

Amenajare terenului adiacent lacului dintre strazile Trandafirilor si Sf. Gheorghe in or. Riscani, numarul cadastral 7 101 117 430, 7 101 117 464

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 6 350 278,22 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare terenului adiacent lacului dintre strazile Trandafirilor si Sf. Gheorghe in or. Riscani, numarul cadastral 7 101 117 430, 7 101 117 464 1.1. Lucrari de demolare				
1	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea manuala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc	20,0000	159,958	3 199,160
2	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	20,0000	269,610	5 392,200
3	RpVC46C	Demontarea bazin pentru colectarea apei//Demontarea tavelor de metal de	buc	11,0000	262,272	2 884,992
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	10,3000	1 408,290	14 505,387
5	RpVC46C	Demontarea bazin pentru	buc	1,0000	262,272	262,272

1	2	3	4	5	6	7
		colectarea apei//Demontarea cisternei de metal de 6 tone				
6	TsH222A	Incarcarea gunoi in transport auto	m3	20,0000	105,006	2 100,120
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	26,0000	31,800	826,800
8	RpCJ34A aplic	Curatarea peretilor de impuritati si praf Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,1000	m2	90,0000	43,230	3 890,700
9	CN54A	Tratarea suprafetei cu amestec anticoroziv si STRATO 4900	m2	90,0000	22,744	2 046,960
10	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	10,2000	49,192	501,758
11	RCsG51Aa plicativ	Demolare sopron	m3	102,0000	199,404	20 339,249
12	RpCS20Ea plicksal=0	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,20 m inaltime//Demolarea gardului de rabita cu stilpi din beton armat ksal=0,5 K=0,5000	m	38,0000	79,827	3 033,426
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				58 983,024 49 025,220
		1.2. Lucrari terasiere				
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	158,0000	49,192	7 772,336
14	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	24,5000	1 011,274	24 776,213
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	2,9900	922,500	2 758,275

1	2	3	4	5	6	7
		ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II////Săparea albiei sub accese				
16	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu execuția mecanizată a corpului rambleului, cu pământ necoeziv//Umplutura de pământ după cartografie	m3	439,0000	191,600	84 112,400
17	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu execuția mecanizată a corpului rambleului, cu pământ necoeziv//Umplutura de pământ după fundatia albiilor drumurilor de pietoni și teren	m3	48,0000	191,600	9 196,800
18	TsC35A1	Excavat transport cu încărcător frontal , la distanțe de încărcare în autovehicul cu încărcător frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pământ din teren cat.1 la distanță < 10 m	100 m3	3,0200	1 190,000	3 593,800
19	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t	408,0000	31,800	12 974,400
20	TsD7A1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	4,8700	3 090,220	15 049,369
		Total Lucrări terasiere Inclusiv salariu				160 233,593 127 024,708
		1.3. Executarea acceselor din beton asfaltic -120 m2				
21	DA12A	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare și innoiroire // Amestec din piatră concasată -prundis de riu și nisip h=15 cm	m3	18,0000	761,830	13 712,940

1	2	3	4	5	6	7
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire// Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1 h=20 cm	m3	24,0000	593,160	14 235,840
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - (розлив битума) 0,7 litri/m2	t	0,0840	14 015,786	1 177,326
24	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, SMEN 13108 -1 executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2	120,0000	358,902	43 068,240
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - (розлив битума) 0,3 litri/m2	t	0,0360	14 026,500	504,954
26	DB20F	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica///Strat de uzura din beton asfaltic BAPC -11,2 h=5 cm	m2	120,0000	257,225	30 867,000
		Total Executarea acceselor din beton asfaltic -120 m2 Inclusiv salariu				103 566,300 4 654,320
		1.4. Executarea acceselor acoperisului din beton prefabricat cu gr=10 cm S=1870 m2				
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100 x 200 gr=10 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 5 cm	m2	1 870,0000	378,259	707 343,582
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire// Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1 h=20 cm	m3	374,0000	593,160	221 841,840
29	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire // Amestec din piatra concasata -prundis de	m3	280,5000	761,830	213 693,315

1	2	3	4	5	6	7
		riu si nisip h=15 cm				
		Total Executarea acceselor acoperisului din beton prefabricat cu gr=10 cm S=1870 m2 Inklusiv salariu				1 142 878,73 7 147 890,072
		1.5. Executarea acceselor acoperisului din beton prefabricat cu gr=6 cm S=1270 m2				
30	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100 x 200 gr=6 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 5 cm	m2	1 270,0000	298,074	378 553,472
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire// Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1 h=20 cm	m3	190,5000	593,160	112 996,980
32	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire // Amestec din piatra concasata -prundis de riu si nisip h=15 cm	m3	127,0000	761,830	96 752,410
		Total Executarea acceselor acoperisului din beton prefabricat cu gr=6 cm S=1270 m2 Inklusiv salariu				588 302,862 92 028,772
		1.6. Executarea pereu, S=84 m2				
33	DE18Aapli cativ	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100 x 200 gr=6 cm, asezate pe un strat de clei special pentru pavaj	m2	84,0000	298,074	25 038,182
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane B15, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	8,4000	2 488,837	20 906,227
35	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si	m2	16,8000	327,470	5 501,496

1	2	3	4	5	6	7
		diafragme) inclusiv sprijinirile				
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp//// Plasa Vr -4 100 x100 mm	kg	168,0000	35,357	5 939,976
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	8,4000	599,354	5 034,574
		Total Executarea pereu, S=84 m2 Inclusiv salariu				62 420,455 12 515,580
		1.7. Instalarea bordurilor BR 100.30.15 - 640 m				
38	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm// Borduri BR 100.30.15-- volum de beton conform proiect V=44.8 m3	m	640,0000	306,435	196 118,400
		Total Instalarea bordurilor BR 100.30.15 - 640 m Inclusiv salariu				196 118,400 35 720,960
		1.8. Instalarea bordurilor BR 100.20.8 - 970 m				
39	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm// Borduri BR 100.20.8-- volum de beton conform proiect V=44.8 m3	m	640,0000	300,637	192 407,875
		Total Instalarea bordurilor BR 100.20.8 - 970 m Inclusiv salariu				192 407,875 35 720,960
		1.9. Mobilier urban				
40	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc	63,0000	4 751,320	299 333,160
41	TsH91B	Instalarea urne	buc	63,0000	2 567,140	161 729,820
42	TsH91A aplicativ	Parcare pentru bicicleta pentru 6 biciclete	buc	2,0000	9 360,320	18 720,640
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				479 783,620 79 435,620
		1.10. Iluminare				
43	TsH238C	Saparea manuala a gropilor pentru stilpilor in sol neinghetat, adancime pina la 0,4 m:- sol greu	buc	20,0000	87,032	1 740,640

