

**Amenajarea scuarului pe terenul
cu nr. cadastral 3810103313,
situat in raionul Dubasari, satul
Cocieri, cod postal 4571, str.
Renasterii nr.66**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 002/25
Amenajarea scuarului

Valoarea de deviz 2 281 091,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 211 -Amenajarea teritoriului (002/25-PG) 1.1. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3	0,3000	1 050,00 0,00	315,00 0,00
2	TsC22A1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I, K=3	100 m3	0,3000	1 995,00 0,00	598,50 0,00
3	pret	Sol mineral consum 1.30 m3/m3 (pretul se include in cazul in care solul se procura din cariera)	m3	22,0000	325,00 0,00	7 150,00 0,00
4	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,2200	2 260,50 0,00	497,31 0,00
5	TsI51B5	Transportarea incarcaturilor cu	t	37,4000	26,60	994,84

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculata la distanta 15 km			0,00	0,00
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,2200	188,27 22,50	41,42 4,95
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,2200	545,00 0,00	119,90 0,00
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	0,5200	1 986,92 0,00	1 033,20 0,00
9	TsD14A0 1	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	5,2000	65,00 0,00	338,00 0,00
Total Sistematizarea pe verticala						11 088,17
Incluziv salariu						4,95
		1.2. Imbracaminte				
10	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2	3,5500	294,75 294,75	1 046,36 1 046,36
11	DA18A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere manuala / Amestec de piatra concasata - prundis de riu si nisip gr.150 mm	m3	53,2500	490,95 154,50	26 143,06 8 227,12
12	TsD16B1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3	71,0000	352,75 94,50	25 045,25 6 709,50
13	DE18A	Pavaje executate din placi de	m2	300,0000	342,69	102 806,70

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj caramida spalata gri gr.60 mm			44,70	13 410,00
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj caramida spalata alb gr.60 mm	m2	55,0000	342,69 44,70	18 847,89 2 458,50
15	DE11B	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din nisip, de 10x20 cm	m	270,0000	72,85 18,75	19 669,50 5 062,50
Total Imbracaminte						193 558,76
Incluziv salariu						36 913,98
		1.3. Spatii verzi				
16	TsC02C1	Saptatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	1,2600	2 260,50 0,00	2 848,23 0,00
17	TsI51B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta la distanta 15 km	t	176,4000	26,60 0,00	4 692,24 0,00
18	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,2600	188,33 22,50	237,30 28,35
19	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,2600	545,00 0,00	686,70 0,00
20	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului	m2	420,0000	9,75	4 095,00

1	2	3	4	5	6	7
		de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime			9,75	4 095,00
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	4,2000	955,50 361,50	4 013,10 1 518,30
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	4,2000	243,20 49,50	1 021,44 207,90
23	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Tuia Aurea Nana	buc	16,0000	236,33 27,00	3 781,28 432,00
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / ICampis "Madame Galen"	buc	8,0000	652,33 27,00	5 218,64 216,00
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Iedera (Hedera helix)	buc	26,0000	496,33 27,00	12 904,58 702,00
26	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Acer atropurpureum	buc	5,0000	652,33 27,00	3 261,65 135,00
27	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Artar japonez "Orange Dream"	buc	4,0000	444,33 27,00	1 777,32 108,00
28	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Hortensia de gradina albastra "Bodensee"	buc	12,0000	236,33 27,00	2 835,96 324,00
29	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Festuca Gautieri	buc	30,0000	215,53 27,00	6 465,90 810,00
30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Festuca Glauca Elijah Blue	buc	25,0000	184,33 27,00	4 608,25 675,00
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Magnolia Soulangeana	buc	3,0000	3 668,33 27,00	11 004,99 81,00
32	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Thuja occidentalis Golden Globe	buc	8,0000	496,33 27,00	3 970,64 216,00
33	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea	buc	16,0000	6,25	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		arborilor mecanizat			0,00	0,00
34	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Bradul normadian (Abies nordmanniana)	buc	3,0000	1 630,50 55,50	4 891,50 166,50
35	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Acer platanoides Globosum	buc	13,0000	528,00 55,50	6 864,00 721,50
Total Spatii verzi						85 278,72
Incluziv salariu						10 436,55
		1.4. Mobilier urban				
36	TsH91B	Instalarea Urna din beton spalat alb, dimensiuni 40x40x91 cm pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	10,0000	2 413,50 442,50	24 135,00 4 425,00
37	TsH91A	Instalarea Leagan 2700x2400h din metal vopsit cu vopsea speciala de exterior, RAL 9003 pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	2,0000	20 615,00 540,00	41 230,00 1 080,00
38	TsH91A	Instalarea Zona foto "COCIERI" pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	1,0000	25 615,00 540,00	25 615,00 540,00
39	TsH91A	Instalarea Parcare biciclete pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	1,0000	3 115,00 540,00	3 115,00 540,00
Total Mobilier urban						94 095,00
Incluziv salariu						6 585,00
		1.5. Alte lucrari				
40	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie exterior portelanata Granito, mat, aspect piatra 30x30 cm	m2	65,0000	618,20 289,12	40 183,32 18 793,12
41	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	9,0000	505,52 187,50	4 549,64 1 687,50

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Gresie exterior portelanata Granito, mat, aspect piatra 30x30 cm				
Total Alte lucrari						44 732,96
Incluziv salariu						20 480,62
		1.6. Zona foto cu apa curgatoare				
42	DE10C	Gratar fonta canalizare cu rigola fibrobeton L1000 H200 B200 mm EN124 D400 TR pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm	m	4,0000	1 518,42 50,25	6 073,70 201,00
43	TsH91Ak =2	Instalarea zona foto pe beton C12/15 / k=2	buc	1,0000	1 230,00 1 080,00	1 230,00 1 080,00
44	pret	Zona foto cu apa curgatoare dimensiuni generale 5500x2950hx280mm din metal gata vopsit RAL9003 cu iluminare LED pe partea frontala a zonei, pe tot perimetrul interior, cu rosturi intre profilele metalice pentru instalarea sistemului cu apa curgatoare conform proiectului 002/25-SA plansa 8	buc	1,0000	60 000,00 0,00	60 000,00 0,00
Total Zona foto cu apa curgatoare						67 303,70
Incluziv salariu						1 281,00
		1.7. Banca din beton				
45	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din grinzi de rasinoase (30x30) geluite, la constructii obisnuite / Consum lemn 0.03 m3/m2	m2	17,0000	196,05 35,25	3 332,85 599,25
46	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,5100	520,08 153,75	265,24 78,41
47	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse	m3	0,5100	121,57	62,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu paste antiseptice: carcase din cherestea.			29,25	14,92
48	CN16A	Vopsitorii aplicate pe timplarie din lemn, executate cu Lazura universala de tip 3 in 1 in 3 straturi / se exclude ulei de in	m2	40,6000	135,00 93,75	5 481,00 3 806,25
Total Banca din beton						9 141,09
Incluziv salariu						4 498,83
		1.8. Pergola 1, 2				
49	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	30,6000	232,50 232,50	7 114,50 7 114,50
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	28,0000	23,25 23,25	651,00 651,00
51	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	100 m3	0,2800	1 368,75 661,50	383,25 185,22
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,3300	603,45 74,24	199,14 24,50
53	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	22,9000	138,95 78,75	3 181,95 1 803,37
54	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	2,3000	1 901,14 427,50	4 372,62 983,25

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)				
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 396,20 00	36,00 15,00	50 267,39 20 943,00
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	42,4000	110,13 82,50	4 669,51 3 498,00
Total Pergola 1, 2						70 839,36
Incluziv salariu						35 202,84
		1.9. Gard				
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	38,0000	36,00 15,00	1 368,11 570,00
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	1,3000	110,12 82,50	143,16 107,25
59	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	42,0000	235,20 75,00	9 878,40 3 150,00
60	CK17B	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de stejar, in tablii si frizuri sau lamele	m2	48,0000	682,30 330,00	32 750,53 15 840,00
61	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	2,4100	520,10 153,75	1 253,44 370,54
62	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din	m3	2,4100	121,59 29,25	293,03 70,49

1	2	3	4	5	6	7
		cherestea.				
63	CN16A	Vopsitorii aplicate pe timplarie din lemn, executate cu Lazura universală de tip 3 in 1 in 3 straturi / se exclude ulei de in	m2	192,0000	135,00 93,75	25 920,00 18 000,00
Total Gard						71 606,67
Incluziv salariu						38 108,28
		1.10. Banca beton / pereti de sprijin				
64	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	2,1400	2 046,00 0,00	4 378,44 0,00
65	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,5000	2 260,50 0,00	1 130,25 0,00
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,9000	154,50 154,50	1 220,55 1 220,55
67	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	8,3000	89,25 89,25	740,78 740,78
68	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	16,2000	83,25 83,25	1 348,65 1 348,65
69	TsI51B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculata la distanta 15 km	t	112,5000	26,60 0,00	2 992,50 0,00
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	214,0000	23,25	4 975,50

1	2	3	4	5	6	7
		pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			23,25	4 975,50
71	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	100 m3	2,1400	1 368,75 661,50	2 929,12 1 415,61
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10	m3	8,3000	2 386,53 288,75	19 808,17 2 396,62
73	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	40,3800	25,04 7,42	1 011,31 299,82
74	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 026,81 00	25,49 7,87	51 673,51 15 961,12
75	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	372,0000	150,50 71,25	55 986,00 26 505,00
76	CB26A	Cofraje din panouri refolosibile din scinduri de rasinoase	m2	70,7000	252,87	17 877,91

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I			146,25	10 339,87
77	CA10A	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 Beton C12/15	m3	69,1200	2 568,25 480,00	177 517,44 33 177,60
78	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	413,3000	10,52 3,00	4 349,16 1 239,90
79	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2 pentru 2 straturi	m2	413,3000	136,32 9,00	56 341,23 3 719,70
Total Banca beton / pereti de sprijin						404 280,52
Incluziv salariu						103 340,72
		1.11. Scari				
80	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de	m3	3,0000	89,25 89,25	267,75 267,75

1	2	3	4	5	6	7
		infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
81	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	3,0000	83,25 83,25	249,75 249,75
82	TsI51B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculata la distanta 15 km	t	5,1000	26,60 0,00	135,66 0,00
83	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	55,4000	23,44 5,17	1 298,30 286,69
84	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	311,7000	23,81 5,55	7 421,57 1 729,93
85	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	48,6000	153,45 75,00	7 457,67 3 645,00
86	CA04F1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltimei peste 35 m	m3	6,9400	2 787,34 431,25	19 344,13 2 992,88
Total Scari						36 174,83
Incluziv salariu						9 172,00
Cheltuieli directe			lei		1 088 099,78	
Asigurarea sociala			24,00 %		63 845,94	
Cheltuieli de transport			8,00 %		62 381,96	

