

**Lucrari de constructie a institutiei
prescolare de 160 locuri in s.Bic,
com.Bubuieci**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL 7-1

Plan general

Valoarea de deviz 2 909 521,88 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. Capitolul 1. Lucrari de amenajare				
		1.1. Capitolul 1.1. Sistematizarea pe verticala				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	84,480	508,74 0,00	42 978,28 0,00
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	80,080	694,20 0,00	55 591,54 0,00
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	9 609,600	11,86 0,00	113 931,48 0,00
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3	80,080	51,60 0,00	4 132,06 0,00
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	80,080	136,73 15,14	10 948,97 1 212,73
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (carier II)	100 m3	73,920	801,00 0,00	59 209,92 0,00
7	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t	12 566,900	11,86 0,00	148 993,10 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	73,920	166,18 18,17	12 284,20 1 343,32
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului,	100 m3	73,920	56,06 0,00	4 144,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II				
10	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3	73,920	1 108,81 0,00	81 963,03 0,00
		Total Capitolul 1.1. Sistematizarea pe verticala Inclusiv salariu				534 176,88 2 556,05
		1.2. Capitolul 1.2. Imbracaminte rutiera				
		Total Capitolul 1.2. Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				0,00
		1.3. Capitolul 1.2. Imbracaminte rutiera				
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 4 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	520,000	226,31 52,70	117 682,23 27 404,59
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x210x60 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 500,000	140,51 15,14	210 760,16 22 716,00
		Total Capitolul 1.2. Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				328 442,39 50 120,59
		1.4. Capitolul 1.2.2. Imbracaminte rutiera de tip 4				
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=100 mm)	m3	175,000	631,45 15,14	110 502,96 2 650,20
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=50 mm)	m3	87,500	631,45 15,14	55 251,53 1 325,10
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 6 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2	1 750,000	213,67 30,09	373 916,43 52 650,64
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100, 30, 15 pe fundatie de beton	m	950,000	181,40 33,82	172 326,47 32 130,52
		Total Capitolul 1.2.2. Imbracaminte rutiera de tip 4				711 997,39 88 756,46

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.5. Capitolul 1.2.3. Imbracaminte din spetsmesi				
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (gr. 120 mm)	m3	23,400	631,45 15,14	14 775,89 354,37
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 5 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, gr. 20 mm	m3	3,900	631,45 15,14	2 462,66 59,06
19	CF01E	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 100-T preparat cu malaxorul in santier	m3	5,850	1 713,85 50,48	10 026,01 295,31
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu argila praf	m3	5,850	507,02 18,67	2 966,04 109,24
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ53 OG	100m2	18,160	290,34 54,01	5 272,50 980,88
22	TsH100A	Administrarea ingrasamintelor prin furtun de la cisterna GAZ-53 OG la gazoane, norma de administrare 500 l	100m2	18,160	204,28 40,38	3 709,71 733,37
23	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3	150,000	49,47 49,47	7 420,56 7 420,56
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in strat-uri de 10 cm grosime	m2	50,000	5,55 5,55	277,64 277,64
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	18,160	579,91 243,31	10 531,25 4 418,56
		Total Capitolul 1.2.3. Imbracaminte din spetsmesi				57 442,26
		Inclusiv salariu				14 648,99
		1.6. Capitolul 1.3. Elemente de inverzire				
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	10,000	2,95 0,00	29,50 0,00
27	TsH238B k=0.5	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc	140,000	15,65 15,65	2 190,83 2 190,83
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar, virsta 8 ani	buc	4,000	61,89 14,64	247,56 58,56
29	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Plop, virsta 8 ani	buc	4,000	61,89 14,64	247,56 58,56