1	2	3	4	5	6	7
44		Beton C12/15	m3	3,5000	1 650,000	5 775,000
45	RpEN05A	Montarea pilonilor/// Felinar cu stilp 243 cm Fumagali	buc	20,0000	211,904	4 238,080
46	pret furnizor	Felinar cu stilp 243 cm Fumagali	buc	20,0000	2 816,000	56 320,000
47	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	84,8000	199,606	16 926,589
48	RpEA02C1	Montarea tubului gofrat -450 N-40 mm-rosu Materiale marunte (sirna, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	424,0000	143,170	60 703,974
49	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp///VVGng 3x1.5 mm- cupru Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	434,0000	52,094	22 609,013
50		Beton C12/15	m3	1,0000	1 650,000	1 650,000
51		Nisip	m3	40,0000	350,000	14 000,000
52		Banda de semnalizare	m	414,0000	1,000	414,000
		Total Iluminare Inclusiv salariu				184 377,296 69 353,909
		1.11. Plantare arbori				
53	TsH238C	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol greu	buc	20,0000	87,032	1 740,640
54	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi///Arbore Tei (Tilia cordata)	buc	4,0000	604,934	2 419,736
55	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi///Arbore Stejar Rosu (Quercus rubro)	buc	10,0000	552,434	5 524,340
56	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi///Arbore Castan salbatic (Aesculus)	buc	6,0000	657,434	3 944,604

1	2	3	4	5	6	7
57	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi///Brad argintiu	buc	1,0000	499,934	499,934
		Total Plantare arbori Inclusiv salariu				14 129,254 2 316,754
		1.12. Punte in apa				
58	CG02Aapli c	Lambriuri de lemn la platforma puntii de lemn -(se exclude resursul zgura, lignolineum)	m2	35,3000	320,090	11 299,177
59	CG02Aapli c	Lambriuri de lemn la scarile puntii de lemn-(se exclude resursul zgura, lignolineum)	m2	5,3000	320,090	1 696,477
60	CL08A	Elemente metalice (Punte de apa) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,3420	49 901,929	66 968,389
61	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t	1,3420	188,256	252,639
62	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	1,3420	650,613	873,122
63	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,3420	783,768	1 051,816
		Total Punte in apa Inclusiv salariu				82 141,620 9 789,113
		1.13. Turn de salvatori				
64	CG02Aapli c	Lambriuri de lemn 20 x100 mm la platforma puntii turnului de salvatori -(se exclude resursul zgura, lignolineum)	m2	6,4000	320,090	2 048,576
65	CL08A	Elemente metalice (Turn de salvatori) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura	t	0,5470	49 901,892	27 296,335

1	2	3	4	5	6	7
		construcției usoare				
66	CL10A	Scara Sm-1 (Vang V1, Vang V1-invers)	t	0,3020	37 182,507	11 229,117
67	IzD02A	Curățirea de rugina cu peria de sîrmă a confecțiilor și construcțiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravînturi	t	0,8490	188,253	159,827
68	IzD05B	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la construcții metalice aferente utilajelor tehnologice (suport, sustineri, tiranți, console, platforme)	t	0,8490	650,604	552,363
69	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	0,8490	783,770	665,421
70	CE07A	Invelitori din plăci din tablă amprentată (tip țigla) pentru învelitorile acoperișurilor (tip Lindab)/// RALL 8017 Material marunt=1,0500	m2	6,5000	398,709	2 591,608
71	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (piesă înglobată Pm-1 (2buc) la Fm-1	kg	3,1200	41,477	129,409
72	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrală de betoane, turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2000	2 384,875	476,975
73	CC02B	Armături din oțel beton A 500 C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor d=12 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	16,8700	18,860	318,161
74	CC02B	Armături din oțel beton A 500 C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor d=10 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	22,2100	18,860	418,875

1	2	3	4	5	6	7
75	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg	18,6500	19,886	370,883
76	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,5000	2 385,294	5 963,235
77	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,5000	2 281,704	1 140,852
		Total Turn de salvatori Inclusiv salariu				53 361,637 7 827,189
		1.14. Scara de acces in parc				
78	CF10Ak=2	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 K=2 K=2,0000	m2	75,5000	389,667	29 419,858
79	DE18Aaplicativ	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100 x 200 gr=6 cm, asezate pe un strat de clei special pentru pavaj	m2	49,2000	298,074	14 665,235
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr totala 50 mm	m2	49,2000	116,010	5 707,692
81	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=4,0000	m2	49,2000	78,240	3 849,408
82	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei	kg	490,9600	35,357	17 358,887

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp// C-1 d=5 mm Br 1				
83	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg	27,0000	19,887	536,938
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	48,7000	2 488,837	121 206,384
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	12,5000	2 281,783	28 522,290
86	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	83,5000	327,470	27 343,745
		Total Scara de acces in parc Inclusiv salariu				248 610,437 72 784,711
		1.15. Perete de beton (parcare)				
87	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp// C-1 d=5 mm Br 1	kg	99,6400	35,357	3 522,980
88	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg	5,5500	19,886	110,370
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	10,3000	2 488,841	25 635,062
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	1,1000	2 281,824	2 510,006

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
		Total Perete de beton (parcare) Inclusiv salariu				31 778,418 5 296,049
		1.16. Consolidare pereti				
91	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=16 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	712,6000	18,860	13 439,351
92	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg	30,1500	19,887	599,580
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C30/36 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	10,0400	2 799,409	28 106,069
94	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	90,0000	26,892	2 420,280
95	CN54B	Aplicarea manuala a amestecului anticoroziv "STRATO 4900" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	90,0000	30,527	2 747,430
96	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T/ Resisto Tixo de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	90,0000	221,280	19 915,200
		Total Consolidare pereti Inclusiv salariu				67 227,910 23 923,678
		1.17. Centura de beton				
97	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv	kg	143,7600	18,860	2 711,260

