

**Asigurarea durabilitatii
serviciilor publice de alimentare
cu apa potabila localitatilor
Cioresti-Vulcanesti, Milesti-
Balanesti-Gaureni-Vinatori-
Ciutesti-Seliste) din r-ul
Nisporeni. Partea 1**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Solutii constructive (03/25-B-1-TH)

Valoarea de deviz 61 088,15 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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,36	1 975,00 0,00	711,00 0,00
2	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	3,86	2 278,52 707,19	8 795,09 2 729,76
3	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform GOST 13015-2003 Amfora cu fund de tip CTN-1a (1.74 m3)	buc	1,00	8 900,00 0,00	8 900,00 0,00
4	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform GOST 13015-2003 Amfora fara fund de tip CTR-1a (1.01 m3)	buc	1,00	6 030,00 0,00	6 030,00 0,00
5	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform GOST 13015-2003 Placa de	buc	1,00	2 150,00 0,00	2 150,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire de tip P1 (0,94 m3)				
6	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQ 7-9	buc	1,00	<u>700,00</u> 0,00	<u>700,00</u> 0,00
7	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIQO-1	buc	1,00	<u>400,00</u> 0,00	<u>400,00</u> 0,00
8	AcE12A1	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc	1,00	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
9	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	32,04	<u>190,90</u> 70,40	<u>6 116,42</u> 2 255,60
10	CN01B1	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi, pentru suprafete de beton	m2	32,04	<u>14,36</u> 8,80	<u>460,07</u> 281,92
11	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2	34,50	<u>43,06</u> 8,00	<u>1 485,62</u> 276,00
12	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	31,00	<u>21,70</u> 21,70	<u>672,70</u> 672,70
13	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	1,20	<u>490,50</u> 0,00	<u>588,60</u> 0,00
14	TsD05B	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	100 m3	1,51	<u>2 031,86</u> 617,39	<u>3 068,11</u> 932,26

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
15	TsC54C	Pereu. Strat de fundatie din pietris	m3	0,50	479,30 69,30	239,65 34,65
16	CA02B2	Pereu. Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,25	1 900,24 464,00	475,06 116,00

		Cheltuieli directe	lei	42 292,32
		Asigurari sociale	24 %	1 751,73
		Cheltueli de transport	2 %	564,86
		Cheltueli de aprovizionare-depozitare	1 %	282,43
		Total		44 891,34
		Cheltueli de regie	8 %	3 591,31
		Total		48 482,65
		Beneficiu de deviz	5 %	2 424,14
		Tva	20 %	10 181,36
		Total deviz:		61 088,15
		Inclisiv salariu		7 298,89

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Asigurarea durabilitatii serviciilor publice de alimentare cu apa potabila localitatilor Cioresti-Vulcanesti, Milesti-Balanesti-Gaureni-Vinatori-Ciutesti-Seliste) din r-ul Nisporeni. Partea 1

Investitor ADR Centru

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	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in	100 m3			1 975,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.				0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,00
2	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 278,52 707,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	80,00	480,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	80,00	227,19
	2663102100911	Beton clasa C12/15	m3	0,2840	1 700,00	487,54
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	200,00	42,44
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 150,00	99,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	300,00	78,50
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	30,00	2,73
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,50	0,82
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 700,00	19,48
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	500,00	840,03
3	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform GOST 13015-2003 Amfora cu fund de tip CTN-1a (1.74 m3)	buc			8 900,00 0,00
	CTN-1a	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor - Amfora cu fund de tip CTN-1a (1.74 m3)	buc	1,0000	8 900,00	8 900,00
4	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform GOST 13015-2003 Amfora fara fund de tip CTR-1a (1.01 m3)	buc			6 030,00 0,00
	CTR-1a	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor - Amfora fara fund de tip CTR-1a (1.01 m3)	buc	1,0000	6 030,00	6 030,00
5	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform GOST 13015-2003 Placa de acoperire de tip P1 (0,94 m3)	buc			2 150,00 0,00
	P1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor - Placa de acoperire de tip P1 (0,94 m3)	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
6	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KII 7-9	buc			700,00 0,00
	KII 7-9	Inel prefabricat pt. camine KII 7-9 (0,15 m3)	buc	1,0000	700,00	700,00
7	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor conform seriei 3.900-3 editia 7: KIIQ-1	buc			400,00 0,00
	KIIQ-1	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
8	AcE12A1	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc			1 500,00 0,00
	2875274200B125	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
9	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			190,90 70,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	80,00	40,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	80,00	30,40
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	150,00	120,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
10	CN01B1	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior, la pereti si tavane cu doua straturi, pentru suprafete de beton	m2			14,36 8,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1100	80,00	8,80
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	8,50	3,40
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	35,00	0,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	25,00	1,25
	2653102100821	Amestec uscat pe baza de ciment SV 75	kg	0,0300	5,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
11	IzF01C k=2	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei la tavane de orice forma, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat (2 straturi)	m2			43,06 8,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	80,00	8,00
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3500	50,00	35,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	35,00	0,02
12	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pămîntul provenind din teren mijlociu	m3			21,70 21,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	70,00	21,70
13	TsD02A1	Împrăștierea pămîntului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			490,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pămînt coeziv	100 m3			2 031,86 617,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	70,00	617,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,47
15	TsC54C	Pereu. Strat de fundație din pietris	m3			479,30 69,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,00	69,30
	1421102200068	Pietris M400 SM SR EN 12620+A1:2010	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4200	150,00	63,00
16	CA02B2	Pereu. Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea cu betonieră pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 900,24 464,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	80,00	412,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	80,00	51,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	3,00	869,60
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	250,00	193,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	300,00	207,60
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	20,00	5,84
	29522700037002	Betonieră de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	50,00	16,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	500,00	124,00
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	50,00	20,00

