

# FIRMA "CAZACU" S.R.L.

ATELIERUL DE ARHITECTURĂ ȘI CREAȚIE "FAUR"

Chișinău, str.Mitropolit G.Bănulescu-Bodoni, 29/4, tel/fax. 022.232074.mob.069308558

Licență: seria A MM II nr.014013, din 16.12.2014

Obiectul nr.209-2017/24

## PROIECT DE EXECUȚIE

**Alimentarea cu apă, evacuarea și epurarea apelor uzate  
din satul Corten, raionul Taraclia  
(Rețele de apă, etapa 2)**

Documentația de deviz

Formular Nr.1

Director



Cazacu T.

CHIȘINĂU 2024

**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten r-nul Taraclia  
№209-2017/24 (Etapa II)**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-1**

**Deviz-oferta № 2-2-1**

**Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (сқв.1242) (marca REAC)**  
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b> <b>Capitolul 1.1. Земляные работы под трубопроводы</b>				
1	TsC03B 1	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 экскаватором)	100 m3	31,32		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau scoper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu. (Доработка грунта вручную)	m3	63,90		
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. (Обратная засыпка вручную)	m3	1 507,00		
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	417,00		
5	TsD02A 1	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	16,69		
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 executandu-se din pamint coeziv. (Уплотнение мех.)	100 m3	16,69		
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 (Погрузка лишнего грунта)	100 m3	0,19		
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	32,00		

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км,с κ=2)	100 m3	0,19		
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3	0,19		
		<b>Саритолул 1.2. Водород. Трубопроводы и арматура</b>				
11	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm.(Трубы полиэтиленовые напорные ПЭ100,PN10-SDR17 Ф110, Сигнальная лента)	m	4 646,00		
12	AcF11D	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка)	m	4 646,00		
13	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transec pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	4 646,00		
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр Ф100)	buc	32,00		
15	Pretul firmei	Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр Ф100	buc	32,00		
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la saratul tevelor, avind diametrul de 50-100 mm ( Фланцы стальные приварные ГОСТ1255-80 Ф100)	buc	26,00		
17	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la saratul tevelor, avind diametrul de 125-250 mm ( Фланец под пожарный гидрант Ф125)	buc	14,00		
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului ( Втулка под фланец Ф100)	buc	50,00		
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la saratul tevelor, avind diametrul de 50-100 mm ( Фланец под втулку ГОСТ12820-80 Ф100)	buc	50,00		
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Подставка тройник под пожарный гидрант Ф100 фланцевая)	buc	4,00		
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Подставка двухсторонняя под	buc	10,00		

1	2	3	4	5	6	7
		пожарный гидрант Ф100 фланцевая)				
22	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель флуоресцентный)	buc	14,00		
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Заглушка стальная фланцевая Ф100)	buc	1,00		
24	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Тройник стальной приварной Ф100)	buc	9,00		
25	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune, Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. ( Седелки Ф110x1" (отвод седловой))	buc	213,00		
26	IC44D adaptat	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Трубы полиэтиленовые водопроводные Ф200 ПЭ100 SDR17 (гильза) L=0,5m)	buc	54,00		
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Трубы ПЭ PE100 PN6 SDR26 Ф160x4,2 (кожухи))	m	180,00		
28	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune, Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЭ Ф110 15гр.)	buc	4,00		
29	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune, Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЭ Ф110 30гр.)	buc	12,00		
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune, Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЭ Ф110 45гр.)	buc	9,00		
31	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune, Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЭ Ф110 60гр.)	buc	3,00		
32	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune, Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. (Отвод ПЭ Ф110 90гр.)	buc	1,00		
33	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv,	m3	1,82		

1	2	3	4	5	6	7
		prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B7,5 ( Бетон на опоры, сети)				
34	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B7,5 ( Бетон на опоры, в колодцах)	m3	2,00		
35	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 (Опалубка) (29+21)x0.5	m2	25,00		
		<b>Capitolul 1.3. Земляные работы под колодцы</b>				
36	TsC03B 1	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)	100 m3	3,00		
37	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,11		
38	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	40,17		
39	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	40,17		
40	TsD02A 1	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	1,61		
41	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,61		
42	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	1,05		
43	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	178,50		
44	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км,с k=2)	100 m3	1,05		
45	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,05		
		<b>Capitolul 1.4. Сборные ж/бетонные конструкции колодцев</b>				
46	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din	m3	1,25		

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (1 buc.)				
47	Pret	KЦД-15	buc	1,00		
48	Pret	KЦ-15-6	buc	1,00		
49	Pret	KЦ-15-9a	buc	1,00		
50	Pret	KЦП-1-15-1	buc	1,00		
51	Pret	KЦО-1	buc	1,00		
52	Pret	Capacul cu rama din fonta, JI	buc	1,00		
53	CG01A1	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 (Затирка с железнением лотка)	m2	1,77		
54	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (20 buc.)	m3	27,60		
55	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 (1 buc.)	m3	1,33		
56	Pret	KЦД-15	buc	20,00		
57	Pret	KЦД-20	buc	1,00		
58	Pret	KЦ-15-9	buc	20,00		
59	Pret	KЦ-15-9a	buc	20,00		
60	Pret	KЦ-20-9a	buc	1,00		
61	Pret	KЦП-1-15-1	buc	4,00		
62	Pret	KЦП-1-15-2	buc	16,00		
63	Pret	KЦП-1-20-1	buc	1,00		
64	Pret	KЦО-1	buc	21,00		
65	Pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc	20,00		
66	Pret	Capacul cu rama din fonta, JI	buc	1,00		
67	Pret	Scoabe din otel	kg	144,50		
68	IzD03A	Vopsirea confectionilor 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	t	0,145		

1	2	3	4	5	6	7
69	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mină	t	0,145		
70	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (асф.бет. смесь)	m2	5,50		
71	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,55		
		<b>Сарітолul 1.5. Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия S=1027m2 L=1712m (foia 210A)</b>				
72	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (Резка машинной с алмазными дисками швов)	m	3 424,00		
73	D1109	Descararea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic (Разборка существующего асфальтобетонного покрытия)	m3	61,62		
74	TsC03C 1	Saratura 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. III	100 m3	3,59		
75	TsC03G 1	Saratura 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. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	1,90		
76	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	380,00		
77	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание дорог)	100 m3	1,90		
78	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале)	100 m3	1,90		
79	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Укладка песка толщ.0,10м)	m3	102,70		
80	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50 % от объема)	m3	128,40		
81	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50 % от объема, без ст.щебня)	m3	128,40		
82	D1107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,30		
83	DB16H k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica - (Мелкозернистый асф/бетон Н=0.06 м) k=1.5	m2	1 027,00		
		<b>Сарітолul 1.6. Вскрытие и восстановление щебеночного покрытия S=214m2</b>				
84	D1118	Descararea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебеночного)	m3	59,92		