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiile executate cu cofraje glisante				
98	CC01A2	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg	54,4700	19,887	1 083,219
99	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,2000	2 385,312	7 632,997
100	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	36,0000	327,470	11 788,920
		Total Centura de beton Inclusiv salariu				23 216,396 7 690,857
		1.18. Balustrada de inox 104.2 m				
101	CH05A	Balustrada de inox (se adaugă - balustrada de inox - cu norma 1, se exclude - dulapi de rasinoase)	m	104,2000	2 291,900	238 815,980
102	CC02B	Armături din oțel beton A 500 C fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor d=12 mm, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	23,0900	18,859	435,463
103	CC01A2	Armături din oțel beton A240 fasonate în ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg	55,6200	19,887	1 106,090
104	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,9000	2 281,741	2 053,567
105	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15	m3	3,9000	2 385,323	9 302,759

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
		Total Balustrada de inox 104.2 m Inclusiv salariu				251 713,859 17 075,546
		1.19. Foisor 1,2				
106	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3	35,2000	73,788	2 597,338
107	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	33,7400	18,859	636,319
108	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	78,9800	18,860	1 489,533
109	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusivv	kg	71,4600	19,887	1 421,099
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,0000	2 281,787	4 563,573
111	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	9,2000	2 385,312	21 944,866
112	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele	m2	83,5000	327,470	27 343,745

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile				
113	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/// RALL 8017 Material marunt=1,0500	m2	44,6000	398,710	17 782,467
114	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2	50,2000	169,300	8 498,860
115	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	14,0000	601,521	8 421,301
116	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (stilpi -0.4 m3, Cosoroaba -0.6 m3, capriori -0.82 m3, Grinda- 0.16 m3, Capriori diagonali - 0.46 m3) cu tratament antiseptic	m3	2,5000	9 456,600	23 641,500
117	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Piesa de legatura MC-1- 20 buc	kg	72,4000	46,207	3 345,401
118	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	15,0000	580,856	8 712,845
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Gemisol-2P	m2	15,0000	145,338	2 180,070
120	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,0000	116,010	1 740,150
121	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,5000	599,354	899,031
		Total Foisor 1,2 Inclusiv salariu				135 218,098 43 784,503
		1.20. Clumba				
122	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si	100m2	0,6280	1 011,271	635,078

1	2	3	4	5	6	7
		platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare				
123	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2	62,8000	17,028	1 069,358
124	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	62,8000	1 148,972	72 155,442
		Total Clumba Inclusiv salariu				73 859,878 30 339,478
		Total Amenajare terenului adiacent lacului dintre strazile Trandafirilor si Sf. Gheorghe in or. Riscani, numarul cadastral 7 101 117 430, 7 101 117 464 Inclusiv salariu				4 150 329,66 9 874 197,999

		Прямые затраты	Lei	4 150 329,68
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	209 807,52
		Total ПЗ+CA	100,00 +	4 360 137,20
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	632 219,89
		Total Total+CR	100,00 +	4 992 357,09
		Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	299 541,43
		Total Total+B	100,00 +	5 291 898,52
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	1 058 379,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 350 278,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.3

**Amenajare terenului adiacent
lacului dintre strazile
Trandafirilor si Sf. Gheorghe in
or. Riscani, numarul cadastral 7
101 117 430, 7 101 117 464**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 6 350 278,22 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 № :						

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	20,8400	94,60	1 971,464
2.	6141120100300	Stivuitor	h-om	3,8000	94,60	359,480
3.	7122050013400	Zidar	h-om	348,2000	94,60	32 939,720
4.	7123010010200	Betonist	h-om	542,8340	94,60	51 352,096
5.	7123011000200	Betonist	h-om	620,8000	94,60	58 727,680
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	66,6209	94,60	6 302,338
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,5000	94,60	898,700
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	318,7100	94,60	30 149,966
9.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	50,6250	94,60	4 789,125
10.	7129020012800	Pavator	h-om	3 155,8106	94,60	298 539,682
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	314,0000	94,60	29 704,400
12.	7129040010110	Asfaltator	h-om	20,4000	94,60	1 929,840
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	74,7000	94,60	7 066,620
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	37,6000	94,60	3 556,960
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	21,8400	94,60	2 066,064
16.	7137010011151	Electromontor	h-om	44,8000	94,60	4 238,080
17.	71370100111520	Electrician in constructii	h-om	491,0000	94,60	46 448,600
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	63,2000	94,60	5 978,720
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,4000	94,60	2 213,640
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,9662	94,60	1 699,603
21.	7212030022700	Sudor	h-om	1,8877	94,60	178,577
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	45,9900	94,60	4 350,654
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,1325	94,60	107,135
24.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	85,3675	94,60	8 075,766
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,6809	94,60	348,213
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,1928	94,60	1 342,639
27.	7422010060100	Timplar	h-om	125,0400	94,60	11 828,784
28.	7422090100200	Corhonitor	h-om	7,0000	94,60	662,200
29.	8141260100100	Fasonator	h-om	27,4000	94,60	2 592,040
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 040,7482	94,60	193 054,780
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	335,3327	94,60	31 722,475

32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	129,0466	94,60	12 207,809
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	177,5280	94,60	16 794,149
		Total manopera				874 198,00

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	248,6880	175,00	43 520,400
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,5104	3,50	5,286
3.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari//BAD22,4, SMEN 13108 -1	t	19,8000	2 050,00	40 590,000
4.	11110001000331	Cordoane de cupru//VVGng 3x1.5 mm- cupru	m	469,3710	18,00	8 448,678
5.	11110002000101	Strat de uzura din beton asfaltic BAPC -11,2	t	14,4000	1 950,00	28 080,000
6.	1212121212121	apa	m3	19,2000	24,00	460,800
7.	12651122100442	Ciment portland M400 saci (pentru strat)	kg	25 372,8800	2,60	65 969,488
8.	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25mm//Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1	m3	119,4655	300,00	35 839,650
9.	14111222016462	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25mm//prundis de riu	m3	43,4010	350,00	15 190,350
10.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63mm//Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1	m3	717,3815	300,00	215 214,450
11.	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63mm//prundis de riu	m3	540,3850	350,00	189 134,750
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,3600	410,00	147,600
13.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	11,3850	350,00	3 984,750
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,9900	350,00	6 996,500
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	109,3535	350,00	38 273,725
16.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	16,3660	350,00	5 728,100
17.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	140,0930	350,00	49 032,550
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	6,0240	70,00	421,680
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,6787	5,00	13,393
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,7200	5,00	3,600
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,4396	5 800,00	2 549,680
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,3960	5 800,00	25 496,800
23.	20101029034955	Lambriuri de lemn la platforma puntii de lemn	m3	0,9400	8 500,00	7 990,000
24.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,3000	5 800,00	1 740,000
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,4396	5 800,00	2 549,680
26.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0250	5 800,00	145,000
27.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{mm}$, calit, a II a	m3	2,3250	5 800,00	13 485,000
28.	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,3760	7 500,00	2 820,000
29.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	585,8000	0,10	58,580
30.	2010237318750	Distantieri	buc	227,5800	0,10	22,758
31.	2030112931102	Urne	buc	63,0000	1 850,00	116 550,000
32.	222221111	Nisip	m3	40,0000	350,00	14 000,000
33.	22225555	Balustrada de inox	m	104,2000	2 150,00	224 030,000
34.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,0040	20,00	20,080
35.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	2,4000	20,00	48,000
36.	2320166200676	White spirit	kg	1,2927	90,00	116,343
37.	2320187315789	Decofrol	kg	26,3760	90,00	2 373,840
38.	23203226000361	Gudron	kg	6,4500	70,00	451,500
39.	2320322600040	Bitum	t	0,1236	13 500,00	1 668,600
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3399	120,00	40,788
41.	2413217300101	Clema de legatura	buc	13,4106	15,00	201,159
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2285	60,00	13,710
43.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	7,5250	80,00	602,000
44.	24165861053031	Amorsa-grund//Gemisol-2P	kg	30,0000	71,00	2 130,000
45.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	18,0720	75,00	1 355,400
46.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,3932	75,00	854,490
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,8978	75,00	592,336

