

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in com.Zirnesti,raionul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-2
(poz.3;4 GP) Rezervoare cu apa curata . Lucrari de constructii

Valoarea de deviz 105 218,12 lei

Intocmit in prețuri curente 23.01.2025

№ 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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament (ambele pozitii)				
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 (Разработка грунта в отвал)	100 m3	2,58	1 025,00 0,00	2 644,50 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 (Доработка грунта вручную)	m3	13,50	108,29 108,29	1 461,97 1 461,97
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Обратная засыпка)	100 m3	1,10	260,00 0,00	286,00 0,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)	100 m3	1,10	1 087,06 463,66	1 195,77 510,03

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01A	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 usor (Обратная засыпка вручную)	m3	26,00	9,46 9,46	246,03 246,03
6	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	26,00	40,10 38,90	1 042,65 1 011,45
7	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 (Обвалование резервуаров)	100 m3	1,72	436,00 0,00	749,92 0,00
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3	1,72	1 087,07 463,67	1 869,76 797,51
9	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 (обваловка вручную)	m3	43,00	16,30 16,30	700,76 700,76
10	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3	43,00	40,63 39,43	1 746,98 1 695,38

1	2	3	4	5	6	7
11	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта)	100 m3	0,42	1 125,00 0,00	472,50 0,00
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка 1 км)	t	73,50	20,00 0,00	1 470,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 886,84
		Total Lucrari de terasament (ambele pozitii)				13 886,84
		Inclusiv salariu				6 423,13
		1.2. Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii)				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	43,00	620,61 47,31	26 686,36 2 034,46
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	39,80	620,61 47,31	24 700,40 1 883,06
15	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,11	3 042,36 358,00	334,66 39,38
16	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 (Подготовка из бетона C12/15(XC2 XF - pereu)	m3	1,10	2 154,30 236,56	2 369,73 260,22
17	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 (Бетонное покрытие C16/20(XC2XF1)	m3	0,30	2 154,40 236,57	646,32 70,97
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.20.8	m	20,00	160,71 31,02	3 214,27 620,33
19	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu	m3	1,00	194,82 94,62	194,82 94,62

1	2	3	4	5	6	7
		argile				
		<i>Total</i>	lei			58 146,56
		Total Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii) Inclusiv salariu				58 146,56 5 003,04
		<i>Total</i>	lei			72 033,40
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				72 033,40 11 426,17

		Total	lei	72 033,40
		Asigurarea sociala	24 %	2 742,28
		Cheltuieli de transport	4 %	1 976,56
		Cheltuieli de regie	12 %	9 210,27
		Beneficiu	2 %	1 719,26
		Total		87 681,77
		TVA	20 %	17 536,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		105 218,12 11 426,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului
locativ in com.Zirnesti,raionul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2
(poz.3;4 GP) Rezervoare cu apa curata . Lucrari de constructii**

Valoarea de deviz 105 218,12 lei

Intocmit in prețuri curente 23.01.2025

№ 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 № 2-3-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,3900	52,57	283,35
2.	7129020012800	Pavator	h-om	8,8000	52,57	462,62
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	200,4515	52,57	10 537,74
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1100	52,57	58,35
5.	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	52,57	84,11
		Total manopera				11 426,17

Materiale:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	90,00	99,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5610	500,00	280,50
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	43,7800	480,00	21 014,40
4.	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0 - 5,0 mm	m3	47,3000	480,00	22 704,00
5.	2663102100000	Beton C12/15 XC2XF1	m3	1,1388	1 750,00	1 992,90
6.	26631021000001 62	Beton C16/20(XC2XF1	m3	0,3106	1 750,00	543,55
7.	26631021000011 5	Beton clasa кл B12.5	m3	0,6200	1 750,00	1 085,00
8.	26661228002855 6	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100,20,8	m	20,1000	75,00	1 507,50
9.	4100116202806	Apa	m3	6,9000	12,00	82,80
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3614	12,00	4,33
11.	4100126202818	Apa	m3	8,3350	12,00	100,02
		Total materiale de construcții				49 414,00

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	34,7760	60,00	2 086,56
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,3880	90,00	1 564,92
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	400,00	140,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,2340	500,00	3 117,00
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8748	400,00	749,92
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7150	400,00	286,00
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5600	12,00	6,72
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	29,5352	60,00	1 772,11

		termic 6 cp (4 kw)				
9.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	3,6750	400,00	1 470,00
		Total utilaje de construcții				11 193,23

Total	lei	72 033,40
Asigurarea sociala	24 %	2 742,28
Cheltuieli de transport	4 %	1 976,56
Cheltuieli de regie	12 %	9 210,27
Beneficiu	2 %	1 719,26
Total		87 681,77
TVA	20 %	17 536,35

Total deviz: 105 218,12

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentara cu apa a masivului locativ in
com.Zirnesti,raionul****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. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament (ambele pozitii)				
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 (Разработка грунта в отвал)	100 m3			1 025,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 025,00
		<i>Total</i>	lei			2 644,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную)	m3			108,29 108,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	52,57	108,29
		<i>Total</i>	lei			1 461,97
3	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II (Обратная засыпка)	100 m3			260,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	400,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			286,00
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение)	100 m3			1 087,06 463,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,66
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		<i>Total</i>	lei			1 195,77
5	TsD01A	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 usor (Обратная засыпка вручную)	m3			9,46 9,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	52,57	9,46
		<i>Total</i>	lei			246,03
6	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			40,10 38,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	52,57	38,90
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 042,65

1	2	3	4	5	6	7
7	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 (Обвалование резервуаров)	100 m3			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
		Total	lei			749,92
8	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой)	100 m3			1 087,07 463,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,57	463,67
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	60,00	623,40
		Total	lei			1 869,76
9	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 (обваловка вручную)	m3			16,30 16,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,57	16,30
		Total	lei			700,76
10	TsD04B	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 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи)	m3			40,63 39,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	52,57	39,43
	4100116202806	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
		Total	lei			1 746,98
11	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (Разработка недостающего грунта)	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00
		Total	lei			472,50
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка 1 км)	t			20,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	400,00	20,00
		Total	lei			1 470,00
		1.2. Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii)				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			620,61 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	14211022005251	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0 -5,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		Total	lei			26 686,36
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			620,61 47,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	52,57	47,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	480,00	528,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	90,00	18,90

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
		<i>Total</i>	lei			24 700,40
15	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 042,36
						358,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	52,57	358,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	500,00	2 550,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	60,00	128,36
		<i>Total</i>	lei			334,66
16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Подготовка из бетона C12/15(XC2 XF - pereu)	m3			2 154,30
						236,56
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	2663102100000	Beton C12/15 XC2XF1	m3	1,0250	1 750,00	1 811,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			2 369,73
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонное покрытие C16/20(XC2XF1)	m3			2 154,40
						236,57
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	52,57	202,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	52,57	34,17
	266310210000016 2	Beton C16/20(XC2XF1	m3	1,0250	1 750,00	1 811,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			646,32
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm БР100.20.8	m			160,71
						31,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,89
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,57	23,13
	266310210000115	Beton clasa кл B12.5	m3	0,0310	1 750,00	54,25
	266612280028556	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 БР100,20,8	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	12,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			3 214,27
19	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			194,82
						94,62
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	52,57	84,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,51
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	90,00	99,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			194,82

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.