

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

№ 2-2-2 Platforma B. Stația de pompare și clorinare. Soluții tehnologice

Valoarea de deviz 41 562,79 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. Bazin existent				
1	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la poziție, având diametrul de 50-100 mm (Cot din oțel 90gr. d=100mm)	buc	4,00	162,00	648,00
2	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Îmbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevi având diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilenă (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reducere oțel-p/e d=100x110	buc	1,00	1 185,035	1 185,035
3	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50-100 mm Conductă din oțel d=108x4.0	m	2,00	201,8813	403,7627
4	AcF01A	Piesa de trecere etanșă prin pereți a conductelor, având greutatea de pînă la 50 kg -ganitura de etansare	kg	5,00	18,9749	94,8744
5	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	10,00	89,305	893,05
6	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine,	m2	10,00	62,343	623,43

		subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoarei, construite pe terenuri cu ape freatiche, executate mastic de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi (K=2)				
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	0,09	1 059,5789	95,3621
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . KIQ-1	buc	2,00	112,50	225,00
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-7-3	buc	1,00	170,83	170,83
10	Pret de peata	Capac din lem	buc	1,00	85,00	85,00
11	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключем)	buc	1,00	1 121,7839	1 121,7839
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	20,60	28,8441	594,1895
13	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 (Tevi, cotului, scara, confectii metalice)	t	0,10	934,291	93,4291

14	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 (для обвалования)	100 m3	0,13	562,50	73,125
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	21,45	23,616	506,5632
16	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	0,13	272,50	35,425
17	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	0,13	569,2538	74,003
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	1,43	341,6829	488,6065
19	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2	9,50	104,6428	994,1064
		Total Bazin existent Inclusiv salariu				8 405,5758 1 404,384
		1.2. Statia de pompare				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40mm -Robinet Bila Fi-Fi miner lung DN40mm	buc	4,00	277,6112	1 110,4448
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de	buc	2,00	209,148	418,296

		40mm -Supapa cu clapet DN40mm				
22	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" - Reductie din otel DN40x25	buc	2,00	66,7635	133,527
23	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" - Reductie din otel excentrica DN40x25	buc	2,00	111,0924	222,1848
24	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Cot din otel DN40	buc	6,00	55,6819	334,0912
25	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Teu din otel DN40x40	buc	2,00	113,7487	227,4974
26	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Dop din otel DN40x40	buc	1,00	75,6313	75,6313
27	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" - Reducere otel -p/e DN40x50	buc	1,00	336,383	336,383
28	Pret de piata	Racord cu filet d=40	buc	10,00	90,00	900,00
29	Pret de piata	Racord cu filet d=25	buc	4,00	75,00	300,00
30	Pret de piata	Mufa bronz d=40	buc	8,00	12,00	96,00
31	Pret de piata	Mufa bronz d=25	buc	4,00	8,00	32,00
32	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau	buc	5,00	20,00	100,00

		plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm-футляры				
33	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg-футляры	kg	17,50	18,9704	331,9823
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40mm -Sorb cu supapa sens cu filtru DN40mm	buc	2,00	193,60	387,20
35	GE10A1	Manometru industrial ЭКМ cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm (Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15 mm. manometru ЭКМ, filet	buc	1,00	672,8705	672,8705
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100mm Conducta din otel d=48x3.5	m	12,50	118,9076	1 486,3447
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100mm Conducta din otel d=48x3.5 cu termoizolatie	m	11,50	150,7232	1 733,3163
38	CA03A	Belon 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) -Beton pentru suportului	m3	0,05	767,566	38,3783
39	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 (Tevi, cotului, fittingului metalice)	t	0,03	934,30	28,029
40	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa	m	24,00	4,35	104,40

		montarea si imbinarea, inaintea receptiei				
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-100 mm	m	24,00	0,464	11,136
		Total Statia de pompare Inclusiv salariu				9 079,7126 1 224,364
		1.3. Retele alimentarea si canalizare interior				
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm -трубы металлопластиковые д=20 мм	m	6,00	32,9191	197,5146
43	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 16 mm -трубы металлопластиковые д=15мм	m	1,00	31,0108	31,0108
44	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" -вентиль д=20мм	buc	1,00	75,0446	75,0446
45	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" -кран поливочный д=20мм	buc	1,00	98,746	98,746
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm PE 100 SDR26 PN6	m	7,00	14,6915	102,8405
47	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Раковина с аварийным душем	buc	1,00	2 915,798	2 915,798