1	2	3	4	5	6	7
30	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Tei, virsta 8 ani	buc	2,000	84,61 37,35	169,21 74,71
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Spirea Bumaldei, virsta 5 ani	buc	40,000	61,89 14,64	2 475,57 585,57
32	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: tufari decorativ-Buxus, virsta 5 ani	buc	100,000	61,89 14,64	6 188,92 1 463,92
33	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi (Delfinium)	100 buc	0,500	2 751,44 151,44	1 375,72 75,72
34	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi Roza Rugoza	100 buc	0,500	2 751,44 151,44	1 375,72 75,72
35	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	1,500	557,66 107,52	836,49 161,28
36	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	1 400,000	5,55 5,55	7 773,92 7 773,92
37	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	14,000	579,91 243,31	8 118,79 3 406,39
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	14,000	89,42 33,32	1 251,87 466,44
		Total Capitolul 1.3. Elemente de inverzire Inclusiv salariu				32 281,66 16 391,62
		1.7. Capitolul 1.4. Platforma pentru 4 containere de gunoi				
39	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	2,970	60,07 60,07	178,40 178,40
40	CA03C2	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 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3	5,440	1 593,58 287,74	8 669,08 1 565,28
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	14,000	122,89 60,58	1 720,53 848,07
42	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	3,360	1 564,69 196,38	5 257,35 659,83
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate	kg	42,040	28,02	1 177,98

1	2	3	4	5	6	7
		in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			5,00	210,10
44	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	32,000	26,56 3,53	849,83 113,08
45	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	2,048	1 673,35 333,17	3 427,02 682,34
46	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2	33,280	114,93 80,77	3 824,93 2 687,95
47	CE07A	Invelitori din placi din oale de plastic (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	8,960	305,57 58,05	2 737,87 520,15
48	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,680	643,61 70,67	1 081,27 118,73
49	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	16,800	172,77 45,43	2 902,52 763,26
		Total Capitolul 1.4. Platforma pentru 4 containere de gunoi Inclusiv salariu				31 826,78 8 347,19
		1.8. Capitolul 1.5. Gard metalic, tip I, L=462 m				
50	TsA02E	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 mijlociu	m3	11,160	66,63 66,63	743,62 743,62
51	TsD01A	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 usor	m3	11,160	9,09 9,09	101,41 101,41
52	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat,	kg	9 561,380	25,79	246 627,34

1	2	3	4	5	6	7
		model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat			4,04	38 612,65
53	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	739,200	69,42 56,54	51 315,41 41 792,59
54	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3	11,160	1 566,12 259,97	17 477,87 2 901,28
55	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	147,250	22,98 2,17	3 383,54 319,64
		Total Capitolul 1.5. Gard metalic, tip I, L=462 m Inclusiv salariu				319 649,19 84 471,19
		1.9. Capitolul 1.6. Poarta si portita, 4/4 buc				
56	TsA02E	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 mijlociu	m3	1,024	66,65 66,65	68,25 68,25
57	TsD01A	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 usor	m3	1,024	9,07 9,07	9,29 9,29
58	CL08A	Elemente metalice (stilpi din sveler nr.16) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,590	37 952,78 2 019,20	22 392,14 1 191,33
59	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal (poarta 1,235 x 4,5 m, portita 1,235 x 1,06 m)	m2	27,436	1 593,40 86,32	43 716,50 2 368,31
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2	54,872	79,92 55,53	4 385,31 3 046,92
61	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3	0,560	1 566,11 259,98	877,02 145,59
62	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu	m3	1,024	1 377,19 259,99	1 410,24 266,23

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
63	CC01A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv	kg	11,376	22,98 2,17	261,38 24,68
64	CK33B	Miner din tablă cromată la ușile metalice de intrare în clădiri	buc	8,000	114,25 48,46	914,02 387,68
65	CK33C	Broască aplicată sistem Yalle	buc	8,000	512,20 126,20	4 097,60 1 009,60
		Total Capitolul 1.6. Poarta și portită, 4/4 buc Inclusiv salariu				78 131,75 8 517,88
		1.10. Capitolul 1.7. Gard metalic, tip 2. Portită				
66	CA03A	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,576	1 614,58 199,38	930,00 114,84
67	CO08B	Împrejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stâlpi (0,12 x 0,12 x 2,6 m= 6 buc) montați la 2,0 m distanță interax, înălțimea împrejmirii fiind de 2 m, constând din stâlpi de 2,6 m lungimea stîlpilor și un panou format din 4 plăci pline de (0,12 x 0,5 x 2,0 m). Nota: betonul este inclus la poz.56	m	9,600	647,06 70,67	6 211,79 678,45
68	CO07C	Portită din rame metalice și tablă de 1,8 mm grosime (1,4 x 1,0 m)	kg	176,760	48,79 15,14	8 624,26 2 676,85
69	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe tîmplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul	m2	2,800	79,91 55,53	223,76 155,48
70	CK33B	Miner din tablă cromată la ușile metalice de intrare în clădiri	buc	1,000	114,25 48,46	114,25 48,46
71	CK33C	Broască aplicată sistem Yalle	buc	1,000	512,20 126,20	512,20 126,20
		Total Capitolul 1.7. Gard metalic, tip 2. Portită Inclusiv salariu				16 616,26 3 800,28
		1.11. Capitolul 1.8. Treaptă monolită, 9 buc.				
72	DA15A	Fundație din beton B 7,5 de ciment, de 10 cm grosime, la scări	m2	20,250	142,52 16,15	2 886,02 327,11
73	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului la scări	m2	4,050	126,40 60,58	511,92 245,33

