

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ iin com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 84 707,02 lei

Intocmit in prețuri curente 06.02.2025

№ 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		2,5800	1 086,50 0,00	2 803,17 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	13,5000	123,60 123,60	1 668,60 1 668,60
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		1,1000	344,50 0,00	378,95 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		1,1000	2 087,70 529,20	2 296,47 582,12

1	2	3	4	5	6	7
		necoeziv				
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	m3	26,0000	10,80 10,80	280,80 280,80
6	TsD04C	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint necoeziv	m3	26,0000	46,40 44,40	1 206,40 1 154,40
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		1,7200	599,50 0,00	1 031,14 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		1,7200	2 087,70 529,20	3 590,84 910,22
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	m3	43,0000	18,60 18,60	799,80 799,80
10	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	43,0000	47,00 45,00	2 021,00 1 935,00
11	TsC03F1	Saptura 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		0,4200	1 192,50 0,00	500,85 0,00
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu	t	73,5000	19,00	1 396,50

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			17 974,52
		Total Lucrari de terasament (ambele pozitii) Inklusiv salariu				17 974,52 7 330,94
		1.2. Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii)				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	43,0000	429,65 54,00	18 474,95 2 322,00
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	39,8000	429,65 54,00	17 100,07 2 149,20
15	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,1100	3 121,36 408,64	343,35 44,95
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,1000	1 796,08 270,00	1 975,69 297,00
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,3000	1 899,70 270,00	569,91 81,00
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.20.8	m	20,0000	125,60 35,40	2 511,98 708,00
19	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3	1,0000	211,20 108,00	211,20 108,00
		<i>Total</i>	lei			41 187,15
		Total Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii) Inklusiv salariu				41 187,15 5 710,15
		<i>Total</i>	lei			59 161,67

1	2	3	4	5	6	7
		CAS	24 %			3 129,86
		Cheltuieli de transport	6 %			1 740,75
		Total CD				64 032,28
		Cheltuieli de regie	6 %			3 841,93
		Total cu CR				67 874,21
		Beneficiu	4 %			2 714,97
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				70 589,18 13 041,09

		Total	lei			70 589,18
		TVA	20 %			14 117,84
		Total deviz: Inclusiv salariu				84 707,02 13 041,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa a masivului
locativ iin com. Zirnesti, raionul
Cahul. Obiect Nr.55/2022**

(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 84 707,02 lei

Intocmit in prețuri curente 06.02.2025

№ 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 № :				
--	--	-------------------------------	--	--	--	--

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	5,3900	60,00	323,40
2.	7129020012800	Pavator	h-om	8,8000	60,00	528,00
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	200,4515	60,00	12 027,09
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1100	60,00	66,60
5.	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	60,00	96,00
		Total manopera				13 041,09

Materiale:

1.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	92,00	101,20
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5610	467,00	261,99
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	91,0800	270,00	24 591,60
4.	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,1388	1 320,00	1 503,22
5.	266310210000020	Beton C16/20	m3	0,3106	1 420,00	441,05
6.	266310210000112	Beton B12,5	m3	0,6200	1 420,00	880,40
7.	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	20,1000	45,83	921,18
8.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	6,9000	20,00	138,00
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3614	20,00	7,23
10.	4100126202818	Apa	m3	8,3350	20,00	166,70
		Total materiale de construcții				29 012,57

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	34,7760	150,00	5 216,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	17,3880	65,00	1 130,22
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3500	550,00	192,50
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,2340	530,00	3 304,02
5.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,8748	550,00	1 031,14
6.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7150	530,00	378,95
7.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5600	50,00	28,00
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	29,5352	150,00	4 430,28
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,6750	380,00	1 396,50
		Total utilaje de construcții				17 108,01

Total	lei	70 589,18
TVA	20 %	14 117,84

Total deviz:

84 707,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Alimentarea cu apa a masivului locativ **Investitor**
in com. Zirnesti, raionul Cahul. Obiect
Nr.55/2022

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 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				1 086,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	530,00	1 086,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 803,17
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			123,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 668,60
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				344,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	530,00	344,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,95
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				2 087,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 296,47
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	m3			10,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	60,00	10,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			280,80
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	m3			46,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	60,00	44,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,40
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				599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 031,14
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 executandu-se din pamint necoeziv				2 087,70 529,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 590,84
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	m3			18,60 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			799,80
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	m3			47,00 45,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	60,00	45,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 021,00
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				1 192,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	530,00	1 192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,85
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			19,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	380,00	19,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 396,50
		1.2. Rezervor de apa V=50m3 (ambele pozitii)				
13	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			429,65 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	270,00	297,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 474,95
14	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			429,65 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	270,00	297,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 100,07
15	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 121,36
						408,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,00	408,64
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	467,00	2 381,73
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	20,00	10,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,35
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 796,08
						270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	1,0250	1 320,00	1 366,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 975,69
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) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 899,70
						270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000020	Beton C16/20	m3	1,0250	1 420,00	1 470,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			569,91
18	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm BP100.20.8	m			125,60
						35,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2663102100001112	Beton B12,5	m3	0,0310	1 420,00	44,02
	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BP100.20.8	m	1,0050	45,83	46,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 511,98
19	CG32A	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu argile	m3			211,20
						108,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,6000	60,00	96,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	92,00	101,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			211,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

