24
34.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,45	84,97	123,21
35	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			107,54
						59,48
35.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0	0
35.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13	2,35	30,55
35.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	380	15,96
35.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	20	0,2
35.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6	84,97	50,98
35.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	84,97	8,5
35.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25	0,75
35.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50	0,6
36	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgpuht" intr-un strat, la pardosele	m2			25,21
						11,9
36.1	2430226101010	Grund cu cuarț "Betohgpuht"	kg	0,415	31,48	13,06
36.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5	0,25
36.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	84,97	11,9
37	TsH32G2 aplicativ	Amenajari terenuri de joc pentru copii- Dale de cauciuc, colorate, pentru exterior 500 x 500 mm, grosime 30 mm. Culorele se va coordona cu beneficiarul. (Se inlocuieste resursul Dala din beton pentru drumuri 50x50x8 cu Placi de cauciuc 500 x 500 mm)	m2			669,83
						73,07
37.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,86	84,97	73,07
37.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	2,079	3	6,24
37.3	2320322600210	Bitum pentru drumuri tip D 40/50 S 754	kg	4,95	16	79,2
37.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,101	380	38,38
37.5	2661126422406	Placi de cauciuc 500 x 500 mm	m2	1,02	458,33	467,5
37.6	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,017	320	5,44
38	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 1000x250x80	m			99,44
						25,49

38.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,048	0	0
38.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,35	2,4
38.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	380	1,14
38.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x250x80	m	1,005	70	70,35
38.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,003	20	0,06
38.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	84,97	10,2
38.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	84,97	15,29
		TOTAL 1.3. Trotuar parc				956546,24
		1.4. Zona verde				
39	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.-h=2,5 cm	m3			611,97
						76,47
39.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1	380	418
39.2	4100126202818	Apă	m3	0,1	20	2
39.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9	84,97	76,47
39.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	180	37,8
39.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185	77,7
40	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			9,35
						9,35
40.1	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,11	84,97	9,35
41	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100m2			884,76
						409,56
41.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	120	475,2
41.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	84,97	409,56
42	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti.	100m2			76,08
						56,08
42.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1	20	20
42.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	84,97	56,08
		TOTAL 1.4. Zona verde				116383,59
		1.5. Postament drapeluri				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din otel (stalpi diam. 89*4)	kg			44,44
						17,84
43.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	26	0,26
43.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1	26	26
43.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52	0,26
43.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,41	0,03
43.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3	0,05
43.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14

43.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
43.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
44	CL07A	Spor pentru asamblarea la sol a elementelor metalice, cu suruburi de inalta rezistenta, avind sectiune simpla.	buc			105,26
						67,98
44.1	2874115842710	Piulita de inalta rezistenta	buc	1,02	2,2	2,24
44.2	2874115802510	Suruburi de inalta rezistenta	buc	1,02	1,2	1,22
44.3	2874115883710	Saibe de inalta rezistenta	buc	2,04	0,8	1,63
44.4	2681126001874	Pinza de slefuit	buc	0,03	24,38	0,73
44.5	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,05	21	1,05
44.6	2430226102800	Chit de miniu	kg	0,01	30	0,3
44.7	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,004	75	0,3
44.8	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,04	25	1
44.9	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,72	84,97	61,18
44.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	84,97	6,8
44.11	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,06	280	16,8
44.12	2952270002815	INSTALATIE DE ALEZAT PNEUMATICA	h-ut	0,06	200	12
45	CO21A	Montarea instalatiilor pentru steaguri.inclusiv drapeluri	100 buc			17363,79
						4800,81
45.1	2913204501101	Instalatie pentru steaguri	buc	100	116,67	11667
45.2	2320186108946	Ulei siccativat natural	kg	0,04	30	1,2
45.3	20028407	Pigment frecat	kg	0,003	45	0,14
45.4	2430126103217	Vopsea pe baza de ulei de MA-015 de protectie pentru lucrari exterioare	kg	0,32	47	15,04
45.5	2664102102019	Mortar de ciment marfa M-100 pentru zidarie	m3	0,2	1250	250
45.6	2651122100402	Ciment M400	kg	55,8	2,35	131,13
45.7	2652102100737	Var hidratat	kg	7,4	4,2	31,08
45.8	20069500	Nisip sortat nespalat	m3	0,24	380	91,2
45.9	4100126202818	Apă	m3	0,06	20	1,2
45.10	20000883	Muncitor	h-om	56,5	84,97	4800,81
45.11	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	15	25	375
		TOTAL 1.5. Postament drapeluri				53862,97
		1.6.1. Fil				
46	TsD05B	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 coeziv .	100m3			1881,04
						749,44

