

# Gestionarea gunoistilor in satul Volintiri, r-nul Stefan-Voda

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 380 872,28 lei

№ 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
		<b>1. Lichidarea gunoistii SUD</b>				
1	TsC35B2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (incarcarea deseurilor in autovehicule)	100 m3	100,00	1 044,00 0,00	104 400,00 0,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	20,00	693,00 0,00	13 860,00 0,00
3	TsC35B2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (incarcarea deseurilor in autovehicule)	100 m3	20,00	1 044,00 0,00	20 880,00 0,00
4	TsI51A7	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (12 000 m3 x 500 kg/m3)	t	6 000,00	27,48 0,00	164 880,00 0,00
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	60,00	280,80 0,00	16 848,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			320 868,00
		<b>Total Lichidarea gunoistii SUD Inclusiv salariu</b>				<b>320 868,00</b>
		<b>2. Amenajarea spatiului si</b>				

1	2	3	4	5	6	7
		<b>ingradirea (Etapa 1)</b>				
		<b>2.1. Deseuri</b>				
6	TsC35B2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (incarcarea deseurilor in autovehicule)	100 m3	360,00	1 044,00 0,00	375 840,00 0,00
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	40,00	693,00 0,00	27 720,00 0,00
8	TsC35B2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (incarcarea deseurilor in autovehicule)	100 m3	40,00	1 044,00 0,00	41 760,00 0,00
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (40 000 m3 x 500 kg/m3)	t	20 000,00	13,92 0,00	278 400,00 0,00
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2	200,00	280,80 0,00	56 160,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			779 880,00
		<b>Total Deseuri Inclusiv salariu</b>				<b>779 880,00</b>
		<b>2.2. Ingradire-EUROGARD H=1,8 m, L=135 m</b>				
11	CO06B3	EURO GARD Eco zincat H=1,8 m (beton C12/15 - 4,46 m3)	m	135,00	195,13 127,71	26 343,09 17 240,85
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 gros. 0,1 m	m3	0,88	803,68 93,66	707,24 82,42
13		Panou gard bordurat zincat si vopsit OPTIMA H=1,8 m, L=2,5 m, d sirma =3,7 mm, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	54,00	283,33 0,00	15 299,82 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Stilpi 60*40 mm H=2,6 m acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	55,00	325,00 0,00	17 875,00 0,00
15		Capac 60*40, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	55,00	7,50 0,00	412,50 0,00
16		Element de fixare, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	110,00	10,00 0,00	1 100,00 0,00
17		Sirma ghimpata	m	137,50	2,08 0,00	286,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			62 023,65
		<b>Total Ingradire-EUROGARD H=1,8 m, L=135 m Inclusiv salariu</b>				<b>62 023,65 17 323,27</b>
		<i>Total</i>	lei			841 903,65
		<b>Total Amenajarea spatiului si ingradirea (Etapa 1) Inclusiv salariu</b>				<b>841 903,65 17 323,27</b>
		<b>3. Ingradire din plasa impletita zincat H=1,8 m (gr.1,9 mm) L=597,5 m</b>				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	23,00	112,57 112,57	2 589,20 2 589,20
19	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	39,00	105,01 105,01	4 095,23 4 095,23
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	39,00	22,98 0,00	896,22 0,00
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20- 40 gros. 0,1 m	m3	3,84	803,67 93,65	3 086,10 359,63
22	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 C12/15	m3	19,44	2 555,57 364,21	49 680,37 7 080,24
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	1 828,30	45,36 19,87	82 937,18 36 321,01

