

**Constructia sistemului de canalizare a satului Chioselia
Mare, raionul Cahul.(Etapa I)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1
Plan general aferent statiei de epurare

Valoarea de deviz 221 660,76 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 de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (Amenajarea albiei drumului)	100 m3	0,30	<u>1 137,10</u> 0,00	<u>341,13</u> 0,00
2	TsC22A1	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	100 m3	0,30	<u>551,97</u> 0,00	<u>165,59</u> 0,00
3	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 (Transeele fundatiilor)	100 m3	0,10	<u>922,50</u> 0,00	<u>92,25</u> 0,00
4	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. (Volumul de sol necesar)	100 m3	5,70	<u>1 012,50</u> 0,00	<u>5 771,25</u> 0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	912,00	<u>13,25</u> 0,00	<u>12 084,00</u> 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	5,70	<u>196,59</u>	<u>1 120,56</u>

		in depozit, teren categoria II			30,59	174,36
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	0,40	1 137,10 0,00	454,84 0,00
8	TsC22A1	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	100 m3	0,40	551,95 0,00	220,78 0,00
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	5,70	1 677,81 256,61	9 563,51 1 462,67
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				29 813,91 1 637,03
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=100 m2				
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3	0,36	1 677,81 256,61	604,01 92,38
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,00	492,58 31,44	7 388,69 471,58
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	1,00	7 988,49 419,75	7 988,49 419,75
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmat de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=3) K=3,00	100m2	1,00	1 077,30 0,00	1 077,30 0,00
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton,	m	60,00	211,17	12 670,35

		pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil			50,13	3 007,94
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=100 m2 Inclusiv salariu				29 728,84 3 991,65
		3. Totuar, S=15 m2				
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,25	451,64 76,47	1 016,18 172,06
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	15,00	76,68 21,75	1 150,15 326,28
17	DI112 K=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=4,00	m2	15,00	11,09 4,59	166,30 68,83
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	8,00	145,85 50,13	1 166,77 401,05
		Total Totuar, S=15 m2 Inclusiv salariu				3 499,40 968,22
		4. Gard metalic, L=102.80 m, H=1.80 m				
19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m (K=0.2) K=0,20	buc	42,00	51,84 33,99	2 177,45 1 427,50
20	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 B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	3,31	1 754,70 327,13	5 808,07 1 082,81
21	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou gard EURO zincat, gata confectionat, inclusiv	kg	484,60	55,15 6,80	26 727,76 3 294,11

		cornier 40 x 2 mm 66,85 kg)				
22	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	168,00	7,00 0,00	1 176,00 0,00
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp gard. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 42 buc.)	kg	751,00	47,07 17,84	35 350,47 13 400,61
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg	39,50	47,32 17,84	1 869,12 704,82
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp portita. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg	35,76	46,88 17,84	1 676,27 638,10
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,31	1 069,79 528,51	1 401,43 692,35
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,00	244,25 212,43	244,25 212,43
28	Pret de piata	Clempus	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
29	Pret de piata	Miner	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
		Total Gard metalic, L=102.80 m, H=1.80 m Inclusiv salariu				76 530,82 21 452,73
		5. Executarea inverzirii				
30	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,11	566,84 441,84	1 196,04 932,29
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	2,11	171,15 56,08	361,13 118,33
32	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor	buc	7,00	1,23	8,62

		pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Exclus arborii)			1,23	8,62
33	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	7,00	2,19 0,00	15,31 0,00
34	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc	7,00	106,07 24,64	742,49 172,49
35	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc	0,07	594,71 181,00	41,63 12,67
		Total Executarea inverzirii Inclusiv salariu				2 365,22 1 244,40

		Total	lei	141 938,19
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	7 030,57
		Transportarea	4,00 %	3 224,79
		Cheltuieli de regie	14,50 %	22 068,06
		Beneficiul	6,00 %	10 455,69
		Total	100,00 +	184 717,30
		TVA	20,00 %	36 943,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		221 660,76 29 294,03

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Constructia sistemului de canalizare a satului Chioselia Mare, raionul Cahul.(Etapa I)

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1 Plan general aferent statiei de epurare

