

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4/1-1

Poz 4/1.Lucrari de constructii (Rezervorul de apa (poz.4/1))

Valoarea de deviz 5 214,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2020

№ 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. Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	0,960	56,40	54,14
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную грунта)	m3	0,420	14,69	6,17
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3	0,420	36,26	15,23
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	0,540	14,69	7,93

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (лишний грунт)				
		<i>Total</i>	Lei			83,47
		Total Capitolul 1. Lucrari de terasament Inclusiv salariu				83,47 82,97
		2. Capitolul 2. Constructii din beton monolit armat				
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C7.5)	m3	0,120	1 204,00	144,48
6	CA03F	(beton C20) 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....C20 (Ф-тыFem-2)...	m3	1,060	1 313,55	1 392,36
7	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, 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	9,620	77,75	748,00
8	CC01C	(6AI) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	2,400	18,44	44,26
9	CC01D1	(10A3) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	49,600	17,69	877,20
		<i>Total</i>	Lei			3 206,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 2. Constructii din beton monolit armat Inclusiv salariu				3 206,30 809,15

		Total	Lei	3 289,77
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	200,73
		Cheltueli de transport	4 %	89,45
		Total		3 579,95
		Cheltueli de regie	14,5 %	519,10
		Total		4 099,05
		Beneficiu de deviz	6 %	245,95
		Total		4 345,00
		TVA	20 %	869,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 214,00

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Formular Nr.3

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4/1-1

Poz 4/1.Lucrari de constructii (Rezervorul de apa (poz.4/1))

Valoarea de deviz 5 214,00 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.01.2020

№ 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 № 2-4/1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,1190	47,39	195,20
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,1064	47,39	147,21
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,2150	47,39	341,92
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7508	47,39	82,97
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6340	47,39	124,82
		Total manopera				892,12

Materiale:

1.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0144	3 000,00	43,20
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0096	3 000,00	28,80
3.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0096	3 000,00	28,80
4.	2010237318750	Distantieri	buc	7,8000	1,00	7,80
5.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,9620	60,00	57,72
6.	2320187315789	Decofrol	kg	1,1544	40,00	46,18
7.	2663102100000-5	Beton C7.5	m3	0,1242	900,00	111,78
8.	2663102100000-6	Beton C20	m3	1,1028	1 000,00	1 102,80
9.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,4600	14,00	34,44
10.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	50,8400	14,00	711,76
11.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4810	20,00	9,62
12.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5200	20,00	10,40
13.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2405	20,00	4,81
14.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,8860	10,00	28,86
15.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,8860	1,00	2,89
16.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0481	1,00	0,05
17.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2886	15,00	4,33
18.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0420	12,00	0,50
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1197	12,00	1,44
		Total materiale de construcții				2 236,18

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0300	200,00	6,00
----	---------------	--------	------	--------	--------	------

2.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0480	20,00	0,96
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6360	20,00	12,72
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4574	310,00	141,79
		Total utilaje de constructii				161,47

Total	Lei	3 289,77
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	200,73
Cheltueli de transport	4 %	89,45
Total		3 579,95
Cheltueli de regie	14,5 %	519,10
Total		4 099,05
Beneficiu de deviz	6 %	245,95
Total		4 345,00
TVA	20 %	869,00

Total deviz: 5 214,00

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de tratare a levigatului produs din deseuri menajere solide.

Investitor

Obiect № 70

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. Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			56,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	47,39	56,40
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную грунта)	m3			14,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,69
3	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой)	m3			36,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	47,39	35,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,19
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (лишний грунт)	m3			14,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	47,39	14,69
		2. Capitolul 2. Constructii din beton monolit armat				
5	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка C7.5)	m3			1 204,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	47,39	182,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	47,39	30,83
	2663102100000-5	Beton C7.5	m3	1,0250	900,00	931,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
6	CA03F	(beton C20) 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....C20 (Ф-тыFем-2)...	m3			1 313,55
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	47,39	163,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	47,39	18,95
	2663102100000-6	Beton C20	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	310,00	77,50
7	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			77,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	47,39	9,48
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	47,39	35,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,99
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	40,00	4,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	310,00	6,20
8	CC01C	(6AI) Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			18,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	47,39	3,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	47,39	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
9	CC01D1	(10A3) Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	47,39	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	47,39	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20

APROBAT:

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4/1-2

Poz 4.1 Rezervorul de apa (cisterna metalica W=2 M3) (marca SA)

Valoarea de deviz 16 220,29 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone - Rezervorul de apa (cisterna metalica W=2 m3)	t	1,16	1 062,21	1 232,16
		<i>Total</i>	Lei			1 232,16
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			231,17
		<i>Total</i>				1 463,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			5,74
		<i>Total</i>				1 469,07
		<i>Total</i>				1 469,07
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			780,85
		<i>Total</i>				2 249,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			134,99
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 384,91 1 027,43
		2. Capitolul 2. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
2		Rezervorul de apa (cisterna metalica W=2 m3)	buc	1,00	11 000,00	11 000,00
		<i>Total</i>	Lei			11 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			132,00
		Total Capitolul 2. Valoarea utilajului Inclusiv salariu				11 132,00

		Total	Lei	13 516,91
		TVA	20 %	2 703,38
		Total deviz: Inclisiv salariu		
				16 220,29

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a statiei
de tratare a levigatului produs
din deseuri menajere solide.**

Formular Nr.3

Obiect № 70

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4/1-2

Poz 4.1 Rezervorul de apa (cisterna metalica W=2 M3) (marca SA)

Valoarea de deviz 16 220,29 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 № 2-4/1-2:				

Manopera :

1.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	21,6804	47,39	1 027,43
		Total manopera				1 027,43

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2900	40,00	11,60
2.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4640	18,00	8,35
3.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,2320	16,00	3,71
4.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2320	17,00	3,94
5.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,1600	22,00	25,52
6.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,4800	24,00	83,52
7.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,4800	2,00	6,96
8.	3232323	Rezervorul de apa (cisterna metalica W=2 m3)	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00
		Total materiale de construcții				11 143,60

Utilaje de construcții:

1.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1972	310,00	61,13
		Total utilaje de construcții				61,13

Total	Lei	13 516,91
TVA	20 %	2 703,38

Total deviz:

16 220,29

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a statiei de tratare a levigatului produs din deseuri menajere solide. Investitor
Obiect № 70

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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone - Rezervorul de apa (cistema metalica W=2 m3)	t			1 062,21
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	47,39	885,72
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,0000	22,00	22,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	24,00	72,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	2,00	6,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,2000	16,00	3,20
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	18,00	7,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	40,00	10,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	17,00	3,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	310,00	52,70
		2. Capitolul 2. Valoarea utilajului				
2		Rezervorul de apa (cistema metalica W=2 m3)	buc			11 000,00
	3232323	Rezervorul de apa (cistema metalica W=2 m3)	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00

APROBAT:

Intocmit

„Savtels” S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.