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / stilpi 60x40x2 mm				
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	1,83	1 282,57 609,22	2 347,11 1 114,88
25		Capac 60*40, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	240,00	7,50 0,00	1 800,00 0,00
26		Element de fixare, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	480,00	10,00 0,00	4 800,00 0,00
27	CC09C	Montarea plasa de gard impletita zincata h=1,8 m (gr.1,9 mm)	m2	1 075,50	52,16 52,03	56 092,71 55 958,27
28		Plasa de gard impletita zincata (gr.1,9 mm)	m2	1 075,50	31,11 0,00	33 458,81 0,00
29		Sirma ghimpata	m	597,50	2,08 0,00	1 242,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			243 025,73
		<b>Total Ingradire din plasa impletita zincat H=1,8 m (gr.1,9 mm) L=597,5 m Inclusiv salariu</b>				<b>243 025,73 107 518,46</b>
		<b>4. Poarta si portita</b>				
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,80	112,57 112,57	90,06 90,06
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 gros. 0,1 m	m3	0,08	803,62 93,62	64,29 7,49
32	CK14A	Montarea poarta si portita pentru eurogard (Nota: excludem resursa - porti) (beton C12/15 - 0,4 m3)	m2	9,00	258,65 161,77	2 327,88 1 455,89
33		POARTA OPTIMA D3.7 H=1,8m L=4,0 m RAL 6005 (Set: panou din sirma de otel d=3.7mm; Stalpi - Teava 100x100 mm; capac patrat )	set	1,00	8 620,00 0,00	8 620,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34		PORTITA OPTIMA D3.7 H=1,8m L=1,0 m RAL 6005 (Set: panou din sirma de otel d=3.7mm; Stalpi - Teava 100x100 mm; capac patrat )	set	1,00	3 400,00 0,00	3 400,00 0,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / teava 60*40*3 (rama la poarta si portita)	kg	104,60	45,36 19,87	4 744,97 2 077,98
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si construcțiilor metalice.	t	0,105	1 282,57 609,24	134,67 63,97
37	CK33C	Clempus	buc	4,00	488,60 236,50	1 954,40 946,00
38	CK33C	Lacat	buc	2,00	688,60 236,50	1 377,20 473,00
39	CK33C	Miner	buc	2,00	388,60 236,50	777,20 473,00
40	CK33C	Balamale	buc	8,00	338,60 236,50	2 708,80 1 892,00
		<i>Total</i>	lei			26 199,47
		<b>Total Poarta si portita Inclusiv salariu</b>				<b>26 199,47 7 479,39</b>
		<b>5. Gazon (S=2965 m2)</b>				
41	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea din depozit a solului fertil pentru plantarea gazonului)	100 m3	6,20	877,50 0,00	5 440,50 0,00
42	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (привозка)	t	868,00	22,98 0,00	19 946,64 0,00
43	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	2 965,00	10,41 10,41	30 853,79 30 853,79

1	2	3	4	5	6	7
44	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2	29,65	970,77 455,97	28 783,39 13 519,57
45	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	29,65	168,94 62,44	5 008,96 1 851,23
		<i>Total</i>	lei			90 033,28
		<b>Total Gazon (S=2965 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>90 033,28 46 224,59</b>
		<b>6. Spatii verzi</b>				
46	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,22	2 088,00 0,00	459,36 0,00
47	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,80	1 575,00 0,00	1 260,00 0,00
48	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Pin negru (virsta 4-6 ani)	buc	4,00	901,26 70,00	3 605,03 280,02
49	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar Norvegian (virsta 4-6 ani)	buc	18,00	1 208,68 27,43	21 756,31 493,81
50	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Sanger (virsta 1-2 ani)	buc	20,00	193,93 34,06	3 878,52 681,12
51	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spirea Vanhoutetei (virsta 1-2 ani)	buc	60,00	218,19 34,06	13 091,35 2 043,36
		<i>Total</i>	lei			44 050,57
		<b>Total Spatii verzi Inclusiv salariu</b>				<b>44 050,57 3 498,31</b>

	Total	lei	1 566 080,70
	Asigurari sociale si medicale	24 %	43 690,56
	Cheltuieli de transport	10 %	24 949,21
	Total		1 634 720,47
	Cheltuieli de regie	14,5 %	237 034,47
	Total		1 871 754,94
	Beneficiu de deviz	6 %	112 305,29
	Total		1 984 060,23
	TVA	20 %	396 812,05
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 380 872,28 182 044,02</b>

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 2 380 872,28 lei**

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	100,82	94,60	9 537,38
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	591,53	94,60	55 958,26
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	124,20	94,60	11 749,32
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	515,83	94,60	48 797,71
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,62	94,60	153,25
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,46	94,60	1 178,85
7.	7212030022700	Sudor	h-om	21,04	94,60	1 990,29
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,64	94,60	817,34
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	367,25	94,60	34 741,94
10.	7422010060100	Timplar	h-om	38,72	94,60	3 662,91
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	86,14	94,60	8 149,22
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	56,10	94,60	5 307,53
<b>Total manopera</b>						<b>182 044,02</b>

### Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	9,60	25,00	240,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	117,41	130,00	15 263,82
3.	1000001	Panou gard bordurat zincat si vopsit OPTIMA H=1,8 m, L=2,5 m, d sirma =3,7 mm, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	54,00	283,33	15 299,82
4.	1000002	Stilpi 60*40 mm H=2,6 m acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	55,00	325,00	17 875,00
5.	1000003	Capac 60*40, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	295,00	7,50	2 212,50
6.	1000004	Element de fixare, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	590,00	10,00	5 900,00
7.	1000005	Sirma ghimpata	m	735,00	2,08	1 528,80
8.	1000006	Plasa de gard impletita zincata (gr.1,9 mm)	m2	1 075,50	31,11	33 458,80
9.	1000007	POARTA OPTIMA D3.7 H=1,8m L=4,0 m RAL 6005 (Set: panou din sirma de otel d=3.7mm; Stalpi - Teava 100x100 mm; capac patrat )	set	1,00	8 620,00	8 620,00
10.	1000008	PORTITA OPTIMA D3.7 H=1,8m L=1,0 m RAL 6005 (Set: panou din sirma de otel d=3.7mm; Stalpi - Teava 100x100 mm; capac patrat )	set	1,00	3 400,00	3 400,00
11.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,99	1,00	28,99
12.	11110001000-1	Sanger (virsta 1-2 ani)	buc	20,80	150,00	3 120,00
13.	11110001000-2	Spirea Vanhoutetei (virsta 1-2 ani)	buc	62,40	173,33	10 815,79
14.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,52	541,67	2 990,02
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,89	5,00	9,43
16.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,80	60,00	48,00
17.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,80	25,00	20,00

18.	2320166200676	White spirit	kg	3,77	34,17	128,93
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,09	50,00	754,65
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,55	49,50	373,55
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,06	34,17	36,37
22.	2663102100001	Beton C12/15	m3	25,08	2 000,00	50 169,76
23.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	19,33	22,50	434,90
24.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 932,90	25,00	48 322,50
25.	28301273030-1	Pin negru (virsta 4-6 ani)	buc	4,20	791,67	3 325,01
26.	28301273030-2	Artar Norvegian (virsta 4-6 ani)	buc	18,90	1 125,00	21 262,50
27.	28631463102-1	Clempus	buc	4,00	250,00	1 000,00
28.	28631463102-2	Lacat	buc	2,00	450,00	900,00
29.	28631463102-3	Miner	buc	2,00	150,00	300,00
30.	28631463102-4	Balamale	buc	8,00	100,00	800,00
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,66	45,00	434,90
32.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	96,00	0,35	33,60
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	15,46	4,00	61,85
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,81	10,00	298,10
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,97	10,00	19,73
36.	4100126202818	Apa	m3	0,48	10,00	4,80
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>249 492,14</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,91	450,00	859,68
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,91	450,00	859,68
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	400,00	72,00
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,02	80,00	161,28
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,01	250,00	252,00
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,38	25,00	134,44
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	81,12	900,00	73 008,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	12,09	450,00	5 440,50
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	92,40	450,00	41 580,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,66	16,00	186,62
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,05	45,00	182,25
12.	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	1 206,40	450,00	542 880,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,86	400,00	1 944,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	773,54	600,00	464 122,86
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,44	250,00	2 861,22
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 134 544,54</b>

Total	lei	1 566 080,70
Asigurari sociale si medicale	24 %	43 690,56
Cheltuieli de transport	10 %	24 949,21
Total		1 634 720,47
Cheltuieli de regie	14,5 %	237 034,47
Total		1 871 754,94
Beneficiu de deviz	6 %	112 305,29
Total		1 984 060,23
TVA	20 %	396 812,05

**Total deviz:**

**2 380 872,28**

**Obiect Gestionarea gunoistilor in satul Volintiri, Investitor  
r-nul Stefan-Voda****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lichidarea gunoistii SUD</b>				
1	TsC35B2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (incarcarea deseurilor in autovehicule)	100 m3			1 044,00 0,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
		<i>Total</i>	lei			104 400,00
2	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			693,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,00
		<i>Total</i>	lei			13 860,00
3	TsC35B2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (incarcarea deseurilor in autovehicule)	100 m3			1 044,00 0,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
		<i>Total</i>	lei			20 880,00
4	TsI51A7	Transportarea deseurilor cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km (12 000 m3 x 500 kg/m3)	t			27,48 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	600,00	27,48
		<i>Total</i>	lei			164 880,00
5	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			280,80 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	900,00	280,80
		<i>Total</i>	lei			16 848,00
		<b>2. Amenajarea spatiului si ingradirea (Etapa 1)</b>				
		<b>2.1. Deseuri</b>				
6	TsC35B2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (incarcarea deseurilor in autovehicule)	100 m3			1 044,00 0,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
		<i>Total</i>	lei			375 840,00
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			693,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	450,00	693,00
		<i>Total</i>	lei			27 720,00
8	TsC35B2	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg. II la distanta < 10 m (incarcarea deseurilor in autovehicule)	100 m3			1 044,00 0,00
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
		<i>Total</i>	lei			41 760,00
9	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			13,92