1	2	3	4	5	6	7
		покрытия механизированным способом)				
85	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	21,40		
86	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50 % от объема)	m3	19,26		
87	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50 % от объема, без ст.щебня)	m3	19,26		
		<b>Capitolul 1.7. Вскрытие и восстановление бетонного покрытия покрытия S=91m2</b>				
88	DG06B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri (Разборка бетонного покрытия)	m3	9,10		
89	TsC03C 1	Saratura 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. III (щебня)	100 m3	0,09		
90	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (h=0,1m)	m3	9,10		
91	DC05C	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 20 cm (Бетонное покрытие дорог) h=0,1m (κ=0,5)	m2	91,00		
92	TsC03G 1	Saratura 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. III (Погрузка мусора от разборки)	100 m3	0,14		
93	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	28,00		
94	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание дорог)	100 m3	0,14		
95	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы на отвале)	100 m3	0,14		
		<b>Capitolul 1.8. Снятие и укладка бетонных плит 2,25x2,5x0,08м, 130 шт. S=731.25 m2</b>				
96	RpCS19 B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	731,25		
97	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	73,13		
98	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50 % от объема)	m3	36,56		
99	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50 % от объема, без ст.щебня)	m3	36,56		
100	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Бетонные плиты	buc	124,00		



1	2	3	4	5	6	7
		2,25x2,5x0,08 - ranee demontirovannye) (130 szt. - 5%=124 szt.)				
101	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Бетонные плиты 2,25x2,5x0,08, 5% от 130=6 szt.)	buc	6,00		
		<b>Capitolul 1.9. Снятие и укладка бетонной плитки 2,2 м2</b>				
102	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	2,20		
103	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatii cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	2,20		
104	DI112 k=2	(piatra sparta H=12-10=2cm, k=2 se scade) Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111	m2	-2,20		
105	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (cu reutilizarea placilor demontate)	m2	2,09		
106	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (5% noua)	m2	0,11		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
107	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=125 mm H=1,25m	buc	14,00		
		<b>Capitolul 3. Valoarea utilajului</b>				
108	Pretul firmei	Пожарный гидрант φ125 H=1,25m	buc	14,00		

Intocmit



E.Constantinova

**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din  
s. Corten r-nul Taraclia  
Obiect №209-2017/24**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-2**

Deviz-oferta № 2-2-2

**Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare (Узел абонентского  
подключения) (marca REAC)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>Capitolul 1.1. Земляные работы</b>				
1	TsC02B 1	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	5,82		
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	11,90		
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. (Обратная засыпка вручную)	m3	236,90		
4	TsD04B	Compactarea cu maui 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	89,20		
5	TsD02A 1	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. (Обратная засыпка механ.)	100 m3	3,57		
6	TsD05B	Compactarea cu maui 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. (Уплотнение мех.)	100 m3	3,57		
		<b>Capitolul 1.2. Трубопроводы и арматура</b>				
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. (Трубы полиэтиленовые напорные PE100 PN16 SDR11 D32x3)	m	1 477,00		
8	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea,	m	1 477,00		

1	2	3	4	5	6	7
		inaintea receptiei				
9	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	1 477,00		
10	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Кран шаровый 1/2")	buc	426,00		
11	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Переход PE 32x25)	buc	213,00		
12	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Обратный клапан 1/2")	buc	213,00		
13	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Спускной тройник Ф15x15 вентилем Ф1/2")	buc	213,00		
14	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Муфта зажимная 1"x32)	buc	213,00		
15	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Муфта зажимная 25x1/2")	buc	213,00		
16	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Муфта зажимная 1/2"x20)	buc	213,00		
17	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 20-40 mm. (Муфта переходная 20x25 PE)	buc	213,00		
		Прямые затраты	lei			
		Asigurari sociale	24,00 %			
		Transportarea materialelor	4,00 %			
		Depozitarea	2,00 %			
		Total cheltuieli directe	100,00 +			
		Cheltuieli de regie	14,50 %			
		Total	100,00 +			
		Beneficiu de deviz	6,00 %			
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
18	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (Фильтр) (montare, k-0,2 la manopera)	buc	213,00		

1	2	3	4	5	6	7	
19	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер) montare	buc	213,00			
		Прямые затраты	lei				
		Asigurari sociale	24,00 %				
		Cheltuieli de transport	4,00 %				
		Depozitarea	2,00 %				
		Total cheltuieli directe	100,00 +				
		Cheltuieli de regie	76,00 %				
		Total	100,00 +				
		Beneficiu de deviz	6,00 %				
		<b>Capitolul 3. Valoarea utilajului</b>					
20	Pretul firmei	Фильтр сетчатый 1/2"	buc	213,00			
21	Pretul firmei	Водомер 1/2" С	buc	213,00			

Intocmit

E.Constantinova



**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten r-nul Taraclia  
Obiect №209-2017/24**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmesa2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-3**

Deviz-oferta № 2-2-3

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

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul I. Lucrari de constructie</b>				
		<b>Capitolul I.1. Абонентские колодцы. Земляные работы</b>				
1	TsC03B 1	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 (literatura tehnice p.2.2.7, k=1,2)	100 m3	14,63		
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		
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		
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	196,17		
5	TsD02A 1	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		
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		
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		
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	869,55		
9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului,	100 m3	5,11		

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1км.с κ=2)				
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,11		
		<b>Саритолул 1.2. Абонентские колодцы, Сборные ж/бетонные конструкции колодцев</b>				
11	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (106 buc.)	m3	156,13		
12	Pret	KЦД-15	buc	106,00		
13	Pret	KЦ-15-9	buc	213,00		
14	Pret	KЦП-1-15-1	buc	106,00		
15	Pret	KЦО-1	buc	106,00		
16	Pret	Capacul cu rama din fonta, T	buc	81,00		
17	Pret	Capacul cu rama din fonta, JI	buc	25,00		
18	Pret	Scoabe din otel	kg	532,50		
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	t	0,532		
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	t	0,532		
21	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marante, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (асф.бет. смесь)	m2	137,50		
22	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,75		