46.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
46.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	120	1131,6
47	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=760	kg			22,36
						3,91
47.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
47.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,046	84,97	3,91
48	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=1370	kg			20,74
						2,29
48.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
48.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
49	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=1800	kg			20,74
						2,29
49.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
49.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
50	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=2800	kg			20,74
						2,29
50.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
50.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
51	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			1338,85
						8,5
51.1	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	352	2,35	827,2
51.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,69	380	262,2
51.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,64	350	224
51.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2	20	4
51.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,1	84,97	8,5
51.6	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	600	10,2
51.7	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 -	h-ut	0,055	50	2,75

		40mc/ora				
52	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			2137,98
						373,87
52.1	2663102100000	Beton C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	1,025	1550	1588,75
52.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
52.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
52.4	7123010010200	Betonist	h-om	4	84,97	339,88
52.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
52.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
52.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
53	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1306,87
						110,46
53.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	280	2,35	658
53.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	380	283,48
53.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	350	239,75
53.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,19	20	3,8
53.5	7123010010200	Betonist	h-om	1,3	84,97	110,46
53.6	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,325	35	11,38
54	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1928,08
						327,13
54.1	2663102100000	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,02	1400	1428
54.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
54.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
54.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
54.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
54.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
54.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
		TOTAL 1.6.1. Fi1				11660,11
		1.6.2. Gf1				
55	TsC05A1	Sapatura mecanica cu	100m3			221

		excavator pe senile de 2,5-2,9 mc, actionat electric, in pamint cu umiditate naturala, cu descarcare in depozit teren catg. .				0
55.1	2952260003511	Excavator pe senile actionat electric 2,5- 2,9 mc,	h-ut	0,34	650	221
56	TsD05B	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 executandu-se din pamint coeziv .	100m3			1881,04
						749,44
56.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
56.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	120	1131,6
57	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=2160	kg			22,36
						3,91
57.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
57.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,046	84,97	3,91
58	CC02B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=460	kg			20,74
						2,29
58.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
58.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
59	CC02B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=260	kg			20,74
						2,29
59.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
59.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
60	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 8 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=1220	kg			20,74
						2,29
60.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
60.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
61	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 8 mm, pt. pereti si diafragme,	kg			20,74
						2,29

		exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=200000				
61.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
61.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
62	CC02B2	Armaturi din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=120000	kg			20,74
						2,29
62.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
62.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
63	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			1338,85
						8,5
63.1	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	352	2,35	827,2
63.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,69	380	262,2
63.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,64	350	224
63.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2	20	4
63.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,1	84,97	8,5
63.6	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	600	10,2
63.7	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,055	50	2,75
64	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			2137,98
						373,87
64.1	2663102100000	Beton C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	1,025	1550	1588,75
64.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
64.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
64.4	7123010010200	Betonist	h-om	4	84,97	339,88
64.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
64.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
64.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
65	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1306,87
						110,46

65.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	280	2,35	658
65.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	380	283,48
65.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	350	239,75
65.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,19	20	3,8
65.5	7123010010200	Betonist	h-om	1,3	84,97	110,46
65.6	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,325	35	11,38
66	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1928,08
						327,13
66.1	2663102100000	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,02	1400	1428
66.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
66.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
66.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
66.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
66.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
66.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
		TOTAL 1.6.2. Gf1				43777,37
		1.6.3. Gf2				
67	CC02B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=460	kg			20,74
						2,29
67.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
67.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
68	CC02B2	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=2960	kg			20,74
						2,29
68.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
68.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
69	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=50000	kg			20,74
						2,29
69.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45

69.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
70	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			1338,85
						8,5
70.1	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	352	2,35	827,2
70.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,69	380	262,2
70.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,64	350	224
70.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2	20	4
70.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,1	84,97	8,5
70.6	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	600	10,2
70.7	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,055	50	2,75
71	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			2137,98
						373,87
71.1	2663102100000	Beton C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	1,025	1550	1588,75
71.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
71.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
71.4	7123010010200	Betonist	h-om	4	84,97	339,88
71.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
71.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
71.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
72	CA01B1	Preparare beton cu betoniera pe santier pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).	m3			1306,87
						110,46
72.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	280	2,35	658
72.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,746	380	283,48
72.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	350	239,75
72.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,19	20	3,8
72.5	7123010010200	Betonist	h-om	1,3	84,97	110,46
72.6	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,325	35	11,38
73	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice.	m3			1928,08
						327,13

		beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				
73.1	2663102100000	Beton C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,02	1400	1428
73.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
73.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
73.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
73.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
73.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
73.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
		TOTAL 1.6.3. Gf2				12654,62
		1.6.4. Pardosea monolita				
74	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,44
						17,84
74.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	26	0,26
74.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1	26	26
74.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	52	0,26
74.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,41	0,03
74.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3	0,05
74.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
74.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
74.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
75	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			1338,85
						8,5
75.1	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	352	2,35	827,2
75.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,69	380	262,2
75.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,64	350	224
75.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2	20	4
75.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,1	84,97	8,5
75.6	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	600	10,2
75.7	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,055	50	2,75
76	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	m3			2137,98
						373,87

		clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)				
76.1	2663102100000	Beton C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	1,025	1550	1588,75
76.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
76.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
76.4	7123010010200	Betonist	h-om	4	84,97	339,88
76.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
76.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
76.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
		TOTAL 1.6.4. Pardosea monolita				9888,59
		1.6.5. Coloana monolita				
77	CC02A	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=760	kg			22,36
						3,91
77.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
77.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,046	84,97	3,91
78	CC02B2	Armături din otel betonPC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=4040	kg			20,74
						2,29
78.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
78.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
79	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			1338,85
						8,5
79.1	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	352	2,35	827,2
79.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,69	380	262,2
79.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,64	350	224
79.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2	20	4
79.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,1	84,97	8,5
79.6	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	600	10,2
79.7	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,055	50	2,75
80	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.	m3			2137,98
						373,87

		CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C 25/20 (Bc 25/B 330)				
80.1	2663102100000	Beton C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	1,025	1550	1588,75
80.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
80.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
80.4	7123010010200	Betonist	h-om	4	84,97	339,88
80.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
80.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
80.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara.	m3			2219,57
						316,09
81.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9	1600	1440
81.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3	7,1	21,3
81.3	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 50	m3	0,07	1300	91
81.4	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, varciment, M 25	m3	0,1	1250	125
81.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4360	2,18
81.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
81.7	7122050013400	Zidar	h-om	3,09	84,97	262,56
81.8	9310060019930	Muncitor	h-om	0,63	84,97	53,53
81.9	2922140007000	Macara	h-ut	0,37	600	222
		TOTAL 1.6.5. Coloana monolita				9227,02
		1.6.6. Planseu monolit				
82	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 6 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=910	kg			22,36
						3,91
82.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
82.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,046	84,97	3,91
83	CC02B2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor de 12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante L=51.8	kg			20,74
						2,29
83.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	18	18,45
83.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,027	84,97	2,29
84	CA01F	Preparare beton cu centrala de betoane pentru punerea in opera cu mijloace clasice, beton clasa C 25/20 (Bc 25/B	m3			1338,85
						8,5

		330)				
84.1	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	352	2,35	827,2
84.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,69	380	262,2
84.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,64	350	224
84.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2	20	4
84.5	7123010010200	Betonist	h-om	0,1	84,97	8,5
84.6	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,017	600	10,2
84.7	2952270003710	Centrale de beton semiautomatizata,productivitate 21 - 40mc/ora	h-ut	0,055	50	2,75
85	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 C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3			2137,98
						373,87
85.1	2663102100000	Beton C 25/20 (Bc 25/B 330)	m3	1,025	1550	1588,75
85.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1	20	2
85.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5	0	0
85.4	7123010010200	Betonist	h-om	4	84,97	339,88
85.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4	84,97	33,99
85.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6	20	12
85.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	550	137,5
		TOTAL 1.6.6. Planseu monolit				2242,89
		1.7. Suprafata pavata monument				
86	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. h=10 cm	m3			604,12
						84,12
86.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	350	402,5
86.2	4100126202818	Apă	m3	0,1	20	2
86.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	84,97	84,12
86.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	180	37,8
86.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	185	77,7
87	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi. 150x150 5mm	kg			19,57
						2,55
87.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	16	16,16
87.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18	0,09
87.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	26	0,26
87.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3	0,5	0,15

87.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	84,97	2,12
87.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	84,97	0,42
87.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	600	0,36
88	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.	m2			107,54
						59,48
88.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,033	0	0
88.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13	2,35	30,55
88.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	380	15,96
88.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	20	0,2
88.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6	84,97	50,98
88.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1	84,97	8,5
88.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	25	0,75
88.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	50	0,6
89	CG01A1	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 adauga sau se scade.	m2			18,1
						10,2
89.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0	0
89.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,15	2,35	5,05
89.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	380	2,66
89.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,002	20	0,04
89.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1	84,97	8,5
89.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02	84,97	1,7
89.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	25	0,08
89.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50	0,08
90	CG35A	Pardoseli din pavele de beton simplu-PIATRA DE CALCAR 30 mm, prefabricate, la trotuare, alei cu trafic redus etc., asezate pe un pat de nisip de 5 cm grosime, avind rosturile umplute cu nisip	m2			426,31
						127,46
90.1	26661228003001	Pavele din beton prefabricat PIATRA DE CALCAR 30 mm	m2	1,03	258,33	266,08
90.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,03	380	11,4
90.3	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,055	380	20,9
90.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,024	20	0,48