		для промывки глаз (раковина самопомощи)				
48	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой , 50 мм)	buc	1,00	717,1563	717,1563
		Total Retele alimentarea si canalizare interior Inclusiv salariu				4 138,1108 305,92
		1.4. Caminuri pentru canalizare				
49	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 (Уширение)	100 m3	3,80	512,50	1 947,50
50	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 (на просадочных грунтах)	100 m3	0,10	777,15	77,715
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,20	82,40	16,48
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,02	1 450,5276	1 479,5382
53	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . КИД-10	buc	1,00	604,17	604,17
54	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc	3,00	466,67	1 400,01

		conform proiectului. КЦ-10-9				
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului. КЦП1-10-1	buc	1,00	445,83	445,83
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . КЦО-1	buc	1,00	112,50	112,50
57	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)	buc	1,00	1 382,4755	1 382,4755
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	16,70	28,8441	481,6973
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg	27,60	28,8442	796,0986
60	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	0,04	934,2925	37,3717
61	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	0,04	272,50	10,90

62	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	0,04	777,15	31,086
63	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire)	m3	0,53	320,7358	169,99
64	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...(Устройством бетонной отмостки).	m3	0,37	1 212,6535	448,6818
		Total Caminuri pentru canalizare Inklusiv salariu				9 442,0441 1 110,332
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				31 065,4433 4 045,00

		Total	lei	31 065,43
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	970,80
		Transportarea	4,00 %	931,27
		Cheltuieli de regie	3,00 %	989,02
		Beneficiul	2,00 %	679,14
		Total	100,00 +	34 635,66
		TVA	20,00 %	6 927,13
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				41 562,79

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № № 2-2-2 Platforma B. Statia de pompare si clorinare. Solutii tehnologice

Valoarea de deviz 41 562,79 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	14,15	40,00	566,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,454	40,00	58,16
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1,8035	40,00	72,14
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,475	40,00	19,00
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,64	40,00	65,60
6.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,60	40,00	64,00
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,97	40,00	598,80
8.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,46	40,00	18,40
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	35,8122	40,00	1 432,488
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3504	40,00	14,016
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0948	40,00	43,792
12.	7212030022700	Sudor	h-om	1,849	40,00	73,96
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,331	40,00	493,24
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,2929	40,00	91,716
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,293	40,00	251,72
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5492	40,00	181,968
		Total manopera				4 045,00

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9735	5,00	4,8675
2.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,00	5,00	5,00
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2375	200,00	47,50
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,4141	200,00	282,82
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,020645	200,00	4,12
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,03654	200,00	7,30
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,30	100,00	30,00
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,310007	100,00	30,99
9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,87473	200,00	374,94
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,16575	5,00	0,829
11.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	116,00	0,232
12.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0945	116,00	10,962
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,53732	116,00	62,35
14.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042	30,00	1,26
15.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L=1,5 m	m3	0,023625	500,00	11,85
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,000365	3 250,00	1,30
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,14449	128,00	18,496
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in	kg	20,00	0,80	16,00

