

**Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din
s.Corten r-nul Taraclia Obiect**

№209-2017/ 24

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

**Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (Абонентские колодцы)
(marca REAC)**

Valoarea de deviz 1 621 621,18 Lei

Intocmit in prețuri curente 20.12.2024

№ 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. Абонентские колодцы. Земляные работы				
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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2) Коэффициент к машинам=1,2000	100 m3	14,63	1 476,008 0,000	21 594,00 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	29,85	103,000 103,000	3 074,55 3 074,55
3	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	196,17	15,500 15,500	3 040,65 3 040,65
4	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3	196,17	38,500	7 552,52

		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv			37,500	7 356,35
5	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	7,84	327,015 0,000	2 563,80 0,00
6	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3	7,84	912,500 441,001	7 154,00 3 457,45
7	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 (Grund deplasat)	100 m3	5,11	1 350,059 0,000	6 898,80 0,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	869,55	16,720 0,000	14 538,92 0,00
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км,с к=2) Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	100 m3	5,11	96,047 0,000	490,80 0,00
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	5,11	139,961 18,004	715,20 92,00
		<i>Total</i>	Lei			67 623,24
		Total Абонентские колодцы. Земляные работы Inclusiv salariu				67 623,24 17 021,00
		1.2. Абонентские колодцы Сборные ж/бетонные конструкции колодцев				

11	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (106 buc.) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	156,13	1 957,990 482,000	305 701,01 75 254,70
12	Pret de piata	КЦД-15	buc	106,00	1 600,000 0,000	169 600,00 0,00
13	Pret de piata	КЦ-15-9	buc	213,00	1 400,000 0,000	298 200,00 0,00
14	Pret de piata	КЦП-1-15-1	buc	106,00	1 600,000 0,000	169 600,00 0,00
15	Pret de piata	КЦО-1	buc	106,00	250,000 0,000	26 500,00 0,00
16	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, T	buc	81,00	1 500,000 0,000	121 500,00 0,00
17	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, Л	buc	25,00	1 250,000 0,000	31 250,00 0,00
18	Pret de piata	Scoabe din otel	kg	532,50	20,000 0,000	10 650,00 0,00
19	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,532	347,049 82,519	184,63 43,90
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,532	597,368 190,977	317,80 101,60
21	DB16A	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (асф.бет. смесь)	m2	137,50	139,292 4,000	19 152,64 550,00

22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,75	688,484 49,502	9 466,65 680,65
		<i>Total</i>	Lei			1 162 122,7 3
		Total Абонентские колодцы Сборные ж/бетонные конструкции колодцев Inclusiv salariu				1 162 122,73 76 630,85
		<i>Total</i>	Lei			1 229 745,9 7
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 229 745,97 93 651,85

		Total	Lei	1 229 745,97
		Asigurari sociale si medicale	24 %	22 476,44
		Cheltuieli de transport	1 %	9 543,21
		Cheltuieli directe		1 261 765,62
		Cheltuieli de regie	5 %	63 088,28
		Total		1 324 853,90
		Beneficiu de deviz	2 %	26 497,08
		Total		1 351 350,98
		TVA	20 %	270 270,20
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 621 621,18 93 651,85

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Alimentarea cu apa, evacuarea si
epurarea apelor uzate din
s.Corten r-nul Taraclia Obiect**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2-2-3**Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (Абонентские колодцы)
(marca REAC)****Valoarea de deviz 1 621 621,18 Lei**

Intocmit in prețuri curente 20.12.2024

№ 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 № 2-2-3:				

Manopera:

1.	7129040010110	Asfaltator	h-om	11,00	50,00	550,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 053,878	50,00	52 693,900
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,91	50,00	145,500
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	354,033	50,00	17 701,650
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	451,216	50,00	22 560,800
		Total manopera				93 651,85