48.	24302261000001	Fuga	kg	12,8573	40,00	514,292
49.	24302261010101	Grund cu cuart "Gleta"////STRATO 4900	kg	18,0000	45,00	810,000
50.	24302261010102	Grund cu cuart "STRATO 4900"	kg	37,3500	45,00	1 680,750
51.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	10,0400	50,00	502,000
52.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	63,0000	4 000,00	252 000,000
53.	25132066214601	Parcare pentru bicicleta pentru 6 biciclete	buc	2,0000	8 609,00	17 218,000
54.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,6828	15,00	40,242
55.	25212167042341	Tub gofrat -450 N-40 mm-rosu	m	456,3300	35,00	15 971,550
56.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	5,3655	250,00	1 341,375
57.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3 737,6000	2,60	9 717,760
58.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	5 237,1200	2,60	13 616,512
59.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 119,9304	2,60	5 511,819
60.	265112210044	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	387,2040	2,60	1 006,730
61.	2652102100737	Var hidratat	kg	468,1000	5,00	2 340,500
62.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare100 x200 mm, gr=10 cm	m2	1 898,0500	275,00	521 963,750
63.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare100 x200 mm, gr=6 cm	m2	1 424,2480	196,00	279 152,608
64.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	30,0273	375,00	11 260,238
65.	2663102100000	Beton	m3	7,6320	1 850,00	14 119,200
66.	26631021000001	Beton B15	m3	8,6961	1 850,00	16 087,785
67.	26631021000002	Beton C12/15	m3	19,6697	1 750,00	34 421,975
68.	26631021000003	Beton C 8/10	m3	17,5992	1 650,00	29 038,680
69.	26631021000004	Beton C 16/20	m3	61,0798	1 850,00	112 997,630
70.	26631021000006	Beton C 30/36	m3	10,3939	2 150,00	22 346,885
71.	26631021000011	Beton clasa C12.5/15	m3	87,4797	1 750,00	153 089,475
72.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,4730	0,00	0,000
73.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,9060	0,00	0,000
74.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,2010	0,00	0,000
75.	26641021020102	Mortar ciment 100-T// Resisto Tixo	m3	2,1600	2 500,00	5 400,000
76.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	149,2780	10,00	1 492,780
77.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x200 //Borduri BR 100.30.15	m	1 286,4000	117,00	150 508,800
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,1000	10,00	251,000
79.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,6250	40,00	145,000
80.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	26,8275	75,00	2 012,063
81.	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla RALL 8017	m2	61,7032	175,00	10 798,061
82.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,1462	250,00	536,550
83.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,7930	16,00	60,688
84.	27106021000002	Otel beton d=6 A240	kg	266,8433	16,00	4 269,492
85.	27106023000001	Otel beton d=12 A500C	kg	75,5425	16,00	1 208,680
86.	27106023000002	Otel beton d=10 A500C	kg	251,0737	16,00	4 017,179
87.	27106023000006	Otel beton d=16 A500C	kg	730,4150	16,00	11 686,640
88.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,2800	20,00	45,600
89.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	32,9700	36,00	1 186,920
90.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,5860	36,00	273,096
91.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,7780	25,00	94,450
92.	28111063012001	Elemente metalice///punte in apa	kg	1 926,7800	45,00	86 705,100
93.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	302,0000	25,00	7 550,000
94.	28112363098001	Confectii metalice diverse// piesa inglobata Pm-1 (2buc)	kg	3,1200	25,00	78,000
95.	28112363098003	Confectii metalice diverse// Piesa de legatura MC-1- 20buc	kg	72,4000	25,00	1 810,000
96.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	66,7800	150,00	10 017,000
97.	28301273	Arbori//Arbore Stejar Rosu (Quercus rubro)	buc	10,5000	500,00	5 250,000
98.	28301273030012	Arbori//Arbore Tei (Tilia cordata)	buc	4,2000	550,00	2 310,000
99.	28301273030013	Arbori//Arbore Castan salbatic (Aesculus)	buc	6,3000	600,00	3 780,000
100.	28301273030014	Arbori//Brad argintiu	buc	1,0500	450,00	472,500
101.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	8,5000	35,00	297,500

102.	2873122004100	Plase sudate	kg	596,5060	30,00	17 895,180
103.	28731220041001	Plase sudate // Plasa Vr -4 100 x100 mm	kg	169,6800	30,00	5 090,400
104.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	59,6500	45,00	2 684,250
105.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3776	90,00	33,984
106.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,9256	90,00	83,304
107.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	13,7885	1,50	20,683
108.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,7500	45,00	843,750
109.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	13,7885	1,30	17,925
110.	2874115883700	Saiba M 20	buc	13,7885	1,50	20,683
111.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,5000	45,00	337,500
112.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	44,5200	50,00	2 226,000
113.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	482,8950	0,10	48,290
114.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	65,4640	70,00	4 582,480
115.	333333333	Felinar cu stilp 243 cm Fumagali	buc	20,0000	2 816,00	56 320,000
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,4543	2,40	3,490
117.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	243,3500	24,00	5 840,400
118.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	28,7130	24,00	689,113
119.	4100126202818	Apa	m3	1,0638	24,00	25,531
120.	555555	Beton C12/15	m3	4,5000	1 650,00	7 425,000
121.	555555555	Banda de semnalizare	m	414,0000	1,00	414,000
122.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	9,7500	10,00	97,500
		Total materiale de constructii				3 102 667,8 2