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	10,00 %			121 432,77
		Beneficiul de deviz	6,00 %			80 145,64
		Total 211 -Amenajarea teritoriului (002/25-PG)				1 415 906,09
		Incluziv salariu				266 024,77
		2. 212 - Irigare automata				
		2.1. Lucrari de constructie				
		2.1.1. Terasamente				
87	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,6750	2 046,00 0,00	1 381,05 0,00
88	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,0000	154,50 154,50	309,00 309,00
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	67,5000	23,25 23,25	1 569,38 1 569,38
90	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	100 m3	0,6750	1 368,76 661,50	923,91 446,51
		Total Terasamente				4 183,34
		Incluziv salariu				2 324,89
		2.1.2. Tevi si armaturi				
91	SD21A	Montare aspersoare, duze	buc	276,0000	15,00 15,00	4 140,00 4 140,00
92	pret	Aspersor spray RAIN BIRD 1804, 10cm (4") fara duza, filet 1/2F sau analog	buc	138,0000	44,00 0,00	6 072,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
93	pret	Duza RAIN BIRD, seria MPR, pentru aspersor spray	buc	5,0000	50,00 0,00	250,00 0,00
94	pret	Duza RAIN BIRD, seria U, pentru aspersor spray	buc	49,0000	80,00 0,00	3 920,00 0,00
95	pret	Duza RAIN BIRD, seria HE-VAN, pentru aspersor spray	buc	6,0000	45,00 0,00	270,00 0,00
96	pret	Duza RAIN BIRD, seria XERI, pentru aspersor spray	buc	78,0000	70,00 0,00	5 460,00 0,00
97	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm Teava polietilena pentru apa PE80 SDR13.6, PN10 D25x2 mm	m	450,0000	36,16 4,05	16 272,00 1 822,50
98	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm / Teava prelungitoare pentru aspersoare RAIN BIRD SPX-FLEX / exclusiv piese de legatura	m	60,0000	58,85 21,00	3 530,95 1 260,00
99	1	Cot PVC SBE-050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX	buc	15,0000	6,00 0,00	90,00 0,00
100	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Cot PVC SBE-050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX	buc	123,0000	59,21 26,25	7 282,83 3 228,75
101	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. Cot PVC SBE-075 de 3/4" M pentru teava SPX-FLEX	buc	138,0000	33,46 26,25	4 617,48 3 622,50
102	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic	buc	138,0000	38,61	5 328,18

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.Colier de bransare, 25 mm x 3/4"F			26,25	3 622,50
103	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa egala $\phi 25 \times \phi 25$, compresiune	buc	5,0000	44,79 26,25	223,95 131,25
104	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Mufa cu filet $\phi 25 \times 1"$ M, compresiune	buc	3,0000	48,91 26,25	146,73 78,75
105	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot cu filet $\phi 25 \times 1"$ M, compresiune	buc	1,0000	46,85 26,25	46,85 26,25
106	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.Dop $\phi 25$, compresiune	buc	46,0000	36,55 26,25	1 681,30 1 207,50
107	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu egal $\phi 25 \times \phi 25 \times \phi 25$, compresiune	buc	12,0000	67,45 26,25	809,40 315,00
108	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu cu filet $\phi 25 \times 1"$ M $\times \phi 25$, compresiune	buc	34,0000	62,30 26,25	2 118,20 892,50

1	2	3	4	5	6	7
109	AcB06A	Priza de apa (doar manopera)	buc	1,0000	199,50 199,50	199,50 199,50
110	pret	Priza de apa (Cutie cu robinet 3/4"M, incorporat)	buc	1,0000	400,00 0,00	400,00 0,00
111	pret	Banda de teflon pentru etansarea fittingurilor	buc	30,0000	18,00 0,00	540,00 0,00
112	pret	Steag de marcare verde	buc	100,0000	5,00 0,00	500,00 0,00
113	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	510,0000	18,50 3,00	9 435,00 1 530,00
114	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	m	510,0000	0,46 0,31	233,33 156,83
115	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm Teava PE100 D50 mm (tub de protectie)	m	50,0000	421,61 127,20	21 080,28 6 360,00
Total Tevi si armaturi						94 647,98
Incluziv salariu						28 593,83
Cheltuieli directe			lei	98 831,32		
Asigurarea mediacala			24,00 %	7 420,49		
Cheltuieli de transport			8,00 %	3 445,69		
Cheltuieli de regie			10,00 %	10 969,75		
Beneficiul de deviz			6,00 %	7 240,03		
Total Lucrari de constructie						127 907,28
Incluziv salariu						30 918,72
2.2. Lucrari de montare						
116	10-08-001	Aparate receptoare: Dispozitiv	buc	1,0000	836,40	836,40

1	2	3	4	5	6	7
	-04	"TIC" pentru: 4 raze			825,00	825,00
117	10-08-001 -11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10	buc	2,0000	1 060,85 1 050,00	2 121,70 2 100,00
118	10-08-001 -12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5	buc	1,0000	606,41 600,00	606,41 600,00
119	11-02-001 -01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 senzor ploaie, electrovana	buc	20,0000	79,56 77,25	1 591,20 1 545,00
120	AcB06A	Montarea boxa p/u electrovalva (doar manopera)	buc	18,0000	199,50 199,50	3 591,00 3 591,00
121	08-02-168 -1	Manson de cuplare, din polivinilclorura, pentru cabluri de control nearmate, cu conductori de arama, sectiunea unui conductor, pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc	72,0000	304,04 300,75	21 891,00 21 654,00
122	pret	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu	buc	72,0000	30,00 0,00	2 160,00 0,00
123	08-02-141 -1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	1,7000	1 199,25 1 027,50	2 038,72 1 746,75
124	pret	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 3 fire	m	40,0000	25,00 0,00	1 000,00 0,00
125	pret	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 5 fire	m	40,0000	45,00 0,00	1 800,00 0,00
126	pret	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 7 fire	m	55,0000	55,00 0,00	3 025,00 0,00
127	pret	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 9 fire	m	35,0000	70,00 0,00	2 450,00 0,00
Cheltuieli directe						
			lei	43 111,43		

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala	24,00 %			7 694,82
		Cheltuieli de transport	8,00 %			864,59
		Cheltuieli de regie	76,00 %			24 366,93
		Beneficiul de deviz	6,00 %			4 562,28
Total Lucrari de montare						80 600,05
Incluziv salariu						32 061,75
		2.3. Utilaj				
128	pret	Panou de control modular RAIN BIRD ESP-4Mei (4 zone) sau analog	buc	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
129	pret	Modul de extindere pentru panou de control ESP-4Mei (6 zone)	buc	2,0000	2 000,00 0,00	4 000,00 0,00
130	pret	Modul de extindere pentru panou de control ESP-4Mei (3 zone)	buc	1,0000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
131	pret	Sensor de ploaie RAIN BIRD WR-2 sau analog	buc	2,0000	3 000,00 0,00	6 000,00 0,00
132	pret	Electrovana RAIN BIRD HF100 1" F; 24V sau analog	buc	18,0000	350,00 0,00	6 300,00 0,00
133	pret	Boxa pentru electrovalva 15 cm	buc	18,0000	75,00 0,00	1 350,00 0,00
Total Utilaj						23 650,00
Incluziv salariu						0,00
Total 212 - Irigare automata						232 157,33
Incluziv salariu						62 980,47
		3. 411 - Iluminat electric exterior				
		3.1. Lucrari de constructie				
134	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3	0,2910	2 045,98 0,00	595,38 0,00
135	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3	0,9000	242,26	218,03

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare			242,26	218,03
136	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	2,7000	232,50 232,50	627,75 627,75
137	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	32,0000	66,50 64,50	2 128,00 2 064,00
138	34-02-003 -1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба гофрированная двустенная ТУ 22,21,29-006-52715257-2017 ф50 мм	1 km	0,1150	30 390,96 9 974,96	3 494,96 1 147,12
139	34-02-003 -1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба гофрированная двустенная ТУ 22,21,29-006-52715257-2017 ф63 мм	1 km	0,1400	38 391,00 9 975,00	5 374,74 1 396,50
140	RpEJ07A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura толб металлический, покрытый полимером, высотой 3,2м, с ревизионным лючком тип Fumagalli EKTOR 3000 mm с закладными деталями (ф14мм) для столба CAGE type C sau analog	buc	17,0000	3 749,83 656,25	63 747,11 11 156,25
141	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru panou electric	m3	0,1000	603,50 74,30	60,35 7,43

1	2	3	4	5	6	7
142	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,4000	138,95 78,75	333,48 189,00
143	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) / pentru panou electric	m3	0,5000	2 076,16 427,50	1 038,08 213,75
Cheltuieli directe			lei		77 617,88	
Asigurarea sociala			24,00 %		4 084,76	
Cheltuieli de transport			8,00 %		4 572,66	
Cheltuieli de regie			10,00 %		8 627,54	
Beneficiul de deviz			6,00 %		5 694,17	
Total Lucrari de constructie					100 597,01	
Incluziv salariu					17 019,83	
		3.2. Lucrari de montare				
144	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	1 207,50 261,75	1 207,50 261,75
145	pret	Pictograma pe panou	buc	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
146	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,0000	368,06 174,00	368,06 174,00
147	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	4,0000	214,78 117,00	859,11 468,00
148	08-03-575-1	Dispozitiv: контактор, таймер электронный, шина РЕ, N, DIN-рейка	buc	7,0000	89,10 84,00	623,70 588,00
149	pret	Шина РЕ "земля" на	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		DIN-изолаторе ШНИ-8х12-6-Д-Ж			0,00	0,00
150	pret	Шина N "ноль" на DIN-изолаторе ШНИ-8х12-6-Д-С	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
151	pret	DIN-рейка l=300 mm	buc	2,0000	15,00 0,00	30,00 0,00
152	10-04-030 -01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Intreruptor	buc	1,0000	75,00 75,00	75,00 75,00
153	pret	Выключатель одноклавишный наружный In=10A	buc	1,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
154	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,6000	1 603,67 930,00	5 773,23 3 348,00
155	pret	Кабель АПвБбШв 3х16 мм2	buc	150,0000	50,00 0,00	7 500,00 0,00
156	pret	Кабель АПвБбШв 5х16 мм2	buc	35,0000	75,00 0,00	2 625,00 0,00
157	pret	Кабель ВБбШв 3х2,5 мм2	buc	125,0000	35,00 0,00	4 375,00 0,00
158	pret	Кабель ВБбШв 3х1,5 мм2	buc	50,0000	22,00 0,00	1 100,00 0,00
159	08-02-369 -1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc	17,0000	218,25 86,25	3 710,25 1 466,25
160	08-03-596 -1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc	0,2500	28 872,68 14 100,00	7 218,17 3 525,00
161	08-03-545 -7	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 16 mm2, cantitate cleme, pina la 4	buc	17,0000	485,10 262,50	8 246,75 4 462,50
162	08-03-526 -1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	42,0000	214,78	9 020,68