		dep S 2340				
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	800,00	8,00
20.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,546	26,00	14,196
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,14	25,00	3,50
22.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	11,422	14,24	162,6493
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,3315	25,47	8,4433
24.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	30,00	10,00	300,00
25.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	38,095	10,00	380,95
26.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	13,68	10,00	136,80
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,911	10,00	19,109
28.	2320322600374	Citom	kg	0,546	37,72	20,5951
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,458	21,03	51,6917
30.	2413547308164	Gaz propan	kg	5,462	8,93	48,7758
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,326	48,00	63,648
32.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,1312	60,00	67,872
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	48,00	0,192
34.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,663	60,00	39,78
35.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0945	48,00	4,536
36.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0935	25,00	2,3375
37.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,1805	306,62	55,3449
38.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,014	40,00	0,56
39.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	23,625	11,00	259,875
40.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,945	3,50	3,3075
41.	25212167010048	Teava din otel d=48x3.5mm	m	13,25625	75,89	1 006,013
42.	25212167010049	Teava din otel d=48x3.5mm cu termoizolatie	m	12,19575	105,89	1 291,4133
43.	25212167010100	Teava din otel d108x4,0mm	m	2,121	154,13	326,9097
44.	25212167100011 050	Teava polietilena PE 100 SDR26 PN6 d50mm	m	7,021	10,50	73,7205
45.	25212167170515	Teava din material plastic d=15mm	m	1,02	3,29	3,3558
46.	25212167170520	Teava din material plastic d=20mm	m	6,12	3,83	23,4396
47.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,606	7,67	4,648
48.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,01	250,00	252,50
49.	25231567138110	Trecere PE/otel d=110x100 mm	buc	1,01	1 013,50	1 023,635
50.	2525456525	Racord cu filet d=25mm	buc	4,00	75,00	300,00
51.	2525456540	Racord cu filet d=40mm	buc	10,00	90,00	900,00
52.	2525456625	Mufa bronz d=25mm	buc	4,00	8,00	32,00
53.	2525456640	Mufa bronz d=40mm	buc	8,00	12,00	96,00
54.	25365487410	Capac din lemn	buc	1,00	85,00	85,00
55.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	9,38875	1,70	15,9608
56.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	132,54	1,70	225,318
57.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,821712	1,70	1,3969
58.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1155	1,70	0,1963
59.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,00	12,00	72,00
60.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	3,00	112,50	337,50
61.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,00	170,83	170,83
62.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-10 (0,18 m3)	buc	1,00	604,17	604,17
63.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	3,00	466,67	1 400,01
64.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,00	445,83	445,83
65.	2663102100000	Beton	m3	0,383061	966,67	370,3313
66.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,01215	966,67	11,6967
67.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,421127	966,67	407,0647
68.	2664102101126	Var	kg	0,010048	12,00	0,12
69.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,080003	966,67	77,3336
70.	2682132601626	Carton bitumat	m2	23,00	6,71	154,33
71.	27212041178140	Reductie din otel DN40x25mm	buc	2,02	35,11	70,9222

72.	27212041178141	Reductie din otel excentrica DN40x25mm	buc	2,02	79,00	159,58
73.	27212041178240	Cot din otel DN40mm	buc	6,06	24,14	146,2884
74.	27212041178340	Teu din otel DN40x40mm	buc	2,02	81,63	164,8926
75.	27212041178440	Dop din otel DN40x40mm	buc	1,01	43,89	44,3289
76.	27212041178540	Trecere PE/ otel DN50x40mm	buc	1,01	302,06	305,0806
77.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	15,53	0,0776
78.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,649	15,53	10,079
79.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	64,90	20,00	1 298,00
80.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,23625	20,00	4,724
81.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3245	42,77	13,8789
82.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,78525	42,77	161,893
83.	28741173000040	Robinet Bila Fi-Fi miner lung DN40mm	buc	4,16	245,78	1 022,4448
84.	28741173000041	Supapa cu clapet DN40mm	buc	2,08	179,95	374,296
85.	28741173000042	Sorb cu supapa sens cu filtru DN40mm	buc	2,08	165,00	343,20
86.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,007308	18,00	0,1314
87.	2875114200021	Раковина с аварийным душем для промывки глаз (раковина самопомощи)	buc	1,01	2 500,00	2 525,00
88.	28751142029050	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=50mm	buc	1,05	650,00	682,50
89.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,01	65,00	65,65
90.	28752741105100	Cot din otel 90gr. d=100mm	buc	4,08	100,00	408,00
91.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,00	5,00	5,00
92.	28752742000002	Capac cu rama tip G	buc	1,02	1 295,00	1 320,90
93.	28752742000003	Capac cu rama tip U cu inchizator	buc	1,02	1 039,42	1 060,2084
94.	28752742011015	Robinet cu 3 cai d15mm	buc	1,00	414,76	414,76
95.	29131242021020	Вентель d=20мм	buc	1,006	61,44	61,8086
96.	29131242021021	Кран поливочный d=20мм	buc	1,006	85,00	85,51
97.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	2,012	6,00	12,072
98.	3220137315778	Decapant	kg	0,041	15,00	0,615
99.	33205273281001	Manometru ЭКМ,	buc	1,00	229,17	229,17
100.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,47226	5,00	2,3615
101.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,147778	5,00	0,7395
102.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,40	5,00	12,00
Total materiale de constructii						23 281,80