1	2	3	4	5	6	7
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru scari	m3	20,250	643,60 70,67	13 032,93 1 431,11
75	CA04F	Beton B 12,5turnat in scari	m3	2,025	1 749,51 267,53	3 542,76 541,75
76	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg	46,180	46,91 16,66	2 166,09 769,31
		Total Capitolul 1.8. Treapta monolita, 9 buc. Inclusiv salariu				22 139,72 3 314,61
		Total Capitolul 1. Lucrari de amenajare Inclusiv salariu				2 132 704,28 280 924,86

		Total	lei	2 132 704,28
		Asigurarea sociala	24,00 %	67 421,97
		Total	100,00 +	2 200 126,25
		Transportarea	5,00 %	63 740,75
		Total	100,00 +	2 263 867,00
		Cheltuieli de regie	5,00 %	113 193,35
		Total	100,00 +	2 377 060,35
		Beneficiu	2,00 %	47 541,22
		Total	100,00 +	2 424 601,57
		TVA	20,00 %	484 920,31
				2 909 521,88
		Total deviz: Inclusiv salariu		280 924,86

**Lucrari de constructie a institutiei
prescolare de 160 locuri in s.Bic, com.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse 7-1

Plan general

Valoarea de deviz 2 909 521,88 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	63,396	50,48	3 200,23
2.	7123010010200	Betonist	h-om	132,937	50,48	6 710,65
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,895	50,48	650,94
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	11,040	50,48	557,30
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,050	50,48	204,44
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,700	50,48	742,06
7.	7129020012800	Pavator	h-om	2 425,604	50,48	122 444,50
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	323,751	50,48	16 342,95
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	896,281	50,48	45 244,26
10.	7212030022700	Sudor	h-om	5,675	50,48	286,47
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	8,064	50,48	407,07
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	365,560	50,48	18 453,46
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	20,650	50,48	1 042,41
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,854	50,48	699,35
15.	7422010060100	Timplar	h-om	21,780	50,48	1 099,45
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	653,181	50,48	32 972,58
17.	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	17,528	50,48	884,81
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	527,928	50,48	26 649,80
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,082	50,48	2 225,26
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,117	50,48	106,87
		Total manopera				280 924,86

Materiale:

1.	0000002933	Butasi de trandafiri delfiniu	buc	52,000	25,00	1 300,00
2.	0000002934	Butasi de trandafiri- rugozaroza	buc	52,000	25,00	1 300,00
3.	00000052	Nisip	m3	0,709	302,00	214,12
4.	0141117204628	Ingrasaminte	kg	0,000	556,00	0,00
5.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	127,354	85,00	10 825,09
6.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	13,257	12,00	159,08
7.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,309	36,00	83,12
8.	1212121212121	apa	m3	39,320	20,59	809,60
9.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	3,024	900,00	2 721,60
10.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	395,898	402,00	159 151,01
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,144	402,00	861,88
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	14,521	402,00	5 837,44