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A			117,00	4 914,00
163	pret	Термоусадочная трубка ТТК 51/16 4:1	m	6,0000	200,00 0,00	1 200,00 0,00
164	08-02-472 -2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,2000	4 696,95 1 245,00	939,39 249,00
165	pret	Сталь полосовая ГОСТ 103-2006 40x4 мм	m	20,0000	60,00 0,00	1 200,00 0,00
166	08-02-471 -4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,6000	2 812,35 621,75	1 687,41 373,05
167	pret	Сталь круглая ГОСТ 2590-2006 ф16 мм	m	12,0000	30,00 0,00	360,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		58 214,25	
Asigurarea sociala			24,00 %		4 777,09	
Cheltuieli de transport			8,00 %		2 491,46	
Cheltuieli de regie			76,00 %		15 127,46	
Beneficiul de deviz			6,00 %		4 836,63	
Total Lucrari de montare					85 446,89	
Incluziv salariu					19 904,55	
		3.3. Utilaj				
168	pret	Распределительный щит сквера, корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом tip Emiter OS 40x50+F IP66 sau analog	buc	1,0000	12 000,00 0,00	12 000,00 0,00
169	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/40А	buc	1,0000	115,00 0,00	115,00 0,00
170	pret	Автоматический выключатель ВА47-29/3Р/С10А	buc	1,0000	100,00 0,00	100,00 0,00
171	pret	Автоматический выключатель ВА47-29/1Р/В10А	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
172	pret	Автоматический выключатель диф. тока. с эл. магн. расц. типа В АВДТ32/В10/30мА	buc	2,0000	250,00 0,00	500,00 0,00
173	pret	Контактор In=20А КМ20-20	buc	2,0000	220,00 0,00	440,00 0,00
174	pret	Таймер электронный ТЭ-15	buc	1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
175	pret	Светильник 2x E27, с кронштейном, IP66 tip Fumagalli GIORGIO sau analog	buc	17,0000	700,00 0,00	11 900,00 0,00
176	pret	Светильник LED, грунтовый, 92x127мм, 3,5Вт, 240В, 4000К, IP67 tip Fumagalli CECI 90 sau analog	buc	25,0000	500,00 0,00	12 500,00 0,00
177	pret	Лампа LED 20Вт E27 4000К 1800lm 220-240V	buc	34,0000	50,00 0,00	1 700,00 0,00
178	pret	Соединительная коробка, 80x89x290mm IP54 tip ЕКМ-2035-4S6-1R sau analog	buc	17,0000	500,00 0,00	8 500,00 0,00
179	pret	Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B10А	buc	42,0000	35,00 0,00	1 470,00 0,00
Total Utilaj						49 710,00
Incluziv salariu						0,00
Total 411 - Iluminat electric exterior						235 753,90
Incluziv salariu						36 924,38
		4. 611 - Retele exterioare de apa				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. Terasamente				
180	TsA14C1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc.,	m3	5,8100	210,75 210,75	1 224,46 1 224,46

1	2	3	4	5	6	7
		in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren tare				
181	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3	1,9700	168,75 168,75	332,44 332,44
182	TsH222A	Incarcarea solului in transport auto	m3	1,5000	83,25 83,25	124,88 124,88
183	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	2,5500	19,98 0,00	50,96 0,00
184	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,0150	189,33 22,67	2,84 0,34
185	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	1,9700	373,74 45,75	736,27 90,13
186	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,3000	23,25 23,25	99,97 99,97
187	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	100 m3	0,0430	1 368,84 661,63	58,86 28,45
Total Terasamente						2 630,68
Incluziv salariu						1 900,67
		4.1.2. Camine apeduct				
188	AcE10A	Executarea caminelor de vane	m3	0,7000	2 655,91	1 859,14

1	2	3	4	5	6	7
		din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana			795,00	556,50
189	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	900,00 0,00	900,00 0,00
190	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00 0,00	550,00 0,00
191	pret	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	850,00 0,00	850,00 0,00
192	pret	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
193	pret	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00 0,00	320,00 0,00
194	pret	Capacul cu rama din fonta tip B125	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
195	pret	Scara cu vanguri din otel	kg	16,2000	40,00 0,00	648,00 0,00
196	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,0160	1 700,00 546,25	27,20 8,74
Total Camine apeduct						
						7 104,34
Incluziv salariu						565,24
		4.1.3. Retele exterioare de apa				
197	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,0000	1 113,75 1 113,75	1 113,75 1 113,75
198	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu sfera si maneta FI-FI φ20	buc	2,0000	128,90 17,25	257,80 34,50
199	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	1,0000	83,22 17,25	83,22 17,25

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" - 3/4" Robinet cu sfera si maneta FI-FI ϕ 15				
200	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru Y FI-FI ϕ 20 PN10	buc	1,0000	258,35 172,50	258,35 172,50
201	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Supapa de sens ϕ 20	buc	1,0000	79,80 13,50	79,80 13,50
202	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudur a de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu electrofuziune ϕ 32x32 PN10 PE100	buc	1,0000	170,50 60,00	170,50 60,00
203	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava SDR13.6 PE80 PN10 ϕ 25x2.0	m	3,0000	36,16 4,05	108,48 12,15
204	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudur a de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa electrosudabila PN10 ϕ 25x2.0	buc	1,0000	195,75 60,00	195,75 60,00
Total Retele exterioare de apa						2 267,65
Incluziv salariu						1 483,65
Cheltuieli directe						lei12 002,67
Asigurarea sociala						24,00 %947,89
Cheltuieli de transport						8,00 %543,09
Cheltuieli de regie						10,00 %1 349,37
Beneficiul de deviz						6,00 %890,58
Total Lucrari de constructie						15 733,60
Incluziv salariu						3 949,56
4.2. Lucrari de montare						

1	2	3	4	5	6	7
205	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm	buc	1,0000	75,00 75,00	75,00 75,00
Cheltuieli directe			lei		75,00	
Asigurarea sociala			24,00 %		18,00	
Cheltueieli de regie			76,00 %		57,00	
Beneficiul de deviz			6,00 %		9,00	
Total Lucrari de montare					159,00	
Incluziv salariu					75,00	
		4.3. Utilaj				
206	pret	Apometru φ20	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
Total Utilaj					1 200,00	
Incluziv salariu					0,00	
Total 611 - Retele exterioare de apa					17 092,60	
Incluziv salariu					4 024,56	
Cheltuieli directe			lei		1 900 909,92	
TVA			20,00 %		380 181,98	

Total deviz: 2 281 091,9
Incluziv salariu 0
369 954,18

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Amenajarea scuarului pe terenul
cu nr. cadastral 3810103313,
situat in raionul Dubasari, satul
Cocieri, cod postal 4571, str.
Renasterii nr.66**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 002/25

Amenajarea scuarului

Valoarea de deviz 2 281 091,90 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 002/25:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	678,9190	75,00	50 918,92
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	33,1850	75,00	2 488,87
3.	7122050013400	Zidar	h-om	19,2000	75,00	1 440,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	477,6970	75,00	35 827,27
5.	7123011000200	Betonist	h-om	77,6000	75,00	5 820,00
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	236,0311	75,00	17 702,32
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	338,9100	75,00	25 418,25
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	135,5250	75,00	10 164,37
9.	7129020012800	Pavator	h-om	429,5260	75,00	32 214,45
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	124,1960	75,00	9 314,70
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	20,2500	75,00	1 518,75
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	66,1280	75,00	4 959,60
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	75,00	1 113,75
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	58,3700	75,00	4 377,75
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	268,7800	75,00	20 158,50
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	51,0490	75,00	3 828,68
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	148,7500	75,00	11 156,25
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	338,8200	75,00	25 411,50
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1165	75,00	8,74
20.	7212030022700	Sudor	h-om	21,1000	75,00	1 582,50
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	314,4980	75,00	23 587,35
22.	7422010060100	Timplar	h-om	151,2000	75,00	11 340,00
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	293,5920	75,00	22 019,42
24.	9310060019901	Chesonier	h-om	4,4325	75,00	332,44
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	225,1569	75,00	16 886,77
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,1890	75,00	1 139,17
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	257,6998	75,00	19 327,48
28.	9312040019600	Sapator	h-om	131,9517	75,00	9 896,38
		Total manopera				369 954,18

Material:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	16,4400	2,00	32,88
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	16,6320	150,00	2 494,80
3.	089786543	Modul de extindere pentru panou de control ESP-4Mei (3 zone)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
4.	0978675432	Duza RAIN BIRD, seria XERI, pentru aspersor spray	buc	78,0000	70,00	5 460,00
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	21,5130	20,00	430,26
6.	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0010	955 000,00	955,00
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0009	30 000,00	27,00
8.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0486	20 000,00	972,00
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0022	100 000,00	220,00
10.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,6780	75,00	500,85
11.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0126	50,00	0,63
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,1010	25,00	2,52
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	17,2980	150,00	2 594,70
14.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	5,00	6,00
15.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	78,0800	10,00	780,80
16.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8960	42,00	37,64
17.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	78,0800	5,00	390,40
18.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0260	20 000,00	520,00
19.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,4940	150,00	74,10
20.	1019852	Vopsea	kg	2,9740	55,00	163,57
21.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,8400	55,00	46,20
22.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0204	5 200,00	106,08
23.	1111000100002 h	Puieti arbusti foioase fara balot Iedera (Hedera helix)	buc	27,0400	450,00	12 168,00
24.	1111000100002 j	Puieti arbusti foioase fara balot Artar japonez "Orange Dream"	buc	4,1600	400,00	1 664,00
25.	1111000100002 m	Puieti arbusti foioase fara balot Campis "Madame Galen"	buc	8,3200	600,00	4 992,00
26.	1111000100002 A	Puieti arbusti foioase fara balot Acer atropurpureum	buc	5,2000	600,00	3 120,00
27.	1111000100002b	Puieti arbusti foioase fara balot Hortensia de gradina albastra "Bodensee"	buc	12,4800	200,00	2 496,00
28.	1111000100002e	Puieti arbusti foioase fara balot Festuca Glauca Elijah Blue	buc	26,0000	150,00	3 900,00
29.	1111000100002g	Puieti arbusti foioase fara balot Festuca Gautieri	buc	31,2000	180,00	5 616,00
30.	1111000100002s	Puieti arbusti foioase fara balot Magnolia Soulangeana	buc	3,1200	3 500,00	10 920,00
31.	1111000100002t	Puieti arbusti foioase fara balot Tuia Aurea Nana	buc	16,6400	200,00	3 328,00
32.	1111000100002tt	Puieti arbusti foioase fara balot Thuja occidentalis Golden Globe	buc	8,3200	450,00	3 744,00
33.	1212121212121	apa	m3	2,4000	20,00	48,00
34.	12324532	Кабель АПвБ6Шв 3x16 мм2	m	150,0000	50,00	7 500,00
35.	123245321	Кабель АПвБ6Шв 5x16 мм2	m	35,0000	75,00	2 625,00
36.	123245322	Кабель ВБ6Шв 3x2,5 мм2	m	125,0000	35,00	4 375,00
37.	123245323	Кабель ВБ6Шв 3x1,5 мм2	m	50,0000	22,00	1 100,00
38.	123565234	Распределительный щит сквера, корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом тип Emite OS 40x50+F IP66 sau analog	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
39.	1343423	Priza de apa (Cutie cu robinet 3/4"M,	buc	1,0000	400,00	400,00