90.5	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	84,97	97,72
90.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,35	84,97	29,74
		TOTAL 1.7. Suprafata pavata monument				28542,7
		1.8. Lucrari de finisare a monumentului				
91	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			25,21
						11,9
91.1	2430226101010	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,415	31,48	13,06
91.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,05	5	0,25
91.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,14	84,97	11,9
92	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu.	m2			176,59
						135,95
92.1	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,006	0	0
92.2	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,023	0	0
92.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7	2,35	13,4
92.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1	4,2	13,02
92.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,036	380	13,68
92.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,009	20	0,18
92.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,4	84,97	118,96
92.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2	84,97	16,99
92.9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,006	50	0,3
92.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	25	0,06
93	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit gr.20mm: dimensiuni pina la 600 x 600 mm.	m2			585,6
						186,93
93.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,02	345	351,9
93.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6	4,6	27,6
93.3	24302261000001	Fuga	kg	0,39	31,66	12,35
93.4	4100126202818	Apă	m3	0,003	20	0,06
93.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1	0	0
93.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2	84,97	186,93
93.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	25	0,79

93.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	45	0,68
93.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	30	1,37
		TOTAL 1.8. Lucrari de finisare a monumentului				47243,82
		1.9. Montarea Bust din piatra cosauti Stefan Cel Mare				
94	CP50C	Montarea Bust din piatra cosauti Stefan Cel Mare-Dimensiunile conf proiectului H=1.5m, B=1.2m	buc			36388,6
						72,46
94.1	2666122800600	Bust din piatra cosauti Stefan Cel Mare-Dimensiunile conf proiectului H=1.5m, B=1.2m	buc	1,01	35750	36107,5
94.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1400	12,88
94.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0248	0	0
94.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4360	2,18
94.5	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	10,68	2,35	25,1
94.6	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,048	380	18,24
94.7	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	350	2,21
94.8	4100126202818	Apă	m3	0,038	20	0,76
94.9	7136080025001	Montator	h-om	0,697	84,97	59,22
94.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,12	84,97	10,2
94.11	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	84,97	3,04
94.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,267	550	146,85
94.13	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,012	35	0,42
		TOTAL 1.9. Montarea Bust din piatra cosauti Stefan Cel Mare				36388,6
		2. Mobilier urban 2.1. Lucrari de constructie				
95	TsH91A	Instalarea banci cu speteaza	buc			665,18
						611,78
95.1	2663102100000	Beton	m3	0,036	1400	50,4
95.2	4100126202818	Apă	m3	0,15	20	3
95.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9	84,97	161,44
95.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	84,97	38,24
95.5	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	84,97	412,1
96	TsH91A	Instalare Urna/cosuri de gunoi	buc			665,18
						611,78
96.1	2663102100000	Beton	m3	0,036	1400	50,4
96.2	4100126202818	Apă	m3	0,15	20	3
96.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9	84,97	161,44
96.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,45	84,97	38,24

96.5	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	84,97	412,1
		TOTAL 2.1. Lucrari de constructie				75830,98
		2.2. Instalatii si mobilier urban				
97	1	Banca cu speteaza	buc			4600
						0
97.1	02-008	Banca	buc	1	4600	4600
98	2	Urna/cosuri de gunoi urban	buc			6391,67
						0
98.1	124	Urna/cosuri de gunoi urban	buc	1	6391,67	6391,67
		TOTAL 2.2. Instalatii si mobilier urban				626525,19
		3. Sistem de irigare (Conditii de executare a lucrarilor ce difera de cele normale - k= 1,15 la manopera si mecanisme conform pct.7 al ordinului nr. 117 din 03.09.2007, ACDT) 3.1. Lucrari de constructie 3.1.1. Terasamente				
99	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.	100m3			1125
						0
99.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500	1125
100	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			175,04
						175,04
100.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	84,97	175,04
101	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.	m2			38,52
						25,49
101.1	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0017	385	0,65
101.2	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	4360	11,77
101.3	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	32	0,6
101.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3	84,97	25,49
102	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			42,4
						0
102.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400	42,4
103	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100m3			271,99
						30,59