13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,110	302,00	33,22
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,700	302,00	5 949,40
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	23,762	302,00	7 176,12
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	11,350	302,00	3 427,70
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	111,064	302,00	33 541,33
18.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,154	302,00	348,51
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	73,920	33,00	2 439,36
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	39,844	5,00	199,22
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	6 666,00	46,66
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,053	6 666,00	353,29
23.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	6 666,00	26,66
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	6 666,00	13,33
25.	2010237318750	Distantieri	buc	20,731	5,00	103,66
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,926	256,00	493,06
27.	2030112930150	Porti metalice i1.235*4.5m, portita 1.235*1.06,	m2	27,436	1 455,00	39 919,38
28.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	11,088	25,00	277,20
29.	2320166200676	White spirit	kg	5,767	33,37	192,44
30.	2320187315789	Decofrol	kg	2,166	15,00	32,49
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,059	32,00	1,89
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,038	36,00	1,37
33.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	88,704	63,53	5 635,37
34.	2430116104160	Email alchidic	kg	9,804	63,59	623,44
35.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,462	63,00	29,11
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,924	39,60	115,79
37.	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,998	35,00	209,93
38.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	22,176	27,80	616,49
39.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,884	33,00	95,17
40.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	50,458	63,63	3 210,64
41.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,344	33,67	213,60
42.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,470	15,00	7,05
43.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	10,080	6,00	60,48
44.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,941	225,00	211,72
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 541,500	2,00	9 083,00
46.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	3 632,000	2,00	7 264,00
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 032,458	2,00	16 064,92
48.	26511221004022	Ciment M-400	kg	105,638	2,00	211,28
49.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	31 279,600	2,00	62 559,20
50.	2652102100737	Var hidratat	kg	197,434	20,00	3 948,68
51.	266111280065067	Placi din beton armat pline 0.12*0.5*2m	buc	15,775	200,00	3 155,00
52.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 6cm	m2	1 776,250	137,63	244 465,29
53.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4cm	m2	527,800	108,63	57 334,91
54.	26631021000001	Beton 12.5	m3	2,138	1 210,00	2 586,98
55.	26631021000006	Beton B7.5	m3	2,045	1 166,66	2 385,82
56.	2663102100001	Beton	m3	114,750	895,00	102 701,25
57.	26631021000011	Beton 12.5	m3	1,722	1 210,00	2 083,62
58.	266310210000166	Beton B75	m3	0,599	1 166,66	698,83
59.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,765	1 166,00	891,99
60.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,200	1 175,00	235,00
61.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,049	1 225,00	60,03
62.	266612280028616	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	954,750	97,63	93 212,24
63.	2666122800325112	Bordura beton 500*210*60	m	1 507,500	79,00	119 092,50
64.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	85,454	5,00	427,27
65.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,704	34,00	159,94

66.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	10,819	153,63	1 662,12
67.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,376	225,00	84,60
68.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	205,682	20,30	4 175,35
69.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	32,800	20,30	665,84
70.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	10 039,449	20,36	204 403,18
71.	2710703518270	Otel profilat	kg	100,753	25,00	2 518,82
72.	2732103600497	Tabla de otel 1.8x1000x2000 mm	kg	84,845	34,00	2 884,73
73.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,903	26,00	23,48
74.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,740	26,00	19,24
75.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,180	25,00	29,50
76.	2811106301200	Elemente metalice-sveler 16	kg	601,800	35,00	21 063,00
77.	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat 0.123*0.12*2.6	buc	6,000	233,00	1 398,00
78.	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	46,180	27,63	1 275,95
79.	28301273030011	Arbori -tufar decorativ	buc	105,000	45,00	4 725,00
80.	28301273030012 8	Arbori- artar	buc	4,200	45,00	189,00
81.	28301273030012 9	Arbori-plop	buc	4,200	45,00	189,00
82.	28301273030013 0	Arbori-tei	buc	2,100	45,00	94,50
83.	28301273030013 1	Arbori- spireia bumaldei	buc	42,000	45,00	1 890,00
84.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	9,000	380,00	3 420,00
85.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	9,000	65,00	585,00
86.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,221	32,00	39,07
87.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,385	56,00	749,56
88.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,266	56,00	14,90
89.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,835	9,00	34,52
90.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	109,744	5,00	548,72
91.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,415	9,00	48,74
92.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	54,000	1,00	54,00
93.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,415	1,00	5,42
94.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	109,744	1,00	109,74
95.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,835	1,00	3,83
96.	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,835	0,50	1,92
97.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	109,744	0,50	54,87
98.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,090	87,00	7,83
99.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	2,121	87,00	184,53
100.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,541	32,00	17,31
101.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	84,672	1,00	84,67
102.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	45,400	65,00	2 951,00
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,898	3,57	60,32
104.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	31,186	20,59	642,12
105.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,647	20,59	404,53
106.	4100126202818	Apa	m3	0,554	20,59	11,41
107.	u1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,043	0,00	0,00
108.	u1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,421	0,00	0,00
109.	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,198	0,00	0,00
110.	u1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,548	0,00	0,00
111.	u2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	108,158	0,00	0,00
112.	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	878,813	0,00	0,00
113.	u2652102100737	Var hidratat	kg	103,168	0,00	0,00
114.	u2661112806500	Placi din beton armat traforate	buc	3,944	0,00	0,00
115.	u2663102100001	Beton	m3	0,148	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				1 274 815,09