		incorporat)				
40.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1635	420,00	68,67
41.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,4945	400,00	197,80
42.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,0600	450,00	1 377,00
43.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,9184	450,00	863,28
44.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3060	320,00	97,92
45.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,8296	320,00	3 465,47
46.	1421102200546	Nisip pentru constructii 3,0-7,0 mm (pentru rosturi)	m3	1,7750	380,00	674,50
47.	1421102200547	Nisip pentru constructii 3,0-7,0 mm (pentru strat)	m3	15,1940	380,00	5 773,72
48.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	3,4000	380,00	1 292,00
49.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	88,7500	200,00	17 750,00
50.	1422102205505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	5,1000	0,00	0,00
51.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,8390	25,00	345,97
52.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,3700	75,00	102,75
53.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5707	5 200,00	2 967,64
54.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0898	5 200,00	5 666,96
55.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4913	5 200,00	2 554,76
56.	2010102904540	Dulapi de stejar	m3	2,4048	7 000,00	16 833,60
57.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,1414	5 200,00	735,28
58.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0028	5 200,00	14,56
59.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,0853	250,00	21,32
60.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	180,0000	0,10	18,00
61.	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	773,5460	3,00	2 320,64
62.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1240	22 000,00	2 728,00
63.	2020112928000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	7,0700	350,00	2 474,50
64.	2030112931102u	Urna din beton spalat alb, dimensiuni 40x40x91 cm	buc	10,0000	1 800,00	18 000,00
65.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	49,5150	350,00	17 330,25
66.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	934,0580	2,50	2 335,14
67.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,4960	4 500,00	2 232,00
68.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,3700	30,00	41,10
69.	2134546532	Banda de teflon pentru etansarea fittingurilor	buc	30,0000	18,00	540,00
70.	214365476345	Zona foto cu apa curgatoare dimensiuni generale 5500x2950hx280mm din metal gata vopsit RAL9003 cu iluminare LED pe partea frontala a zonei, pe tot perimetrul interior, cu rosturi intre profilele metalice pentru instalarea sistemului cu apa curgatoare conform proiectului 002/25-SA plansa 8	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
71.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,6520	25,00	116,30
72.	2320156200901	Motorina	kg	14,1400	20,00	282,80
73.	2320166200676	White spirit	kg	4,4180	40,00	176,72
74.	2320187315789	Decofrol	kg	53,5080	30,00	1 605,24
75.	2320316202430	Parafina	kg	3,5350	35,00	123,73
76.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 405,2200	32,00	44 967,04
77.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	123,9900	25,00	3 099,75
78.	2430116100000	Email pf115	kg	0,1920	56,00	10,75
79.	24301161030001	Vopsitorii aplicate pe timplarie din lemn, executate cu Lazura universală de tip 3 in 1 in 3 straturi / se exclude ulei de in	kg	83,7360	75,00	6 280,20
80.	2430116104160	Email alchidic	kg	7,4290	45,00	334,31
81.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	28,6160	35,00	1 001,56

82.	24302261000001	Fuga	kg	15,7000	15,00	235,50
83.	2430226100700	Grund gf21	kg	4,5448	45,00	204,51
84.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0960	45,00	4,32
85.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	46,5200	50,00	2 326,00
86.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,1850	60,00	131,10
87.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0134	65,00	0,87
88.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,8070	55,00	264,38
89.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	1,7675	40,00	70,70
90.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	377,0000	7,50	2 827,50
91.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,7892	30,00	263,67
92.	2513206621430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	21,2100	60,00	1 272,60
93.	2513206621460	Parcare biciclete pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
94.	2513206621460l	Leagan 2700x2400h din metal vopsit cu vopsea speciala de exterior, RAL 9003 pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	2,0000	20 000,00	40 000,00
95.	2513206621460z	Zona foto "COCIERI" pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
96.	25132066215001	Banda de avertizare	m	489,2400	1,00	489,24
97.	2521216700000ewe	Teava prelungitoare pentru aspersoare RAIN BIRD SPX-FLEX / exclusiv piese de legatura	m	64,2600	28,00	1 799,28
98.	2521216700963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	35,3500	10,00	353,50
99.	2521216710001125/2	Teava polietilena pentru apa PE80 SDR13.6, PN10 D25x2 mm	m	451,3500	10,00	4 513,50
100.	2521216710001125x2	Teava SDR13.6 PE80 PN10 ϕ 25x2.0	m	3,0090	10,00	30,09
101.	2521216716000	Teava PE100 D50 mm (tub de protectie)	m	51,1020	40,00	2 044,08
102.	252315671381112/m	Cot PVC SBE-050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX	buc	126,6900	32,00	4 054,08
103.	25231567138111251c	Cot cu filet ϕ 25x1"M, compresiune	buc	1,0300	20,00	20,60
104.	25231567138111251t	Teu cu filet ϕ 25x1"Mx ϕ 25, compresiune	buc	35,0200	35,00	1 225,70
105.	2523156713811125m	Mufa egala ϕ 25x ϕ 25, compresiune	buc	5,1500	18,00	92,70
106.	252315671381113/4c	Colier de bransare, 25 mm x 3/4"F	buc	142,1400	12,00	1 705,68
107.	2523156713811134m	Mufa cu filet ϕ 25x1"M, compresiune	buc	3,0900	22,00	67,98
108.	252315671381114t	Teu egal ϕ 25x ϕ 25x ϕ 25, compresiune	buc	12,3600	40,00	494,40
109.	25231567138111cD	Dop ϕ 25, compresiune	buc	47,3800	10,00	473,80
110.	25231567138113/4m	Cot PVC SBE-075 de 3/4" M pentru teava SPX-FLEX	buc	142,1400	7,00	994,98
111.	2523156713811m25	Mufa electrosudabila PN10 ϕ 25x2.0	buc	1,0100	75,00	75,75
112.	2523156713811t32	Teu electrofuziune ϕ 32x32 PN10 PE100	buc	1,0100	50,00	50,50
113.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	15,4224	30,00	462,67
114.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	78,6968	2,50	196,75
115.	2651122100027	Ciment portland M400 (pentru rosturi)	kg	568,0000	2,50	1 420,00
116.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 700,0000	2,50	4 250,00
117.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	963,4380	2,50	2 408,60
118.	2651122100442	Ciment portland M400	kg	2 793,8500	2,50	6 984,62
119.	2653102000000	Amestec optimal din agregate	m3	53,6760	250,00	13 419,00
120.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	8,1000	25,00	202,50
121.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	19,2384	3,50	67,33
122.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	9,7500	35,00	341,25
123.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	281,0440	10,00	2 810,44
124.	26611128006556	Pavaj caramida spalat alb gr.60 mm	m2	55,8250	250,00	13 956,25

	0a					
125.	266111280065560g	Pavaj caramida spalat gri gr.60 mm	m2	304,5000	250,00	76 125,00
126.	26611128007001	Gresie exterior portelanata Granito, mat, aspect piatra 30x30 cm	m2	9,2700	250,00	2 317,50
127.	2663102100000	Beton c15/12	m3	0,0720	2 000,00	144,00
128.	2663102100000c15/12	Beton C12/15	m3	79,1589	2 000,00	158 317,80
129.	2663102100000C8/10	Beton C8/10	m3	8,6351	2 000,00	17 270,20
130.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1800	0,00	0,00
131.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0945	2 000,00	189,00
132.	2664102101126	Var	kg	0,0782	5,00	0,39
133.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0071	1 450,00	10,29
134.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	36,4500	7,50	273,38
135.	2666122800286g	Gratar fonta canalizare cu rigola fibrobeton L1000 H200 B200 mm EN124 D400 TR pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm	m	4,0200	1 450,00	5 829,00
136.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	271,3500	45,00	12 210,75
137.	2670112202052	Gresie exterior portelanata Granito, mat, aspect piatra 30x30 cm	m2	66,3000	250,00	16 575,00
138.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	125,0400	5,00	625,20
139.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	98,1745	16,00	1 570,79
140.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	2 396,9727	16,00	38 351,56
141.	2732103646070	Tabla cutata	m2	46,6200	115,00	5 361,30
142.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	14,3420	30,00	430,26
143.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,2650	30,00	37,95
144.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	24,3429	32,00	778,97
145.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 434,2000	20,00	28 684,00
146.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare толб металлический, покрытый полимером, высотой 3,2м, с ревизионным лючком тип Fumagalli EKTOR 3000 mm с закладными деталями (ф14мм) для столба CAGE type C sau analog	buc	17,1700	2 500,00	42 925,00
147.	2811237329835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	7,0700	35,00	247,45
148.	2811237329836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	3,3229	35,00	116,30
149.	2830127303001b	Arbori Bradul normadian (Abies nordmanniana)	buc	3,1500	1 500,00	4 725,00
150.	2830127303001g	Arbori Acer platanoides Globosum	buc	13,6500	450,00	6 142,50
151.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,2170	35,00	707,60
152.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,1710	75,00	537,83
153.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	126,1800	7,00	883,26
154.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	117,6000	1,00	117,60
155.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	126,1800	1,00	126,18
156.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	2,1030	150,00	315,45
157.	2874125886734	Nituri POP	buc	147,0000	0,50	73,50
158.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0568	35,00	1,99
159.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	12,6180	25,00	315,45
160.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,3000	200,00	260,00
161.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	7,1000	120,00	852,00
162.	2913124204210s20	Supapa de sens ф20	buc	1,0200	65,00	66,30
163.	291312450315015ff	Robinet cu sfera si maneta FI-FI ф15	buc	1,0150	65,00	65,97
164.	29131245031502	Robinet cu sfera si maneta FI-FI ф20	buc	2,0300	110,00	223,30

	Off					
165.	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	17,0340	350,00	5 961,90
166.	29241273220652 Of	Filtru Y FI-FI ф20 PN10	buc	1,0100	85,00	85,85
167.	3243541	Таймер электронный ТЭ-15	buc	1,0000	450,00	450,00
168.	3243542	Контактор In=20A KM20-20	buc	2,0000	220,00	440,00
169.	3243562413	Шина N "ноль" на DIN-изоляторе ШНИ-8х12-6-Д-С	buc	1,0000	35,00	35,00
170.	32454653	Aspersor spray RAIN BIRD 1804, 10cm (4") fara duza, filet 1/2F sau analog	buc	138,0000	44,00	6 072,00
171.	32546453421	Сталь полосовая ГОСТ 103-2006 40х4 мм	m	20,0000	60,00	1 200,00
172.	325647586745	Pictograma pe panou	buc	1,0000	25,00	25,00
173.	342314	Sol mineral	m3	28,6000	250,00	7 150,00
174.	34365763524	Светильник 2x E27, с кронштейном, IP66 tip Fumagalli GIORGIO sau analog	buc	17,0000	700,00	11 900,00
175.	343657635241	Светильник LED, грунтовый, 92х127мм, 3,5Вт, 240В, 4000К, IP67 tip Fumagalli CECI 90 sau analog	buc	25,0000	500,00	12 500,00
176.	3436576352411	Лампа LED 20Вт E27 4000К 1800lm 220-240V	buc	34,0000	50,00	1 700,00
177.	345465342	Соединительная коробка, 80х89х290mm IP54 tip EKM-2035-4S6-1R sau analog	buc	17,0000	500,00	8 500,00
178.	3456354231	Duza RAIN BIRD, seria U, pentru aspersor spray	buc	49,0000	80,00	3 920,00
179.	354652354	Apometru ф20	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
180.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,0086	3,50	52,52
181.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,4365	20,00	388,73
182.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,1192	20,00	662,38
183.	4100116202820	Apa potabila	m3	51,0000	20,00	1 020,00
184.	4100126202818	Apa	m3	0,3250	20,00	6,50
185.	43546532	Термоусадочная трубка ТТК 51/16 4:1	m	6,0000	200,00	1 200,00
186.	465534	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/40А	buc	1,0000	115,00	115,00
187.	4655341	Автоматический выключатель ВА47-29/3Р/С10А	buc	1,0000	100,00	100,00
188.	4655342	Автоматический выключатель ВА47-29/1Р/В10А	buc	43,0000	35,00	1 505,00
189.	4655343	Автоматический выключатель диф. тока. с эл. магн. расц. типа В АВДТ32/В10/30мА	buc	2,0000	250,00	500,00
190.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,2550	85,00	21,68
191.	5009062	Papuci de cablu	buc	426,1000	2,00	852,20
192.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	64,0000	5,00	320,00
193.	5009090	Profil de montaj	buc	41,2500	4,00	165,00
194.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0441	100,00	4,41
195.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,0845	300,00	625,35
196.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0820	15,00	1,23
197.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0509	75,00	3,81
198.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,1260	180,00	22,68
199.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,8000	150,00	270,00
200.	530-018250	Труба гофрированная двустенная ТУ 22,21,29-006-52715257-2017 ф50 мм	m	115,0000	20,00	2 300,00
201.	530-018263	Труба гофрированная двустенная ТУ 22,21,29-006-52715257-2017 ф63 мм	m	140,0000	28,00	3 920,00
202.	53646534	Сталь круглая ГОСТ 2590-2006 ф16 мм	m	12,0000	30,00	360,00
203.	54234123	Panou de control modular RAIN BIRD ESP-4Mei (4 zone) sau analog	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00