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 1 km (40 000 m3 x 500 kg/m3)				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	600,00	13,92
		Total	lei			278 400,00
10	TsE05C	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. III	100m2			280,80 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3120	900,00	280,80
		Total	lei			56 160,00
		<b>2.2. Ingradire-EUROGARD H=1,8 m, L=135 m</b>				
11	CO06B3	EURO GARD Eco zincat H=1,8 m (beton C12/15 - 4,46 m3)	m			195,13 127,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	94,60	23,65
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	94,60	87,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	94,60	17,03
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,033037	2 000,00	66,07
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	45,00	1,35
		Total	lei			26 343,09
12	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 gros. 0,1 m	m3			803,68 93,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	541,67	622,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			707,24
13		Panou gard bordurat zincat si vopsit OPTIMA H=1,8 m, L=2,5 m, d sirma =3,7 mm, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc			283,33 0,00
	1000001	Panou gard bordurat zincat si vopsit OPTIMA H=1,8 m, L=2,5 m, d sirma =3,7 mm, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	1,0000	283,33	283,33
		Total	lei			15 299,82
14		Stilpi 60*40 mm H=2,6 m acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc			325,00 0,00
	1000002	Stilpi 60*40 mm H=2,6 m acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	1,0000	325,00	325,00
		Total	lei			17 875,00
15		Capac 60*40, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc			7,50 0,00
	1000003	Capac 60*40, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			412,50
16		Element de fixare, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc			10,00 0,00
	1000004	Element de fixare, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			1 100,00
17		Sirma ghimpata	m			2,08 0,00
	1000005	Sirma ghimpata	m	1,0000	2,08	2,08
		Total	lei			286,00
		<b>3. Ingradire din plasa impletita zincat H=1,8 m (gr.1,9 mm) L=597,5 m</b>				
18	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3			112,57 112,57

