

Amenajarea si consolidarea lucii riuletelui din centru satului Oniscani, r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-15-A-0-PG-7-1 Lucrari de amenajare pe platforma A

Valoarea de deviz 2 621 894,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	16,000	781,41 778,41	12 502,56 12 454,56
2	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	25,600	63,45 54,78	1 624,37 1 402,29
3	TsH75C	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm	buc	10,000	2 382,80 1 009,05	23 828,00 10 090,50
4	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc	7,000	1 440,15 593,90	10 081,04 4 157,29
5	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc	40,000	25,56 23,06	1 022,56 922,56
6	TsG07A	Scoaterea cu mijloace manuale a	buc	47,000	164,33	7 723,56

1	2	3	4	5	6	7
		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			164,33	7 723,56
7	TsG07C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari 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 51...70 cm	buc	10,000	676,35 676,35	6 763,52 6 763,52
8	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2	126,500	89,37 89,37	11 305,68 11 305,68
9	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (incarcarea gunoiului)	100 m3	1,300	2 320,90 108,40	3 017,17 140,92
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	65,000	14,06 0,00	913,90 0,00
11	TrI1AA01 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3 (погрузка частей озеленения 15m3*0,7=10,5 tone)	t	10,500	31,71 31,71	332,99 332,99
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	10,500	19,61 0,00	205,91 0,00
		<i>Total</i>	lei			79 321,25
		Total Lucrari pregatitoare Inklusiv salariu				79 321,25 55 293,86
		2. Lucrari de terasamente				
13	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	4,480	1 272,60 0,00	5 701,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3	4,200	598,50 0,00	2 513,70 0,00
15	TsC22A1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к машинам=2,000	100 m3	4,200	758,10 0,00	3 184,02 0,00
16	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	9,360	744,65 0,00	6 969,92 0,00
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	1 497,600	14,06 0,00	21 056,26 0,00
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	45,600	596,25 0,00	27 189,00 0,00
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	7 296,000	9,25 0,00	67 488,00 0,00
20	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	45,600	310,65 0,00	14 165,64 0,00
21	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3	45,600	1 364,99 187,40	62 243,77 8 545,21
		<i>Total</i>		lei		210 511,56

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				210 511,56 8 545,21
		3. Lucrari de planificare				
22	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	1,800	616,39 616,39	1 109,49 1 109,49
23	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	15,000	35,62 0,00	534,38 0,00
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	11,300	483,19 483,19	5 460,06 5 460,06
25	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	3,260	35,62 0,00	116,14 0,00
26	47-02-081-1 k=2	Stropirea culturilor silvice cu stropitoarea Prelucrarea solului cu Glifosat (Gherbecide) de 2 ori k=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	ha	0,320	2 831,22 423,22	905,99 135,43
		<i>Total</i>	lei			8 126,05
		Total Lucrari de planificare Inclusiv salariu				8 126,05 6 704,98
		4. Rigole de scurgere				
27	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	3,330	488,96 392,66	1 628,26 1 307,58
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	36,000	409,41 57,08	14 738,64 2 055,00
29		Rigola tip 1		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
30	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	492,960	175,96 115,32	86 741,24 56 848,15
31	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52	kg	2 028,000	13,89	28 172,21

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D12 mm			3,29	6 665,27
32	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D10 mm	kg	2 502,000	13,89 3,29	34 756,83 8 223,12
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22.5 W6 F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	149,760	1 352,34 221,99	202 526,62 33 245,37
34		Rigola tip 4		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
35	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	66,360	79,45 60,54	5 272,17 4 017,63
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D12 mm	kg	273,000	13,89 3,29	3 792,41 897,25
37	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D10 mm	kg	337,000	13,89 3,29	4 681,48 1 107,59
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22.5 W6 F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	20,160	1 352,34 221,99	27 263,20 4 475,34
39		Rigola tip 5		0,000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,800	409,41 57,08	736,93 102,75
41	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	30,000	79,45 60,54	2 383,44 1 816,29
42	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D12 mm	kg	205,260	13,89 3,29	2 851,39 674,61
43	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D10 mm	kg	127,720	13,89 3,29	1 774,24 419,77
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22.5 W6 F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	8,090	1 352,34 221,99	10 940,44 1 795,91
45	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2	7,200	488,96 392,66	3 520,55 2 827,19
46	TsC54A mod	Strat de fundatie din nisip si prundis 1:1	m3	72,000	341,47 51,89	24 585,65 3 736,37
47	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI-18-8 (1.5*1.5*3.0)m - rigola tip 2	buc	95,000	6 209,21 121,09	589 874,90 11 503,17
48	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI-18-8 (1.5*1.5*3.0)m - rigola tip 3	buc	25,000	6 209,21 121,09	155 230,24 3 027,15
49	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) II-16-	buc	10,000	2 502,51 121,09	25 025,10 1 210,86