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,2800	550,00	1 254,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,3750	550,00	206,250
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,1580	100,00	415,800
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,0790	280,00	582,120
5.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	8,8740	380,00	3 372,120
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	2,0600	15,00	30,900
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9000	15,00	13,500
8.	2922140007000	Macara	h-ut	28,8152	550,00	15 848,360
9.	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	2,1820	20,00	43,640
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,5750	30,00	17,250
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,4139	15,00	111,208
12.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0360	380,00	13,680
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	42,5880	550,00	23 423,400
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,1040	300,00	331,200
15.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	42,3787	300,00	12 713,610
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	262,7160	300,00	78 814,800
17.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	2,4120	650,00	1 567,800
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,1040	750,00	828,000
19.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,9450	40,00	37,800
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,1295	450,00	2 758,275
21.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,9180	450,00	413,100
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,1020	500,00	51,000
23.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	45,3760	20,00	907,520
24.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	8,8740	10,00	88,740
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,6916	50,00	134,580
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3920	50,00	19,600

27.	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,5257	20,00	10,514
28.	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,3417	20,00	6,834
29.	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,1578	15,00	2,367
30.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	14,3752	250,00	3 593,800
31.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,6400	15,00	39,600
32.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,8250	60,00	49,500
33.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	1,9200	60,00	115,200
34.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0755	50,00	3,775
35.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8000	550,00	990,000
36.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	3,0013	550,00	1 650,715
37.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	6,0180	300,00	1 805,400
38.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	46,0040	300,00	13 801,200
39.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,4650	380,00	7 396,700
		Total utilaje de construcții				173 463,86

Прямые затраты	Lei	4 150 329,68
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	209 807,52
Total ПЗ+CA	100,00 +	4 360 137,20
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	632 219,89
Total Total+CR	100,00 +	4 992 357,09
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	299 541,43
Total Total+B	100,00 +	5 291 898,52
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	1 058 379,70

Total deviz:

6 350 278,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajare terenului adiacent lacului
dintre strazile Trandafirilor si Sf. Gheorghe in
or. Riscani, numarul cadastral 7
101 117 430, 7 101 117 464**

**Investitor Agenția de Dezvoltare
Regională Nord**

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Amenajare terenului adiacent lacului dintre strazile Trandafirilor si Sf. Gheorghe in or. Riscani, numarul cadastral 7 101 117 430, 7 101 117 464				
		1.1. Lucrari de demolare				
1	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea maula a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			159,958
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	94,60	17,974
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	94,60	103,114
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,3500	94,60	33,110
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	60,00	5,760
2	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tare si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			269,610
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2800	94,60	26,488
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5700	94,60	243,122
3	RpVC46C	Demontarea bazin pentru colectarea apei//Demontarea tavelor de metal de	buc			262,272
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,8200	94,60	172,172
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2000	20,00	4,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0600	5,00	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,500
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			1 408,290
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	94,60	974,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	94,60	430,430
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	24,00	0,480
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,000
5	RpVC46C	Demontarea bazin pentru colectarea apei//Demontarea cisternei de metal de 6 tone	buc			262,272
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,8200	94,60	172,172
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2000	20,00	4,000
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0600	5,00	0,300
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	15,00	3,300
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,500
6	TsH222A	Incarcarea gunoi in transport auto	m3			105,006
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,006
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,800
8	RpCJ34A aplic	Curatarea peretilor de impuritati si praf Mat. marunte (cirpe, petrol, etc.)=1,1000	m2			43,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	94,60	42,570
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	24,00	0,660

1	2	3	4	5	6	7
9	CN54A	Tratarea suprafetei cu amestec anticoroziv si STRATO 4900	m2			22,744
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	94,60	13,244
	24302261010101	Grund cu cuar "Gleta"////STRATO 4900	kg	0,2000	45,00	9,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
10	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			49,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	94,60	49,192
11	RCsG51Aaplicativ	Demolare sopron	m3			199,404
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5140	94,60	143,224
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0870	380,00	33,060
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0870	10,00	0,870
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0090	450,00	4,050
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0590	300,00	17,700
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	500,00	0,500
12	RpCS20Eaplicksal=0	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,20 m inaltime//Demolarea gardului de rabita cu stilpi din beton armat ksal=0,5 K=0,5000	m			79,827
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,5000	94,60	23,650
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4900	94,60	23,177
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0600	550,00	33,000
		1.2. Lucrari terasiere				
13	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			49,192
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	94,60	49,192
14	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			1 011,274
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	94,60	1 011,274
15	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II////Saparea albiei sub accese	100 m3			922,500
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,500
16	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv//Umplutura de pamint dupa cartografie	m3			191,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	94,60	189,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,400
17	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv//Umplutura de pamint dupa fundatia albiilor drumurilor de pietoni si teren	m3			191,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	94,60	189,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	24,00	2,400
18	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c,	100 m3			1 190,000