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,048	150,00	7,20
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2914	75,00	21,855
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,08	30,00	32,40
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	35,00	1,40
5.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,28	25,00	7,00
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,038	35,00	1,33
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04126	250,00	10,325
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,07016	45,00	48,159
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,56233	200,00	112,46
10.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0475	200,00	9,50
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,0825	250,00	2 020,625
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0009	250,00	0,225
13.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1853	250,00	46,325
14.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,1425	200,00	28,50
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,252	10,00	2,52
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,026	59,34	1,5429
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,00285	35,00	0,1015
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,08	35,00	2,80
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,3202	45,00	59,409
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,26	35,00	9,10

21.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0285	250,00	7,125
22.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,14	75,00	85,50
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,08	75,00	81,00
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,56	75,00	117,00
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,28	25,00	7,00
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,11104	205,00	432,755
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,105	205,00	21,525
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,3728	369,00	506,5632
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,76504	75,00	57,3825
		Total utilaje de construcții				3 738,63

Total	lei	31 065,43
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	970,80
Transportarea	4,00 %	931,27
Cheltuieli de regie	3,00 %	989,02
Beneficiul	2,00 %	679,14
Total	100,00 +	34 635,66
TVA	20,00 %	6 927,13

Total deviz:

41 562,79

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. Bazin existent				
1	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel 90gr. d=100mm)	buc			162,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	28752741105100	Cot din otel 90gr. d=100mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
2	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reducere otel-p/e d=100x110	buc			1 185,035
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	40,00	48,00
	25231567138110	Trecere PE/otel d=110x100 mm	buc	1,0100	1 013,50	1 023,635
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	30,00	32,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	75,00	81,00
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d= 108x4.0	m			201,8813
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	25212167010100	Teava din otel d108x4,0mm	m	1,0100	154,13	163,45485
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,03	1,98735
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,8753
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,77	5,8381
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,735
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,7921
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	26,00	0,546
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	14,24	2,0933
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	59,34	0,05935
4	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg -ganitura de etansare	kg			18,9749
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	11,00	11,55
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	42,77	0,44908
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,50	0,147
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	116,00	0,4872
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	48,00	0,2016
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	500,00	0,53
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,21
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	75,00	0,60
5	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			89,305
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	40,00	56,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,70	17,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	100,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,035

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
6	IzF05A1	Strat hidroizolant executat la cald la cuve, rezervoare, bazine, subsoluri, radiere, canale, camine de vizitare sau alte lucrari asemanatoare, construite pe terenuri cu ape freatice, executate mastic de bitum H 80/90, la funduri cu 2 straturi (K=2)	m2			62,343
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	40,00	6,40
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1500	6,71	15,433
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	7,20
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	10,00	30,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	800,00	0,80
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,80	1,60
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,91
7	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 059,5789
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	40,00	288,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	966,67	129,963333
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	128,00	15,644444
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	966,67	9,666667
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	200,00	45,777778
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,333333
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	18,00	1,46
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 250,00	14,444444
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	205,00	417,288889
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . KIQ-O-1	buc			112,50
	26611264330911	Inel de reazem KIQ-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	112,50	112,50
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul , pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ-7-3	buc			170,83
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	170,83	170,83
10	Pret de peata	Capac din lemn	buc			85,00
	25365487410	Capac din lemn	buc	1,0000	85,00	85,00
11	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Л с ключем)	buc			1 121,7839
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	40,00	32,80
	28752742000003	Capac cu rama tip U cu inchizator	buc	1,0000	1 039,42	1 060,2084
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,70	23,409
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	100,00	5,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	5,00	0,0665
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			28,8441
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,53	0,155301
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21385
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Tevi, cotului, scara, constructii metalice)	t			934,291