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,509	556,00	839,00
----	---------------	------------	------	-------	--------	--------

2.	2922140007000	Macara	h-ut	2,457	556,00	1 366,09
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,211	17,00	37,59
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,453	666,00	8 293,70
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	67,886	350,00	23 760,10
6.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	88,113	350,00	30 839,55
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	322,476	356,00	114 801,46
8.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,125	236,00	29,50
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,010	566,00	5,66
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	117,567	366,00	43 029,52
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	194,180	366,00	71 069,88
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	13,700	76,00	1 041,20
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,422	32,00	13,51
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	6,576	32,00	210,43
15.	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,304	225,00	68,40
16.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,200	12,00	2,40
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,192	12,00	2,30
18.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	2,047	15,00	30,71
19.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	88,113	92,00	8 106,40
20.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	37,154	192,00	7 133,57
21.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,088	556,00	48,93
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,771	556,00	2 652,68
23.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1 685,414	156,00	262 924,58
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	7,117	92,00	654,77
25.	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,200	12,00	2,40
Total utilaje de constructii						576 964,33

Total	lei	2 132 704,28
Asigurarea sociala	24,00 %	67 421,97
Total	100,00 +	2 200 126,25
Transportarea	5,00 %	63 740,75
Total	100,00 +	2 263 867,00
Cheltuieli de regie	5,00 %	113 193,35
Total	100,00 +	2 377 060,35
Beneficiu	2,00 %	47 541,22
Total	100,00 +	2 424 601,57
TVA	20,00 %	484 920,31

Total deviz:

**2 909 521,
88**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de amenajare				
		1.1. Capitolul 1.1. Sistemizarea pe verticala				
1	TsC19A11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			508,74 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,3900	366,00	508,74
2	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			694,20 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	356,00	694,20
3	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			11,86 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	156,00	11,86
4	TsC50A	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria I	100 m3			51,60 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0100	402,00	4,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1300	366,00	47,58
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			136,73 15,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,48	15,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	402,00	0,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	366,00	120,78
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (carier II)	100 m3			801,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	356,00	801,00
7	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			11,86 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	156,00	11,86
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			166,18 18,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,48	18,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	402,00	1,61
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	366,00	146,40
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			56,06 0,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	402,00	4,82

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	366,00	51,24
10	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			1 108,81 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	350,00	417,20
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	366,00	581,94
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	92,00	109,66
		1.2. Capitolul 1.2. Imbracaminte rutiera				
		1.3. Capitolul 1.2. Imbracaminte rutiera				
11	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 4 cm) asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			226,31 52,70
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	50,48	51,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	50,48	1,60
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare gr. 4cm	m2	1,0150	108,63	110,26
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,00	31,46
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	302,00	1,51
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	302,00	25,88
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x210x60 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			140,51 15,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	50,48	6,06
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	50,48	9,09
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	895,00	42,96
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	302,00	0,91
	2666122800325112	Bordura beton 500*210*60	m	1,0050	79,00	79,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,59	0,06
		1.4. Capitolul 1.2.2. Imbracaminte rutiera de tip 4				
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=100 mm)	m3			631,45 15,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,48	15,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	402,00	510,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,59	1,03
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	666,00	27,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	92,00	0,46
14	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.5-20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (h=50 mm)	m3			631,45 15,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,48	15,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	402,00	510,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,59	1,03
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	666,00	27,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	92,00	0,46
15	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat (gr. 6 cm) asezate pe un	m2			213,67