APROBAT:

Intocmit
Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
ADR Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Asigurarea durabilității
serviciilor publice de alimentare
cu apă potabilă localităților
Cioaresti-Vulcanesti, Milesti-
Balanesti-Gaureni-Vinatori-
Ciutesti-Seliste) din r-ul
Nisporeni. Partea 1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1

Solutii constructive (03/25-B-1-TH)

Valoarea de deviz 61 088,15 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 № 2-2-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	12,175	80,00	974,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,288	80,00	103,04
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,45	80,00	276,00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	23,16	80,00	1 852,80
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,524	80,00	281,92
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,423	70,00	1 639,61
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,182	80,00	1 294,56
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,962	80,00	876,96
		Total manopera				7 298,89

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,01	300,00	303,00
2.	1421102200068	Pietris M400 SM SR EN 12620+A1:2010	m3	0,575	300,00	172,50
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,173	300,00	51,90
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,193	250,00	48,25
5.	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,641	35,00	22,44
6.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,016	4 700,00	75,20
7.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,819	200,00	163,80
8.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	24,15	50,00	1 207,50
9.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	25,632	150,00	3 844,80
10.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	72,468	3,00	217,40
11.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	12,816	8,50	108,94
12.	2653102100821	Amestec uscat pe baza de ciment SV 75	kg	0,961	5,00	4,80
13.	2663102100911	Beton clasa C12/15	m3	1,107	1 700,00	1 881,90
14.	2664102101126	Var	kg	0,573	5,50	3,15
15.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,335	1 150,00	385,25
16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,602	25,00	40,05
17.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,351	30,00	10,53
18.	2875274200B125	Capac fonta rotund cu rama Dext=800mm, pas liber=600mm, cu inchizator, clasa de sarcini B125	buc	1,00	1 500,00	1 500,00
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,039	20,00	20,78
20.	4100126202818	Apa	m3	0,05	20,00	1,00
21.	CTN-1a	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor - Amfora cu fund de tip CTN-1a (1.74 m3)	buc	1,00	8 900,00	8 900,00
22.	CTR-1a	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor - Amfora fara fund de tip CTR-1a (1.01 m3)	buc	1,00	6 030,00	6 030,00
23.	P1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor - Placa de acoperire de tip P1 (0,94 m3)	buc	1,00	2 150,00	2 150,00

24.	KIŁ-7-9	Inel prefabricat pt. camine KIŁ-7-9 (0,15 m3)	buc	1,00	700,00	700,00
25.	KIŁO-1	Inel de reazem KIŁO-1(0,02 m3)	buc	1,00	400,00	400,00
		Total materiale de construcții				28 243,19

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,021	35,00	0,74
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,062	500,00	31,00
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,58	450,00	711,00
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,308	450,00	588,60
5.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,10	50,00	5,00
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,081	50,00	4,05
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,449	150,00	2 167,35
8.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,485	500,00	3 242,50
		Total utilaje de construcții				6 750,24

Cheltuieli directe	lei	42 292,32
Asigurari sociale	24 %	1 751,73
Cheltuieli de transport	2 %	564,86
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	1 %	282,43
Total		44 891,34
Cheltuieli de regie	8 %	3 591,31
Total		48 482,65
Beneficiu de deviz	5 %	2 424,14
Tva	20 %	10 181,36

Total deviz: 61 088,15

Intocmit

Laiola SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

ADR Centru

(funcția, semnătura, numele, prenumele)