103.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	1,4
103.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,59
103.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	600	240
104	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.	100m3			654
						0
104.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
105	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 pamint in auto, pamint adus)	100m3			1125
						0
105.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	500	1125
106	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta d 5 t la distanta de 5 km.	t			42,4
						0
106.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400	42,4
107	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.	100m3			654
						0
107.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
108	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. (Уплотнение грунта мех. трамбовками в основании сухих колодцев до нормативной плотности)	100m3			1996,24
						749,44
108.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
108.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	120	1246,8
		TOTAL 3.1.1. Terasamente				25554,74
		3.1.2. Conducte si armaturi				
109	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. /Teava PE 100 PN6 SDR17 d25mm	m			42,56
						4,59
109.1	025212167100011	Teava PE 100 PN6 SDR17 d25mm	m	1,003	26	26,08
109.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	1,2	1,3

109.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
109.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
109.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	240	9,6
109.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	25	1
110	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. /Teava PE 100 PN10 SDR17 d 50mm	m			73,66
						4,59
110.1	025212167100011	Teava PE 100 PN10 SDR17 d 50mm	m	1,003	57	57,17
110.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08	1,2	1,3
110.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	84,97	3,06
110.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	84,97	1,53
110.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04	240	9,6
110.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04	25	1
111	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm./Tevi d25, 50mm	m			0,8
						0,35
111.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
111.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002	225	0,45
112	AcB01A	Vana cu flanse d50	buc			1294,73
						46,73
112.1	2874117300000	Vana cu flanse d50	buc	1	1200	1200
112.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4	0	0
112.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	84,97	46,73
113	AcA53A	Adaptor flansa d50	buc			194,68
						67,98
113.1	2523156713811	Adaptor flansa d50	buc	1,01	54,16	54,7
113.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
113.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
113.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45
114	AcA53A	Reductie d50x25	buc			167,75
						67,98
114.1	2523156713811	Reductie d50x25	buc	1,01	27,5	27,78
114.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
114.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
114.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45

115	AcA53A	Cot cu flanse d50	buc			461,66
						67,98
115.1	2523156713811	Cot cu flanse d50	buc	1,01	318,5	321,69
115.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
115.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
115.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45
116	AcA53A	Teu cu flanse d50	buc			432,49
						67,98
116.1	2523156713811	Teu cu flanse d50	buc	1,01	289,62	292,52
116.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
116.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
116.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45
117	AcA53A	Cot compresiune d25	buc			168,26
						67,98
117.1	2523156713811	Cot compresiune d25	buc	1,01	28	28,28
117.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
117.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
117.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45
118	AcA53A	Teu compresiune PE d25	buc			179,54
						67,98
118.1	2523156713811	Teu compresiune PE d25	buc	1,01	39,17	39,56
118.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
118.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
118.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45
119		Nod Apometric	buc			0
						0
120	SD11A	Clapeta de retinere d20	buc			423,68
						52,68
120.1	2913124503200	Clapeta de retinere d20	buc	1	353,33	353,33
120.2	2222222222992	Material marunt (surub, saiba, piulita, etc)	%	5	0	0
120.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,62	84,97	52,68
121	SD06A	Ventil cu filet d20	buc			97,65
						35,69
121.1	2913124201700	Ventil cu filet d20	buc	1	39	39
121.2	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	1	21,75	21,75
121.3	2222222222992	Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)	%	2	0	0
121.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,42	84,97	35,69
122	AcA53A	Racord compresiune PE d20	buc			160,58
						67,98
122.1	2523156713811	Racord compresiune PE d20	buc	1,01	20,4	20,6

122.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
122.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
122.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45
123	AcA53A	Reductie d50/20	buc			167,75
						67,98
123.1	2523156713811	Reductie d50/20	buc	1,01	27,5	27,78
123.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
123.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
123.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45
124	AcA53A	Teu d15 cu robinet de scurgere	buc			182,81
						67,98
124.1	2523156713811	Teu d15 cu robinet de scurgere	buc	1,01	42,41	42,83
124.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8	84,97	67,98
124.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6	45	27
124.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6	75	45
		TOTAL 3.1.2. Conducte si armaturi				24050,5
		3.1.3. Camin de vane				
125	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana.	m3			2239,73
						900,68
125.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,133	1400	186,2
125.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	150	18
125.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1250	12,5
125.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226	350	79,1
125.5	2664102101126	Var	kg	0,11	4,6	0,51
125.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	32	2,56
125.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4360	17,44
125.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5	0	0
125.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2	84,97	611,78
125.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4	84,97	288,9
125.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036	500	1018
126	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			2173,16
						819,11
126.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199	1400	278,6