204.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,4210	50,00	21,05
205.	5432425677	Sensor de ploaie RAIN BIRD WR-2 sau analog	buc	2,0000	3 000,00	6 000,00
206.	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	1,2570	560,00	703,92
207.	5658743	Electrovana RAIN BIRD HF100 1" F; 24V sau analog	buc	18,0000	350,00	6 300,00
208.	5676432	DIN-рейка l=300 mm	buc	2,0000	15,00	30,00
209.	64532	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 3 fire	m	40,0000	25,00	1 000,00
210.	645321	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 5 fire	m	40,0000	45,00	1 800,00
211.	6453211	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 7 fire	m	55,0000	55,00	3 025,00
212.	64532111	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 9 fire	m	35,0000	70,00	2 450,00
213.	6753423	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
214.	67534231	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
215.	67534232	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
216.	67534233	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
217.	67534234	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
218.	67534235	Capacul cu rama din fonta tip B125	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
219.	67534236	Scara cu vanguri din otel	kg	16,2000	40,00	648,00
220.	67y5453423	Duza RAIN BIRD, seria HE-VAN, pentru aspersor spray	buc	6,0000	45,00	270,00
221.	68753421	Modul de extindere pentru panou de control ESP-4Mei (6 zone)	buc	2,0000	2 000,00	4 000,00
222.	756432	Steag de marcare verde	buc	100,0000	5,00	500,00
223.	76543	Cot PVC SBE-050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX	buc	15,0000	6,00	90,00
224.	8675324	Duza RAIN BIRD, seria MPR, pentru aspersor spray	buc	5,0000	50,00	250,00
225.	87653453647658	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu	buc	72,0000	30,00	2 160,00
226.	9786543	Boxa pentru electrovalva 15 cm	buc	18,0000	75,00	1 350,00
227.	pret	Шина РЕ "земля" на DIN-изоляторе ШНИ-8x12-6-Д-Ж	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total materiale de construcții				1 003 303,31

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8035	700,00	1 962,45
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,8000	10,00	108,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,8000	50,00	540,00
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,6100	400,00	2 244,00
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9850	65,00	1 169,02
6.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0145	700,00	10,15
7.	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	7,8500	700,00	5 495,00
8.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1806	150,00	27,09
9.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	1,0200	75,00	76,50
10.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	5,0903	20,00	101,81
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,3400	10,00	23,40
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9506	10,00	9,51
13.	2922140007000	Macara	h-ut	5,6819	700,00	3 977,33
14.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	8,6500	50,00	432,50
15.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	11,1000	50,00	555,00

16.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,3950	20,00	27,90
17.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	18,1200	75,00	1 359,00
18.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,3540	350,00	4 323,90
19.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,6198	550,00	340,89
20.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,2000	500,00	100,00
21.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	19,6921	550,00	10 830,66
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,8268	500,00	413,40
23.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,4402	500,00	1 720,10
24.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4934	500,00	246,70
25.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0847	150,00	12,71
26.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	97,9180	25,00	2 447,95
27.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h/ut	22,2950	50,00	1 114,75
28.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
29.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,9100	150,00	136,51
30.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,1480	20,00	42,96
31.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,5500	125,00	443,75
32.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	29,5914	75,00	2 219,35
33.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	10,7458	25,00	268,64
34.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h/ut	0,4680	100,00	46,80
35.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,6198	450,00	278,91
36.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	50,00	40,00
37.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,2000	50,00	60,00
38.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	3,2400	15,00	48,60
39.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	18,1200	450,00	8 154,00
40.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,2502	700,00	3 675,14
41.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,5370	700,00	5 975,90
42.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0321	450,00	14,46
43.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	25,3320	350,00	8 866,20
44.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,7074	450,00	7 968,33
45.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electric	h-ut	4,1100	30,00	123,30
46.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,4665	350,00	1 213,27
		Total utilaje de constructii				79 254,84

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 900 909,92
TVA	20,00 %	380 181,98

Total deviz:

2 281 091,90

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Amenajarea scuarului pe terenul cu nr. cadastral
3810103313, situat in raionul Dubasari, satul Cocieri,
cod postal 4571, str. Renasterii nr.66**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 002/25
Amenajarea scuarului
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 211 -Amenajarea teritoriului (002/25-PG) 1.1. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC18A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			1 050,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	500,00	1 050,00
2	TsC22A 1 k=3	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I, K=3	100 m3			1 995,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	500,00	1 995,00
3	pret	Sol mineral consum 1.30 m3/m3 (pretul se include in cazul in care solul se procura din cariera)	m3			325,00 0,00
	342314	Sol mineral	m3	1,3000	250,00	325,00
4	TsC02C 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			2 260,50 0,00
	295226000	Excavator pe pneuri cu motor termic de	h-ut	4,1100	550,00	2 260,50

1	2	3	4	5	6	7
	3521	0,21-0,39 mc buldoex				
5	TsI51B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculata la distanta 15 km	t			26,60 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
6	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			188,27 22,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	75,00	22,50
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020	420,00	0,77
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
7	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
8	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 986,92 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	550,00	655,56
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	450,00	536,37
9	TsD14A 01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			65,00 0,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		1.2. Imbracaminte				
10	TsE02B	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren mijlociu	100m2			294,75 294,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,9300	75,00	294,75

1	2	3	4	5	6	7
11	DA18A	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optimale, executat cu asternere manuala / Amestec de piatra concasata - prundis de riu si nisip gr.150 mm	m3			490,95 154,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	2,0600	75,00	154,50
	265310200 0000	Amestec optimal din agregate	m3	1,0080	250,00	252,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,00	1,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	350,00	81,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	450,00	2,25
12	TsD16B 1	Strat de repartitie din balast cu granulatia de 0-7 mm, prevazut sub prisma de balastare c.f., compactat cu placa vibratoare de 0,7 t cu motor cu ardere interna < 10 CP	m3			352,75 94,50
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,0800	75,00	81,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	75,00	13,50
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2500	200,00	250,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0500	125,00	6,25
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj caramida spalata gri gr.60 mm	m2			342,69 44,70
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,19
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,52
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 3,0-7,0 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 3,0-7,0 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	265112210 0442	Ciment portland M400	kg	7,8700	2,50	19,68

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0027	Ciment portland M400 (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	266111280 065560g	Pavaj caramida spalat gri gr.60 mm	m2	1,0150	250,00	253,75
14	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / Pavaj caramida spalat alb gr.60 mm	m2			342,69 44,70
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,18
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,52
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 3,0-7,0 mm (pentru strat)	m3	0,0428	380,00	16,26
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 3,0-7,0 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	265112210 0442	Ciment portland M400	kg	7,8700	2,50	19,67
	265112210 0027	Ciment portland M400 (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,50	4,00
	266111280 065560a	Pavaj caramida spalat alb gr.60 mm	m2	1,0150	250,00	253,75
15	DE11B	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din nisip, de 10x20 cm	m			72,85 18,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	75,00	9,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1300	75,00	9,75
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1900	2,50	0,47
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	266612280 0325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	45,00	45,23
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	320,00	8,00
		1.3. Spatii verzi				
16	TsC02C 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			2 260,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. I.				
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	550,00	2 260,50
17	TsI51B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta la distanta 15 km	t			26,60 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
18	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			188,33 22,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	75,00	22,50
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020	420,00	0,83
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
19	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			545,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
20	TsH05B	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 15 cm grosime	m2			9,75 9,75
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1300	75,00	9,75
21	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			955,50 361,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	75,00	361,50
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	150,00	594,00
22	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			243,20 49,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	75,00	49,50
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,00	20,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	450,00	173,70
23	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Tuia Aurea Nana	buc			236,33 27,00

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002t	Puieti arbusti foioase fara balot Tuia Aurea Nana	buc	1,0400	200,00	208,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
24	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / ICampis "Madame Galen"	buc			652,33 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002 m	Puieti arbusti foioase fara balot Campis "Madame Galen"	buc	1,0400	600,00	624,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
25	TsH24A	Plantari arbusti fara balot / Iedera (Hedera helix)	buc			496,33 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002 h	Puieti arbusti foioase fara balot Iedera (Hedera helix)	buc	1,0400	450,00	468,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
26	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Acer atropurpureum	buc			652,33 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50

