

Constructia retelelor de apeduct si canalizare sat.Chipesca, r-nul Soldanesti Nr. 23/24

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № № 2-3-3 Pentru lucrari de constructie. Statia de epurare

Valoarea de deviz 523 053,54 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statia de epurare (Platforma "D") 1.1. Lucrari de terasamente				
1	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	100 m3	5,65	410,00	2 316,50
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	7,80	512,00	3 993,60
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	13,00	51,00	663,00
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	119,70	288,25	34 503,525
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,03	218,00	878,54
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	4,03	412,60	1 662,778

		executindu-se din pamint necoeziv				
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	9,42	450,00	4 239,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	1 601,40	7,50	12 010,50
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				60 267,443 5 391,666
		1.2. Fundatia pentru reactoarele biologice (4,5,6 pe PG)				
9	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	10,75	1 197,7515	12 875,8285
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3	107,52	1 216,6323	130 812,3065
11	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	3 878,70	19,6675	76 284,3322
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	89,60	68,71	6 156,416
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg	808,10	27,5886	22 294,327
14	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,81	920,6747	745,7465

15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	32,30	220,10	7 109,23
		Total Fundatia pentru reactoarele biologice (4,5,6 pe PG) Inclusiv salariu				256 278,1867 34 193,712
		1.3. Camera de automatizari control (8,9 pe PG)				
16	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	18,60	41,65	774,69
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris+nisip	m3	11,80	288,25	3 401,35
18	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	2,70	1 197,7643	3 233,9635
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3	9,80	1 216,6351	11 923,0235
20	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	15,05	20,3673	306,5283
21	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	308,52	19,6675	6 067,8178
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,40	68,71	577,164
23	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale	m2	24,50	47,844	1 172,178

		sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
		Total Camera de automatizari si control (8,9 pe PG) Inclusiv salariu				27 456,7151 4 363,891
		1.4. Container pentru instalatia de deshidratare namol cu saci semiautomata (10 pe PG)				
24	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	17,40	41,65	724,71
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris+nisip	m3	10,90	288,25	3 141,925
26	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	2,48	1 197,747	2 970,4125
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3	9,10	1 216,6311	11 071,343
28	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	15,05	20,3673	306,5283
29	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	285,24	19,6675	5 609,9591
30	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,00	68,71	549,68
31	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2	22,75	47,844	1 088,4513

		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm				
		Total Container pentru instalatia de deshidratare namol cu saci semiautomata (10 pe PG) Inklusiv salariu				25 463,0092 4 060,091
		1.5. Deversarea in emisar (11 pe PG)				
32	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	100 m3	0,04	410,00	16,40
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,10	72,10	7,21
34	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	0,01	218,00	2,18
35	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,01	412,60	4,126
36	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	0,38	1 197,7684	455,152
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	3,80	47,844	181,8072
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	3,14	82,6468	259,511

		sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
39	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	3,14	353,30	1 109,362
40	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,07	1 206,3351	1 290,7786
41	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 025,00	1 025,00
42	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	740,00	740,00
43	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	850,00	850,00
44	AcE14A1	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00	85,00
45	AcE14A1	Capac din metal	buc	1,00	1 039,42	1 039,42
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MC1)	kg	7,20	25,2289	181,6483
47	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2	4,20	63,395	266,259
48	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	4,20	82,645	347,109
49	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de	m2	4,20	353,30	1 483,86

		hidroizilare grupa Hidrotex-B				
50	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	5,50	51,146	281,303
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,84	288,25	242,13
52	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2	8,40	160,80	1 350,72
		Total Deversarea in emisar (11 pe PG) Inclusiv salariu				11 218,9761 1 710,422
		1.6. Platforma pentru transformator (11 pe PG)				
53	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	7,20	41,65	299,88
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (300 mm)	m3	3,10	220,10	682,31
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (200 mm)	m3	2,05	288,25	590,9125
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3	3,14	1 216,6397	3 820,2485
57	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	97,24	19,6675	1 912,4691
58	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	10,20	31,2333	318,58

		cu greutatea sub 4 kg				
59	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,48	68,6957	307,7568
		Total Platforma pentru transformator (11 pe PG) Inclusiv salariu				7 932,1569 1 416,0545
		1.7. Platforma pentru generator (14 pe PG)				
60	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	5,20	41,65	216,58
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (300 mm)	m3	2,20	220,10	484,22
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (200 mm)	m3	1,50	288,25	432,375
63	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3	2,16	1 216,6278	2 627,916
64	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	67,02	19,6675	1 318,1166
65	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	6,80	31,2339	212,3907
66	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,84	68,66	263,6544
		Total Platforma pentru generator				5 555,2527

