

Constructia retelelor exterioare de alimentare cu apa
Etapa I din satul Puhaceni, r-nul Anenii Noi

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 10-24-B-2-SAC-2-4
Statia de dezinfectare poz 2. Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 149 466,67 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Platforma din beton armat				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,64	625,25 0,00	400,16 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,00	175,04 175,04	175,04 175,04
3	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	0,64	332,45 0,00	212,77 0,00
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,38	2 319,95 16,13	881,58 6,13
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				1 669,55 181,17
		1.2. Lucrari de constructie				
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice,	m3	10,37	1 929,01 327,14	20 003,84 3 392,39

		beton simplu clasa.... C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
6	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	17,28	$\frac{113,56}{80,72}$	$\frac{1\ 962,24}{1\ 394,87}$
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D6 A1	kg	35,00	$\frac{29,34}{6,71}$	$\frac{1\ 026,83}{234,95}$
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D12mm AIII	kg	868,00	$\frac{27,98}{5,35}$	$\frac{24\ 285,00}{4\ 646,50}$
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	19,60	$\frac{1\ 929,01}{327,13}$	$\frac{37\ 808,50}{6\ 411,83}$
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2	49,00	$\frac{105,12}{59,48}$	$\frac{5\ 150,83}{2\ 914,47}$
11	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,00	m2	-49,00	$\frac{35,56}{20,39}$	$\frac{-1\ 742,43}{-999,25}$
12	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 6 mm	buc	1,00	$\frac{851,52}{80,72}$	$\frac{851,52}{80,72}$
13	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc	2,00	$\frac{1\ 213,52}{110,46}$	$\frac{2\ 427,03}{220,92}$

		teava avind diametrul de 325 x 7 mm				
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	5,10	551,67 84,12	2 813,52 429,01
15	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala K=1,25	m2	34,00	261,13 12,75	8 878,55 433,35
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				103 465,43 19 159,76
		Total Platforma din beton armat Inclusiv salariu				105 134,98 19 340,93

		Total	lei	105 134,98
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	4 641,82
		Transportarea	4,00 %	3 239,78
		Cheltuieli de regie	7,00 %	7 911,16
		Beneficiul	3,00 %	3 627,82
		Total	100,00 +	124 555,56
		TVA	20,00 %	24 911,11
		Total deviz: Inclusiv salariu		149 466,67 19 340,93

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă Etapa I din satul Puhaceni, r-nul Anenii Noi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 10-24-B-2-SAC-2-4 Statia de dezinfectare poz 2. Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 149 466,67 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 № 10-24-B-2-SAC-2-4:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	103,3965	84,97	8 785,60
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	53,837	84,97	4 574,53
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	12,96	84,97	1 101,21
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,10	84,97	433,35
5.	7132030012600	Mozaicar	h-om	19,60	84,97	1 665,41
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,55	84,97	301,64
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,109	84,97	604,05
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,0682	84,97	1 875,14
		Total manopera				19 340,93

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,995	2 071,00	8 273,65
2.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1275	250,00	31,88
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,865	350,00	2 052,75
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,372	300,00	411,60
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0132	300,00	3,96
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,02592	2 500,00	64,75
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01728	2 500,00	43,25
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,01728	2 500,00	43,25
9.	2010237318750	Distantieri	buc	135,45	5,00	677,25
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,728	37,50	64,80
11.	2320187315789	Decofrol	kg	2,0736	32,00	66,36
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,02	26,00	26,52
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,452	26,00	11,75
14.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,31	65,00	20,15
15.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,354	2,50	5,88
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	426,30	2,50	1 065,75
17.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0011	12 000,00	13,20
18.	2663102100000	Beton	m3	31,180039	1 450,00	45 211,00
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	35,875	21,00	753,38
20.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	889,70	21,00	18 683,70
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4675	21,00	9,82
22.	2722103310273	Teava instalatie D=273mm	m	0,50	1 497,43	748,72
23.	2722103310325	Teava instalatie D=325mm	m	1,20	1 788,88	2 146,66
24.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,864	35,00	30,24
25.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,03	35,00	316,05
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,432	54,00	23,33

27.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,184	16,50	85,54
28.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,184	1,50	7,78
29.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0864	54,00	4,67
30.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5184	54,00	27,99
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,845955	20,50	58,34
32.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0033	20,50	0,07
33.	4100126202818	Apa	m3	0,51	20,50	10,46
Total materiale de constructii						80 994,50

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,142	150,00	321,30
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4845	268,00	129,85
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,312	305,00	400,16
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6976	305,00	212,77
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	17,982	25,00	449,55
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,441	45,00	19,85
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,8381	305,00	2 390,62
8.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,9196	264,00	242,77
9.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,9424	264,00	248,79
10.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,9272	220,00	203,98
11.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,04256	220,00	9,37
12.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,7752	220,00	170,54
Total utilaje de constructii						4 799,55

Total	lei	105 134,98
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	4 641,82
Transportarea	4,00 %	3 239,78
Cheltuieli de regie	7,00 %	7 911,16
Beneficiul	3,00 %	3 627,82
Total	100,00 +	124 555,56
TVA	20,00 %	24 911,11

Total deviz:

149 466,67

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor exterioare de
alimentare cu apa Etapa I din satul Puhaceni, r-
nul Anenii Noi**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Platforma din beton armat				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			625,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,25
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
3	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			332,45 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	305,00	332,45
4	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 319,95 16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,13
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	220,00	24,66
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	220,00	536,79
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	220,00	448,79
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	264,00	638,87
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	264,00	654,71
		1.2. Lucrari de constructie				
5	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, tumare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 929,01 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	305,00	76,25
6	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			113,56 80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	54,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	16,50	4,95
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	54,00	1,62

	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	54,00	1,35
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	37,50	3,75
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 500,00	2,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 500,00	2,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	305,00	6,10
7	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate D6 A1	kg			29,34 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	21,00	21,53
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
8	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate D12mm AIII	kg			27,98 5,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	84,97	5,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	21,00	21,52
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 929,01 327,13
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 450,00	1 508,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,50	2,08
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	305,00	76,25
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			105,12 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
11	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=2,00	m2			35,56 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	4,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,50	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,13
12	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 x 6 mm	buc			851,52 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2722103310273	Teava instalatie D=273mm	m	0,5000	1 497,43	748,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,3000	26,00	7,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1320	26,00	3,43
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,60
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	300,00	1,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	20,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	12 000,00	3,60
13	IC44E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin	buc			1 213,52

		ziduri, teava avind diametrul de 325 x 7 mm				110,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	84,97	110,46
	2722103310325	Teava instalatie D=325mm	m	0,6000	1 788,88	1 073,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,3600	26,00	9,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1600	26,00	4,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	65,00	7,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	2,50	2,14
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	300,00	1,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	20,50	0,03
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	12 000,00	4,80
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			551,67
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,50	2,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
15	DB16D k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala K=1,25	m2			261,13
						12,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	12,75
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 071,00	243,34
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,94
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	21,00	0,29
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	268,00	3,82

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. "Uralis"

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.