Valoarea de deviz 221 660,76 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 № 7-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,4195	84,97	970,31
2.	7129020012800	Pavator	h-om	35,47	84,97	3 013,88
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	12,3646	84,97	1 050,62
4.	7137010011500	Electrician	h-om	0,672	84,97	57,10
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,1482	84,97	692,35
6.	7212030022700	Sudor	h-om	8,2626	84,97	702,07
7.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	14,538	84,97	1 235,29
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	156,9894	84,97	13 339,39
9.	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	84,97	205,63
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,9868	84,97	4 332,34
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,8966	84,97	2 880,19
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,59	84,97	814,86
		Total manopera				29 294,03

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,11	125,00	263,75
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	12,3939	3,50	43,38
3.	11202062010361	Savura	m3	1,00	250,00	250,00
4.	1212121212121	apa	m3	0,14	20,50	2,87
5.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,00	285,00	285,00
6.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	2,952	285,00	841,32
7.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	22,68	285,00	6 463,80
8.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,50	285,00	427,50
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,544	300,00	163,20
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,14	300,00	6 642,00
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,7336	38,00	27,88
12.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,48	65,00	681,20
13.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,423	65,00	157,50
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	198,56	2,66	528,17
15.	2663102100000	Beton	m3	3,443641	1 350,00	4 648,86
16.	26661228	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	60,30	150,00	9 045,00
17.	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	8,04	85,00	683,40
18.	2710703500219	Cornier 40 x2 mm	kg	66,850085	28,00	1 871,80
19.	2710703518200	Panou gard EURO zincat gata confectionat	kg	508,83	42,00	21 370,86
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	8,2626	23,00	190,04
21.	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	39,50	28,00	1 106,00
22.	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	786,76	28,00	22 029,28

23.	2830127303001	Artari, 3-5 ani	buc	6,000001	95,00	570,00
24.	2863146308754	Miner	buc	2,00	25,00	50,00
25.	2863146308755	Clempus	buc	2,00	25,00	50,00
26.	2863146310237	Zavor de blocare	buc	1,00	29,00	29,00
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,6159	65,00	300,03
28.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,82
29.	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	168,00	7,00	1 176,00
30.	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	1,999985	7,00	14,00
31.	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	2,000004	16,50	33,00
32.	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	41,999675	10,50	441,00
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,09468	4,10	29,09
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,89	20,50	182,24
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,743965	20,50	15,25
36.	4100126202818	Apa	m3	0,225	20,50	4,61
Total materiale de construcții						80 619,85

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,945	27,65	26,13
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4725	150,00	70,88
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,762	145,00	110,49
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	22,6644	380,00	8 612,47
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,295	330,00	757,35
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	245,00	663,95
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,339	245,00	328,06
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,03	450,00	5 863,50
9.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0875	175,00	15,31
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	415,00	107,07
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,849	415,00	1 182,34
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,28	415,00	946,20
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,986	35,00	69,51
14.	29522700076111	Distribuito de criblura	h-ut	0,106	50,00	5,30
15.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,1491	175,00	26,09
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	45,60	265,00	12 084,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,65596	245,00	405,71
18.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	4,032	186,00	749,95
Total utilaje de construcții						32 024,31

Total	lei	141 938,19
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	7 030,57
Transportarea	4,00 %	3 224,79
Cheltuieli de regie	14,50 %	22 068,06
Beneficiul	6,00 %	10 455,69
Total	100,00 +	184 717,30
TVA	20,00 %	36 943,46

Total deviz:

221 660,76

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de canalizare a satului Chioselia Mare, raionul Cahul.(Etapa I) **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 de terasament				
1	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2. (Amenajarea albiei drumului)	100 m3			1 137,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74	415,00	0,00
2	TsC22A1	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	100 m3			551,97
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,33	415,00	0,00
3	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 (Transeele fundatiilor)	100 m3			922,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	450,00	0,00
4	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. (Volumul de sol necesar)	100 m3			1 012,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	450,00	0,00
5	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			13,25
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	265,00	0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			196,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	84,97	30,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	415,00	166,00
7	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			1 137,10
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,74	415,00	0,00
8	TsC22A1	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	100 m3			551,95
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,33	415,00	0,00
9	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 677,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,02	84,97	256,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,74	380,00	1 421,20
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta, S=100 m2				
10	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv	100 m3			1 677,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,02	84,97	256,61