1	2	3	4	5	6	7
		15 (0,2*1.9*3.0)m				
50	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,480	310,65 0,00	1 391,71 0,00
51	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	4,480	976,11 508,56	4 372,98 2 278,35
52	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	42,000	35,62 0,00	1 496,25 0,00
53	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	4 200,000	6,34 6,34	26 638,92 26 638,92
54	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	42,000	673,92 277,92	28 304,69 11 672,69
55	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	588,000	63,45 54,78	37 309,78 32 208,88
		<i>Total</i>	lei			1 326 010,26
		Total Rigole de scurgere Inclusiv salariu				1 326 010,26 218 755,20

	Total	lei	1 623 969,12
	Asigurari sociale	24 %	69 431,82
	Cheltuieli de transport	10 %	106 806,47
	Cheltuieli directe		1 800 207,41
	Cheltuieli de regie	14,5 %	261 030,07
	Total		2 061 237,48

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	6 %			123 674,25
		Total				2 184 911,73
		TVA	20 %			436 982,35
		Total deviz:				2 621 894,08
		Inclusiv salariu				289 299,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Amenajarea si consolidarea
lunii riuletului din centru
satului Oniscani, r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-15-A-0-PG-7-1
Lucrari de amenajare pe platforma A**

Valoarea de deviz 2 621 894,08 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 № 7-15-A-0-PG-7-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	2,349	57,66	135,43
2.	7123010010200	Betonist	h-om	774,135	57,66	44 636,60
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	295,541	57,66	17 040,89
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	247,000	57,66	14 242,02
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 160,537	57,66	66 916,57
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	664,440	57,66	38 311,61
7.	8141260100100	Fasonator	h-om	167,060	57,66	9 632,68
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 024,721	57,66	59 085,41
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267,992	57,66	15 452,40
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	411,112	57,66	23 704,72
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,444	57,66	140,92
		Total manopera				289 299,25

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	166,320	100,00	16 632,00
2.	114-9060	Glifosat (Gerbecide)	l	2,560	202,50	518,40
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	43,470	265,00	11 519,55
4.	1411122201761	Prundis fr.5-20	m3	39,600	280,00	11 088,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	40,640	160,00	6 502,40
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,527	2 750,00	4 199,41
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,225	2 750,00	22 617,71
8.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	1,841	2 750,00	5 062,20
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,493	2 750,00	1 355,64
10.	2010237318750	Distantieri	buc	820,947	0,10	82,09
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,672	45,00	390,26
12.	2320187315789	Decofrol	kg	70,718	16,50	1 166,85
13.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	305,500	1,21	369,65
14.	2663102100000	Beton B 22.5 W6 F75	m3	185,197	1 019,20	188 752,94
15.	26661228006001	Element prefabricat II-16-15 (0,2*1.9*3.0)m	buc	10,100	2 230,00	22 523,00
16.	26661228006002	Element prefabricat II-18-8	buc	95,950	5 900,00	566 105,00

		(1.5*1.5*3.0)m - rigola tip 2				
17.	26661228006003	Element prefabricat JL-18-8 (1.5*1.5*3.0)m - rigola tip 3	buc	25,250	5 900,00	148 975,00
18.	271060220000010	Otel beton A III D 10 mm	kg	3 040,888	10,20	31 017,06
19.	271060220000012	Otel beton A III D 12 mm	kg	2 568,916	10,20	26 202,95
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	54,114	13,50	730,54
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	54,730	13,50	738,85
22.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	15,340	17,00	260,78
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	66,864	15,00	1 002,96
24.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	24,648	10,20	251,41
25.	4100126202818	Apa	m3	5,265	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				1 068 064,66

