

Statia de epurare a apelor uzate pentru or. Glodeni. (etapa I)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № № 2-1-5 Camera dezinfectare

Valoarea de deviz 33 017,38 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente - incluse in retele				
		Total Lucrari terasamente - incluse in retele				0,00
		Inclusiv salariu				
		1.2. Camine pentru canalizare				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,31	591,13	183,25
2	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,31	2 587,77	802,21
3	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	3,14	26,67	83,74
4	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,71	1 677,58	4 546,24
5	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,31	2 784,90	863,32

6		Element prefabricat KII-20	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
7		Element prefabricat KII-20-9	buc	3,00	1 666,67	5 000,01
8		Element prefabricat KIII-1-20-1	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
9		Element prefabricat KIO-1	buc	1,00	208,33	208,33
10		Elemente prefabricate pentru camine KII-7-3	buc	3,00	333,33	999,99
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 - U	buc	1,00	1 206,53	1 206,53
12	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 160mm	buc	2,00	86,28	172,55
13	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	18,84	96,15	1 811,48
14	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	20,10	184,52	3 708,78
		Total Camine pentru canalizare Inclusiv salariu				23 336,43 2 488,73
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				23 336,43 2 488,73

		Total	lei	23 336,43
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	597,30
		Transportarea	4,00 %	800,62
		Cheltuieli de regie	8,00 %	1 978,74
		Beneficiul	3,00 %	801,39
		Total	100,00 +	27 514,48
		TVA	20,00 %	5 502,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		33 017,38

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Statia de epurare a apelor uzate pentru or. Glodeni. (etapa I)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № № 2-1-5 Camera dezinfectare

Valoarea de deviz 33 017,38 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	7,638	50,00	381,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2,4955	50,00	124,77
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	50,00	41,00
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,024	50,00	251,20
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,30	50,00	65,00
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,2844	50,00	764,22
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,279	50,00	13,95
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,3755	50,00	518,78
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,5582	50,00	327,91
Total manopera						2 488,73

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,439394	152,10	66,83
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,235408	368,90	455,70
3.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	11,304	125,00	1 413,00
4.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,571945	296,00	169,28
5.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	7,3162	1,00	7,32
6.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,003768	1 000,00	3,80
7.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	2,2608	30,00	67,82
8.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	5,338	12,50	66,72
9.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	5,652	12,50	70,65
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,236	30,00	7,08
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,106	90,00	9,54
12.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	24,12	116,67	2 814,08
13.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,08	81,02	6,48
14.	2522103304160	Teava din PVC D=160mm (Tub de protectie)	m	0,80	90,05	72,04
15.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	57,9235	2,29	132,64
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,77	2,29	31,53
17.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,63413	2,29	3,74
18.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	85,89945	2,29	196,71
19.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,856	2,29	1,96
20.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	20 000,00	8,00
21.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,0676	2,50	2,67
22.	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,00	208,33	208,33
23.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	3,00	333,33	999,99
24.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-20 (0,59 m3)	buc	1,00	1 250,00	1 250,00
25.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KII/II-20-1(0,51 m3)	buc	1,00	2 500,00	2 500,00

		m3)				
26.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	3,00	1 666,67	5 000,01
27.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,643443	1 388,00	893,04
28.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,560594	1 388,00	2 166,11
29.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,187925	1 388,00	260,81
30.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	35,43	0,64
31.	2875274200011	Capac cu rama - tip U	buc	1,02	1 092,33	1 114,18
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,691545	20,50	14,17
33.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	20,50	0,04
34.	4100126202818	Apa	m3	0,031	20,50	0,64
		Total materiale de construcții				20 015,55

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,1302	200,00	26,04
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0651	258,50	16,83
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,04082	250,00	10,20
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0775	250,00	19,38
5.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,01116	400,00	4,48
6.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,124	35,00	4,34
7.	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,186	35,00	6,51
8.	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,03534	45,00	1,60
9.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,04082	45,00	1,84
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,88615	250,00	721,55
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0775	250,00	19,38
		Total utilaje de construcții				832,15

Total	lei	23 336,43
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	597,30
Transportarea	4,00 %	800,62
Cheltuieli de regie	8,00 %	1 978,74
Beneficiul	3,00 %	801,39
Total	100,00 +	27 514,48
TVA	20,00 %	5 502,90

Total deviz:

33 017,38

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Statia de epurare a apelor uzate pentru Investitor
or. Glodeni. (etapa I)

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente - incluse in retele				
		1.2. Camine pentru canalizare				
1	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			591,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	368,90	405,77
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,06
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	258,50	54,29
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
2	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 587,77
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,52
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 388,00	1 436,81
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,29	427,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	368,90	290,61
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	152,10	110,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,50	5,58
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,58
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,23
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
3	IzF04A	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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			26,67
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	50,00	2,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,50	21,25
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,50	0,85
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	0,59
4	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 677,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	50,00	282,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	50,00	121,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 388,00	799,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	296,00	62,46
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 388,00	96,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	368,90	48,94
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,29	1,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	250,00	266,25
5	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 784,90
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,00

	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1 388,00	1 443,97
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,29	634,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	368,90	277,03
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	152,10	105,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,50	6,03
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,58
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	400,00	7,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,52
6		Element prefabricat KIUI-20	buc			1 250,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIUI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
7		Element prefabricat KIUI-20-9	buc			1 666,67
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIUI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
8		Element prefabricat KIUI-1-20-1	buc			2 500,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIUI-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
9		Element prefabricat KIO-1	buc			208,33
	26611264330911	Inel de reazem KIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	208,33	208,33
10		Elemente prefabricate pentru camine KIUI-7-3	buc			333,33
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIUI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	333,33	333,33
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 - U	buc			1 206,53
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,00
	2875274200011	Capac cu rama - tip U	buc	1,0000	1 092,33	1 114,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,29	31,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	368,90	19,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,50	0,27
12	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 160mm	buc			86,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	50,00	32,50
	2522103304160	Teava din PVC D=160mm (Tub de protectie)	m	0,4000	90,05	36,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	3,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	90,00	4,77
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	35,43	0,32
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	81,02	3,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,29	0,98
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	20 000,00	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	368,90	0,89
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,50	0,02
13	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			96,15
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	50,00	13,00
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	12,50	3,75
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	1 000,00	0,10
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	1,00	0,20
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	30,00	3,60
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	125,00	75,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	250,00	0,50
14	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			184,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,00
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	116,67	140,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,50	0,51

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.