Intocmit



E.Constantinova

**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten r-nul Taraclia  
№209-2017-3-SAC  
тип.п.901-5-32с**

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-5-1и**

Deviz-oferta № 2-5-1и

**Площадка №1. Turn de apa V=50м3, H=18м. Lucrari de constructie generale  
(marca SAC)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructie</b> <b>Capitolul 1.1. Землянные работы - обвалование учтено в вертикальной планировке</b>				
1	TsC03B 1	Saratura 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 экскаватором.	100 m3	1,670		
2	TsA20B	Saratura manuala de pamint, in taluzari, la deblee sapate cu excavator sau sereper, pentru completarea saraturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную)	m3	3,300		
3	TsC19B 1	Saratura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Сдвигка грунта бульдозером в насыпь)	100 m3	1,703		
4	TsC19B 1	Saratura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Возврат грунта для обратной засыпки и грунтовой подушки)	100 m3	1,408		
5	TsD32A	Executarea permelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Устройство грунтовых подушек местным грунтом на просадочных грунтах методом послойной укатки)	100 m3	0,754		
6	TsD02A 1	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 (Обратная засыпка бул.)	100 m3	0,520		
7	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	0,520		

1	2	3	4	5	6	7
		(Уплотнение)				
8	TsD01B	Împrăștierea cu lopata a pamintului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3	13,540		
		<b>Capitolul 1.2. Бетонные работы</b>				
9	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Бетонная подготовка, бетон В7,5)	m3	2,550		
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, 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 12,5 (Бетонирование фундамента бетоном В12,5)	m3	35,500		
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	27,630		
12	CC03C	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci (Сетки С1 и С2)	kg	393,100		
13	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей)	kg	178,560		
14	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul (Окраска закладных деталей)	m2	4,500		
15	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radieri, în terenuri fără ape freactice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolatie curenta pe suprafețe înclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosogoaiba) (Вертикальная обмазка фундамента битумом за 2 раза)	m2	25,900		
16	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală cu balast (Укладка щебня толщ.100мм, вручную - отмостка шир.3м)	m3	4,710		
17	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Отмостка из бетона В12,5 толщ.70мм)	m3	3,300		
		<b>Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
18	CL51A	Turn din oțel, montat fără tiranți, înalțime	t	7,805		



1	2	3	4	5	6	7	
		rina la 50 m. (Montaj hidroapornă bătăi de oțel V=50m <sup>3</sup> , H=18m)					
		<b>Capitolul 3. Valoarea utilajului</b>					
19	Цена постав-ка	Водонапорная башня H=18м, V=50 м <sup>3</sup>	buc	1,000			

Intocmit



(L. Capatina)

**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din s.  
Corten r-nul Taraclia  
Obiect №209-2017-24**

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-5-2**

Deviz-oferta № 2-5-2

**Площадка №1 Водонапорная башня V=50м3. H=18m Трубопроводы и арматура**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д100x4,5 ГОСТ 3262-75*	m	31,00		
2	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д80x4, ГОСТ 3262-75*	m	9,00		
3	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm Д15x2,8, ГОСТ 3262-75*	m	6,00		
4	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,00		
5	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	6,00		
6	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	4,00		
7	SF02B	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	10 m	4,00		
8	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Тройник сварной ст. Д100x80 мм )	buc	6,50		
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Тройник сварной ст. Д100x15 мм )	buc	1,00		
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Тройник сварной ст. Д80x50 мм )	buc	1,00		
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm ( Переход стальной Д80x50мм)	buc	1,00		

1	2	3	4	5	6	7
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д100, 45*)	buc	2,00		
13	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Отвод сварной Д80, 90*)	buc	1,00		
14	SD16A	Sorb cu valva, cu mufa filetata, pentru conducte de aspiratie avind diametrul nominal de 1-2" ГМ-50.	buc	2,00		
15	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д100мм)	buc	6,00		
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец стальной Д80мм)	buc	2,00		
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д100мм)	buc	3,00		
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Задвижка 30ч6бр Д80мм)	buc	1,00		
19	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный пожарный 1Б1р Д50мм	buc	2,00		
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Клапан- захлопка Ф100мм)	buc	1,00		
21	SD10F	Robinet cu ventil plutitor, pentru oprirea alimentarii cu apa a rezervoarelor tampon, avind diametrul nominal de 100 mm (Клапан поплавковый ф100мм)	buc	1,00		

Intocmit:  L. Capatina

**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din  
s. Corten r-nul Taraclia  
Obiect №209-2017/24**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-6-1**

Deviz-oferta № 2-6-1

**Площадка № 1 - Хлордзоторная (поз.4) Lucrari de consructii**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Земляные работы</b>				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную)	m3	3,10		
2	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 (Засыпка вручную)	m3	1,46		
		<b>Capitolul 2. Бетонные работы</b>				
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,32		
4	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...(Фундаментная плита, бетон С12/15)	m3	0,65		
5	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	1,77		
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура А1, д-8мм)	kg	1,90		
7	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура А3, д-8мм)	kg	16,70		
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( З/д , труба д-89мм)	kg	4,80		
		<b>Capitolul 3. Отмостка, ширина 1,0м</b>				
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой	m3	0,59		

1	2	3	4	5	6	7
10	CA02C	основания из щебня 0,1м) 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 (Укладка бетона C8/10, толщ.0,07м	m3	0,41		

Intocmit



(L.Capatina)



Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din s.