1	2	3	4	5	6	7
		pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m				
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,7600	250,00	1 190,000
19	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,800
20	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 090,220
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	94,60	479,622
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	300,00	2 610,598
		1.3. Executarea acceselor din beton asfaltic -120 m2				
21	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire // Amestec din piatra concasata -prundis de riu si nisip h=15 cm	m3			761,830
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	94,60	75,680
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	350,00	89,950
	14111222016462	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25mm//prundis de riu	m3	0,1020	350,00	35,700
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63mm//prundis de riu	m3	1,2700	350,00	444,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	24,00	6,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,100
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,500
22	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire// Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1 h=20 cm	m3			593,160
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,760
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25mm//Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1	m3	0,2030	300,00	60,900
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63mm//Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1	m3	1,2190	300,00	365,700
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,100
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,700
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - (розлив битума) 0,7 litri/m2	t			14 015,786
	2320322600040	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 901,786
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,000
24	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, SMEN 13108 -1 executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica	m2			358,902
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	94,60	6,622
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari//BAD22,4, SMEN 13108 -1	t	0,1650	2 050,00	338,250
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	410,00	1,230
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	20,00	0,380
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	300,00	2,760
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	300,00	2,760
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	750,00	6,900
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic - (розлив битума) 0,3 litri/m2	t			14 026,500
	2320322600040	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 912,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	380,00	114,000
26	DB20F	Asfalt turnat pe partea carosabila, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica//Strat de uzura din beton asfaltic BAPC -11,2 h=5 cm	m2			257,225
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1000	94,60	9,460
	11110002000101	Strat de uzura din beton asfaltic BAPC -11,2	t	0,1200	1 950,00	234,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,700
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0201	650,00	13,065
		1.4. Executarea acceselor acoperisului din beton prefabricat cu gr=10 cm S=1870 m2				
27	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100 x 200 gr=10 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 5 cm	m2			378,259
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,887
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,495
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare 100 x 200 mm, gr=10 cm	m2	1,0150	275,00	279,125
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	12651122100442	Ciment portland M400 saci (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,400
28	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoiroire// Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1 h=20 cm	m3			593,160
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,760
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25mm//Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1	m3	0,2030	300,00	60,900
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63mm//Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1	m3	1,2190	300,00	365,700
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,100
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,700
29	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire // Amestec din piatra concasata -prundis de riu si nisip h=15 cm	m3			761,830
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	94,60	75,680
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	350,00	89,950
	14111222016462	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25mm//prundis de riu	m3	0,1020	350,00	35,700
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63mm//prundis de riu	m3	1,2700	350,00	444,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	24,00	6,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,100
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,500
		1.5. Executarea acceselor acoperisului din beton prefabricat cu gr=6 cm S=1270 m2				
30	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100 x 200 gr=6 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 5 cm	m2			298,074
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,887
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,495

1	2	3	4	5	6	7
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 100 x 200 mm, gr=6 cm	m2	1,0150	196,00	198,940
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	12651122100442	Ciment portland M400 saci (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,400
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innoierire// Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1 h=20 cm	m3			593,160
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,760
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25mm//Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1	m3	0,2030	300,00	60,900
	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63mm//Amestec din piatra sparta SM EN 13242 +A1	m3	1,2190	300,00	365,700
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	24,00	3,600
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,100
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	380,00	5,700
32	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoierire // Amestec din piatra concasata -prundis de riu si nisip h=15 cm	m3			761,830
	7129020012800	Pavator	h-om	0,8000	94,60	75,680
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	350,00	89,950
	14111222016462	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25mm//prundis de riu	m3	0,1020	350,00	35,700
	14111222016722	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63mm//prundis de riu	m3	1,2700	350,00	444,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	24,00	6,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,100
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	380,00	9,500
		1.6. Executarea pereu, S=84 m2				
33	DE18Aaplicativ	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100 x 200 gr=6 cm, asezate pe un strat de clei special pentru pavaj	m2			298,074
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,887
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,495
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 100 x 200 mm, gr=6 cm	m2	1,0150	196,00	198,940
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	12651122100442	Ciment portland M400 saci (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,400
34	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane B15, turnare cu mijloace clasice Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 488,837
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000001	Beton B15	m3	1,0250	1 850,00	1 915,212
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
35	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinurile	m2			327,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	94,60	137,170
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	36,00	5,400

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	90,00	10,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 800,00	116,000
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp//// Plasa Vr -4 100 x100 mm	kg			35,357
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	28731220041001	Plase sudate // Plasa Vr -4 100 x100 mm	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,360
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,330
37	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			599,354
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	280,00	58,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
		1.7. Instalarea bordurilor BR 100.30.15 - 640 m				
38	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm// Borduri BR 100.30.15-- volum de beton conform proiect V=44.8 m3	m			306,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,624
	26631021000011	Beton clasa C12.5/15	m3	0,0700	1 750,00	122,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,592
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x200 //Borduri BR 100.30.15	m	1,0050	117,00	117,585
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,144
		1.8. Instalarea bordurilor BR 100.20.8 - 970 m				
39	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm// Borduri BR 100.20.8-- volum de beton conform proiect V=44.8 m3	m			300,637
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,624
	26631021000011	Beton clasa C12.5/15	m3	0,066687	1 750,00	116,702
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,592
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,800
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x200 //Borduri BR 100.30.15	m	1,0050	117,00	117,585
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	24,00	0,144
		1.9. Mobilier urban				
40	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare	buc			4 751,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,740
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,570
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	4 000,00	4 000,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 850,00	66,600
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,00	3,600
41	TsH91B	Instalarea urne	buc			2 567,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,570
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	2030112931102	Urne	buc	1,0000	1 850,00	1 850,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 850,00	155,400
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,00	3,600
42	TsH91A aplicativ	Parcare pentru bicicleta pentru 6 biciclete	buc			9 360,320
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,740
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,570

1	2	3	4	5	6	7
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,810
	25132066214601	Parcare pentru bicicleta pentru 6 biciclete	buc	1,0000	8 609,00	8 609,000
	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 850,00	66,600
	1212121212121	apa	m3	0,1500	24,00	3,600
		1.10. Iluminare				
43	TsH238C	Saparea manuala a gropilor pentru stilpilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol greu	buc			87,032
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	94,60	87,032
44		Beton C12/15	m3			1 650,000
	555555	Beton C12/15	m3	1,0000	1 650,00	1 650,000
45	RpEN05A	Montarea pilonilor/// Felinar cu stilp 243 cm Fumagali	buc			211,904
	713701001151	Electromontor	h-om	2,2400	94,60	211,904
46	pret furnizor	Felinar cu stilp 243 cm Fumagali	buc			2 816,000
	333333333	Felinar cu stilp 243 cm Fumagali	buc	1,0000	2 816,00	2 816,000
47	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			199,606
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,606
48	RpEA02C1	Montarea tubului gofrat -450 N-40 mm-rosu Materiale marunte (sirna, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			143,170
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8100	94,60	76,626
	25212167042341	Tub gofrat -450 N-40 mm-rosu	m	1,0250	35,00	37,669
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1000	50,00	5,250
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	150,00	23,625
49	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp///VVGng 3x1.5 mm-cupru Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			52,094
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	94,60	32,164
	11110001000331	Cordoane de cupru//VVGng 3x1.5 mm- cupru	m	1,0500	18,00	19,467
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	15,00	0,464
50		Beton C12/15	m3			1 650,000
	555555	Beton C12/15	m3	1,0000	1 650,00	1 650,000
51		Nisip	m3			350,000
	222221111	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,000
52		Banda de semnalizare	m			1,000
	555555555	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,00	1,000
		1.11. Plantare arbori				
53	TsH238C	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol greu	buc			87,032
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	94,60	87,032
54	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi///Arbore Tei (Tilia cordata)	buc			604,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	94,60	27,434
	28301273030012	Arbori///Arbore Tei (Tilia cordata)	buc	1,0500	550,00	577,500
55	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi///Arbore Stejar Rosu (Quercus rubro)	buc			552,434
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	94,60	27,434
	28301273	Arbori///Arbore Stejar Rosu (Quercus rubro)	buc	1,0500	500,00	525,000
56	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi///Arbore Castan salbatic (Aesculus)	buc			657,434
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	94,60	27,434
	28301273030013	Arbori///Arbore Castan salbatic (Aesculus)	buc	1,0500	600,00	630,000
57	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi///Brad argintiu	buc			499,934
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	94,60	27,434
	28301273030014	Arbori///Brad argintiu	buc	1,0500	450,00	472,500
		1.12. Punte in apa				