	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,74	380,00	1 421,19
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			492,58
						31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	20,50	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	300,00	393,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	330,00	50,49
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	245,00	5,63
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	145,00	6,96
12	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100 m2			7 988,49
						419,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,94	84,97	419,75
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,90	285,00	5 386,50
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,50	285,00	427,50
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,00	285,00	285,00
	11202062010361	Savura	m3	1,00	250,00	250,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,00	20,50	61,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	145,00	6,09
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,258	415,00	107,07
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,12	245,00	274,40
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,71	245,00	663,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,414	245,00	101,43
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,106	50,00	5,30
13	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 (K=3) K=3,00	100 m2			1 077,30
						0,00
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,26	285,00	1 077,30
14	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm. Borduri 1000x300x150 pentru carosabil	m			211,17
						50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,66	7,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	300,00	2,40
	26661228	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	150,00	150,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,50	0,12
		3. Totuar, S=15 m2				
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			451,64
						76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	300,00	330,00
	4100116202818	Apa	m3	0,10	20,50	2,05
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	27,65	11,61
16	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			76,68
						21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	285,00	49,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	20,50	0,41
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	245,00	3,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	245,00	1,35
17	DI112 K=4	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 K=4,00	m2			11,09
						4,59
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,97	4,59
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	285,00	6,50
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			145,85
						50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	84,97	12,74
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	84,97	37,39
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,66	7,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	300,00	2,40
	26661229	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,005	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	20,50	0,12
		4. Gard metalic, L=102.80 m, H=1.80 m				

19	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adancime 2,5 m (K=0.2) K=0,20	buc			51,84 33,99
	7137010011500	Electrician	h-om	0,08	84,97	1,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,92	84,97	32,63
	352020005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,48	186,00	17,86
20	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 B12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 754,70 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,025	1 350,00	1 404,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,60	35,00	21,00
21	CO07A1	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat. (Panou gard EURO zincat, gata confectionat, inclusiv cornier 40 x 2 mm 66,85 kg)	kg			55,15 6,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,03	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	84,97	4,25
	2710703518200	Panou gard EURO zincat gata confectionat	kg	1,05	42,00	44,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001	65,00	0,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001	4,10	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005	65,00	0,33
	2710703500219	Cornier 40 x2 mm	kg	0,137949	28,00	3,86
22	Pret de piata	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc			7,00 0,00
	2875274113559	Sistem de fixare zincat 40 x 40	buc	1,00	7,00	7,00
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp gard. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 42 buc.)	kg			47,07 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	287527422	Capac patrat 60 x 60	buc	0,055925	10,50	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	23,00	0,23
	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,00	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp poarta. Teava patrata 80 x 80 x 3, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg			47,32 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	287527421	Capac patrat 80 x 80	buc	0,050633	16,50	0,84
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	23,00	0,23
	277527630982	Teava patrata 80 x 80 x 3	kg	1,00	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. (Stalp portita. Teava patrata 60 x 60 x 2, inclusiv capac patrat - 2 buc.)	kg			46,88 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	23,00	0,23

	2775276309823	Teava patrata 60 x 60 x 2	kg	1,00	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	65,00	0,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,10	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	3,50	0,05
	287527420	Capac patrat 50 x 50	buc	0,055928	7,00	0,39
26	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			1 069,79
						528,51
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,22	84,97	528,51
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,00	65,00	520,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,56	38,00	21,28
27	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			244,25
						212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,08	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,42	84,97	205,63
	2863146310237	Zavor de blocare	buc	1,00	29,00	29,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,00	0,47	2,82
28	Pret de piata	Clempus	buc			25,00
						0,00
	2863146308755	Clempus	buc	1,00	25,00	25,00
29	Pret de piata	Miner	buc			25,00
						0,00
	2863146308754	Miner	buc	1,00	25,00	25,00
		5. Executarea inverzirii				
30	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100 m2			566,84
						441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,20	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,00	125,00	125,00
31	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 m2			171,15
						56,08
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,66	84,97	56,08
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	20,50	20,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,386	245,00	94,57
32	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi (Exclus arborii)	buc			1,23
						1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
33	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,19
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	175,00	2,19
34	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi. Artari, 3-5 ani	buc			106,07
						24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	84,97	24,64
	2830127303001	Artari, 3-5 ani	buc	0,857143	95,00	81,43
35	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			594,71
						181,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,13	84,97	181,00
	1212121212121	apa	m3	2,00	20,50	41,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	2,13	175,00	372,71

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.