

Construcția sistemului de alimentare cu apă și canalizare în s.Gauzeni, r-nul Soldanesti

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

№ 7-1-1 Platforma B. Stația de pompare și clorinare. Plan general

Valoarea de deviz 170 874,33 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Lucrări de terasamente				
1	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului sapat, teren catg. I și II - rambleu	100m2	0,85	31,2353	26,55
2	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,85	272,50	231,625
3	TsD7H1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv grad. compact. 100%	100 m3	0,85	569,24	483,854
4	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului sapat, teren catg. I și II -debleu	100m2	0,20	31,25	6,25
5	TsD7H1	Compactarea mecanică a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, în straturi succesive de 15-20 cm grosime după compactare,	100 m3	0,20	569,24	113,848

		exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%				
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-albiei pentru imbracamintea rutiera	100 m3	0,95	685,00	650,75
7	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	0,95	272,50	258,875
8	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	0,95	569,24	540,778
9	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor - rigola de scurgere a apelor	m3	10,00	20,80	208,00
10	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	0,10	272,50	27,25
11	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	0,10	569,24	56,924

12	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-B насыпь	100 m3	0,40	562,50	225,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	64,00	23,616	1 511,424
14	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	0,40	272,50	109,00
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	0,40	569,24	227,696
		Total Lucrari de terasaminte Inclusiv salariu				4 677,824 705,00
		1.2. Imbracaminte din piatra sparta- accesul auto				
16	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,96	406,9719	390,693
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	48,00	196,90	9 451,20
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	57,60	320,50	18 460,80
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	160,00	148,3157	23 730,504
		Total Imbracaminte din piatra sparta- accesul auto Inclusiv salariu				52 033,197 7 975,808

		1.3. Imbracaminte din piatra sparta- trotuar				
20	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,24	406,9625	97,671
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	11,00	196,90	2 165,90
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	11,00	320,50	3 525,50
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	60,00	65,9774	3 958,641
		Total Imbracaminte din piatra sparta- trotuar Inclusiv salariu				9 747,712 1 599,312
		1.4. Rigola de scurgere din beton				
24	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,03	777,15	23,3145
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,40	320,50	1 089,70
26	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,60	948,9597	3 416,2548
		Total Rigola de scurgere din beton Inclusiv salariu				4 529,2693 807,624
		1.5. Imprejmuire				
		1.5.1. Gard metalic				
27	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri,	m3	1,44	84,40	121,536

		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
28	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier-panou gard euro Eco zincat H-1.80m	m	80,00	377,9444	30 235,5497
29	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,65	411,5692	267,52
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	1,44	12,40	17,856
31	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	1,44	30,50	43,92
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				30 686,3817 4 601,912
		1.5.2. Poarta si portita metalica				
32	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	0,28	84,40	23,632
33	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3	0,28	767,6229	214,9344

		clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
34	CK14A	Porta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=4.50mH=1.80m -inclusiv stalpi din metal (teva patrat 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de ficsat) conform proiectului	m2	8,10	1 815,9486	14 709,1833
35	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1.00mH=1.80m -inclusiv stalpi din metal (teva patrat 60x60x2 .cornier 40x2 si sistema de ficsat) conform proiectului	m2	1,80	1 815,9486	3 268,7074
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,28	12,40	3,472
37	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,16	411,5694	65,8511
		Total Poarta si portita metalica Inclusiv salariu				18 285,7802 772,952
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				48 972,1619 5 374,864
		1.6. Amenajarea spatii verzi				
38	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	2,15	84,40	181,46
39	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc	10,00	150,35	1 503,50

40	TsH24C	Plantari puieti de arbustii ,fara balot	buc	18,00	124,35	2 238,30
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,15	12,40	26,66
42	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2,15	30,50	65,575
43	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	3,15	1 000,00	3 150,00
44	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	3,15	31,40	98,91
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				7 264,405 1 895,78
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				127 224,569 2 18 358,388

		Total	lei	127 224,54
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	4 406,01
		Transportarea	4,00 %	3 906,55
		Cheltuieli de regie	3,00 %	4 066,12
		Beneficiul	2,00 %	2 792,06
		Total	100,00 +	142 395,28
		TVA	20,00 %	28 479,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		170 874,33

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția sistemului de alimentare cu apă și canalizare în s.Gauzeni, r-nul Soldanesti

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № № 7-1-1 Platforma B. Statia de pompare și clorinare. Plan general

Valoarea de deviz 170 874,33 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	35,214	40,00	1 408,56
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	73,60	40,00	2 944,00
3.	7129020012800	Pavator	h-om	81,20	40,00	3 248,00
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	39,459	40,00	1 578,36
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,782	40,00	71,28
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,0942	40,00	123,768
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,881	40,00	75,24
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	9,504	40,00	380,16
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	192,6115	40,00	7 704,46
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,614	40,00	824,56
		Total manopera				18 358,39

Materiale:

1.	0221107204203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	11,20	25,00	280,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	12,474	200,00	2 494,80
3.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	10,40	100,00	1 040,00
4.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	18,72	75,00	1 404,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	78,89	200,00	15 778,00
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,91	200,00	782,00
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,2864	200,00	657,28
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,677104	200,00	535,42
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0396	100,00	3,96
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,46	100,00	146,00
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	67,885036	100,00	6 788,51
12.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	3,53288	100,00	353,29
13.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,12	116,00	129,92
14.	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	8,10	1 700,00	13 770,00
15.	20301129301502	Portita metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,80	1 700,00	3 060,00
16.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,12	2,50	2,80
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,2916	25,47	7,4271
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	4,212	48,00	202,176
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,99	60,00	59,40
20.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	528,40	1,70	898,28
21.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 085,201	1,70	1 844,8417
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	824,1158	1,70	1 400,9969
23.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000	m	160,80	118,33	19 027,464

		x 250 x 200				
24.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	60,30	51,67	3 115,701
25.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	39,4368	15,53	612,4535
26.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H-1.80m	m2	156,104	80,45	12 558,5668
27.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	513,50	20,00	10 270,00
28.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,1385	42,77	48,6937
29.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	39,60	6,50	257,40
30.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	39,60	0,80	31,68
31.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	39,60	0,20	7,92
32.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,565	5,00	17,825
33.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	2,281074	5,00	11,405
34.	4100126202818	Apa	m3	13,10	5,00	65,50
		Total materiale de construcții				97 663,69

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,198	205,00	40,59
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	55,02	45,00	2 475,90
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,51	150,00	4 126,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,90	205,00	184,50
5.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	26,1312	45,00	1 175,904
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,90	250,00	225,00
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,06984	250,00	17,45
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	5,24125	250,00	1 310,30
9.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	1,44	10,00	14,40
10.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,168	10,00	1,68
11.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	2,62116	35,00	91,742
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,2829	45,00	12,7305
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,07	205,00	14,35
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	4,096	369,00	1 511,424
		Total utilaje de construcții				11 202,46

Total	lei	127 224,54
Asigurări sociale și medicale	24,00 %	4 406,01
Transportarea	4,00 %	3 906,55
Cheltuieli de regie	3,00 %	4 066,12
Beneficiul	2,00 %	2 792,06
Total	100,00 +	142 395,28
TVA	20,00 %	28 479,05

Total deviz:

170 874,33

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa si canalizare in s.Gauzeni, r-nul Soldanesti

Investitor

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasaminte				
1	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 - rambleu	100m2			31,2353
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	250,00	31,235294
2	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			272,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
3	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			569,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	40,00	198,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	45,00	370,44
4	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 -debleu	100m2			31,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	250,00	31,25
5	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			569,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	40,00	198,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	45,00	370,44
6	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-albiei pentru imbracamintea rutiera	100 m3			685,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
7	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			272,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
8	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			569,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	40,00	198,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	45,00	370,44
9	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de	m3			20,80

		imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor -rigola de scurgere a apelor				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	40,00	20,80
10	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			272,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
11	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			569,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	40,00	198,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	45,00	370,44
12	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-B насыпь	100 m3			562,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,50
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			23,616
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	369,00	23,616
14	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			272,50
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			569,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	40,00	198,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,2320	45,00	370,44
		1.2. Imbracaminte din piatra sparta- accesul auto				
16	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			406,9719
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	40,00	198,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	45,00	208,171875
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			196,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			320,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
19	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			148,3157
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,00

	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	40,00	17,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,70	4,964
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	100,00	0,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	118,33	118,92165
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
		1.3. Imbracaminte din piatra sparta- trotuar				
20	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			406,9625
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	40,00	198,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	45,00	208,1625
21	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			196,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			320,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
23	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			65,9774
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,70	1,734
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	100,00	0,30
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	51,67	51,92835
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,015
		1.4. Rigola de scurgere din beton				
24	TsD05B	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			777,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	45,00	424,35
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			320,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,90
26	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			948,9597
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	40,00	158,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,70	487,628
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	100,00	76,761111
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	200,00	137,361111
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,464444
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,995
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	10,00	4,00

		1.5. Imprejmuire				
		1.5.1. Gard metalic				
27	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			84,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	40,00	84,40
28	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier-panou gard euro Eco zincat H-1.80m	m			377,9444
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	40,00	10,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H-1.80m	m2	1,9000	80,45	156,982085
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,53	7,655669
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	200,00	8,216
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	20,00	128,375
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	100,00	4,416125
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,70	17,249492
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	35,00	1,05
29	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			411,5692
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,47	9,169231
30	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
31	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			30,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
		1.5.2. Poarta si portita metalica				
32	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			84,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	40,00	84,40
33	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			767,6229
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	40,00	142,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,70	319,2175
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	100,00	79,178571
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	200,00	146,142857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	5,00	1,369643
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,464286
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00

	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
34	CK14A	Porta metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=4.50mH=1.80m -inclusiv stalpi din metal (teva patrat 80x80x3, cornier 40x2 si sistema de ficsat) conform proiectului	m2			1 815,9486
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	20301129301501	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,50	26,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,77	4,918556
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,70	2,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	100,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,005
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
35	CK14A	Portita metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi L=1.00mH=1.80m -inclusiv stalpi din metal (teva patrat 60x60x2 .cornier 40x2 si sistema de ficsat) conform proiectului	m2			1 815,9486
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	20301129301502	Portita metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,50	26,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	60,00	6,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,77	4,918556
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,70	2,125
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	100,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,005
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
37	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			411,5694
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	40,00	152,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	25,47	9,169375
		1.6. Amenajarea spatii verzi				
38	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			84,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	40,00	84,40
39	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			150,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	40,00	1,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	40,00	30,00
	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	100,00	104,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	25,00	10,00

	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	116,00	4,64
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	2,50	0,10
40	TsH24C	Plantari puieti de arbustii ,fara balot	buc			124,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	40,00	1,60
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	40,00	30,00
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	75,00	78,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	5,00	0,01
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	25,00	10,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	116,00	4,64
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	2,50	0,10
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
42	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			30,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
43	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			1 000,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	40,00	208,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	200,00	792,00
44	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			31,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	40,00	26,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,00	5,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.