		(14 pe PG) Inclusiv salariu		1 020,152
		Total Statia de epurare (Platforma "D") Inclusiv salariu		394 171,7397 52 155,9885

		Total	lei	394 171,76
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	12 517,44
		Transportarea	4,00 %	12 263,07
		Cheltuieli de regie	2,00 %	8 379,05
		Beneficiul	2,00 %	8 546,63
		Total	100,00 +	435 877,95
		TVA	20,00 %	87 175,59
		Total deviz: Inclusiv salariu		
		523 053,54		

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelilor de apeduct și canalizare sat. Chipesca, r-nul Soldanesti Nr. 23/24

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № № 2-3-3 Pentru lucrări de construcție. Stația de epurare

Valoarea de deviz 523 053,54 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.	7122050013400	Zidar	h-om	10,276	35,00	359,66
2.	7123010010200	Betonist	h-om	589,6735	35,00	20 638,5725
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	259,5871	35,00	9 085,545
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	120,036	35,00	4 201,26
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,016	35,00	70,56
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	12,7625	35,00	446,6875
7.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	12,87376	35,00	450,583
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2332	35,00	253,162
9.	7136080025001	Montator	h-om	88,4205	35,00	3 094,7175
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,2164	35,00	182,574
11.	7212030022700	Sudor	h-om	0,072	35,00	2,52
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,368	35,00	47,88
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	273,1009	35,00	9 558,5315
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	101,37878	35,00	3 548,2615
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,15644	35,00	215,474
Total manopera						52 155,99

Materiale:

1.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,504	2 500,00	1 260,00
2.	1421102200068	Pietris	m3	168,8085	200,00	33 761,70
3.	1421102200513	Nisip	m3	1,6664	150,00	249,96
4.	1421102200525	Nisip	m3	41,516081	150,00	6 227,415
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,78975	5,00	3,9485
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,05716	3 200,00	182,72
7.	2010102903495	Scinduri	m3	0,40012	3 200,00	1 280,32
8.	2010102915572	Scindura 40 mm grosime	m2	0,172227	128,00	22,0416
9.	2010237318750	Distantieri	buc	700,023	3,50	2 450,0806
10.	2020212928347	Scindura g 15 mm	m2	11,432	48,00	548,736
11.	2052152958990	Lemn de foc	kg	12,43	0,80	9,944
12.	2052152959010	Lemne de foc	t	0,0066	800,00	5,28
13.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	18,35	110,00	2 018,50
14.	2320166200676	White spirit	kg	1,5795	25,00	39,4875
15.	2320187315789	Decofrol	kg	13,7184	25,00	342,96
16.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	18,70	12,50	233,75
17.	2412126100010	Vopsea	kg	16,66702	48,00	800,016
18.	2430116100000	Vopsea	kg	6,318	48,00	303,264
19.	2430226100814	Grund	kg	3,159	65,00	205,335
20.	2430226109420	Diluant	kg	0,4455	25,00	11,1375
21.	2651122100402	Ciment	kg	77,07	1,70	131,019