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		Total	lei			2 589,20
19	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			105,01
						105,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	94,60	105,01
		Total	lei			4 095,23
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			22,98
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		Total	lei			896,22
21	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 gros. 0,1 m	m3			803,67
						93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	541,67	622,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			3 086,10
22	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 C12/15	m3			2 555,57
						364,21
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	2663102100001	Beton C12/15	m3	1,0250	2 000,00	2 080,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	400,00	100,00
		Total	lei			49 680,37
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / stilpi 60x40x2 mm	kg			45,36
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		Total	lei			82 937,18
24	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice.	t			1 282,57
						609,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	49,50	193,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,5500	34,17	18,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	34,17	66,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		Total	lei			2 347,11
25		Capac 60*40, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc			7,50
						0,00
	1000003	Capac 60*40, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	1,0000	7,50	7,50
		Total	lei			1 800,00
26		Element de fixare, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc			10,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1000004	Element de fixare, acoperirea: zinc si vopsea polimerica RAL 6005	buc	1,0000	10,00	10,00
		Total	lei			4 800,00
27	CC09C	Montarea plasa de gard impletita zincata h=1,8 m (gr.1,9 mm)	m2			52,16
						52,03
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		Total	lei			56 092,71
28		Plasa de gard impletita zincata (gr.1,9 mm)	m2			31,11
						0,00
	1000006	Plasa de gard impletita zincata (gr.1,9 mm)	m2	1,0000	31,11	31,11
		Total	lei			33 458,81
29		Sirma ghimpata	m			2,08
						0,00
	1000005	Sirma ghimpata	m	1,0000	2,08	2,08
		Total	lei			1 242,80
		<b>4. Poarta si portita</b>				
30	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			112,57
						112,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,57
		Total	lei			90,06
31	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr. 20-40 gros. 0,1 m	m3			803,62
						93,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	541,67	622,92
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	80,00	33,60
		Total	lei			64,29
32	CK14A	Montarea poarta si portita pentru eurogard (Nota: excludem resursa - porti) (beton C12/15 - 0,4 m3)	m2			258,65
						161,77
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	94,60	90,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	94,60	17,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	94,60	35,95
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,044444	2 000,00	88,89
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		Total	lei			2 327,88
33		POARTA OPTIMA D3.7 H=1,8m L=4,0 m RAL 6005 (Set: panou din sirma de otel d=3.7mm; Stalpi - Teava 100x100 mm; capac patrat )	set			8 620,00
						0,00
	1000007	POARTA OPTIMA D3.7 H=1,8m L=4,0 m RAL 6005 (Set: panou din sirma de otel d=3.7mm; Stalpi - Teava 100x100 mm; capac patrat )	set	1,0000	8 620,00	8 620,00
		Total	lei			8 620,00
34		PORTITA OPTIMA D3.7 H=1,8m L=1,0 m RAL 6005 (Set: panou din sirma de otel d=3.7mm; Stalpi - Teava 100x100 mm; capac patrat )	set			3 400,00
						0,00
	1000008	PORTITA OPTIMA D3.7 H=1,8m L=1,0 m RAL 6005 (Set: panou din sirma de otel d=3.7mm; Stalpi - Teava 100x100 mm; capac patrat )	set	1,0000	3 400,00	3 400,00
		Total	lei			3 400,00
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton / teava 60*40*3 (rama la poarta si portita)	kg			45,36
						19,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,50	0,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 744,97
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice.	t			1 282,57 ----- 609,24
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	94,60	609,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	49,50	193,05
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,17	18,79
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	34,17	66,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
		<i>Total</i>	lei			134,67
37	CK33C	Clempus	buc			488,60 ----- 236,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	228,93
	28631463102-1	Clempus	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 954,40
38	CK33C	Lacat	buc			688,60 ----- 236,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	228,93
	28631463102-2	Lacat	buc	1,0000	450,00	450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	lei			1 377,20
39	CK33C	Miner	buc			388,60 ----- 236,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	228,93
	28631463102-3	Miner	buc	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	lei			777,20
40	CK33C	Balamale	buc			338,60 ----- 236,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	94,60	228,93
	28631463102-4	Balamale	buc	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	lei			2 708,80
		<b>5. Gazon (S=2965 m2)</b>				
41	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (incarcarea din depozit a solului fertil pentru plantarea gazonului)	100 m3			877,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
		<i>Total</i>	lei			5 440,50
42	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (привозка)	t			22,98 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	600,00	22,98
		<i>Total</i>	lei			19 946,64
43	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			10,41 ----- 10,41

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	94,60	10,41
		<i>Total</i>	lei			30 853,79
44	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			970,77
						455,97
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	94,60	455,97
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	130,00	514,80
		<i>Total</i>	lei			28 783,39
45	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			168,94
						62,44
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	62,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	250,00	96,50
		<i>Total</i>	lei			5 008,96
		<b>6. Spatii verzi</b>				
46	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			2 088,00
						0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	450,00	1 044,00
		<i>Total</i>	lei			459,36
47	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 575,00
						0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,7500	450,00	787,50
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,7500	450,00	787,50
		<i>Total</i>	lei			1 260,00
48	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi Pin negru (virsta 4-6 ani)	buc			901,26
						70,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	94,60	70,00
	28301273030-1	Pin negru (virsta 4-6 ani)	buc	1,0500	791,67	831,25
		<i>Total</i>	lei			3 605,03
49	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi Artar Norvegian (virsta 4-6 ani)	buc			1 208,68
						27,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	94,60	27,43
	28301273030-2	Artar Norvegian (virsta 4-6 ani)	buc	1,0500	1 125,00	1 181,25
		<i>Total</i>	lei			21 756,31
50	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Sanger (virsta 1-2 ani)	buc			193,93
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	94,60	1,89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	94,60	32,16
	11110001000-1	Sanger (virsta 1-2 ani)	buc	1,0400	150,00	156,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	25,00	3,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	60,00	0,60
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			3 878,52
51	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spirea Vanhoutetei (virsta 1-2 ani)	buc			218,19
						34,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	94,60	1,89
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	94,60	32,16
	11110001000-2	Spirea Vanhoutetei (virsta 1-2 ani)	buc	1,0400	173,33	180,26
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	25,00	3,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	60,00	0,60
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			13 091,35