1	2	3	4	5	6	7
58	CG02Aaplic	Lambriuri de lemn la platforma puntii de lemn -(se exclude resursul zgura, lignolineum)	m2			320,090
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8000	94,60	75,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,500
	20101029034955	Lambriuri de lemn la platforma puntii de lemn	m3	0,0200	8 500,00	170,000
	20101029034955	Rigle de stejar	m3	0,0080	7 500,00	60,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
59	CG02Aaplic	Lambriuri de lemn la scarile puntii de lemn-(se exclude resursul zgura, lignolineum)	m2			320,090
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8000	94,60	75,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,500
	20101029034955	Lambriuri de lemn la platforma puntii de lemn	m3	0,0200	8 500,00	170,000
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0080	7 500,00	60,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
60	CL08A	Elemente metalice (Punte de apa) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			49 901,929
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	94,60	3 311,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	94,60	473,000
	28111063012001	Elemente metalice///punte in apa	kg	1 020,0000	45,00	45 900,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	90,00	40,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,30	8,450
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,50	9,750
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	60,00	3,899
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	120,00	12,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,40	1,080
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,500
61	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectioniilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t			188,256
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9900	94,60	188,256
62	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			650,613
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	94,60	158,931
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	94,60	226,095
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	75,00	244,499
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	90,00	20,703
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,385
63	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			783,768
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,369
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	90,00	32,399
		1.13. Turn de salvatori				
64	CG02Aaplic	Lambriuri de lemn 20 x100 mm la platforma puntii turnului de salvatori -(se exclude resursul zgura, lignolineum)	m2			320,090
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,8000	94,60	75,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,500
	20101029034955	Lambriuri de lemn la platforma puntii de lemn	m3	0,0200	8 500,00	170,000
	2010102913200	Rigle de stejar	m3	0,0080	7 500,00	60,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
65	CL08A	Elemente metalice (Turn de salvatori) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			49 901,892
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	94,60	3 311,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	94,60	473,000
	28111063012001	Elemente metalice///punte in apa	kg	1 020,0000	45,00	45 900,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	90,00	40,508
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	1,30	8,450
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,50	9,750

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,50	9,750
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	60,00	3,905
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	120,00	12,000
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,40	1,080
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,450
66	CL10A	Scara Sm-1 (Vang V1, Vang V1-invers)	t			37 182,507
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7500	94,60	6 030,752
	7212030022700	Sudor	h-om	3,7500	94,60	354,752
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,7500	94,60	354,752
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,7500	94,60	354,752
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	25,00	25 000,000
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2500	90,00	22,500
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,30	6,500
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	1,50	7,500
	2874115883700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,50	7,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	60,00	21,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	120,00	60,000
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2500	50,00	12,500
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,0000	550,00	4 950,000
67	IzD02A	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu zabrele, ferme, contravinturi	t			188,253
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9900	94,60	188,253
68	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			650,604
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	94,60	158,926
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	94,60	226,093
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	75,00	244,497
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	90,00	20,703
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,385
69	IzD04A	Vopsirea defectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			783,770
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	94,60	361,375
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,000
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	90,00	32,396
70	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)/// RALL 8017 Material marunt=1,0500	m2			398,709
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla RALL 8017	m2	1,1500	175,00	211,311
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	75,00	39,375
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	250,00	26,250
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	250,00	10,500
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,788
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
71	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (piesa inglobata Pm-1 (2buc) la Fm-1	kg			41,477
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	94,60	13,244
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	28112363098001	Confectii metalice diverse// piesa inglobata Pm-1 (2buc)	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	90,00	0,450
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,019
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,052
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,50	0,070
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 384,875
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000002	Beton C12/15	m3	1,0250	1 750,00	1 811,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,425

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
73	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	94,60	2,460
	27106023000001	Otel beton d=12 A500C	kg	1,0250	16,00	16,400
74	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	94,60	2,460
	27106023000002	Otel beton d=10 A500C	kg	1,0250	16,00	16,400
75	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg			19,886
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	94,60	3,406
	27106021000002	Otel beton d=6 A240	kg	1,0150	16,00	16,240
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,166
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,026
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
76	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 385,294
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000002	Beton C12/15	m3	1,0250	1 750,00	1 811,670
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
77	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 281,704
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000003	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,080
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
		1.14. Scara de acces in parc				
78	CF10Ak=2	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 K=2 K=2,0000	m2			389,667
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	264,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	37,840
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,60	29,640
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	5,00	31,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	350,00	25,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	24,00	0,432
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	15,00	0,075
79	DE18Aaplicativ	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat 100 x 200 gr=6 cm, asezate pe un strat de clei special pentru pavaj	m2			298,074
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,887
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,495
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare 100 x 200 mm, gr=6 cm	m2	1,0150	196,00	198,940

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	265112210044	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,400
80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr totala 50 mm	m2			116,010
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
81	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=4,0000	m2			78,240
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	37,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	7,568
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,60	22,360
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	9,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	24,00	0,192
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,300
82	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp// C-1 d=5 mm Br 1	kg			35,357
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,360
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,330
83	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg			19,887
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	94,60	3,406
	27106021000002	Otel beton d=6 A240	kg	1,0150	16,00	16,240
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,166
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,026
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 488,837
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000004	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 850,00	1 915,213
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
85	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 281,783
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000003	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,159
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
86	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			327,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	94,60	137,170
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	90,00	10,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 800,00	116,000
		1.15. Perete de beton (parcare)				
87	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp// C-1 d=5 mm Br 1	kg			35,357
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,784
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	94,60	0,473
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,00	30,300
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	16,00	0,080
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	36,00	0,360
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,330
88	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg			19,886
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	94,60	3,406
	27106021000002	Otel beton d=6 A240	kg	1,0150	16,00	16,240
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,166
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,026
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
89	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 488,841
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000004	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 850,00	1 915,217
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 281,824
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000003	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
		1.16. Consolidare pereti				
91	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=16 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	94,60	2,460
	271060230000006	Otel beton d=16 A500C	kg	1,0250	16,00	16,400
92	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg			19,887
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	94,60	3,406
	27106021000002	Otel beton d=6 A240	kg	1,0150	16,00	16,240
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,166
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,040

