

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

№ 2-5-2 Stația de epurare a apei uzate. Soluții tehnologice

Valoarea de deviz 19 702,58 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcții				
		1.1. Montarea tevelor și armături				
1	AcA08B	Montarea în pământ, în exteriorul clădirilor, a tevelor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, având diametrul de 200-225 mm Conducta PVC SN4 SDR41 d=200mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	14,00	300,6077 33,1383	4 208,5081 463,9362
2	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudura electrică, având diametrul de 50-100 mm Conducta din oțel d=108x4.0 Materiale marunte (suruburi, bile, sirmă)=1,05	m	3,00	301,1834 42,485	903,5502 127,455
3	AcA31A	Montarea prin sudura electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevelor, având diametrul de 50-100 mm -Cot din oțel 90gr. D=100mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	2,00	390,0983 75,6233	780,1966 151,2466
4	AcA31B	Montarea prin sudura electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevelor, având diametrul de 125-250 mm Reducție din oțel d=150x100 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc	2,00	1 721,8844 256,6094	3 443,7688 513,2188
5	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din	buc	2,00	1 431,96 84,97	2 863,92 169,94

		polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului- Trecere PE-otel d=110x108				
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Bloc de ancoraj L=0.3m, 2 buc	kg	7,20	40,193 17,8437	289,3895 128,4746
7	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	0,12	1 809,0442 547,2067	217,0853 65,6648
8	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	1,70	6,7976 6,7976	11,5559 11,5559
		Total Montarea tevelor si armaturi Inklusiv salariu				12 717,9744 1 631,4919
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				12 717,9744 1 631,4919

		Total	lei	12 717,96
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	391,56
		Transportarea	4,00 %	418,39
		Cheltuieli de regie	14,50 %	1 961,55
		Beneficiul	6,00 %	929,36
		Total	100,00 +	16 418,82
		TVA	20,00 %	3 283,76
		Total deviz: Inklusiv salariu		19 702,58 1 631,49

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 № № 2-5-2 Statia de epurare a apei uzate. Solutii tehnologice

Valoarea de deviz 19 702,58 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,136	84,97	11,5559
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,78	84,97	1 255,8566
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7728	84,97	65,6648
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,072	84,97	176,0578
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,368	84,97	116,239
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,072	84,97	6,1178
Total manopera						1 631,49

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,108	8,00	0,864
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,117	18,50	2,1645
3.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,063	60,00	3,78
4.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,441	25,00	11,025
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,234	53,70	12,5658
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,2205	21,50	4,7408
7.	2320322600374	Citom	kg	0,063	76,25	4,8037
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2835	40,28	11,4194
9.	2413547308164	Gaz propan	kg	0,63	16,00	10,08
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	76,25	71,37
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	132,00	61,776
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	53,70	3,5442
13.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,63212	18,50	30,1939
14.	25212167005020	Teava din PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	14,70315	252,50	3 712,558
15.	25212167010100	Teava din otel d108x4,0mm	m	3,1815	212,97	677,5641
16.	25231567138110	Trecere PE/otel d=110x100 mm	buc	2,02	1 199,00	2 421,98
17.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,072	23,92	1,7222
18.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,20	21,58	155,376
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,036	82,02	2,9527
20.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4095	82,02	33,5872
21.	28752741105100	Cot din otel 90gr. d=100mm	buc	2,10	259,50	544,95
22.	28752741111150	Reductie din otel d=150x100mm	buc	2,10	1 276,50	2 680,65
Total materiale de construcții						10 459,66

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60	75,00	120,00
2.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,031	65,00	2,015
3.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,18	105,00	333,90
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,60	95,00	152,00

5.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,18	105,00	18,90
Total utilaje de construcții						626,81

Total	lei	12 717,96
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	391,56
Transportarea	4,00 %	418,39
Cheltuieli de regie	14,50 %	1 961,55
Beneficiul	6,00 %	929,36
Total	100,00 +	16 418,82
TVA	20,00 %	3 283,76

Total deviz:

19 702,58

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

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Montarea tevilor si armaturi				
1	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200-225 mm Conducta PVC SN4 SDR41 d=200mm Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m			300,6077 33,1383
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,1383
	252121670050200	Teava din PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	1,0450	252,50	265,182714
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	18,50	2,156707
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	65,00	0,13
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Conducta din otel d= 108x4.0 Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,05	m			301,1834 42,485
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,485
	25212167010100	Teava din otel d108x4,0mm	m	1,0100	212,97	225,8547
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	40,28	3,806467
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	16,00	3,36
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	82,02	11,195733
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	21,50	1,580267
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	76,25	1,601233
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	60,00	1,26
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,1400	25,00	3,675
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	105,00	6,30
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	65,00	0,065
3	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm -Cot din otel 90gr. D=100mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc			390,0983 75,6233
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,6233
	28752741105100	Cot din otel 90gr. d=100mm	buc	1,0000	259,50	272,475
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	105,00	42,00
4	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-250 mm Reductie din otel d=150x100 Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,05	buc			1 721,8844 256,6094
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	84,97	256,6094
	28752741111150	Reductie din otel d=150x100mm	buc	1,0000	1 276,50	1 340,325
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	105,00	124,95
5	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform	buc			1 431,96 84,97

		proiectului- Trecere PE-otel d=110x108				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567138110	Trecere PE/otel d=110x100 mm	buc	1,0100	1 199,00	1 210,99
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	95,00	76,00
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Bloc de ancoraj L=0.3m, 2 buc	kg			40,193 ----- 17,8437
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,849694
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,849694
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,92	0,239194
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	21,58	21,58
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	82,02	0,410097
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	8,00	0,12
7	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			1 809,0442 ----- 547,2067
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,206667
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	76,25	594,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	132,00	514,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	53,70	29,535
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	53,70	104,715
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	18,50	18,0375
8	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			6,7976 ----- 6,7976
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	84,97	6,797588

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.