22.	26511221004022	Ciment	kg	443,356994	1,70	753,707
23.	2653102100880	Filer de calcar	kg	3,74	1,10	4,114
24.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,00	85,00	85,00
25.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	1,00	1 025,00	1 025,00
26.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,00	740,00	740,00
27.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQPI-15-1(0,27 m3)	buc	1,00	850,00	850,00
28.	2663102100000	Beton	m3	153,923121	1 000,00	153 923,10
29.	2663102100957	Beton	m3	0,559738	1 000,00	559,70
30.	2664102101196	Mortar	m3	0,088266	1 000,00	88,30
31.	2664102102018	Mortar	m3	1,021	1 000,00	1 021,00
32.	2710602100000	Otel	kg	39,8825	16,50	658,0596
33.	2710602300000	Otel	kg	4 752,638	16,50	78 418,527
34.	2734113803207	Sirma	kg	0,072	16,50	1,188
35.	2734113803233	Sirma	kg	5,716	16,50	94,314
36.	2734113803881	Sirma	kg	46,7312	16,50	771,0647
37.	2734113805865	Sirma	kg	0,147	16,50	2,4255
38.	2775276309812	Confectii metalice inglobate in beton (MC1,MC2)	kg	7,20	17,50	126,00
39.	2811236309900	Confectii metalice	kg	866,68504	17,50	15 166,9874
40.	2873122005327	Plasa sirma	kg	1,806	16,50	29,799
41.	2873145887000	Cuie cu cap conic	kg	9,1456	22,00	201,2032
42.	2873155900311	Electrozi	kg	8,33351	42,77	356,4238
43.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,036	42,77	1,5397
44.	2874115825003	Suruburi	buc	34,296	8,50	291,516
45.	2874115841033	Piulite	buc	34,296	0,60	20,5776
46.	2874125881241	Saibe	kg	0,5716	54,00	30,8664
47.	2875274200111	Capac din metal	buc	1,00	1 039,42	1 039,42
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,4296	17,50	60,018
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0576	0,01	0,0006
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,06827	5,00	75,341
51.	4100126202818	Apa	m3	18,79635	5,00	93,982
		Total materiale de constructii				306 576,80

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor	h-ut	77,4438	50,00	3 872,19
2.	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	38,7219	10,00	387,219
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	10,6753	10,00	106,753
4.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,6236	10,00	6,236
5.	2922140007000	Macara	h-ut	4,0775	10,00	40,775
6.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,734	25,00	18,35
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05036	150,00	7,56
8.	2952260003501	Excavator	h-ut	52,8275	200,00	10 565,50
9.	2952260003553	Buldozer	h-ut	4,4036	200,00	880,72
10.	2952270003000	Vibrator	h-ut	6,524	5,00	32,62
11.	2952270003100	Vibrator	h-ut	79,032	5,00	395,16
12.	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,05872	20,00	1,174
13.	2952270003829	Masina de lustruit	h-ut	1,468	15,00	22,02
14.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	41,9756	10,00	419,756
15.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,143	35,00	5,005
16.	2952270004704	Motopompa	h-ut	13,00	50,00	650,00
17.	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	66,008	50,00	3 300,40
18.	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	13,00	1,00	13,00
19.	3410520001373	Automacara	h-ut	1,14276	205,00	234,274
20.	3410520006752	Automacara	h-ut	32,93	75,00	2 469,75
21.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	80,07	150,00	12 010,50
		Total utilaje de constructii				35 438,97

Total	lei	394 171,76
-------	-----	------------

Asigurari sociale si medicale	24,00 %	12 517,44
Transportarea	4,00 %	12 263,07
Cheltuieli de regie	2,00 %	8 379,05
Beneficiul	2,00 %	8 546,63
Total	100,00 +	435 877,95
TVA	20,00 %	87 175,59

Total deviz: **523 053,54**

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de apeduct si
canalizare sat.Chipesca, r-nul Soldanesti Nr.
23/24**

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. Statia de epurare (Platforma "D")				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	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	100 m3			410,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	200,00	410,00
2	TsC03B2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			512,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,5600	200,00	512,00
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			51,00
	2952270004704	Motopompa	h-ut	1,0000	50,00	50,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	1,0000	1,00	1,00
4	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			288,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
5	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			218,00
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	200,00	218,00
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			412,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	10,00	103,90
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			450,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	200,00	450,00
8	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,50
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		1.2. Fundatia pentru reactoarele biologice (4,5,6 pe PG)				
9	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 197,7515
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	35,00	134,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 035,246512
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,504977
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,50