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,026
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
93	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C30/36 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 799,409
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000006	Beton C 30/36	m3	1,0250	2 150,00	2 225,785
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
94	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			26,892
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	94,60	11,352
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,190
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	24,00	1,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,150
95	CN54B	Aplicarea manuala a amestecului anticoroziv "STRATO 4900" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			30,527
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	94,60	11,352
	24302261010102	Grund cu quart "STRATO 4900"	kg	0,4150	45,00	18,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
96	CF15A	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T/ Resisto Tixo de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			221,280
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	94,60	132,440
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	94,60	28,380
	26641021020102	Mortar ciment 100-T// Resisto Tixo	m3	0,0240	2 500,00	60,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	15,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,400
		1.17. Centura de beton				
97	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	94,60	2,460
	27106023000002	Otel beton d=10 A500C	kg	1,0250	16,00	16,400
98	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg			19,887
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	94,60	3,406
	27106021000002	Otel beton d=6 A240	kg	1,0150	16,00	16,240
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,166
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,026
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
99	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 385,312
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000002	Beton C12/15	m3	1,0250	1 750,00	1 811,688
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
100	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			327,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	94,60	137,170
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	90,00	10,800

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 800,00	116,000
		1.18. Balustrada de inox 104.2 m				
101	CH05A	Balustrada de inox (se adauga -balustrada de inox - cu norma 1, se exclude - dulapi de rasinoase)	m			2 291,900
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	94,60	18,920
	7422010060100	Timplar	h-om	1,2000	94,60	113,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	94,60	9,460
	22225555	Balustrada de inox	m	1,0000	2 150,00	2 150,000
102	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,859
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	94,60	2,459
	27106023000001	Otel beton d=12 A500C	kg	1,0250	16,00	16,400
103	CC01A2	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg			19,887
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	94,60	3,406
	27106021000002	Otel beton d=6 A240	kg	1,0150	16,00	16,240
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,166
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,026
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
104	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cumijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 281,741
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000003	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,117
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
105	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 385,323
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000002	Beton C12/15	m3	1,0250	1 750,00	1 811,699
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
		1.19. Foisor 1,2				
106	TsA01A2	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint imbibat cu apa aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii	m3			73,788
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7800	94,60	73,788
107	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=12 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,859
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	94,60	2,459
	27106023000001	Otel beton d=12 A500C	kg	1,0250	16,00	16,400
108	CC02B	Armaturi din otel beton A 500 C fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor d=10 mm, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0260	94,60	2,460

1	2	3	4	5	6	7
	27106023000002	Otel beton d=10 A500C	kg	1,0250	16,00	16,400
109	CC01A2	Armături din otel beton A240 fasonate in ateliere centralizate cu diametrul barelor d=6 mm inclusiv	kg			19,887
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0360	94,60	3,406
	27106021000002	Otel beton d=6 A240	kg	1,0150	16,00	16,240
	2940340004000	Masina de fasonat otel beton cu motor electric	h-ut	0,0083	20,00	0,166
	2952270004100	Stanta sau foarfeca electrica de taiat otel beton	h-ut	0,0020	20,00	0,040
	2952270004250	Masina automata de taiat si indreptat otel beton	h-ut	0,0013	20,00	0,026
	2952270006600	Troliu cu act. electrica	h-ut	0,0006	15,00	0,009
110	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C 8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 281,787
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000003	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,162
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
111	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane , turnare cu mijloace clasice C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 385,312
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,490
	26631021000002	Beton C12/15	m3	1,0250	1 750,00	1 811,688
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	24,00	2,424
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,500
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
112	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			327,470
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4500	94,60	137,170
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	36,00	5,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,250
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	90,00	10,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	5 800,00	11,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	5 800,00	116,000
113	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)// RALL 8017 Material marunt=1,0500	m2			398,710
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	94,60	23,650
	27104036430001	Placi din tabla amprentata tip tigla RALL 8017	m2	1,1500	175,00	211,313
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	75,00	39,375
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,945
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	250,00	26,250
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	250,00	10,500
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	15,00	0,788
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
114	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite	m2			169,300
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	94,60	118,250
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	75,00	27,000
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,1200	70,00	8,400
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,400
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	50,00	10,000
115	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			601,521

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	94,60	156,090
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	375,00	386,325
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	10,00	37,370
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	40,00	18,988
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	24,00	0,049
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	15,00	0,180
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,500
116	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (stilpi -0.4 m3, Cosoroaba -0.6 m3, capriori - 0.82 m3, Grinda- 0.16 m3, Capriori diagonali - 0.46 m3) cu tratament antiseptic	m3			9 456,600
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	94,60	1 915,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	94,60	212,850
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 800,00	58,000
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 800,00	5 394,000
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	5 800,00	696,000
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	80,00	240,800
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	70,00	180,600
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	45,00	135,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	40,00	58,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,500
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	60,00	19,800
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,900
117	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Piesa de legatura MC-1- 20 buc	kg			46,207
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,974
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,946
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,946
	28112363098003	Confectii metalice diverse// Piesa de legatura MC-1- 20buc	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	90,00	0,450
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,40	0,019
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,052
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,50	0,070
118	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			580,856
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	94,60	104,060
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	375,00	390,113
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	10,00	64,640
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	40,00	16,564
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	24,00	0,073
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	15,00	0,027
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	50,00	0,840
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	40,00	2,520
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor cu Gemisol-2P	m2			145,338
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,838
	24165861053031	Amorsa-grund//Gemisol-2P	kg	2,0000	71,00	142,000
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
120	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			116,010
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	94,60	9,460
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	24,00	0,240
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,600
121	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			599,354
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	24,00	2,400
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,2100	280,00	58,800

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
		1.20. Clumba				
122	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			1 011,271
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	94,60	1 011,271
123	TsH05D	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 30 cm grosime	m2			17,028
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1800	94,60	17,028
124	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 148,972
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,972
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	175,00	693,000

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)