126.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	150	18
126.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1250	12,5
126.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266	350	93,1
126.5	2664102101126	Var	kg	0,11	4,6	0,51
126.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	32	2,56
126.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004	4360	17,44
126.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5	0	0
126.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,75	84,97	573,55
126.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,89	84,97	245,56
126.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,85	500	925
127	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIQI 10 (0.16m3)	buc			650
						0
127.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,16 m3)	buc	1	650	650
128	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KI 10-6 (0.17m3)	buc			495
						0
128.1	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KI 10-6 (0,17 m3)	buc	1	495	495
129	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KI 10-9 (0.28m3)	buc			525
						0
129.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KI 10-9 (0,28 m3)	buc	1	525	525
130	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIPII-10-1 (0.27m3)	buc			830
						0
130.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPII-10-1(0,27 m3)	buc	1	830	830
131	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIQI 15 (0,38 m3)	buc			889
						0
131.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1	889	889
132	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KI 15-6 (0,28 m3)	buc			664
						0
132.1	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KI 15-6 (0,28 m3)	buc	1	664	664
133	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat KIPII-15-1 (0,27 m3)	buc			1470
						0
133.1	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1(0,27 m3)	buc	1	1470	1470
134	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KIQO-1 (0,02 m3)	buc			264
						0
134.1	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1	264	264
135	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat KI7-3 (0,05 m3)	buc			402
						0
135.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI 7-3 (0,05 m3)	buc	1	402	402
136	AcE11A1	Capac cu rama tip L	buc			1460
						0
136.1	2875274200001	Capacul cu rama L	buc	1	1460	1460
137	AcE10A1	Scara cu vanguri C1-01-1buc-9.7kg, C1-02-2buc-	kg			0
						0

		x12.9=25.8kg, C1-03-1buc-16.2kg				
137.1	2811236305661	Scara cu vanguri	kg	0	42	0
138	IzD10B	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi peste 12 mm.	t			1288,73
						412,1
138.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6	82	492
138.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3	94,44	283,32
138.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,42	68	28,56
138.4	2320166200676	White spirit	kg	1,5	36	54
138.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,75	25	18,75
138.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	4,85	84,97	412,1
		TOTAL 3.1.3. Camin de vane				29548,49
		3.2. Lucrari de montare				
139	AcA54B	Montare Piesa de bransament 300x50mm	buc			49,28
						49,28
139.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	84,97	49,28
140		Nod Apometric	buc			0
						0
141	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de 20 mm.	buc			21,24
						21,24
141.1	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)	%	1	0	0
141.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,25	84,97	21,24
142	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 20	buc			195,43
						195,43
142.1	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1	0	0
142.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3	84,97	195,43
143		Echipamente si utilaje	buc			0
						0
144	SE54A aplicativ	Boxa standart pentru 3 electrovalve	buc			186,93
						186,93
144.1	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2	0	0
144.2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2	84,97	186,93
145	11-03-001-01	Programator Hunter	buc			44,18
						44,18
145.1	1	Muncitor	h-om	0,52	84,97	44,18
146	AcA54A	Aspersor Hunter PGP-ADJ-04 (34703)	buc			29,74
						29,74
146.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	84,97	29,74

147	AcA54A	Racord flexibil aspersor	buc			29,74
						29,74
147.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35	84,97	29,74
		TOTAL 3.2. Lucrari de montare				1389,26
		3.3. Utilaj				
148		Piesa de bransament 300x50mm	buc			2500
						0
148.1	116	Piesa de bransament 300x50mm	buc	1	2500	2500
149		Contor pentru apa rece d20	buc			450
						0
149.1	117	Contor pentru apa rece d20	buc	1	450	450
150		Filtru de apa d20	buc			260
						0
150.1	138	Filtru de apa d20	buc	1	260	260
151		Echipamente si utilaje	buc			0
						0
152		Boxa standart pentru 3 electrovalve	buc			586,25
						0
152.1	130	Boxa standart pentru 3 electrovalve	buc	1	586,25	586,25
153		Programator Hunter	buc			4155
						0
153.1	131	Programator Hunter	buc	1	4155	4155
154		Aspersor Hunter PGP-ADJ-04 (34703)	buc			235
						0
154.1	132	Aspersor Hunter PGP-ADJ-04 (34703)	buc	1	235	235
155		Racord flexibil aspersor	buc			14,5
						0
155.1	118	Racord flexibil aspersor	buc	1	14,5	14,5
		TOTAL 3.3. Utilaj				11693,75
		4. Iluminat electric exterior (Conditii de executare a lucrarilor ce difera de cele normale - k= 1,15 la manopera si mecanisme conform pct.7 al ordinului nr. 117 din 03.09.2007, ACDT)				
		4.1. Lucrari de constructie				
156	TsA02C	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 tare.	m3			179,29
						179,29
156.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,11	84,97	179,29
157	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100m			4754,95
						563,35
157.1	1	Muncitor	h-om	6,63	84,97	563,35
157.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	4,99	520	2594,8