1	2	3	4	5	6	7
		strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm				30,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	50,48	29,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	50,48	0,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,00	26,40
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare gr. 6cm	m2	1,0150	137,63	139,69
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	302,00	1,51
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	302,00	11,48
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
16	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare BP 100, 30, 15 pe fundatie de beton	m			181,40 33,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	50,48	7,57
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	50,48	26,25
	2663102100001	Beton	m3	0,0450	895,00	40,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,00	6,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	302,00	2,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,59	0,12
	266612280028616	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	97,63	98,12
		1.5. Capitolul 1.2.3. Imbracaminte din spetsmesi				
17	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.20-40, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (gr. 120 mm)	m3			631,45 15,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,48	15,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	402,00	510,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,59	1,03
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	666,00	27,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	92,00	0,46
18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr. 5 , pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire, gr. 20 mm	m3			631,45 15,14
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,48	15,14
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	402,00	510,54
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,59	1,03
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	666,00	28,01
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,28
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	92,00	0,45
19	CF01E	Prepararea mortarelor pentru tencuieli si sape: mortar var-ciment M 100-T preparat cu malaxorul in santier	m3			1 713,85 50,48
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,48	50,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	376,0000	2,00	752,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	28,0000	20,00	560,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,1250	302,00	339,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,59	6,38
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,3500	15,00	5,25
20	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu argila praf	m3			507,02 18,67
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	50,48	18,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,59	4,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	302,00	395,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	92,00	2,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	666,00	31,99
21	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna	100m2			290,34

1	2	3	4	5	6	7
		GAZ53 OG				54,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	50,48	54,01
	1212121212121	apa	m3	1,5000	20,59	30,88
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	192,00	205,44
22	TsH100A	Administrarea ingrasamintelor prin furtun de la cisterna GAZ-53 OG la gazoane, norma de administrare 500 l	100m2			204,28
						40,38
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	0,8000	50,48	40,38
	1212121212121	apa	m3	0,5000	20,59	10,30
	0141117204628	Ingrasaminte	kg	0,0000	556,00	0,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,8000	192,00	153,60
23	TsH03A	Extragerea pamintului necesar amenajarii spatiilor verzi, cu pastrarea structurii, teren mijlociu	m3			49,47
						49,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9800	50,48	49,47
24	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			5,55
						5,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	50,48	5,55
25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			579,91
						243,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,48	243,31
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
		1.6. Capitolul 1.3. Elemente de inverzire				
26	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,95
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	236,00	2,95
27	TsH238B k=0.5	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu	buc			15,65
						15,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	50,48	15,65
28	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar, virsta 8 ani	buc			61,89
						14,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,48	14,64
	283012730300128	Arbori- artar	buc	1,0500	45,00	47,25
29	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Plop, virsta 8 ani	buc			61,89
						14,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,48	14,64
	283012730300129	Arbori-plop	buc	1,0500	45,00	47,25
30	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi Tei, virsta 8 ani	buc			84,61
						37,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	50,48	37,35
	283012730300130	Arbori-tei	buc	1,0500	45,00	47,25
31	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: Spirea Bumaldei, virsta 5 ani	buc			61,89
						14,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,48	14,64
	283012730300131	Arbori- spirea bumaldei	buc	1,0500	45,00	47,25
32	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: tufari decorativ-Buxus, virsta 5 ani	buc			61,89
						14,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,48	14,64
	28301273030011	Arbori -tufar decorativ	buc	1,0500	45,00	47,25
33	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi (Delfinium)	100 buc			2 751,44
						151,44
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	3,0000	50,48	151,44
	0000002933	Butasi de trandafiri delfiniu	buc	104,0000	25,00	2 600,00
34	TsH166B	Plantarea butasilor de trandafiri in gropi Roza Rugoza	100 buc			2 751,44

1	2	3	4	5	6	7
						151,44
	931006001992	Piesagist-floricultor	h-om	3,0000	50,48	151,44
	0000002934	Butasi de trandafiri- rugozaroza	buc	104,0000	25,00	2 600,00
35	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			557,66 107,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	50,48	107,52
	1212121212121	apa	m3	2,0000	20,59	41,18
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	192,00	408,96
36	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			5,55 5,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	50,48	5,55
37	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			579,91 243,31
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	50,48	243,31
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	336,60
38	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			89,42 33,32
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,48	33,32
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,59	20,59
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	92,00	35,51
		1.7. Capitolul 1.4. Platforma pentru 4 containere de gunoi				
39	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			60,07 60,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,48	60,07
40	CA03C2	lBeton 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 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3			1 593,58 287,74
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	50,48	267,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,48	20,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	582,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	302,00	234,49
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	402,00	287,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,59	6,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	32,00	10,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	556,00	139,00
41	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			122,89 60,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,48	7,57
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,48	53,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	87,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	32,00	2,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	256,00	25,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 666,00	23,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 666,00	3,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
42	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 564,69 196,38
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	50,48	164,57