Corten r-nul Taraclia  
Obiect №209-2017/24

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-6-3**

Deviz-oferta № 2-6-3

Площадка №1 Хлордозаторная Utilaj tehnologic

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
2		3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>						
AcC09B		Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed Установка для хлорирования ; -дозировочный (мембранный насос с комплектующими,инжектор для раствора гипохлорита натрия, датчик уровня)	buc	1,000		
SE54A		Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Резервуар из ПЭ для хранения раствора гипохлорита V 100)	buc	1,000		
<b>Capitolul 2. Valoarea utilajului</b>						
Pretul firmei		Установка для хлорирования ; -дозировочный (мембранный насос с комплектующими (трубы и фитинги из ПЭ , инжектор для раствора гипохлорита натрия, датчик уровня раствора) RPG 603-1шт: - Резервуар из ПЭ для хранения раствора гипохлорита V 100 -1шт:- дебитомер с генератором импульсов (1имп./100л) CD25-1шт:- кабина 1200x850x2150-1шт	set	1,000		

Intocmit



(S.Hitenco)

**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din  
s. Corten r-nul Taraclia  
Obiect №209-2017/24**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-8-1**

Deviz-oferta № 2-8-1

**Площадка № 2 - Хлордозаторная (поз,7) Lucrari de constructii**  
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Земляные работы</b>				
1	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare (Разработка грунта вручную)	m3	3,10		
2	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 (Засыпка вручную)	m3	1,46		
		<b>Capitolul 2. Бетонные работы</b>				
3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,32		
4	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... (Фундаментная плита, бетон C12/15)	m3	0,65		
5	CB02A	Cofraje din panouri refolesibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2	1,77		
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура А1, д-8мм)	kg	1,90		
7	CC01C1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура А3, д-8мм)	kg	16,70		
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg ( 3/д , труба д-89мм)	kg	4,80		
		<b>Capitolul 3. Отмостка, ширина 1,0м</b>				
9	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой)	m3	0,59		



1	2	3	4	5	6	7
10	CA02C	основания из щебня 0,1м) 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 (Укладка бетона C8/10, толщ.0,07м	m3	0,41		

Intocmit



(L. Capatina)



**Alimentarea cu apa. evacuarea si  
epurarea apelor uzate din s.  
Corten r-nul Taraclia  
Obiect №209-2017/24**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-8-3**

Deviz-oferta № 2-8-3

**Площадка №2 Хлордозаторная Utilaj tehnologic**  
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
2	3	4	5	6	7	
	<b>Capitolul 1. Lucrari de montare</b>					
AcC09B		Montarea pe pozitie existenta a aparatelor de dozare pentru coagulanti, de tip umed Установка для хлорирования ; -дозировочный (мембранный насос с комплектующими,инжектор для раствора гипохлорита натрия, датчик уровня)	buc	1,000		
SE54A		Rezervor tampon din material plastic avind capacitatea de 250 l (Резервуар из ПЭ для хранения раствора гипохлорита V 100)	buc	1,000		
	<b>Capitolul 2. Valoarea utilajului</b>					
Pretul firmei		Установка для хлорирования ; -дозировочный (мембранный насос с комплектующими (трубы и фитинги из ПЭ , инжектор для раствора гипохлорита натрия, датчик уровня раствора) RPG 603-1шт; - Резервуар из ПЭ для хранения раствора гипохлорита V 100 -1шт;- дебитомер с генератором импульсов (1имп./100л) CD25-1шт;- кабина 1200x850x2150-1шт	set	1,000		

Intocmit



(S.Hitenco)

**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten r-nul Taraclia №209-  
2017-1-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

**Deviz-oferta № 4-1-1**

**Площадка №1. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)**  
(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>1.1. ВЛ-0,22кВ</b>		
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare); cu utilizarea autohidroascensorului. (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения); с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	0,016
	1	Muncitor	h-om	1,044
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	0,156
	030411	Sabastane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	0,191
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	0,391
2	Pret de piata	Кабель СИП-2-1 3x25мм2	m	16,000
	1012226	Кабеля СИП 3x25mm2	m	16,320
3	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	2,000
	11589115	Лента из нержав. стали F2007	m	2,000
4	Цена поставщика	Скрепь для крепления лент А200	buc	2,000
	115891351	Скрепь для крепления лент А200	buc	2,000

1	2	3	4	5
5	Цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc	2,000
	115891	Кронштейн СА1500	buc	2,000
6	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc	8,000
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	8,000
7	Цена поставщика	Анкерный зажим P25x100	buc	1,000
	11589124	Анкерный зажим P25x100	buc	1,000
8	Цена поставщика	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000
	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000
9	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,000
	11589150	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,000
10	Цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,000
	11589159	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,000
11	Цена поставщика	Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000
	115891409	Ответвит. зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000
12	Цена поставщика	Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,000
	115891400	Ответвит. зажим RDP25/CN	buc	1,000
13	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	2,500

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,975
14	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 (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3	2,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,775
15	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o prortea (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ95 - опора ООК л.9)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	7,900
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,005
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,010
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100
	110-9091	Dibluri	buc	4,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,005
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,860
16	Pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc	2,000
	125891	Стойка СВ-95-2	buc	2,000
17	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,880
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,480
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,480
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,480
18	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,280
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte	h-ut.	0,280

1	2	3	4	5
		domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)		
19	CE09A2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre din azbest), la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane metalice sau din beton armat, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp., (Козырек над щитом из волнистых асбошиферных плит, дерев. брус - 1м3)	m2	2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,100
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit (Шифер)	m2	2,625
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,735
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,770
	2710403750000	Pazie	buc	0,084
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,400
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut.	0,020
<b>Total ВЛ-0,22кВ</b>				
<b>1.2. КЛ-0,22кВ</b>				
20	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprjiniiri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (Разработка грунта для траншеи)	m3	11,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,032
	7137010011500	Electrician	h-om	3,248
21	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpzii liniilor electrice acriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	7,730
	7137010011500	Electrician	h-om	12,445
22	Цена поставщика	Nisip	m3	3,200
	1158952	Nisip	m3	3,200
23	Цена поставщика	Caramida	buc	135,000

1	2	3	4	5
	ка			
	1158951	Caramida	buc	135,000
24	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=110мм)	km	0,012
	1	Muncitor	h-om	1,596
	530-01821x5	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	12,000
<b>Total КЛ-0,22кВ</b>				
Прямые затраты				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de constructie</b>				
<b>2. Lucrari de montare</b>				
<b>2.1. ВЛ-0,22В</b>				
25	Цена поставщика	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,000
	1158914	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,000
26	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Предохранитель SV19.25)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,130
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140
27	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Блок защиты и учета BZUM-TF-03)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320