		exceptia conductelor principale), 10 t				
157.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	320	1596,8
158		Nisip	m3			418
						0
158.1	146	Nisip	m3	1,1	380	418
159	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu.	m3			84,42
						82,42
159.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1	20	2
159.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,97	84,97	82,42
160	TsC35A11	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 11-20 m.(K afinare-1.21)	100m3			3198
						0
160.1	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,33	600	3198
161	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km.	t			42,4
						0
161.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400	42,4
162	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100m3			271,99
						30,59
162.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	350	1,4
162.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,59
162.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4	600	240
163	TsC02B1	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. II. (Incarcare pamint adus)	100m3			2458,4
						0
163.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,39	560	2458,4
164	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t			42,4
						0
164.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	400	42,4
165	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.	100m3			654
						0
165.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	600	654
166	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a	100m3			1996,24
						749,44

		umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.				
166.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	84,97	749,44
166.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	120	1246,8
167	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: d110 mm	1 km			129666,61
						11301,01
167.1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	21000	16,8
167.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,08	4360	348,8
167.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1000	118	118000
167.4	1	Muncitor	h-om	133	84,97	11301,01
168	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura. cu beton cl. B25 - 0.35 m3/buc /Pilon metalic L=4 m, HD Gri, cu usa p/u cablu	buc			1853,17
						743,49
168.1	2811106302048	Pilon metalic L=4 m, HD Gri, cu usa p/u cablu	buc	1	453	453
168.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,084	20	1,68
168.3	1422102205505	Beton marfa clasa C20/25 B25/M350	m3	0,35	1550	542,5
168.4	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	8,75	84,97	743,49
168.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,225	500	112,5
		TOTAL 4.1. Lucrari de constructie				224951,21
		4.2. Lucrari de montare				
169	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1.	buc			697,55
						289,75
169.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	26000	15,6
169.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1	26	2,6
169.3	1019852	Vopsea	kg	0,5	54	27
169.4	1	Muncitor	h-om	3,41	84,97	289,75
169.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	520	10,4
169.6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	260	345,8
169.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	320	6,4
170		Console metalice-Brat Pilar sistem 1L	buc			1079
						0
170.1	1	Console metalice-Brat Pilar sistem 1L	buc	1	1079	1079
171	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru	buc			873,41
						386,61

		corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2				
171.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1	26	2,6
171.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0006	26000	15,6
171.3	1019852	Vopsea	kg	0,7	54	37,8
171.4	1	Muncitor	h-om	4,55	84,97	386,61
171.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	520	15,6
171.6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,56	260	405,6
171.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	320	9,6
172		Console metalice-Brat Pilar sistem 2L	buc			1195,83
						0
172.1	1	Console metalice-Brat Pilar sistem 2L	buc	1	1195,83	1195,83
173	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 3	buc			873,41
						386,61
173.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1	26	2,6
173.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0006	26000	15,6
173.3	1019852	Vopsea	kg	0,7	54	37,8
173.4	1	Muncitor	h-om	4,55	84,97	386,61
173.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	520	15,6
173.6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,56	260	405,6
173.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	320	9,6
174	08-02-363-3	Pentru fiecare bec urmator peste 2, se va adauga la norma 08-02-363-2.	buc			202,12
						97,72
174.1	1019852	Vopsea	kg	0,2	54	10,8
174.2	1	Muncitor	h-om	1,15	84,97	97,72
174.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,36	260	93,6
175		Console metalice-Brat Pilar sistem 3L	buc			1325
						0
175.1	1	Console metalice-Brat Pilar sistem 3L	buc	1	1325	1325
176	08-02-369-2	Montarea Corp de iluminat stradal LED Elmos HD-Y007 40W LED 4000 K IP65 4400 Im 220V	buc			444,28
						198,83
176.1	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	19000	9,5
176.2	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICOTIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,01	75	0,75
176.3	1	Muncitor	h-om	2,34	84,97	198,83
176.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu	h-ut	0,02	520	10,4

		exceptia conductelor principale), 10 t				
176.5	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,84	260	218,4
176.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	320	6,4
177	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampra, putere, W: 500 (Прожектор, отдельно устанавливаемый на стальной конструкции на земле, с лампой мощностью, Вт: 500).	100 buc			21787,16 15974,36
177.1	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,004	45000	180
177.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2	52	270,4
177.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	38	26	988
177.4	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,02	85	86,7
177.5	5009090	Profil de montaj	buc	165	4,5	742,5
177.6	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5	75	37,5
177.7	1	Muncitor	h-om	188	84,97	15974,36
177.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,83	520	1471,6
177.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3	85	1130,5
177.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,83	320	905,6
178	08-02-148-1	Montarea Conductor din cupru cu sectiunea 3x1.5 mm2 /Cablu H07RNF 3x1.5 mm2	100m			1711,64 1053,63
178.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0	26000	1,04
178.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15000	12
178.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	75000	4,5
178.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	450	3,74
178.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	75	0,31
178.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85	0,82
178.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5	166	83
178.8	1	Muncitor	h-om	12,4	84,97	1053,63
178.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	520	202,8
178.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3	45	135
178.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3	30	90
178.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	320	124,8
179		Cablu H07RNF 3x1.5 mm2	m			20,25 0