1	2	3	4	5	6	7
	111100010 0002A	Puieti arbusti foioase fara balot Acer atropurpureum	buc	1,0400	600,00	624,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
27	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Artar japonez "Orange Dream"	buc			444,33 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002 j	Puieti arbusti foioase fara balot Artar japonez "Orange Dream"	buc	1,0400	400,00	416,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
28	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Hortensia de gradina albastra "Bodensee"	buc			236,33 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002b	Puieti arbusti foioase fara balot Hortensia de gradina albastra "Bodensee"	buc	1,0400	200,00	208,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
29	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Festuca Gautieri	buc			215,53 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002g	Puieti arbusti foioase fara balot Festuca Gautieri	buc	1,0400	180,00	187,20
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
30	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Festuca Glauca Elijah Blue	buc			184,33 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002e	Puieti arbusti foioase fara balot Festuca Glauca Elijah Blue	buc	1,0400	150,00	156,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Magnolia Soulangeana	buc			3 668,33 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002s	Puieti arbusti foioase fara balot Magnolia Soulangeana	buc	1,0400	3 500,00	3 640,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30
32	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Thuja occidentalis Golden Globe	buc			496,33 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	75,00	1,50
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	75,00	25,50
	111100010 0002tt	Puieti arbusti foioase fara balot Thuja occidentalis Golden Globe	buc	1,0400	450,00	468,00
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	20,00	0,04
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,00	0,24
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	205215734	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	3803					
33	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			6,25 0,00
	295226000 3520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	500,00	6,25
34	TsH110 B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi Bradul normadian (Abies nordmanniana)	buc			1 630,50 55,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	75,00	55,50
	283012730 3001b	Arbori Bradul normadian (Abies nordmanniana)	buc	1,0500	1 500,00	1 575,00
35	TsH110 B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi Acer platanoides Globosum	buc			528,00 55,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	75,00	55,50
	283012730 3001g	Arbori Acer platanoides Globosum	buc	1,0500	450,00	472,50
		1.4. Mobilier urban				
36	TsH91B	Instalarea Urna din beton spalata alb, dimensiuni 40x40x91 cm pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc			2 413,50 442,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	75,00	45,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	75,00	33,75
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	203011293 1102u	Urna din beton spalata alb, dimensiuni 40x40x91 cm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	266310210 0000c15/1 2	Beton C12/15	m3	0,0840	2 000,00	168,00
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
37	TsH91A	Instalarea Leagan 2700x2400h din metal vopsit cu vopsea speciala de exterior, RAL 9003 pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc			20 615,00 540,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	75,00	142,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	75,00	33,75
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	251320662	Leagan 2700x2400h din metal vopsit cu	buc	1,0000	20 000,00	20 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	1460l	vopsea speciala de exterior, RAL 9003 pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18				
	266310210 0000c15/1 2	Beton C12/15	m3	0,0360	2 000,00	72,00
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
38	TsH91A	Instalarea Zona foto "COCIERI" pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc			25 615,00 540,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	75,00	142,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	75,00	33,75
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	251320662 1460z	Zona foto "COCIERI" pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
	266310210 0000c15/1 2	Beton C12/15	m3	0,0360	2 000,00	72,00
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
39	TsH91A	Instalarea Parcare biciclete pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc			3 115,00 540,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	75,00	142,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	75,00	33,75
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	251320662 1460	Parcare biciclete pe beton C12/15 / vezi proiect 002/25-PG plansa 18	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	266310210 0000c15/1 2	Beton C12/15	m3	0,0360	2 000,00	72,00
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	20,00	3,00
		1.5. Alte lucrari				
40	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Gresie exterior portelanata Granito, mat, aspect piatra 30x30 cm	m2			618,20 289,12
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,8550	75,00	289,12
	410012620 2818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	288111600 2700	Disc abraziv	buc	0,0200	200,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	243022610 00001	Fuga	kg	0,2000	15,00	3,00
	265310210 0853	Praimer (grund)	kg	0,1500	35,00	5,25
	246210611 0554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,50	43,50
	267011220 2052	Gresie exterior portelanata Granito, mat, aspect piatra 30x30 cm	m2	1,0200	250,00	255,00
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h/ut	0,0072	100,00	0,72
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	10,00	0,36
	295227000 3205	Masina de taiat piatra universala	h/ut	0,3430	50,00	17,15
41	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 Gresie exterior portelanata Granito, mat, aspect piatra 30x30 cm	m2			505,52 187,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	266111280 07001	Gresie exterior portelanata Granito, mat, aspect piatra 30x30 cm	m2	1,0300	250,00	257,50
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	7,50	30,38
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,50
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	25,00	22,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		1.6. Zona foto cu apa curgatoare				
42	DE10C	Gratar fonta canalizare cu rigola fibrobeton L1000 H200 B200 mm EN124 D400 TR pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm	m			1 518,42 50,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5200	75,00	39,00
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,50	7,92
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0090	320,00	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	0513	0,0-3,0 mm				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 0286g	Gratar fonta canalizare cu rigola fibrobeton L1000 H200 B200 mm EN124 D400 TR pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm	m	1,0050	1 450,00	1 457,25
43	TsH91A k=2	Instalarea zona foto pe beton C12/15 / k=2	buc			1 230,00 1 080,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	75,00	285,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	75,00	67,50
	712301100 0200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	727,50
	266310210 0000	Beton c15/12	m3	0,0360	2 000,00	144,00
	121212121 2121	apa	m3	0,1500	20,00	6,00
44	pret	Zona foto cu apa curgatoare dimensiuni generale 5500x2950hx280mm din metal gata vopsit RAL9003 cu iluminare LED pe partea frontala a zonei, pe tot perimetrul interior, cu rosturi intre profilele metalice pentru instalarea sistemului cu apa curgatoare conform proiectului 002/25-SA plansa 8	buc			60 000,00 0,00
	214365476 345	Zona foto cu apa curgatoare dimensiuni generale 5500x2950hx280mm din metal gata vopsit RAL9003 cu iluminare LED pe partea frontala a zonei, pe tot perimetrul interior, cu rosturi intre profilele metalice pentru instalarea sistemului cu apa curgatoare conform proiectului 002/25-SA plansa 8	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
		1.7. Banca din beton				
45	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din grinzi de rasinoase (30x30) geluite, la constructii obisnuite / Consum lemn 0.03 m3/m2	m2			196,05 35,25
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	75,00	3,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3200	75,00	24,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3	0,0300	5 200,00	156,00

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
46	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			520,08 ----- 153,75
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	75,00	153,75
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	35,00	343,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,61
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	700,00	2,75
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,63
47	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			121,57 ----- 29,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	75,00	29,25
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	30,00	90,29
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	700,00	0,69
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,33
48	CN16A	Vopsitorii aplicate pe timplarie din lemn, executate cu Lazura universala de tip 3 in 1 in 3 straturi / se exclude ulei de in	m2			135,00 ----- 93,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	75,00	93,75
	243011610 3000l	Vopsitorii aplicate pe timplarie din lemn, executate cu Lazura universala de tip 3 in 1 in 3 straturi / se exclude ulei de in	kg	0,3600	75,00	27,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	50,00	10,00
		1.8. Pergola 1, 2				
49	RpCA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m	m3			232,50 ----- 232,50

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	75,00	232,50
50	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25 23,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
51	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	100 m3			1 368,75 661,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
52	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			603,45 74,24
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,24
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,21
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
53	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			138,95 78,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	350,00	31,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,19
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,61
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
54	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3			1 901,14 427,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	75,00	397,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,50	860,21
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	320,00	235,48
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	450,00	308,31
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,89
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	150,00	48,75
55	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,00 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
56	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,13 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2430226100700	Grund gf21	kg	0,1040	45,00	4,68
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	55,00	6,05
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	60,00	3,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	40,00	4,00
		1.9. Gard				
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			36,00 15,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	20,00	0,30
58	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			110,12 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2430226100700	Grund gf21	kg	0,1040	45,00	4,68
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	55,00	6,05
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	60,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	45,00	7,65
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	40,00	4,00
59	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			235,20 75,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	75,00	75,00
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	115,00	127,65
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	0,50	1,75
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	1,00	2,80
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0400	700,00	28,00
60	CK17B	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de stejar, in tablii si frizuri sau lamele	m2			682,30 330,00
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,6000	75,00	45,00
	742201006 0100	Timplar	h-om	3,1500	75,00	236,25
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4000	75,00	30,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	201010290 4540	Dulapi de stejar	m3	0,0500	7 000,00	350,70
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,50	1,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
61	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			520,10 153,75
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	75,00	153,75
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	35,00	343,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,50	12,60
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	700,00	2,79
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	150,00	4,35

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	450,00	3,61
62	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			121,59 29,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	75,00	29,25
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	30,00	90,30
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	700,00	0,70
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	450,00	1,34
63	CN16A	Vopsitorii aplicate pe timplarie din lemn, executate cu Lazura universală de tip 3 in 1 in 3 straturi / se exclude ulei de in	m2			135,00 93,75
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	75,00	93,75
	243011610 30001	Vopsitorii aplicate pe timplarie din lemn, executate cu Lazura universală de tip 3 in 1 in 3 straturi / se exclude ulei de in	kg	0,3600	75,00	27,00
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,00	0,50
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	50,00	10,00
		1.10. Banca beton / pereti de sprijin				
64	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			2 046,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 046,00
65	TsC02C 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			2 260,50 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	550,00	2 260,50
66	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3			154,50 154,50

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
67	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			89,25 89,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
68	TsH222 A	Incarcarea solului in transport auto	m3			83,25 83,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	75,00	83,25
69	TsI51B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculata la distanta 15 km	t			26,60 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
70	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25 23,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
71	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	100 m3			1 368,75 661,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
72	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			2 386,53 288,75

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C8/10				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000C8/10	Beton C8/10	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
73	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,04 7,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	75,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	3,00	0,90
74	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			25,49 7,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1020	75,00	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	75,00	0,22
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	3,00	0,90
75	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile,	m2			150,50

1	2	3	4	5	6	7
		cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse				71,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8000	75,00	60,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	350,00	38,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 200,00	7,80
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
76	CB26A	Cofraje din panouri refolosibile din scinduri de rasinoase confectionate in ateliere de santier pentru beton aparent cu textura neteda , la constructii avind inaltimea pina la 20 m, etansarea cofrajelor executindu-se cu baghete de cauciuc in elemente verticale (pereti, stilpi), beton aparent de calitatea I	m2			252,87 146,25
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	75,00	3,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,5000	75,00	112,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	202011292 8000	Panou de cofraj cu astereala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	0,1000	350,00	35,00
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0020	5 200,00	10,40
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	232031620 2430	Parafina	kg	0,0500	35,00	1,75
	232015620 0901	Motorina	kg	0,2000	20,00	4,00
	252121670 0963	Teava PVC tip M, D= 25 mm	m	0,5000	10,00	5,00
	281123732 9835	Material metalic pentru rigidizare tip SECOM	kg	0,1000	35,00	3,50
	281123732 9836	Material metalic pentru montare panouri cofraj beton aparent	kg	0,0470	35,00	1,64
	251320662 1430	Cauciuc rotund - 0,98 kg/ml	kg	0,3000	60,00	18,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0500	35,00	1,75
	246210610 9884	Aracet tip EP 50	kg	0,0250	40,00	1,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0500	3,50	0,17
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0200	700,00	14,00
77	CA10A	Turnare beton aparent cu parament brut cu mijloace clasice, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01 Beton C12/15	m3			2 568,25 480,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,7500	75,00	431,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	266310210 0000c15/1 2	Beton C12/15	m3	1,0250	2 000,00	2 050,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3500	20,00	7,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	1,2500	25,00	31,25
78	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			10,52 3,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	3,00
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	25,00	7,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,02
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
79	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald	m2			136,32

1	2	3	4	5	6	7
		la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) k=2 pentru 2 straturi				9,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	9,00
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	32,00	108,80
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	10,00	6,80
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	4 500,00	5,40
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,50	5,65
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,65
		1.11. Scari				
80	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			89,25 89,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,25
81	TsH222 A	Incarcarea solului in transport auto	m3			83,25 83,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	75,00	83,25
82	TsI51B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculata la distanta 15 km	t			26,60 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
83	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			23,44 5,17

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	3,00	0,84
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,70
84	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,81 5,55
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0700	75,00	5,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	201023731 8750	Distantier pe conducte	buc	0,2800	3,00	0,84
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	700,00	0,70
85	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			153,45 75,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	75,00	63,75
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,00	2,10
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	350,00	45,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 200,00	5,20
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
86	CA04F1	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice, la inaltime peste 35 m	m3			2 787,34 431,25
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	75,00	397,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	266310210 0000c15/1 2	Beton C12/15	m3	1,0250	2 000,00	2 111,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7000	25,00	17,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3200	700,00	224,00
		2. 212 - Irigare automata 2.1. Lucrari de constructie 2.1.1. Terasamente				
87	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			2 046,00 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 046,00
88	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3			23,25 23,25