	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,4000	5,00	2,00
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 216,6323
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	35,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,374814
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,507501
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
11	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,6675
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	35,00	1,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	16,50	16,9125
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,50	0,525
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	16,50	0,165
12	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,50	0,525
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	16,50	0,825
	2873145887000	Cuie cu cap conic	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Scindura g 15 mm	m2	0,1000	48,00	4,80
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			27,5886
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	35,00	3,675
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,50	18,381999
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,969599
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,431976
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	10,00	0,13
14	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, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			920,6747
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	35,00	225,40
	2430116100000	Vopsea	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	65,00	253,50
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,00	48,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,874691
15	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			220,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		1.3. Camera de automatizaresi control (8,9 pe PG)				
16	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			41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
17	TsC54C	Strat de fundatie din pietris+nisip	m3			288,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50

	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
18	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 197,7643
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	35,00	134,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 035,259259
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,505
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,50
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,4000	5,00	2,00
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 216,6351
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	35,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,377551
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,5075
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
20	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,3673
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	35,00	2,624884
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	16,50	16,912445
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,50	0,525003
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	16,50	0,164997
21	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,6675
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	35,00	1,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,140002
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	16,50	16,9125
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,50	0,525
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	16,50	0,165
22	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,50	0,525
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	16,50	0,825
	2873145887000	Cuie cu cap conic	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Scindura g 15 mm	m2	0,1000	48,00	4,80
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
23	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			47,844
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	35,00	8,75
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	150,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,035
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,70	14,739
	2664102102018	Mortar	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		1.4. Container pentru instalatia de deshidratare namol cu saci semiautomata (10 pe PG)				
24	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			41,65

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
25	TsC54C	Strat de fundatie din pietris+nisip	m3			288,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
26	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 197,747
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	35,00	134,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 035,241935
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50504
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,50
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,4000	5,00	2,00
27	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 216,6311
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	35,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,373626
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,507473
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
28	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			20,3673
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	35,00	2,624884
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14
	2710602100000	Otel	kg	1,0250	16,50	16,912445
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,50	0,525003
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	16,50	0,164997
29	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,6675
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	35,00	1,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,140005
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	16,50	16,9125
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,50	0,525
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	16,50	0,165
30	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,50	0,525
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	16,50	0,825
	2873145887000	Cuie cu cap conic	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Scindura g 15 mm	m2	0,1000	48,00	4,80
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
31	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			47,844
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	35,00	8,75
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	150,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,035011
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,70	14,739002
	2664102102018	Mortar	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		1.5. Deversarea in emisar (11 pe PG)				
32	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	100 m3			410,00

	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	200,00	410,00
33	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,10
34	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			218,00
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	200,00	218,00
35	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			412,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,70
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	10,00	103,90
36	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 197,7684
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	35,00	134,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	35,00	22,75
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 035,263158
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,505263
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	10,00	2,50
	2952270003000	Vibrator	h-ut	0,4000	5,00	2,00
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			47,844
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	35,00	8,75
	1421102200513	Nisip	m3	0,0280	150,00	4,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,035
	26511221004022	Ciment	kg	8,6700	1,70	14,739
	2664102102018	Mortar	m3	0,0200	1 000,00	20,00
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0120	10,00	0,12
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			82,6468
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	35,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2651122100402	Ciment	kg	10,5000	1,70	17,85
	1421102200513	Nisip	m3	0,0300	150,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,035032
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,601911
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0080	20,00	0,159873
39	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si drescuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			353,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	35,00	58,240446
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	35,00	14,559554
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	110,00	275,00
	2952270003829	Masina de lustruit	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
40	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 206,3351
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	35,00	236,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	35,00	101,50
	2663102100957	Beton	m3	0,5200	1 000,00	523,084112
	2010102915572	Scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	128,00	20,599626
	2664102101196	Mortar	m3	0,0820	1 000,00	82,523364
	1421102200525	Nisip	m3	0,1450	150,00	21,883178
	26511221004022	Ciment	kg	0,7000	1,70	1,197196
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,0680	205,00	218,947664
41	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc			1 025,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII/I-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
42	AcE14A1	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc			740,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	740,00	740,00
43	AcE14A1	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-15-1(0,27 m3)	buc			850,00