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	50,48	31,81
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	900,00	810,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	20,00	200,20
	00000052	Nisip	m3	0,2110	302,00	63,73
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,00	62,88
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 666,00	3,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	20,59	3,13
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	556,00	205,69
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	12,00	0,71
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,02 5,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	50,48	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	50,48	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,30	20,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	556,00	0,56
44	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,56 3,53
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	50,48	3,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,48	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,30	20,81
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	26,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	556,00	0,56
45	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 673,35 333,17
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	50,48	310,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,48	22,72
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	591,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	302,00	238,30
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	402,00	291,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	20,59	7,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,61
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	556,00	155,56
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	32,00	10,41
46	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			114,93 80,77
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,48	70,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,48	10,10
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 175,00	7,06
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	1 166,00	26,80
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	0,00	0,00
	u2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	0,00	0,00
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	20,59	0,19
	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	12,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	17,00	0,04
47	CE07A	Invelitori din placi din oale de plastic (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			305,57 58,05
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	50,48	45,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,48	12,62
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	153,63	185,50
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	34,00	17,85
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	225,00	23,63
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	225,00	9,44
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,79

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	17,00	0,85
48	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			643,61 70,67
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,48	70,67
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	402,00	510,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,59	1,03
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,83
49	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	92,00	0,44
	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			172,77 45,43
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	50,48	40,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,48	5,05
	26631021000011	Beton 12.5	m3	0,1025	1 210,00	124,02
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	0,00	0,00
	u1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	0,00	0,00
	u1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	20,59	0,68
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0020	366,00	0,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	17,00	1,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	32,00	0,19
		1.8. Capitolul 1.5. Gard metalic, tip I, L=462 m				
50	TsA02E	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 mijlociu	m3			66,63 66,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,48	66,63
51	TsD01A	Imprestierea 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 usor	m3			9,09 9,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,48	9,09
52	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat	kg			25,79 4,04
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,0300	50,48	1,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,48	2,52
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,0500	20,36	21,38
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0010	56,00	0,06
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0010	3,57	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0050	63,63	0,32
53	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			69,42 56,54
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	50,48	56,54
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	63,53	7,62
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1000	33,00	3,30
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	25,00	0,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	27,80	0,83
54	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3			1 566,12 259,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	50,48	239,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,48	20,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	582,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	302,00	234,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	402,00	287,67

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,59	6,06
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	32,00	10,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	556,00	139,00
55	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			22,98 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,48	2,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,30	20,81
		1.9. Capitolul 1.6. Poarta si portita, 4/4 buc				
56	TsA02E	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 mijlociu	m3			66,65 66,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,48	66,65
57	TsD01A	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 usor	m3			9,07 9,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	50,48	9,07
58	CL08A	Elemente metalice (stilpi din sveler nr.16) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			37 952,78 2 019,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	50,48	1 766,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	50,48	252,41
	2811106301200	Elemente metalice-sveler 16	kg	1 020,0000	35,00	35 700,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	56,00	25,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,00	6,49
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	9,00	58,51
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,50	3,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	36,00	2,32
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	32,00	3,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	3,57	1,61
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	556,00	82,93
59	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din metal (poarta 1,235 x 4,5 m, portita 1,235 x 1,06 m)	m2			1 593,40 86,32
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,48	9,59
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,48	48,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,48	9,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,48	19,18
	2030112930150	Porti metalice i1.235*4.5m, portita 1.235*1.06,	m2	1,0000	1 455,00	1 455,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	5,00	20,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	39,60	3,96
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	56,00	6,44
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	3,57	0,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,00	2,50
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	302,00	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,59	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	556,00	11,13
60	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			79,92 55,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,48	55,53
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,67	3,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	63,59	10,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	33,37	3,34