1	2	3	4	5
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om.	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
29	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,340
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток КМПИ 2/7)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в щиток)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om.	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
33	Цена поставщика	Шина PE и N 8/1	buc	1,000
	1158882	Шина PE и N 8/1	buc	1,000
34	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	1,000
	1	Muncitor	h-om	17,800
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,190
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)	100 m	0,070
	1	Muncitor	h-om.	0,868
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,035

1	2	3	4	5
36	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x4мм2	m	7,000
	888885	Кабель ВВГнг 3x4	m	7,140
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,070
	1	Muncitor	h-om	2,429
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,526
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,526
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,700
	5009031	Scoabe	10 buc	1,750
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,311
38	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m	7,000
	888835	Металлорукав Д=40мм	m	7,140
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-125)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	1,830
	888813	Светильник РКУ-01-125	buc	1,000
	8887	Лампа газоразрядная ДРЛ 125	buc	1,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020
40	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	3,410
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,500
	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,000
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020
41	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2 (Провод ПВ3 1x1,5 в трубе - 1 прокладка)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om.	0,561
	44440	Провод ПВ3 1x1,5	m	10,300
	1019852	Vopsea	kg	0,002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031

1	2	3	4	5
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,016
42	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmatator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВ3 1x1,5 - последующие)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	0,229
	44440	Провод ПВ3 1x1,5	m	10,300
	1019852	Vopsea	kg	0,002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,016
43	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060
	1	Muncitor	h-om	1,848
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,063
	1019852	Vopsea	kg	0,041
	5009031	Scoabe	10 buc	0,246
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,480
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,385
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,371
44	Pret de piata	Труба стальная Д=20мм	m	6,000
	8888333	Труба стальная Д=20мм	m	6,120
45	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,896
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,042
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,400
	1019852	Vopsea	kg	0,027
	5009031	Scoabe	10 buc	0,164
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,257
46	Pret de piata	Труба стальная Д=40мм	m	4,000
	8888335	Труба стальная Д=40мм	m	4,080
47	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc	4,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	0,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004
48	Pretul firmei	Хомут Х20	buc	4,000
	110-14003	Хомут Х20	buc	4,000
49	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия для установки трубостойки)	t	0,010
	1	Muncitor	h-om.	2,670
	1011641f	Otel cornier	t	0,010
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,151
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,550
<b>Total ВЛ-0,22В</b>				
<b>2.2. КЛ-0,22кВ</b>				
50	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,210
	1	Muncitor	h-om.	2,877
	1019852	Vopsea	kg	0,052
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,082
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,676
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,676
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ и стальной)	100 m	0,240
	1	Muncitor	h-om.	2,976
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,120
52	Pret de piata	Кабель АПвзБбШп 3x4,0мм2	m	5,000
	888150	Кабель АПвзБбШп 3x4,0	m	5,100
53	Pret de piata	Кабель АКВВБ 4x2,5мм2	m	40,000
	888151	Кабель АКВВБ 4x2,5мм2	m	40,800
54	08-02-142-1	Executarea ratului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,320
	1	Muncitor	h-om.	2,122

1	2	3	4	5
55	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,130
	1	Muncitor	h-om.	0,324
56	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,240
	1	Muncitor	h-om.	1,562
57	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmatore	100 m	0,090
	1	Muncitor	h-om.	0,306
58	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Концевая заделка для кабелей)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	6,900
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,900
59	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная d=40мм)	100 m	0,120
	1	Muncitor	h-om	4,980
	1019852	Vopsea	kg	0,082
	5009031	Scoabe	10 buc	0,492
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,016
60	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. D=40мм	m	12,000
	888821	Труба стальная водогазопр. D=40мм	m	12,360
61	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Коробка клемная У614)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	1,130
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗен", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010
62	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Погружные электроды - датчики уровня)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om.	13,470
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8	kg	1,092

1	2	3	4	5
		mm		
<b>Total КЛ-0,22кВ</b>				
<b>2.3. Хлордозаторная</b>				
63	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЩРН-12(3) 74 IP54)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
64	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	6,720
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120
65	Цена поставщика	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000
	1158882	Шина РЕ и N 8/1	buc	1,000
66	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 А (Магнитный пускатель)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,170
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
67	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	1,240
68	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,200
	1	Muncitor	h-om	2,940
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,040
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,100
69	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	30,000

1	2	3	4	5
	888881	Кабель ВВГнг3х2,5	m	30,600
70	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om	3,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,180
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,180
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	2,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,444
71	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m	10,000
	888835	Металлорукав Д=40мм	m	10,200
72	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	3,090
	777771	Ввод гибкий К1085 L-925мм	buc	3,000
	5009031	Scoabe	10 buc	0,612
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000
<b>Total Хлордозаторная</b>				
Прямые затраты				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de montare</b>				
<b>3. Valoare utilajului</b>				
<b>3.1. ВЛ-022кВ</b>				
73	Цена поставщика	Предохранитель SV19.25	buc	1,000
	55218821	Предохранитель SV19.25	buc	1,000
74	Цена поставщика	Блок защиты и учета ВЗУМ-ТФ-03 с однофазным счетчиком	buc	1,000
	1158912211	Шкаф учета ВЗУМ-ТФ-03 с однофазным	buc	1,000

1	2	3	4	5
		счетчиком		
75	Цена поставщика	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc	1,000
	5566661	Выключатель нагрузки двухпол. ВН32-2Р 20А	buc	1,000
76	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000
	556455236	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000
77	Цена поставщика	Счетчик прямого включения 220В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,000
	10150527	Счетчик прямого включения 220В, 5-60А, ZMG 310 CR	buc	1,000
78	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,000
	1159120	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,000
79	Цена поставщика	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000
	55652116	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000
80	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000
	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000
81	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000
	5569913	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000
<b>Total ВЛ-022кВ</b>				
<b>3.2. КЛ-0,22кВ</b>				
82	Цена поставщика	Клемная коробка У614	buc	1,000
	5564552115	Клемная коробка У614А	buc	1,000
83	Цена поставщика	Датчик уровня	buc	3,000