179.1	Cablu2	Cablu H07RNF 3x1.5 mm2	m	1	20,25	20,25
180	08-02-141-3	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 3 kg.	100m			2665,55
						1206,57
180.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0	26000	1,04
180.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15000	12
180.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	18000	180
180.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	16000	16
180.5	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0001	75000	4,5
180.6	1019852	Vopsea	kg	0,25	54	13,5
180.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	450	3,74
180.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,041	75	3,08
180.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	85	0,82
180.10	1	Muncitor	h-om	14,2	84,97	1206,57
180.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,17	520	608,4
180.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,22	45	144,9
180.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,22	30	96,6
180.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,17	320	374,4
181		ABБ6IIIБ-1 5x10 мм2	m			39,17
						0
181.1	168	ABБ6IIIБ-1 5x10 мм2	m	1	39,17	39,17
182		Banda de semnalizare JICЭ 300	m			1,4
						0
182.1	168	Banda de semnalizare JICЭ 300	m	1	1,4	1,4
183	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2.	buc			152,54
						97,72
183.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	23000	18,4
183.2	1010633	Parafina petroliera solida "TI-3"	t	0	140000	1,4
183.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	450	0,92
183.4	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	85	0,2
183.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,01	75	0,75
183.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,15	115	17,25
183.7	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИIT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1	75	7,5
183.8	1	Muncitor	h-om	1,15	84,97	97,72

183.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	520	5,2
183.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	320	3,2
184		Capete terminale Manson 4KVTP-1 10x50 MM2	buc			987,5
						0
184.1	173	Capete terminale Manson 4KVTP-1 10x50 MM2	buc	1	987,5	987,5
185	08-03-573-4	Montare Panou "PD-1" pe pilon	buc			203,98
						201,38
185.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1	26	2,6
185.2	1	Muncitor	h-om	2,37	84,97	201,38
186	08-02-471-4	Priza de pamint PD-1	10 buc			1228,46
						704,4
186.1	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	75000	150
186.2	1011924	Electrozi ㄣ42A, diametru 4 mm	kg	0,78	52	40,56
186.3	1	Muncitor	h-om	8,29	84,97	704,4
186.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	520	72,8
186.5	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	85	215,9
186.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	320	44,8
187		Otel Rotund d 16 MM	m			30
						0
187.1	174	Otel Rotund d 16 MM	m	1	30	30
188	08-02-471-4	Priza de pamint la piloni	10 buc			1228,46
						704,4
188.1	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	75000	150
188.2	1011924	Electrozi ㄣ42A, diametru 4 mm	kg	0,78	52	40,56
188.3	1	Muncitor	h-om	8,29	84,97	704,4
188.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	520	72,8
188.5	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	85	215,9
188.6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	320	44,8
189		Otel Rotund d 16 MM	m			30
						0
189.1	174	Otel Rotund d 16 MM	m	1	30	30
190	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW.	buc			133,74
						21,24
190.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,25	84,97	21,24
190.2	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,25	450	112,5
191	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura.	buc			93,47
						93,47
191.1	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1	84,97	93,47
		TOTAL 4.2. Lucrari de montare				190578,68

		4.3. Utilaj				
192		Corp de iluminat LED Elmos HD-Y007 40W LED 4000 K IP65 4400 lm 220V	buc			1029,17
						0
192.1	12	Corp de iluminat stradal LED IP65 6400K Horoz b 50	buc	1	1029,17	1029,17
193		Projector BVP167 LED 10W 1200 lm 3000-4000-6500K 230V IP 65	buc			133,33
						0
193.1	13	Pilon din beton armat SV-9.5	buc	1	133,33	133,33
194		Projector LED 10W (RGB) Rosu, galben si albastru)	buc			614,17
						0
194.1	14	Projector LED 10W (RGB) Rosu, galben si albastru)	buc	1	614,17	614,17
195		Panou de distribuire PD-1	set			775
						0
195.1	11111222000073	Panou de distribuire PD-1	set	1	775	775
		TOTAL 4.3. Utilaj				68121,87

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitior:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.