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
90	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	100 m3			1 368,76 661,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,26
		2.1.2. Tevi si armaturi				
91	SD21A	Montare aspersoare, duze	buc			15,00 15,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2000	75,00	15,00
92	pret	Aspersor spray RAIN BIRD 1804, 10cm (4") fara duza, filet 1/2F sau analog	buc			44,00 0,00
	32454653	Aspersor spray RAIN BIRD 1804, 10cm (4") fara duza, filet 1/2F sau analog	buc	1,0000	44,00	44,00
93	pret	Duza RAIN BIRD, seria MPR, pentru aspersor spray	buc			50,00 0,00
	8675324	Duza RAIN BIRD, seria MPR, pentru aspersor spray	buc	1,0000	50,00	50,00
94	pret	Duza RAIN BIRD, seria U, pentru aspersor spray	buc			80,00 0,00
	345635423 1	Duza RAIN BIRD, seria U, pentru aspersor spray	buc	1,0000	80,00	80,00
95	pret	Duza RAIN BIRD, seria HE-VAN, pentru aspersor spray	buc			45,00 0,00
	67y545342 3	Duza RAIN BIRD, seria HE-VAN, pentru aspersor spray	buc	1,0000	45,00	45,00
96	pret	Duza RAIN BIRD, seria XERI, pentru aspersor spray	buc			70,00 0,00
	097867543 2	Duza RAIN BIRD, seria XERI, pentru aspersor spray	buc	1,0000	70,00	70,00
97	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm Teava	m			36,16 4,05

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena pentru apa PE80 SDR13.6, PN10 D25x2 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	252121671 00011 25/2	Teava polietilena pentru apa PE80 SDR13.6, PN10 D25x2 mm	m	1,0030	10,00	10,03
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	75,00	3,00
98	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 25-90 mm / Teava prelungitoare pentru aspersoare RAIN BIRD SPX-FLEX / exclusiv piese de legatura	m			58,85 21,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252121670 0000ewe	Teava prelungitoare pentru aspersoare RAIN BIRD SPX-FLEX / exclusiv piese de legatura	m	1,0500	28,00	29,99
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	30,00	7,71
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	150,00	0,15
99	1	Cot PVC SBE-050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX	buc			6,00 0,00
	76543	Cot PVC SBE-050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX	buc	1,0000	6,00	6,00
100	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Cot PVC SBE-050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX	buc			59,21 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 381112/m	Cot PVC SBE-050 de 1/2" M pentru teava SPX-FLEX	buc	1,0300	32,00	32,96
101	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind	buc			33,46 26,25

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20-40 mm. Cot PVC SBE-075 de 3/4" M pentru teava SPX-FLEX				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 38113/4m	Cot PVC SBE-075 de 3/4" M pentru teava SPX-FLEX	buc	1,0300	7,00	7,21
102	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Colier de bransare, 25 mm x 3/4"F	buc			38,61 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 381113/4c	Colier de bransare, 25 mm x 3/4"F	buc	1,0300	12,00	12,36
103	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Mufa egala $\phi 25 \times \phi 25$, compresiune	buc			44,79 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 3811125m	Mufa egala $\phi 25 \times \phi 25$, compresiune	buc	1,0300	18,00	18,54
104	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Mufa cu filet $\phi 25 \times 1"$ M, compresiune	buc			48,91 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 3811134m	Mufa cu filet $\phi 25 \times 1"$ M, compresiune	buc	1,0300	22,00	22,66
105	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Cot cu filet $\phi 25 \times 1"$ M, compresiune	buc			46,85 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 38111251c	Cot cu filet $\phi 25 \times 1"$ M, compresiune	buc	1,0300	20,00	20,60

1	2	3	4	5	6	7
106	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm.Dop $\phi 25$, compresiune	buc			36,55 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 38111cD	Dop $\phi 25$, compresiune	buc	1,0300	10,00	10,30
107	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu egal $\phi 25 \times \phi 25 \times \phi 25$, compresiune	buc			67,45 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 381114t	Teu egal $\phi 25 \times \phi 25 \times \phi 25$, compresiune	buc	1,0300	40,00	41,20
108	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Teu cu filet $\phi 25 \times 1''M \times \phi 25$, compresiune	buc			62,30 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 38111251t	Teu cu filet $\phi 25 \times 1''M \times \phi 25$, compresiune	buc	1,0300	35,00	36,05
109	AcB06A	Priza de apa (doar manopera)	buc			199,50 199,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	75,00	199,50
110	pret	Priza de apa (Cutie cu robinet 3/4''M, incorporat)	buc			400,00 0,00
	1343423	Priza de apa (Cutie cu robinet 3/4''M, incorporat)	buc	1,0000	400,00	400,00
111	pret	Banda de teflon pentru etansarea fittingurilor	buc			18,00 0,00
	213454653 2	Banda de teflon pentru etansarea fittingurilor	buc	1,0000	18,00	18,00
112	pret	Steag de marcare verde	buc			5,00 0,00
	756432	Steag de marcare verde	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
113	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			18,50 3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,00	2,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	450,00	13,50
114	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	m			0,46 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	75,00	0,15
115	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm Teava PE100 D50 mm (tub de protectie)	m			421,61 127,20
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	75,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	75,00	48,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	75,00	48,98
	2521216716000	Teava PE100 D50 mm (tub de protectie)	m	1,0200	40,00	40,88
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	3,00	3,04
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	350,00	119,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	700,00	109,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	50,00	9,90
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	50,00	8,65
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		2.2. Lucrari de montare				
116	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			836,40

1	2	3	4	5	6	7
						825,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	75,00	825,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	50,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	180,00	5,40
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	15,00	4,35
117	10-08-00 1-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10	buc			1 060,85 1 050,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	75,00	1 050,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	50,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0400	180,00	7,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
118	10-08-00 1-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5	buc			606,41 600,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	75,00	600,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	50,00	0,08
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0160	180,00	2,88
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
119	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 senzor ploaie, electrovana	buc			79,56 77,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
120	AcB06A	Montarea boxa p/u electrovalva (doar manopera)	buc			199,50 199,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	75,00	199,50
121	08-02-16 8-1	Manson de cuplare, din polivinilclorura, pentru cabluri de control nearmate, cu conductori de arama, sectiunea unui conductor, pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 7	buc			304,04 300,75
	1	Muncitor	h-om	4,0100	75,00	300,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	30 000,00	0,29
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	300,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
122	pret	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu	buc			30,00 0,00
	876534536 47658	Conector impermeabil cu gel, pentru cablu	buc	1,0000	30,00	30,00
123	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 199,25 1 027,50
	1	Muncitor	h-om	13,7000	75,00	1 027,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	1,76
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	100 000,00	5,88
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	55,00	13,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	300,00	12,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
124	pret	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 3 fire	m			25,00 0,00
	64532	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 3 fire	m	1,0000	25,00	25,00
125	pret	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 5 fire	m			45,00 0,00
	645321	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 5 fire	m	1,0000	45,00	45,00
126	pret	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 7 fire	m			55,00 0,00
	6453211	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 7 fire	m	1,0000	55,00	55,00
127	pret	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 9 fire	m			70,00 0,00
	64532111	Cablu pentru irigatii, AWG 18, 9 fire	m	1,0000	70,00	70,00
		2.3. Utilaj				
128	pret	Panou de control modular RAIN BIRD ESP-4Mei (4 zone) sau analog	buc			5 000,00 0,00
	54234123	Panou de control modular RAIN BIRD ESP-4Mei (4 zone) sau analog	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
129	pret	Modul de extindere pentru panou de control ESP-4Mei (6 zone)	buc			2 000,00 0,00
	68753421	Modul de extindere pentru panou de control ESP-4Mei (6 zone)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
130	pret	Modul de extindere pentru panou de control ESP-4Mei (3 zone)	buc			1 000,00 0,00
	089786543	Modul de extindere pentru panou de control ESP-4Mei (3 zone)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
131	pret	Sensor de ploaie RAIN BIRD WR-2 sau analog	buc			3 000,00 0,00
	543242567 7	Sensor de ploaie RAIN BIRD WR-2 sau analog	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
132	pret	Electrovana RAIN BIRD HF100 1" F; 24V sau analog	buc			350,00 0,00
	5658743	Electrovana RAIN BIRD HF100 1" F; 24V sau analog	buc	1,0000	350,00	350,00
133	pret	Boxa pentru electrovalva 15 cm	buc			75,00 0,00
	9786543	Boxa pentru electrovalva 15 cm	buc	1,0000	75,00	75,00
		3. 411 - Iluminat electric exterior 3.1. Lucrari de constructie				
134	TsC02A 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I.	100 m3			2 045,98 0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	550,00	2 045,98
135	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			242,26 242,26
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	75,00	242,26
136	RpCA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			232,50 232,50
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	75,00	232,50
137	RpEJ04 B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, uduta si batuta bine cu maiul de mina	m3			66,50 64,50
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8600	75,00	64,50