1	2	3	4	5
	552188252	Датчик уровня	buc	3,000
<b>Total КЛ-0,22кВ</b>				
<b>3.3. Хлордозаторная</b>				
84	Цена поставщика	Щит ЩРН-12э-1 74 IP54 разм.240х330х120мм	buc	1,000
	556552116	Щит ЩРН-12(3)-1 74 IP 54 разм.330х240х120 мм	buc	1,000
85	Цена поставщика	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2Р 20А	buc	1,000
	5566661	Выключатель нагрузки двухпол. ВН32-2Р 20А	buc	1,000
86	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АД12/2Р/10, 16/30МА	buc	2,000
	554645521	Диф.автомат.выключатель АД12/2Р/10, 16/30	buc	2,000
87	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)	buc	3,000
	556455239	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)	buc	3,000
88	Цена поставщика	Пускатель ПМА-0247	buc	1,000
	55210023	Пускатель ПМА-0247	buc	1,000
<b>Total Хлордозаторная</b>				
Прямые затраты				
Cheltuii de semifabricat si depozitie				
<b>Total Valoare utilajului</b>				
Lucrari de constructie				
Lucrari de montaji				
Valoare utilajului				

**Total de viz:**  
**Inclusiv salariu**



**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten r-nul Taraclia  
Obiect Nr.№209-2017-2-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1

WinCmeta

**Deviz-oferta № 4-2-1**

**Площадка №2. Alimentarea cu energie electrica (marca AEE)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>I. Lucrari de constructie</b>		
		<b>I.1. ВЛ-0,22кВ</b>		
1	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	0,048
	1	Muncitor	h-om	3,132
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	0,468
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	0,574
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	1,172
2	Pret de piata	Кабель СИП-2-1 3x25мм2	m	48,000
	1012226	Кабеля СИП 3x25mm2	m	48,960
3	Цена поставщика	Лента из нержавеющей стали F 2007	m	4,000
	11589115	Лента из нержав. стали F2007	m	4,000
4	Цена поставщика	Скрепы для крепления лент А200	buc	4,000
	115891351	Скрепы для крепления лент А200	buc	4,000

1	2	3	4	5
5	Цена поставщика	Кронштейн СА1500	buc	3,000
	115891	Кронштейн СА1500	buc	3,000
6	Цена поставщика	Кабельный ремешок CSB	buc	12,000
	11589131	Кабельный ремешок CSB	buc	12,000
7	Цена поставщика	Анкерный зажим P25x100	buc	3,000
	11589124	Анкерный зажим P25x100	buc	3,000
8	Цена поставщика	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000
	11589214	Анкерный зажим PA1500	buc	1,000
9	Цена поставщика	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,000
	1158915П	Герметические наконечники CPTAU-16	buc	4,000
10	Цена поставщика	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,000
	1158915F	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-1F	buc	2,000
11	Цена поставщика	Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000
	1158914F09	Ответвит. зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	4,000
12	Цена поставщика	Ответвительный зажим для присоед. СИП к голым проводам RDP25/CN	buc	1,000
	1158914П0	Ответвит. зажим RDP25/CN	buc	1,000
13	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adancime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	2,500

1	2	3	4	5
	9310660019900	Muncitor necalificat	h-om	2,975
14	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 (Обр. засыпка вручну - для заземления)	m3	2,500
	9310660019900	Muncitor necalificat	h-om	0,775
15	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ95 - опора ООК л.9)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	7,900
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,005
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,010
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100
	110-9091	Dibluri	buc	4,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	5,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,005
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,860
16	Pretul firmei	Стойка СВ-95-2	buc	2,000
	125891	Стойка СВ-95-2	buc	2,000
17	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,880
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,480
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,480
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,480
18	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om	0,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,280
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte	h-ut.	0,280

1	2	3	4	5
		domeniul de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)		
19	CE09B2	Invelitori din placi ondulate cu ondule medii sau mari tip eternit (Козырек из АСБ, по прогонам из дерева на крышах без термозоляции, на площади до 40 м2 включительно)	m2	2,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,560
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	2,625
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,630
	2875276312596	Accesorii metalice zincate pentru invelitori din placi ondulate	kg	7,350
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,231
	2710403750000	Pazie	buc	0,084
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut.	0,400
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut.	0,020
<b>Total ВЛ-0,22кВ</b>				
<b>1.2. КЛ-0,22кВ</b>				
20	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare (Разработка грунта для траншей)	m3	12,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,892
	7137010011500	Electrician	h-om	3,538
21	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu (Обратная засыпка)	m3	8,400
	7137010011500	Electrician	h-om	13,524
22	Цена поставщика	Nisip	m3	3,500
	1158952	Nisip	m3	3,500
23	Цена поставщика	Caramida	buc	147,000
	1158951	Caramida	buc	147,000
24	34-02-	Executarea conductelor din tevi de	km	0,012

1	2	3	4	5
	003-1	polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=110мм)		
	1	Muncitor	h-om	1,596
	530-0182185	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	12,000
<b>Total КЛ-0,22кВ</b>				
Прямые затраты				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de constructie</b>				
<b>2. Lucrari de montare</b>				
<b>2.1. ВЛ-0,22В</b>				
25	Цена поставщика	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,000
	1158914	Зажим ответвительный SL11.11	buc	1,000
26	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Предохранитель SV19.25)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	1,130
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,002
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,140
27	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Блок защиты и учета BZUM-TF)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в BZUM)	buc	2,000

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om.	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
29	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	0,340
30	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	set	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380
31	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щиток КМПП 2/7)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей в щиток)	buc	2,000
	1	Muncitor	h-om.	2,240
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040
33	Цена поставщика	Шина PE и N 8/1	buc	1,000
	1158882	Шина PE и N 8/1	buc	1,000
34	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm ( $d=20\text{mm}$ )	100 m	1,000
	1	Muncitor	h-om	17,800
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	7,190
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)	100 m	0,070
	1	Muncitor	h-om.	0,868
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,035
36	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x4мм2	m	7,000
	888885	Кабель ВВГнг 3x4	m	7,140