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	234,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	49,666
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
14	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 (для обвалования)	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
15	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			23,616
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	369,00	23,616
16	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
17	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			569,2538
	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	370,453846
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			341,6829
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,195804
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16014
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,601399
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	75,00	1,725524
19	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2			104,6428
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	200,00	5,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	200,00	15,60
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	306,62	5,825779
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	10,00	40,10
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	10,00	14,40
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,8000	14,24	11,392
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	5,00	0,06
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	200,00	4,80
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	200,00	3,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	75,00	0,075
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	250,00	0,75
		1.2. Statia de pompare				
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40mm - Robinet Bila Fi-Fi miner lung DN40mm	buc			277,6112
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000040	Robinet Bila Fi-Fi miner lung DN40mm	buc	1,0000	245,78	255,6112
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			209,148

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40mm -Supapa cu clapet DN40mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000041	Supapa cu clapet DN40mm	buc	1,0000	179,95	187,148
22	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Reductie din otel DN40x25	buc			66,7635
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	40,00	22,00
	27212041178140	Reductie din otel DN40x25mm	buc	1,0000	35,11	35,4611
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	116,00	4,4544
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	60,00	4,848
23	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Reductie din otel excentrica DN40x25	buc			111,0924
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	40,00	22,00
	27212041178141	Reductie din otel excentrica DN40x25mm	buc	1,0000	79,00	79,79
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	116,00	4,4544
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	60,00	4,848
24	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Cot din otel DN40	buc			55,6819
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	40,00	22,00
	27212041178240	Cot din otel DN40mm	buc	1,0000	24,14	24,3814
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	116,00	4,452467
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	60,00	4,848
25	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Teu din otel DN40x40	buc			113,7487
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	40,00	22,00
	27212041178340	Teu din otel DN40x40mm	buc	1,0000	81,63	82,4463
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	116,00	4,4544
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	60,00	4,848
26	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Dop din otel DN40x40	buc			75,6313
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	40,00	22,00
	27212041178440	Dop din otel DN40x40mm	buc	1,0000	43,89	44,3289
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	116,00	4,4544
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	60,00	4,848
27	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" -Reducere otel - p/e DN40x50	buc			336,383
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	40,00	22,00
	27212041178540	Trecere PE/ otel DN50x40mm	buc	1,0000	302,06	305,0806
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	116,00	4,4544
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	60,00	4,848
28	Pret de piata	Racord cu filet d=40	buc			90,00
	2525456540	Racord cu filet d=40mm	buc	1,0000	90,00	90,00
29	Pret de piata	Racord cu filet d=25	buc			75,00
	2525456525	Racord cu filet d=25mm	buc	1,0000	75,00	75,00
30	Pret de piata	Mufa bronz d=40	buc			12,00
	2525456640	Mufa bronz d=40mm	buc	1,0000	12,00	12,00
31	Pret de piata	Mufa bronz d=25	buc			8,00
	2525456625	Mufa bronz d=25mm	buc	1,0000	8,00	8,00
32	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 см-футляры	buc			20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	40,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	40,00	18,80
33	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg-фуляры	kg			18,9704
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	11,00	11,55
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	42,77	0,44896
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	3,50	0,147
	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,0040	116,00	0,4872
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	48,00	0,2016
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	500,00	0,525714
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	20,00	0,209943
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	75,00	0,60
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 40mm -Sorb cu supapa sens cu filtru DN40mm	buc			193,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	28741173000042	Sorb cu supapa sens cu filtru DN40mm	buc	1,0000	165,00	171,60
35	GE10A1	Manometru industrial ЭКМ cu ac de control si deametrul carcasei de 160 mm (Robinet cu3 cai pentru manometru d=15 mm. manometru ЭКМ, filet	buc			672,8705
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	40,00	18,40
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	5,00	5,00
	28752742011015	Robinet cu 3 cai d15mm	buc	1,0000	414,76	414,76
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	15,53	0,0776
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	21,03	0,021
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	48,00	0,192
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,0020	8,93	0,0179
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	116,00	0,232
	33205273281001	Manometru ЭКМ,	buc	1,0000	229,17	229,17
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100mm Conducta din otel d=48x3.5	m			118,9076
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	25212167010048	Teava din otel d=48x3.5mm	m	1,0100	75,89	80,48104
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,03	1,987248
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,875304
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,77	5,83828
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,73496
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,79212
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	26,00	0,546
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	14,24	2,09328
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	59,34	0,059344
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100mm Conducta din otel d=48x3.5 cu termoizolatie	m			150,7232
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	25212167010049	Teava din otel d=48x3.5mm cu termoizolatie	m	1,0100	105,89	112,296809
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,03	1,987426
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,875304
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,77	5,837922
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	10,00	0,734957
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,792122
	2112307324986	Hirtie, sulfrit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	26,00	0,546
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,1400	14,24	2,093278
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	59,34	0,059339
38	CA03A	Belon 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) - Beton pentru suportului	m3			767,566
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	40,00	142,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,70	319,216
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	100,00	79,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	200,00	146,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	5,00	1,37
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,03
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,50
	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
39	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Tevi, cotului, fitingului metalice)	t			934,30
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	234,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	49,666667
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,883333
40	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	40,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	75,00	2,25
41	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-100 mm	m			0,464
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,164
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	150,00	0,30
		1.3. Rețele alimentare si canalizare interier				
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm -трубы металлопластиковые д=20 мм	m			32,9191
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	40,00	25,20
	25212167170520	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	3,83	3,9066
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	75,00	3,1425
43	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 16 mm -трубы металлопластиковые д=15мм	m			31,0108
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	40,00	24,00
	25212167170515	Teava din material plastic d=15mm	m	1,0200	3,29	3,3558
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	15,00	0,075
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	75,00	3,00
44	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" -вентиль д=20мм	buc			75,0446
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	29131242021020	Вентель д=20мм	buc	1,0000	61,44	61,8086
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	6,00	6,036
45	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" -кран	buc			98,746