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
138	34-02-00 3-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба гофрированная двустенная ТУ 22,21,29-006-52715257-2017 ф50 мм	1 km			30 390,96 9 974,96
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 974,96
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 200,00	416,00
	530-01825 0	Труба гофрированная двустенная ТУ 22,21,29-006-52715257-2017 ф50 мм	m	1 000,0000	20,00	20 000,00
139	34-02-00 3-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri Труба гофрированная двустенная ТУ 22,21,29-006-52715257-2017 ф63 мм	1 km			38 391,00 9 975,00
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	5 200,00	416,00
	530-01826 3	Труба гофрированная двустенная ТУ 22,21,29-006-52715257-2017 ф63 мм	m	1 000,0000	28,00	28 000,00
140	RpEJ07 A	Stilpi pentru instalatii electrice in curti, gradini sau platforme, gata confectionati : metalici, sub 5 m inaltime, inclusiv gropile si umplutura толб металлический, покрытый полимером, высотой 3,2м, с ревизионным лючком tip Fumagalli EKTOR 3000 mm с закладными деталями (ф14мм) для столба CAGE type C sau analog	buc			3 749,83 656,25
	713701001 1520	Electrician in constructii	h-om	8,7500	75,00	656,25
	281110630 2048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare толб металлический, покрытый полимером, высотой 3,2м, с ревизионным лючком tip Fumagalli EKTOR 3000 mm с закладными деталями (ф14мм) для столба CAGE type C sau analog	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	100,0000	2,50	250,00
	142110220 0642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,2000	380,00	76,00
	142110220 0161	Pietris ciuruuit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1800	450,00	81,00
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0840	20,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	142210220 5505	Beton clasa Bc 10 (B150)...pt. informatie	m3	0,3000	0,00	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	20,00	2,40
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2250	700,00	157,50
141	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pentru panou electric	m3			603,50 74,30
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,30
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
142	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			138,95 78,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	35,00	2,80
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	350,00	31,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 200,00	18,20
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 200,00	2,60
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
143	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250) / pentru panou electric	m3			2 076,16 427,50
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	75,00	397,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	339,0000	2,50	860,22
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7250	320,00	235,46
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6750	450,00	308,34
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,88
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	150,00	48,76
		3.2. Lucrari de montare				
144	08-03-57 2-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			1 207,50 ----- 261,75
	1	Muncitor	h-om	3,4900	75,00	261,75
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	75,00	18,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	150,00	9,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	55,00	1,65
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	700,00	210,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	65,00	51,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	350,00	105,00
145	pret	Pictograma pe panou	buc			25,00 ----- 0,00
	325647586 745	Pictograma pe panou	buc	1,0000	25,00	25,00
146	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			368,06 ----- 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	25,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	150,00	57,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	150,00	2,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	55,00	2,58
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	5,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	50,00	0,45
	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	0,0360	560,00	20,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	700,00	3,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	30,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	350,00	1,75
147	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			214,78 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	150,00	7,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	150,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	0,0120	560,00	6,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
148	08-03-57 5-1	Dispozitiv: контактор, таймер электронный, шина РЕ, N, DIN-рейка	buc			89,10 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,0020	700,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
149	pret	Шина РЕ "земля" на DIN-изолаторе ШНИ-8х12-6-Д-Ж	buc			35,00 0,00
	pret	Шина РЕ "земля" на DIN-изолаторе ШНИ-8х12-6-Д-Ж	buc	1,0000	35,00	35,00
150	pret	Шина N "ноль" на DIN-изолаторе ШНИ-8х12-6-Д-С	buc			35,00 0,00
	3243562413	Шина N "ноль" на DIN-изолаторе ШНИ-8х12-6-Д-С	buc	1,0000	35,00	35,00
151	pret	DIN-рейка l=300 mm	buc			15,00 0,00
	5676432	DIN-рейка l=300 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
152	10-04-03 0-01	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Intreruptor	buc			75,00 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
153	pret	Выключатель одноклавишный наружный In=10A	buc			0,00 0,00
154	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 603,67 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	30 000,00	0,83
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	100 000,00	5,56
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	75,00	0,72
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	700,00	273,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	350,00	136,50
155	pret	Кабель АПВБбШв 3х16 мм2	buc			50,00 0,00
	12324532	Кабель АПВБбШв 3х16 мм2	m	1,0000	50,00	50,00
156	pret	Кабель АПВБбШв 5х16 мм2	buc			75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123245321	Кабель АПвБбШв 5x16 мм2	m	1,0000	75,00	75,00
157	pret	Кабель ВБбШв 3x2,5 мм2	buc			35,00 0,00
	123245322	Кабель ВБбШв 3x2,5 мм2	m	1,0000	35,00	35,00
158	pret	Кабель ВБбШв 3x1,5 мм2	buc			22,00 0,00
	123245323	Кабель ВБбШв 3x1,5 мм2	m	1,0000	22,00	22,00
159	08-02-36 9-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri LED	buc			218,25 86,25
	1	Muncitor	h-om	1,1500	75,00	86,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3300	400,00	132,00
160	08-03-59 6-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel pe pamint, cu lampa, putere, W: 500	100 buc			28 872,68 14 100,00
	1	Muncitor	h-om	188,0000	75,00	14 100,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0040	955 000,00	3 820,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,2000	75,00	390,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	38,0000	150,00	5 700,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,0200	85,00	86,72
	5009090	Profil de montaj	buc	165,0000	4,00	660,00
	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	0,5000	560,00	280,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,8300	700,00	1 981,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	13,3000	65,00	864,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,8300	350,00	990,48
161	08-03-54 5-7	Cutie cu cleme, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru cabluri sau conductori, sectiune, pina la 16 мм2, cantitate cleme, pina la 4	buc			485,10 262,50
	1	Muncitor	h-om	3,5000	75,00	262,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	25,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2920	150,00	43,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	150,00	1,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0480	55,00	2,64
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	22 000,00	66,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,2000	2,00	16,40
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	15,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0080	50,00	0,40
	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	0,0320	560,00	17,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	700,00	6,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	65,00	21,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	30,00	6,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	350,00	3,15
162	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			214,78 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	150,00	7,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	42,00	0,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	150,00	0,90
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,00	1,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	300,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	15,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	50,00	0,30
	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	0,0120	560,00	6,72
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	700,00	1,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	65,00	8,45
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
163	pret	Термоусадочная трубка ТТК 51/16 4:1	m			200,00 0,00
	43546532	Термоусадочная трубка ТТК 51/16 4:1	m	1,0000	200,00	200,00
164	08-02-47 2-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			4 696,95 1 245,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	16,6000	75,00	1 245,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	100 000,00	350,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	75,00	67,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	20 000,00	2 600,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	700,00	154,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	65,00	203,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	350,00	77,00
165	pret	Сталь полосовая ГОСТ 103-2006 40x4 мм	m			60,00 0,00
	325464534 21	Сталь полосовая ГОСТ 103-2006 40x4 мм	m	1,0000	60,00	60,00
166	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 812,35 621,75
	1	Muncitor	h-om	8,2900	75,00	621,75
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	100 000,00	200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	75,00	58,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	700,00	98,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	65,00	165,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
167	pret	Сталь круглая ГОСТ 2590-2006 ф16 мм	m			30,00 0,00
	53646534	Сталь круглая ГОСТ 2590-2006 ф16 мм	m	1,0000	30,00	30,00
		3.3. Utilaj				
168	pret	Распределительный щит сквера, корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом tip Emite OS 40x50+F IP66 sau analog	buc			12 000,00 0,00
	123565234	Распределительный щит сквера, корпус из полистирола, напольного монтажа, с подземным кабельным вводом tip Emite OS 40x50+F IP66 sau analog	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
169	pret	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/40А	buc			115,00 0,00
	465534	Выключатель нагрузки ВН-32/3Р/40А	buc	1,0000	115,00	115,00
170	pret	Автоматический выключатель ВА47-29/3Р/С10А	buc			100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4655341	Автоматический выключатель ВА47-29/3P/C10A	buc	1,0000	100,00	100,00
171	pret	Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B10A	buc			35,00 0,00
	4655342	Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
172	pret	Автоматический выключатель диф. тока. с эл. магн. расц. типа В АВДТ32/B10/30мА	buc			250,00 0,00
	4655343	Автоматический выключатель диф. тока. с эл. магн. расц. типа В АВДТ32/B10/30мА	buc	1,0000	250,00	250,00
173	pret	Контактор In=20А КМ20-20	buc			220,00 0,00
	3243542	Контактор In=20А КМ20-20	buc	1,0000	220,00	220,00
174	pret	Таймер электронный ТЭ-15	buc			450,00 0,00
	3243541	Таймер электронный ТЭ-15	buc	1,0000	450,00	450,00
175	pret	Светильник 2х Е27, с кронштейном, IP66 tip Fumagalli GIORGIO sau analog	buc			700,00 0,00
	343657635 24	Светильник 2х Е27, с кронштейном, IP66 tip Fumagalli GIORGIO sau analog	buc	1,0000	700,00	700,00
176	pret	Светильник LED, грунтовый, 92x127мм, 3,5Вт, 240В, 4000К, IP67 tip Fumagalli CECI 90 sau analog	buc			500,00 0,00
	343657635 241	Светильник LED, грунтовый, 92x127мм, 3,5Вт, 240В, 4000К, IP67 tip Fumagalli CECI 90 sau analog	buc	1,0000	500,00	500,00
177	pret	Лампа LED 20Вт Е27 4000К 1800lm 220-240V	buc			50,00 0,00
	343657635 2411	Лампа LED 20Вт Е27 4000К 1800lm 220-240V	buc	1,0000	50,00	50,00
178	pret	Соединительная коробка, 80x89x290mm IP54 tip ЕКМ-2035-4S6-1R sau analog	buc			500,00 0,00
	345465342	Соединительная коробка, 80x89x290mm IP54 tip ЕКМ-2035-4S6-1R sau analog	buc	1,0000	500,00	500,00
179	pret	Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B10A	buc			35,00 0,00
	4655342	Автоматический выключатель ВА47-29/1P/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
		4. 611 - Retele exterioare de apa 4.1. Lucrari de constructie 4.1.1. Terasamente				
180	TsA14C 1	Sapatura manuala de pamint, de pina la 6 m adincime, in gropi cu sectiune poligonala sau circulara, avind latimea sau diametrul cercului de 1,5-6 m executata cu spijiniri cu evacuare manuala, la fundatii, puturi, rezervoare etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m, teren tare	m3			210,75 210,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,8100	75,00	210,75
181	TsA02F	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			168,75 168,75
	931006001 9901	Chesonier	h-om	2,2500	75,00	168,75
182	TsH222 A	Incarcarea solului in transport auto	m3			83,25 83,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	75,00	83,25
183	TsI51A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			19,98 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	350,00	19,98
184	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			189,33 22,67
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	75,00	22,67
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020	420,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	166,67
185	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			373,74 45,75

1	2	3	4	5	6	7
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	320,00	327,99
186	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25 23,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
187	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	100 m3			1 368,84 661,63
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,63
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,21
		4.1.2. Camine apeduct				
188	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			2 655,91 795,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	75,00	255,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	75,00	540,00
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 200,00	20,80
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	35,00	2,84
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2260	420,00	96,36
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 450,00	14,70
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	250,00	30,46
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	2 000,00	270,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	700,00	1 425,20
189	pret	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc			900,00 0,00
	6753423	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
190	pret	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc			550,00 0,00
	67534231	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	550,00	550,00
191	pret	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,24 m3)	buc			850,00 0,00
	67534232	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
192	pret	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-2 (0,10 m3)	buc			750,00 0,00
	67534233	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-2 (0,10 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
193	pret	Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			320,00 0,00
	67534234	Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
194	pret	Capacul cu rama din fonta tip B125	buc			1 200,00 0,00
	67534235	Capacul cu rama din fonta tip B125	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
195	pret	Scara cu vanguri din otel	kg			40,00 0,00
	67534236	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	40,00	40,00
196	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 700,00 546,25
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	75,00	546,25
	243011610 0000	Email pf115	kg	12,0000	56,00	671,88
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	45,00	270,00
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	65,00	54,38
	232016620 0676	White spirit	kg	3,0000	40,00	120,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	1,5000	25,00	37,50
		4.1.3. Retele exterioare de apa				
197	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			1 113,75 1 113,75
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	75,00	1 113,75
198	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu sfera si	buc			128,90 17,25

1	2	3	4	5	6	7
		maneta FI-FI $\phi 20$				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	291312450 315020ff	Robinet cu sfera si maneta FI-FI $\phi 20$	buc	1,0000	110,00	111,65
199	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu sfera si maneta FI-FI $\phi 15$	buc			83,22 17,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	75,00	17,25
	291312450 315015ff	Robinet cu sfera si maneta FI-FI $\phi 15$	buc	1,0000	65,00	65,97
200	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru Y FI-FI $\phi 20$ PN10	buc			258,35 172,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
	292412732 206520f	Filtru Y FI-FI $\phi 20$ PN10	buc	1,0000	85,00	85,85
201	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Supapa de sens $\phi 20$	buc			79,80 13,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	75,00	13,50
	291312420 4210s20	Supapa de sens $\phi 20$	buc	1,0000	65,00	66,30
202	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudur a de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teu electrofuziune $\phi 32 \times 32$ PN10 PE100	buc			170,50 60,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671 3811t32	Teu electrofuziune $\phi 32 \times 32$ PN10 PE100	buc	1,0100	50,00	50,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
203	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Teava SDR13.6 PE80 PN10 $\phi 25 \times 2.0$	m			36,16 4,05
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	252121671 0001125x2	Teava SDR13.6 PE80 PN10 ϕ 25x2.0	m	1,0030	10,00	10,03
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	75,00	3,00
204	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudur a de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Mufa electrosudabila PN10 ϕ 25x2.0	buc			195,75 60,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671 3811m25	Mufa electrosudabila PN10 ϕ 25x2.0	buc	1,0100	75,00	75,75
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	50,00	30,00
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		4.2. Lucrari de montare				
205	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm	buc			75,00 75,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	75,00	75,00
		4.3. Utilaj				
206	pret	Apometru ϕ 20	buc			1 200,00 0,00
	354652354	Apometru ϕ 20	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)