1	2	3	4	5
37	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,070
	1	Muncitor	h-om	2,429
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,526
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,526
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,700
	5009031	Scoabe	10 buc	1,750
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,311
38	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m	7,000
	888835	Металлорукав Д=40мм	m	7,140
39	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-125)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	1,830
	888813	Светильник РКУ-01-125	buc	1,000
	8887	Лампа газоразрядная ДРЛ 125	buc	1,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020
40	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-1)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	3,410
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100
	1019852	Vopsea	kg	0,500
	2221112	Кронштейн однорожковый КС-1	buc	1,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,020
41	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm <sup>2</sup> (Провод ПВЗ 1x1,5 в трубе - 1 прокладка)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om.	0,561
	44440	Провод ПВЗ 1x1,5	m	10,300
	1019852	Vopsea	kg	0,002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,016
42	08-02-	Introducerea conductorilor in tevi si	100 m	0,100



1	2	3	4	5
	412-9	furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> (Провод ПВЗ 1x1,5 - последующие)		
	1	Muncitor	h-om	0,229
	44440	Провод ПВЗ 1x1,5	m	10,300
	1019852	Vopsea	kg	0,002
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,031
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,002
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,016
43	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080
	1	Muncitor	h-om	2,464
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,084
	1019852	Vopsea	kg	0,054
	5009031	Scoabe	10 buc	0,328
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,640
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,514
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,494
44	Pret de piata	Труба стальная Д=20мм	m	8,000
	8888333	Труба стальная Д=20мм	m	8,160
45	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,040
	1	Muncitor	h-om	1,896
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,042
	1019100	Cartus pentru impuseat	10 buc	0,400
	1019852	Vopsea	kg	0,027
	5009031	Scoabe	10 buc	0,164
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,257
46	Pret de piata	Труба стальная Д=40мм	m	4,000
	8888335	Труба стальная Д=40мм	m	4,080
47	08-02-305-1	Bratară pe stilp (Хомут)	buc	4,000
	1	Muncitor	h-om	0,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004
48	Pretul	Хомут Х20	buc	4,000

1	2	3	4	5
	firmei			
	110-14003	Хомут Х20	buc	4,000
49	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлонзделия для установки трубостойки)	t	0,010
	1	Muncitor	h-om.	2,670
	1011641f	Otel cornier	t	0,010
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,151
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,550
<b>Total ВЛ-0,22В</b>				
<b>2.2. КЛ-0,22кВ</b>				
50	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (Кабель в траншее)	100 m	0,260
	1	Muncitor	h-om.	3,562
	1019852	Vopsea	kg	0,065
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,101
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	0,837
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	0,837
51	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПЭ и стальной)	100 m	0,240
	1	Muncitor	h-om.	2,976
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,120
52	Pret de piata	Кабель АПвзБ6Шп 3x4,0мм2	m	10,000
	888150	Кабель АПвзБ6Шп 3x4,0	m	10,200
53	Pret de piata	Кабель АКВВБ 4x2,5мм2	m	40,000
	888151	Кабель АКВВБ 4x2,5мм2	m	40,800
54	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,350
	1	Muncitor	h-om.	2,321
55	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatoar se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,150
	1	Muncitor	h-om.	0,373

1	2	3	4	5
56	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,270
	1	Muncitor	h-om.	1,758
57	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,110
	1	Muncitor	h-om.	0,374
58	08-02-158-14	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm <sup>2</sup> (Концевая заделка для кабелей)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om	6,900
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,012
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,060
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,014
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,900
59	08-02-407-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (Труба стальная д=40мм)	100 m	0,120
	1	Muncitor	h-om	4,980
	1019852	Vopsea	kg	0,082
	5009031	Scoabe	10 buc	0,492
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	1,016
60	Pret de piata	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	12,000
	888821	Труба стальная водогазопр. Д=40мм	m	12,360
61	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Коробка клемная У614)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om.	1,130
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭП/Л", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010
62	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Погружные электроды - датчики уровня)	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om.	13,470
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	1,092
<b>Total КЛ-0,22кВ</b>				
<b>2.3. Хлордозаторная</b>				

1	2	3	4	5
63	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит ЦРН-12(3) 74 IP54)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	2,320
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170
64	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит)	buc	6,000
	1	Muncitor	h-om.	6,720
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,120
65	Цена поставщика	Шина PE и N 8/1	buc	1,000
	1158882	Шина PE и N 8/1	buc	1,000
66	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A (Магнитный пускатель)	buc	1,000
	1	Muncitor	h-om	3,170
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,040
67	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в металлорукаве)	100 m	0,100
	1	Muncitor	h-om.	1,240
68	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,200
	1	Muncitor	h-om.	2,940
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,040
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,004
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,005
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,100
69	Pret de piata	Кабель ВВГнг 3x2,5мм2	m	30,000
	888881	Кабель ВВГнг3x2,5	m	30,600
70	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100

1	2	3	4	5
	1	Muncitor	h-om	3,470
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,180
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,180
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000
	5009031	Scoabe	10 buc	2,500
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	0,444
71	Pret de piata	Металлорукав Д=40мм	m	10,000
	888835	Металлорукав Д=40мм	m	10,200
72	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc	3,000
	1	Muncitor	h-om	3,090
	777771	Ввод гибкий К1085 L=925мм	buc	3,000
	5009031	Scoabe	10 buc	0,612
	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000
<b>Total Хлордозаторная</b>				
Прямые затраты				
Asigurare sociala				
Total				
Cheltueli de transport				
Total				
Cheltueli de semifabricat si depozitie				
Total				
Cheltuele de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de montare</b>				
<b>3. Valoare utilajului</b>				
<b>3.1. ВЛ-022кВ</b>				
73	Цена поставщика	Предохранитель SV19.25	buc	1,000
	55218821	Предохранитель SV19.25	buc	1,000
74	Цена поставщика	Блок защиты и учета ВZUM-TF-03 с однофазным счетчиком	buc	1,000
	1158912211	Шкаф учета ВZUM-TF-03 с однофазным счетчиком	buc	1,000
75	Цена поставщика	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20А	buc	1,000

1	2	3	4	5
	5566661	Выключатель нагрузки двухпол. ВН32-2Р 20А	buc	1,000
76	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000
	556455236	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 20А(С)	buc	1,000
77	Цена поставщика	Счетчик прямого включения 220В, 5-60 А, ZMG 310 CR	buc	1,000
	1015u527	Счетчик прямого включения 220В, 5-60А, ZMG 310 CR	buc	1,000
78	Цена поставщика	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,000
	1159120	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,000
79	Цена поставщика	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000
	55652116	Щиток наружного освещения КМПН 2/7	buc	1,000
80	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000
	556455237	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 3А(В)	buc	1,000
81	Цена поставщика	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000
	55699133	Сумеречный выключатель с фотореле Legrand	buc	1,000
<b>Total ВЛ-022кВ</b>				
<b>3.2. КЛ-0,22кВ</b>				
82	Цена поставщика	Клемная коробка У614	buc	1,000
	5564552115	Клемная коробка У614А	buc	1,000
83	Цена поставщика	Датчик уровня	buc	3,000
	552188252	Датчик уровня	buc	3,000
<b>Total КЛ-0,22кВ</b>				

