

**Extinderea rețelelor de
alimentare cu apa a
s.Bahmut(etapaII)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-5-1

Rezervor de apa potabila V=50m3. Lucrari generale de constructie

Valoarea de deviz 541 326,06 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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	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	2,0900	1 025,00 0,00	2 142,25 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	4,3000	118,78 118,78	510,75 510,75
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	1,2000	545,00 0,00	654,00 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	100 m3	1,2000	1 755,36 508,56	2 106,43 610,27
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	30,1000	17,87 17,87	538,03 538,03

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	30,1000	44,58 43,24	1 341,79 1 301,67
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	6,0000	430,53 51,89	2 583,16 311,36
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... C12,5	m3	5,6000	1 702,24 253,70	9 532,57 1 420,74
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	5,3600	24,01 3,06	128,67 16,38
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,6000	106,56 69,19	1 875,40 1 217,78
11	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (vata minerala gr.120mm)	m2	28,7000	226,70 5,19	6 506,17 148,94
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2-1,5 cm)	m2	28,7000	85,86 40,36	2 464,05 1 158,39
13	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	m2	-28,7000	28,64 13,84	-822,00 -397,16

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
		<i>Total</i>	lei			29 561,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 640,92
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			696,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			2 551,90
		<i>Beneficiu</i>	4 %			1 378,03
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				35 828,71 6 837,15
		2. Lucrari de montare				
14	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	4,2000	4 326,19 3 852,26	18 170,01 16 179,51
		<i>Total</i>	lei			18 170,01
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			3 883,08
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4 %			50,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 296,43
		<i>Beneficiu</i>	4 %			1 376,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				35 776,34 16 179,51
		3. Utilaj				
15		Rezervor de apa V=50m3	buc	1,0000	375 000,00 0,00	375 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			375 000,00
		<i>Cheltuieli de manipulare depozitare</i>	1,2 %			4 500,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				379 500,00
		Total	lei			451 105,05
		TVA	20 %			90 221,01

1	2	3	4	5	6	7
						541 326,06
		Total deviz:				<hr/>
		Inclusiv salariu				23 016,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelelor de
alimentare cu apa a
s.Bahmut(etapaII)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-5-1
Rezervor de apa potabila V=50m3. Lucrari generale de constructie**

Valoarea de deviz 541 326,06 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2022

№ 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 № 2-5-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	22,4000	57,66	1 291,58
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,2680	57,66	15,45
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,4800	57,66	1 065,56
4.	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,4800	57,66	661,94
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,5830	57,66	148,94
6.	7212030022700	Sudor	h-om	25,2000	57,66	1 453,03
7.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	242,8020	57,66	13 999,96
8.	8283010021000	Electronist	h-om	12,6000	57,66	726,52
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,7480	57,66	3 272,08
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,6181	57,66	381,60
		Total manopera				23 016,66

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8036	280,00	225,01
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,6000	280,00	1 848,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8400	5,00	4,20
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0088	6 000,00	52,80
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0616	6 000,00	369,60
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0210	6 000,00	126,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	0,8040	1,00	0,80
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,7600	65,00	114,40
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	28,7000	2,00	57,40
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0144	2 000,00	28,80
11.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,1000	12,00	25,20
12.	2320187315789	Decofrol	kg	2,1120	9,00	19,01
13.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	43,9110	10,00	439,11
14.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,7980	18,00	14,36
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,6300	24,00	15,12
16.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	249,6900	2,40	599,26
17.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,0118	2,00	18,02
18.	26631021000001 25	Beton C12.5	m3	5,8261	1 300,00	7 573,93

19.	26821626113701 20	Placi vata minerala termoiz. cladiri 120mm	m2	28,9870	200,00	5 797,40
20.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	3,7800	25,00	94,50
21.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	5,4940	20,00	109,88
22.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	18,6900	25,00	467,25
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,8800	30,00	26,40
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0536	30,00	1,61
25.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	4,6620	40,00	186,48
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,4080	24,00	33,79
27.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	27,5100	8,00	220,08
28.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,2800	4,00	21,12
29.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	27,5100	2,00	55,02
30.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,2800	1,00	5,28
31.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0880	65,00	5,72
32.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5280	18,00	9,50
33.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,6640	3,00	61,99
34.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0100	13,33	40,12
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7406	13,33	9,88
36.	4100126202818	Apa	m3	0,6000	13,33	8,00
37.	Rezervor de apa V=50m3	Rezervor de apa V=50m3	buc	1,0000	375 000,00	375 000,00
Total materiale de constructii						393 685,04

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,5200	120,00	302,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,2600	90,00	113,40
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0861	25,00	2,15
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6888	60,00	41,33
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,2845	500,00	2 142,25
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3080	500,00	654,00
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,3600	12,00	40,32
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2583	50,00	12,92
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	12,4680	120,00	1 496,16
10.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2870	50,00	14,35
11.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,0580	350,00	720,30
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4000	350,00	490,00
Total utilaje de constructii						6 029,58

Total	lei	451 105,05
TVA	20 %	90 221,01

Total deviz:

541 326,06

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de alimentare cu apă a
s.Bahmut(etapaII)****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	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			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>Cheltuieli directe</i>	lei			2 142,25
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			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,75
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			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			654,00
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	100 m3			1 755,36 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	120,00	1 246,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 106,43
5	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			538,03
6	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			44,58 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,33	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 341,79
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			430,53 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	280,00	308,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,33	1,33
	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	120,00	50,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 583,16
8	CA03G	Beton armat 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 armat clasa... C12,5	m3			1 702,24 ----- 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000125	Beton C12.5	m3	1,0250	1 300,00	1 352,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,33	1,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 532,57
9	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			24,01 ----- 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,67
10	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,56 ----- 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,32
	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	4,00	1,20
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	24,00	1,92
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	65,00	6,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 875,40
11	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (vata minerala gr.120mm)	m2			226,70 ----- 5,19
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2682162611370120	Placi vata minerala termoiz. cladiri 120mm	m2	1,0100	200,00	202,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	2,00	0,63
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	10,00	15,30
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 000,00	1,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 506,17
12	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2-1,5 cm)	m2			85,86 ----- 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,40	31,20
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,33	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 464,05

1	2	3	4	5	6	7
13	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	m2			28,64 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,40	10,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	3,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,33	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	60,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-822,00
		2. Lucrari de montare				
14	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			4 326,19 3 852,26
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	57,66	172,98
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	57,66	3 333,32
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	6 000,00	30,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	25,00	111,25
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	25,00	22,50
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	8,00	52,40
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	2,00	13,10
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	40,00	44,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	18,00	3,42
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	12,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	3,00	14,76
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,1500	24,00	3,60
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	350,00	171,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 170,01
		3. Utilaj				
15		Rezervor de apa V=50m3	buc			375 000,00 0,00
	Rezervor de apa V=50m3	Rezervor de apa V=50m3	buc	1,0000	375 000,00	375 000,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			375 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.