Utilaje de construcții:

1.	010407	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarere a apelor) 18 (25) kWt (c. p.)	h-ut	1,280	125,00	160,00
2.	091100	Stropitori ventilatoare	h-ut	1,280	72,00	92,16
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	46,116	45,00	2 075,22
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	23,058	136,54	3 148,34
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	65,000	250,00	16 250,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,200	15,00	48,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,500	250,00	375,00
8.	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	167,808	140,00	23 493,12
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	128,902	265,00	34 158,92
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	22,624	252,00	5 701,25
11.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,505	250,00	2 876,25
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	82,112	285,00	23 401,83
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	106,806	12,50	1 335,08
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	69,081	45,00	3 108,66
15.	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	40,700	12,50	508,75
16.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	167,808	180,00	30 205,44
17.	3410520005701	Autoturn	h-ut	83,900	225,00	18 877,50
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	44,502	250,00	11 125,62
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	484,671	185,00	89 664,06
		Total utilaje de construcții				266 605,21

Total	lei	1 623 969,12
Asigurari sociale	24 %	69 431,82
Cheltuieli de transport	10 %	106 806,47
Cheltuieli directe		1 800 207,41
Cheltuieli de regie	14,5 %	261 030,07
Total		2 061 237,48

Beneficiu de deviz	6 %	123 674,25
Total		2 184 911,73
TVA	20 %	436 982,35

Total deviz: 2 621 894,08

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Amenajarea si consolidarea luncii
riuleului din centru satului Oniscani, r-nul
Calarasi**

Investitor PRIMARIA ONISCANI

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-15-A-0-PG-7-1
Lucrari de amenajare pe platforma A**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari pregatitoare				
1	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			781,41 778,41
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	57,66	576,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,00
2	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			63,45 54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	2 750,00	8,25
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	17,00	0,42
3	TsH75C	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 31-60 cm	buc			2 382,80 1 009,05
	8141260100100	Fasonator	h-om	8,8000	57,66	507,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,7000	57,66	501,64
	3410520005701	Autoturn	h-ut	5,8000	225,00	1 305,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1500	250,00	37,50
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	2,5000	12,50	31,25
4	TsH75B	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul 11-30 cm	buc			1 440,15 593,90
	8141260100100	Fasonator	h-om	5,2000	57,66	299,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,1000	57,66	294,07
	3410520005701	Autoturn	h-ut	3,7000	225,00	832,50
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	1,1000	12,50	13,75
5	TsH75A	Doborirea arborilor (cu curatirea coiturilor) cu ferestraul mecanic din autoturn in conditii restrinse de lucru cu diametrul pina la 10 cm	buc			25,56 23,06
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2952270004706	Motoferestraul	h-ut	0,2000	12,50	2,50
6	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			164,33 164,33
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,5700	57,66	148,19
7	TsG07C	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau	buc			676,35 676,35