	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
44	AcE14A1	Inel de reazem KII(O-1(0,02 m3)	buc			85,00
	26611264330911	Inel de reazem KII(O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	85,00	85,00
45	AcE14A1	Capac din metal	buc			1 039,42
	2875274200111	Capac din metal	buc	1,0000	1 039,42	1 039,42
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (MC1)	kg			25,2289
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	35,00	6,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2734113803207	Sirma	kg	0,0100	16,50	0,165
	2775276309812	Confectii metalice inglobate in beton (MC1,MC2)	kg	1,0000	17,50	17,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,213847
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,01	0,000083
47	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2			63,395
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	35,00	19,25
	2873122005327	Plasa sirma	kg	0,4300	16,50	7,095
	2710602100000	Otel	kg	2,1500	16,50	35,475
	2734113805865	Sirma	kg	0,0350	16,50	0,5775
	2734113803881	Sirma	kg	0,0150	16,50	0,2475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	150,00	0,75
48	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			82,645
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	35,00	49,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2651122100402	Ciment	kg	10,5000	1,70	17,85
	1421102200513	Nisip	m3	0,0300	150,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,035
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	150,00	0,60
	2952270003817	Malaxor	h-ut	0,0080	20,00	0,16
49	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			353,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	35,00	58,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	35,00	14,56
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	110,00	275,00
	2952270003829	Masina de lustruit	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	25,00	2,50
50	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			51,146
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	35,00	4,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	42,50
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	1,10	0,748
	2052152959010	Lemne de foc	t	0,0006	800,00	0,96
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	0,80	1,808
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,91
51	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			288,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
52	DE12B	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2,5 cm	m2			160,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2400	35,00	8,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	35,00	2,10
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0600	2 500,00	150,00
	1421102200513	Nisip	m3	0,0020	150,00	0,30
		1.6. Platforma pentru transformator				

		(11 pe PG)				
53	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			41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
54	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (300 mm)	m3			220,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
55	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (200 mm)	m3			288,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
56	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 216,6397
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	35,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,382166
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,507484
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
57	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,6675
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	35,00	1,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,140014
	2710602300000	Otel	kg	1,0250	16,50	16,9125
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,50	0,525
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	16,50	0,165
58	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			31,2333
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	17,50	18,382029
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,969412
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,431892
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
59	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68,6957
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,50	0,525
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	16,50	0,825
	2873145887000	Cuie cu cap conic	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Scindura g 15 mm	m2	0,1000	48,00	4,80
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 200,00	11,214286
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,571429
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
		1.7. Platforma pentru generator (14 pe PG)				
60	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			41,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	35,00	41,65
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (300 mm)	m3			220,10

	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,50
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
62	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (200 mm)	m3			288,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,65
	1421102200068	Pietris	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	50,00	21,00
63	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200	m3			1 216,6278
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	35,00	140,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	35,00	14,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,37037
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,507407
	2952270003100	Vibrator	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
64	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			19,6675
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	35,00	1,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	35,00	0,14001
	2710602300000	Oțel	kg	1,0250	16,50	16,912501
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,50	0,525
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	16,50	0,165
65	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			31,2339
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	35,00	7,35
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	17,50	18,381941
	2412126100010	Vopsea	kg	0,0200	48,00	0,969882
	2873155900311	Electrozi	kg	0,0100	42,77	0,432103
	3110500002401	Aparat de sudura	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
66	CB02A	Cofraje din panouri refoșosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			68,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	35,00	36,75
	2874125881241	Saibe	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite	buc	0,3000	0,60	0,18
	2874115825003	Suruburi	buc	0,3000	8,50	2,55
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	0,0300	17,50	0,525
	2734113803233	Sirma	kg	0,0500	16,50	0,825
	2873145887000	Cuie cu cap conic	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Scindura g 15 mm	m2	0,1000	48,00	4,80
	2010102903495	Scinduri	m3	0,0035	3 200,00	11,166667
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	1,583333
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.