

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

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

Valoarea de deviz 9 726,18 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. 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	m	14,00	107,9309	1 511,0324
2	AcA04A	Montarea în pământ a conductelor din oțel, asamblate prin sudură electrică, având diametrul de 50-100 mm Conducta din oțel d=108x4.0	m	3,00	201,8813	605,644
3	AcA31A	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevelor, având diametrul de 50-100 mm -Cot din oțel 90gr. D=100mm	buc	2,00	170,60	341,20
4	AcA31B	Montarea prin sudură electrică a flanselor sau pieselor de legătură, din oțel, la capatul tevelor, având diametrul de 125-250 mm Reducție din oțel d=150x100	buc	2,00	1 104,0935	2 208,187
5	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi având diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului- Trecere PE-otel d=110x108	buc	2,00	1 147,635	2 295,27
6	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă	kg	7,20	28,8442	207,6779

		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -Bloc de ancoraj L=0.3m, 2 buc				
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	934,2917	112,115
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	3,20	5,44
		Total Montarea tevilor si armaturi Inclusiv salariu				7 286,5663 768,032
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				7 286,5663 768,032

		Total	lei	7 286,57
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	184,33
		Transportarea	4,00 %	243,87
		Cheltuieli de regie	3,00 %	231,45
		Beneficiul	2,00 %	158,93
		Total	100,00 +	8 105,15
		TVA	20,00 %	1 621,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				9 726,18

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 9 726,18 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.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,136	40,00	5,44
2.	7136050012000	Instalator alimentări apă	h-om	14,78	40,00	591,20
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7728	40,00	30,912
4.	7212030022700	Sudor	h-om	2,072	40,00	82,88
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,368	40,00	54,72
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,072	40,00	2,88
		Total manopera				768,03

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,108	5,00	0,54
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,117	5,00	0,585
3.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conductă 80-100 gr/mp-sul	kg	0,063	26,00	1,638
4.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,441	14,24	6,2798
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,234	25,47	5,96
6.	2320322600282	Bitum pentru protecție conducte	kg	0,2205	10,00	2,205
7.	2320322600374	Citom	kg	0,063	37,72	2,3764
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,2835	21,03	5,962
9.	2413547308164	Gaz propan	kg	0,63	8,93	5,6259
10.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,936	48,00	44,928
11.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,468	60,00	28,08
12.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,066	25,00	1,65
13.	2513736601700	Garnituri înelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,63212	12,00	19,5852
14.	252121670050200	Teava din PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	14,70315	86,47	1 271,3857
15.	25212167010100	Teava din oțel d108x4,0mm	m	3,1815	154,13	490,3646
16.	25231567138110	Trecere PE/otel d=110x100 mm	buc	2,02	1 013,50	2 047,27
17.	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,072	15,53	1,1182
18.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	7,20	20,00	144,00
19.	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,036	42,77	1,5397
20.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4095	42,77	17,5143
21.	28752741105100	Cot din oțel 90gr. d=100mm	buc	2,10	100,00	210,00
22.	28752741111150	Reducție din oțel d=150x100mm	buc	2,10	851,47	1 788,087
		Total materiale de construcții				6 096,70

Utilaje de construcții:

1.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60	30,00	48,00
2.	2952270003306	Electropompa de apă 4-6 kw	h-ut	0,031	59,34	1,8395
3.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	3,18	75,00	238,50
4.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,60	75,00	120,00
5.	3110500003004	Convertizor de sudură de 14 kw	h-ut	0,18	75,00	13,50
		Total utilaje de construcții				421,84

Total	lei	7 286,57
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	184,33
Transportarea	4,00 %	243,87
Cheltuieli de regie	3,00 %	231,45
Beneficiul	2,00 %	158,93
Total	100,00 +	8 105,15
TVA	20,00 %	1 621,03

Total deviz: **9 726,18**

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. 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	m			107,9309
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	40,00	15,60
	252121670050200	Teava din PVC SN4 SDR41 d=200mm	m	1,0450	86,47	90,813264
	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	12,00	1,398943
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	59,34	0,118679
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	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	163,454867
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,03	1,987333
	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	0,792133
	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	2,093267
	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	0,059333
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	buc			170,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	28752741105100	Cot din otel 90gr. d=100mm	buc	1,0000	100,00	105,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	75,00	30,00
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	buc			1 104,0935
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	40,00	120,80
	28752741111150	Reductie din otel d=150x100mm	buc	1,0000	851,47	894,0435
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	75,00	89,25
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 proiectului- Trecere PE-otel d=110x108	buc			1 147,635
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	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	0,8000	30,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	75,00	60,00
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			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	0,155306
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,213847
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
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			934,2917
	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 Al	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	4,875
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			3,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	40,00	3,20

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.