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	8,112	2 220,00	18 008,640
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	58,109	500,00	29 054,500
3.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,634	4 200,00	2 662,800
4.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	19,017	150,00	2 852,550
5.	2320166200676	White spirit	kg	0,32	60,00	19,200
6.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,766	74,00	204,684
7.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,798	74,00	133,052
8.	26611264330911	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	106,00	250,00	26 500,000
9.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КИД-15(0,376 m3)	buc	106,00	1 600,00	169 600,000
10.	266112643310159	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9. (0.40m3)	buc	213,00	1 400,00	298 200,000
11.	266112643310221	КИИ-1-15-1(0,27m3)	buc	106,00	1 600,00	169 600,000
12.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	31,536	2 250,00	70 956,000
13.	2664102101126	Var	kg	17,432	6,00	104,592
14.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,585	1 600,00	2 536,000
15.	28112363056601	Scoabe din otel pt.camin	kg	532,50	20,00	10 650,000
16.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	12,678	22,00	278,916
17.	2875274200000T	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	81,00	1 500,00	121 500,000
18.	2875274200000П	Capacul cu rama din fonta (П)	buc	25,00	1 250,00	31 250,000
19.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,617	10,00	196,170
20.	4100126202818	Apa	m3	1,375	10,00	13,750
		Total materiale de construcții				954 320,85

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,775	150,00	866,250
2.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,99	600,00	594,000
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	47,488	600,00	28 492,800
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	8,546	300,00	2 563,800
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,475	300,00	1 042,500
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	73,931	50,00	3 696,550
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	288,841	450,00	129 978,450
8.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	66,086	220,00	14 538,920
Total utilaje de construcții						181 773,27

Total	Lei	1 229 745,97
Asigurari sociale si medicale	24 %	22 476,44
Cheltuieli de transport	1 %	9 543,21
Cheltuieli directe		1 261 765,62
Cheltuieli de regie	5 %	63 088,28
Total		1 324 853,90
Beneficiu de deviz	2 %	26 497,08
Total		1 351 350,98
TVA	20 %	270 270,20

Total deviz:

1 621 621,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Alimentarea cu apa, evacuarea si epurarea apelor uzate din s.Corten r-nul

Investitor

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. Абонентские колодцы. Земляные работы				
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 (litaratura tehnice p.2.2.7, k=1,2) Коэффициент к машинам=1,2000	100 m3			1 476,008 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	600,00	1 476,01
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			103,000 103,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	50,00	103,00
3	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			15,500 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,50
4	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			38,500 37,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
5	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			327,015 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,02
6	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 executindu-se din pamint coeziv	100 m3			912,500 441,001
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
7	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 (Grund deplasat)	100 m3			1 350,059 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	600,00	1 350,06
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			16,720 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	220,00	16,72
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1 км,с k=2) Коэффициент к материалам=2,0000	100 m3			96,047 0,000

		Коэффициент к машинам=2,0000				
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	500,00	12,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	84,01
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			139,961 18,004
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	50,00	18,00
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	500,00	1,96
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
		1.2. Абонентские колодцы Сборные ж/бетонные конструкции колодцев				
11	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (106 buc.) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 957,990 482,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	50,00	337,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	50,00	144,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	2 250,00	454,47
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 600,00	16,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	500,00	135,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,00	0,67
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,79
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 200,00	17,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
12	Pret de piata	KЦД-15	buc			1 600,000 0,000
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15(0,376 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
13	Pret de piata	KЦ-15-9	buc			1 400,000 0,000
	266112643310159	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9.(0.40m3)	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
14	Pret de piata	KЦП-1-15-1	buc			1 600,000 0,000
	266112643310221	KЦП-1-15-1(0,27m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
15	Pret de piata	KЦО-1	buc			250,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
16	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, T	buc			1 500,000 0,000
	2875274200000T	Capacul cu rama din fonta (T)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
17	Pret de piata	Capacul cu rama din fonta, Л	buc			1 250,000 0,000
	2875274200000Л	Capacul cu rama din fonta (Л)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
18	Pret de piata	Scoabe din otel	kg			20,000 0,000
	28112363056601	Scoabe din otel pt.camin	kg	1,0000	20,00	20,00
19	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			347,049 82,519
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	50,00	82,52
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	74,00	250,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	60,00	14,44
20	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей,	t			597,368 190,977

		толщиной от 8 до 12 мм, вручную)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,98
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	74,00	384,74
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	60,00	21,65
21	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (асф.бет. смесь)	m2			139,292 4,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	50,00	4,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 220,00	130,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	600,00	4,32
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			688,484 49,502
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	574,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.