1	2	3	4	5	6	7
61	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 12.5)	m3			1 566,11 259,98
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	50,48	239,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,48	20,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,00	582,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	302,00	234,59
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	402,00	287,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,59	6,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,61
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	32,00	10,39
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	556,00	139,00
62	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 377,19 259,99
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	50,48	239,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,48	20,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,00	379,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	302,00	240,95
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	402,00	296,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,59	5,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,57
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	32,00	10,41
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	556,00	139,00
63	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			22,98 2,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	50,48	2,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,30	20,81
64	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			114,25 48,46
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,48	45,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,48	2,52
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	65,00	65,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	39,60	0,79
65	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			512,20 126,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,48	4,04
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,48	122,16
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	380,00	380,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		1.10. Capitolul 1.7. Gard metalic, tip 2. Portita				
66	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 614,58 199,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,48	179,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,48	20,16
	266310210000166	Beton B75	m3	1,0250	1 166,66	1 213,25
	u2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	0,00	0,00
	u1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	0,00	0,00
	u1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,59	5,64
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	32,00	1,84
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	566,00	9,83
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,66
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	556,00	138,99
67	CO08B	Imprejmuiri din elemente din beton armat prefabricat cu stilpi (0,12 x 0,12 x 2,6 m= 6 buc) montati la 2,0 m distanta interax, inaltimea imprejmirii fiind de 2 m, constind din stilpi de 2,6 m lungimea stilpilor si un panou format din 4 placi pline de (0,12 x 0,5 x 2,0 m). Nota: betonul este inclus la poz.56	m			647,06 70,67
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,1500	50,48	58,05

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,48	12,62
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 225,00	6,25
	u2663102100001	Beton	m3	0,0150	0,00	0,00
	266111280065067	Placi din beton armat pline 0.12*0.5*2m	buc	1,6000	200,00	328,65
	u2661112806500	Placi din beton armat traforate	buc	0,4000	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0280	20,59	0,59
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	302,00	2,17
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,1170	302,00	36,30
	u1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,1050	0,00	0,00
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	29,0000	0,00	0,00
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat 0.123*0.12*2.6	buc		233,00	145,63
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	12,00	0,24
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1000	556,00	55,60
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	32,00	0,96
68	CO07C	Portita din rame metalice si tabla de 1,8 mm grosime (1,4 x 1,0 m)	kg			48,79 15,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,2500	50,48	12,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,48	2,52
	2710703518270	Otel profilat	kg	0,5700	25,00	14,25
	2732103600497	Tabla de otel 1.8x1000x2000 mm	kg	0,4800	34,00	16,32
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	56,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	3,57	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0120	87,00	1,04
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0150	63,63	0,95
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,0750	12,00	0,90
69	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			79,91 55,53
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	50,48	55,53
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	33,67	3,70
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	33,00	1,65
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	63,59	10,81
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	33,37	3,34
70	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			114,25 48,46
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	50,48	45,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,48	2,52
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	65,00	65,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g,351-4 S 3097-80	kg	0,0200	39,60	0,79
71	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			512,20 126,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,48	4,04
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,48	122,16
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	380,00	380,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
		1.11. Capitolul 1.8. Treapta monolita, 9 buc.				
72	DA15A	Fundatie din beton B 7,5 de ciment, de 10 cm grosime, la scari	m2			142,52 16,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2800	50,48	14,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	50,48	2,02
	26631021000006	Beton B7.5	m3	0,1010	1 166,66	117,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0160	302,00	4,83
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	20,59	0,25
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,0150	225,00	3,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	92,00	0,09
73	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului la scari	m2			126,40 60,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,48	10,10
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	50,48	50,48

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	87,00	0,43
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	9,00	2,70
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	32,00	0,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	26,00	1,30
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	256,00	33,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 666,00	6,58
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 666,00	6,58
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	556,00	11,12
74	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru scari	m3			643,60 70,67
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	50,48	70,67
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	402,00	510,55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	20,59	1,03
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	350,00	60,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	92,00	0,46
75	CA04F	Beton B 12,5turnat in scari	m3			1 749,51 267,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	50,48	244,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	50,48	22,71
	26631021000001	Beton 12.5	m3	1,0250	1 210,00	1 277,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,59	3,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	76,00	45,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	556,00	155,68
76	CL19D	Grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat la scari sau balcoane, exclusiv mina curenta	kg			46,91 16,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3000	50,48	15,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,48	1,01
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,48	0,50
	2811236306270	Grilaj pentru scari, balcoane din otel profilat	kg	1,0000	27,63	27,63
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	56,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0050	3,57	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	63,00	0,63
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0500	36,00	1,80