1	2	3	4	5	6	7
		поливочный д=20мм				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	29131242021021	Кран поливочный д=20мм	buc	1,0000	85,00	85,51
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	6,00	6,036
46	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm PE 100 SDR26 PN6	m			14,6915
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	25212167100011050	Teava polietilena PE 100 SDR26 PN6 d50mm	m	1,0030	10,50	10,5315
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
47	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Раковина с аварийным душем для промывки глаз (раковина самопомощи))	buc			2 915,798
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	40,00	68,00
	2875114200021	Раковина с аварийным душем для промывки глаз (раковина самопомощи)	buc	1,0000	2 500,00	2 525,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	250,00	252,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	65,65
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	7,67	4,648
48	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой , 50 мм)	buc			717,1563
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	40,00	33,20
	28751142029050	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=50mm	buc	1,0000	650,00	682,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,70	0,1963
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	30,00	1,26
		1.4. Caminuri pentru canalizare				
49	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 (Уширение)	100 m3			512,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,50
50	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 (на просадочных грунтах)	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
51	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 450,5276
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	40,00	388,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	40,00	166,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	966,67	399,083039
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	128,00	16,752941
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	966,67	74,964314
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	100,00	16,107843
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,70	1,36951
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	205,00	387,45
53	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma	buc			604,17

1	2	3	4	5	6	7
		0,00 (zero) se ia conform proiectului . КЦЦ-10				
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦЦ-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	604,17	604,17
54	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului. КЦЦ-10-9	buc			466,67
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	466,67	466,67
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului. КЦЦП1-10-1	buc			445,83
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	445,83	445,83
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului . КЦЦО-1	buc			112,50
	26611264330911	Inel de reazem КЦЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	112,50	112,50
57	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (Тип Т)	buc			1 382,4755
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	40,00	32,80
	28752742000002	Capac cu rama tip G	buc	1,0000	1 295,00	1 320,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,70	23,409
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	100,00	5,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	5,00	0,0665
58	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			28,8441
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,53	0,155299
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21385
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Consumul de metale pentru consolidarea caminului	kg			28,8442
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,53	0,155301
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,213851
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
60	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			934,2925
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	60,00	234,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	49,6675
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,875
61	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			272,50

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
62	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			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
63	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire)	m3			320,7358
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,518868
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	200,00	43,584906
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	75,00	0,382075
64	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...(Устройство бетонной отмостки).	m3			1 212,6535
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	966,67	1 000,895405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,508108
	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

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.