1	2	3	4	5	6	7
		radacinilor de 51...70 cm				
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,1500	57,66	123,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,5800	57,66	552,38
8	TsH62A	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie medie	100m2			89,37 ----- 89,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5500	57,66	89,37
9	TsC58A	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "o cupa inversa" cu volumul cupei de 0,15 m3: teren de categoria 1 (incarcarea gunoiului)	100 m3			2 320,90 ----- 108,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	57,66	108,40
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	8,8500	250,00	2 212,50
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,06 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
11	TrI1AA01B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3 (погрузка частей озеленения 15m3*0,7=10,5 tone)	t			31,71 ----- 31,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
12	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,61 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	185,00	19,61
		2. Lucrari de terasamente				
13	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 272,60 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	252,00	1 272,60
14	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			598,50 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	285,00	598,50
15	TsC22A1 K=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I Коэффициент к машинам=2,000	100 m3			758,10 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	285,00	758,10
16	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			744,65 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	265,00	744,65
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,06 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	185,00	14,06
18	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			596,25 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	265,00	596,25
19	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,25 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	185,00	9,25
20	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			310,65 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	285,00	310,65
21	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			1 364,99 187,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	57,66	187,39
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	180,00	662,40
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	140,00	515,20
		3. Lucrari de planificare				
22	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,39 616,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,39
23	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			35,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	285,00	35,62
24	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,19 483,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
25	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			35,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	285,00	35,62
26	47-02-081-1 k=2	Stropirea culturilor silvice cu stropitoarea Prelucrarea solului cu Glifosat (Gherbecide) de 2 ori k=2 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	ha			2 831,22 423,22
	1	Muncitor	h-om	3,6700	57,66	423,22
	114-9060	Glifosat (Gerbecide)	l	4,0000	202,50	1 620,00
	010407	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodare a apelor) 18 (25) kWt (c. p.)	h-ut	2,0000	125,00	500,00
	091100	Stropitori ventilatoare	h-ut	2,0000	72,00	288,00
		4. Rigole de scurgere				
27	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			488,96 392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			409,41 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	136,54	28,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
29		Rigola tip 1				0,00 0,00
30	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			175,96 115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	57,66	104,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	10,20	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	13,50	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,50	1,98
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	2 750,00	8,25
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 750,00	2,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	2 750,00	44,00
31	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D12 mm	kg			13,89 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220000012	Otel beton A III D 12 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
32	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D10 mm	kg			13,89 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220000010	Otel beton A III D 10 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
33	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22.5 W6 F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 352,34 221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton B 22.5 W6 F75	m3	1,0250	1 019,20	1 060,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	7,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
34		Rigola tip 4				0,00 0,00
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,45 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	45,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 750,00	9,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 750,00	1,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,50	1,98
36	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D12 mm	kg			13,89 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220000012	Otel beton A III D 12 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
37	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D10 mm	kg			13,89 3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220000010	Otel beton A III D 10 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
38	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 352,34 221,99

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22.5 W6 F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton B 22.5 W6 F75	m3	1,0250	1 019,20	1 060,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	7,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
39		Rigola tip 5				0,00
						0,00
40	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			409,41
						57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	265,00	304,75
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	136,54	28,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
41	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			79,45
						60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	45,00	4,05
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 750,00	9,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 750,00	1,38
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	16,50	1,98
42	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D12 mm	kg			13,89
						3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220000012	Otel beton A III D 12 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
43	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere A III D10 mm	kg			13,89
						3,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	271060220000010	Otel beton A III D 10 mm	kg	1,0250	10,20	10,46
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,14
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B 22.5 W6 F75 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 352,34
						221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton B 22.5 W6 F75	m3	1,0250	1 019,20	1 060,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,50	7,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
45	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			488,96
						392,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,66
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,30
46	TsC54A mod	Strat de fundatie din nisip si prundis 1:1	m3			341,47

1	2	3	4	5	6	7
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	160,00	88,00
	1411122201761	Prundis fr.5-20	m3	1,1000	280,00	154,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	136,54	28,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
47	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI-18-8 (1.5*1.5*3.0)m - rigola tip 2	buc			6 209,21 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26661228006002	Element prefabricat JI-18-8 (1.5*1.5*3.0)m - rigola tip 2	buc	1,0100	5 900,00	5 959,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,21	2,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	160,00	1,28
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
48	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) JI-18-8 (1.5*1.5*3.0)m - rigola tip 3	buc			6 209,21 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26661228006003	Element prefabricat JI-18-8 (1.5*1.5*3.0)m - rigola tip 3	buc	1,0100	5 900,00	5 959,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,21	2,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	160,00	1,28
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
49	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) II-16-15 (0,2*1.9*3.0)m	buc			2 502,51 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	26661228006001	Element prefabricat II-16-15 (0,2*1.9*3.0)m	buc	1,0100	2 230,00	2 252,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,21	2,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	160,00	1,28
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	250,00	125,00
50	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			310,65 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	285,00	310,65
51	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			976,11 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
52	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			35,62 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	285,00	35,62
53	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,34 6,34
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
54	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			673,92 277,92
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
55	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			63,45 54,78

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,63
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	2 750,00	8,25
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	17,00	0,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.