1	2	3	4	5
		<b>3.3. Хлордозаторная</b>		
84	Цена поставщика	Щит ЩРН-12з-1 74 IP54 разм.240х330х120мм	buc	1,000
	556552116	Щит ЩРН-12(3)-1 74 IP 54 разм.330х240х120 мм	buc	1,000
85	Цена поставщика	Выключатель нагрузки двухпол. ВН-32 2P 20А	buc	1,000
	5566661	Выключатель нагрузки двухпол. ВН32-2P 20А	buc	1,000
86	Цена поставщика	Диф. автомат.выключатель АД12/2P/10, 16/30мА	buc	2,000
	554645521	Диф.автомат.выключатель АД12/2P/10, 16/30	buc	2,000
87	Цена поставщика	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)	buc	3,000
	556455239	Автом. выключатель однопол. ВА47-29, 4А(С)	buc	3,000
88	Цена поставщика	Пускатель ПМА-0247	buc	1,000
	55210023	Пускатель ПМА-0247	buc	1,000
<b>Total Хлордозаторная</b>				
Прямые затраты				
Cheltuii de semifabricat si depozitie				
<b>Total Valoare utilajului</b>				
Lucrari de constructie				
Lucrari de montaji				
Valoare utilajului				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**



**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten r-nul Taraclia  
Obiect Nr.209-2017/24**

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 7-1-1**

Deviz-oferta № 7-1-1

**Площадка № 1 - Покрытие проездов**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Pret pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Замошение S-615,0m2</b>				
1	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Gr.0.15m)	m3	75,15		
2	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast (Gr.0.18m)	m3	90,18		
		<b>Capitolul 2. Устройство ступеней</b>				
3	TsC53B	Compactarea ramintului cu piatra sparta (Уплотнение грунта с бутом)	100m2	0,05		
4	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Be 5/B 75) (Бетонная подготовка , бетон М-100)	m3	0,48		
5	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Be 5/B 75) (Ступени , бетон С20/25)	m3	0,30		
6	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка )	m2	3,84		

Intocmit  E. Capatina



**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten, r-l Taraclia  
Obiect №209-2017/24**

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațile de lucrări № 7-1-2**

Deviz-oferta № 7-1-2

**Площадка №1 Amenajarea teritoriului. Imprejmuirea L-110.0m**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul I. Ограждение L-110m</b>				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры ограждения, ворота)	m3	8,20		
2	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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3	1,18		
3	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка под стойки ограждения и ворота)	m2	64,80		
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (H-0,1m)	m3	0,72		
5	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Металлическая ограда 44 секции)	m	110,00		
6	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Ворота 3,5 x 1,6m)	m2	5,60		
7	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alichidic in 2 straturi inclusiv grundul (окраска металлического ограждения)	m2	50,14		

Intocmit



Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurare apelor uzate din sat.Corten,  
r-l Taraclia  
Obiect Nr.209-2017/24  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 7-1-3**

Deviz-oferta № 7-1-3

**Площадка №1 - Amenajarea (Inverzire)**

(denumirea lucrări)

No crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>						
<b>Capitolul 1.1. Деревья</b>						
1	TsH17C	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren tare (Копание ям)	m3	2,00		
2	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Сопаци де foioase - Теi)	buc	16,00		
<b>Capitolul 1.2. Кустарники</b>						
3	TsH17C	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren tare (Копание ям)	m3	0,31		
4	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Tifari decorativ - Ciubusnic)	buc	20,00		
<b>Capitolul 1.3. Газон обыкновенный 730,0м2</b>						
5	TsH230 A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm.	100m2	7,30		
6	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засеивание газонов)	100m2	7,30		
<b>Capitolul 1.4. Укрепление откосов посевом трав 46,0м2</b>						
7	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Укрепление откосов)	100m2	0,46		

Intocmit



L.Capatina

**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurare apelor uzate din  
sat.Corteni, r-l Taraclia  
Площадка № 1  
Объект №209- 2017/24**

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 7-1-4**

Deviz-oferta № 7-1-4

**вертикальная планировка**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul I. Lucrari de constructii</b>						
1	TsC19A 1	Saratura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка растительного грунта)	100 m3	0,09		
2	TsC03E1	Saratura 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. I (Погрузка в а/самосвал)	100 m3	0,09		
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Завоз раст. грунта с расстояния 3км)	t	10,80		
4	TsC50B, к-2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1 км, с К-2)	100 m3	0,09		
5	TsC03F1	Saratura 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 минерального грунта)	100 m3	1,52		
6	TsC22D 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Сдвигка в насыпь на 10м грунта, оставл. на площадке)	100 m3	1,52		
7	TsC19B 1	Saratura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разработка грунта бульдозером)	100 m3	1,65		
8	TsC22D 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II (Сдвигка в насыпь на 10м грунта, оставл. на площадке)	100 m3	1,65		
9	TsC03F1	Saratura mecanica cu excavatorul de	100 m3	0,51		

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II (Разработка и погрузка минерального грунта)				
10	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanță de 3 km (Вывоз мин. грунта на расстояние 3 км)	t	84,15		
11	TsD09A 1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, în straturi succesive de 20-30 cm grosime, după compactare, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se cu pământ coeziv (Уплотнение грунта в насыпи)	100 m3	1,05		

Intocmit



(L. Capatina)

**Alimentarea cu apa, evacuarea si  
epurarea apelor uzate din  
s. Corten r-nul Taraclia  
Obiect №209-2017/24**

Formular Nr.1  
WinCmeta2009

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 7-2-1**

Deviz-oferta № 7-2-1

**Площадка № 1 - Покрытие проездов**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Устройство ступеней</b>				
1	TsC53B	Compactarea ramintului cu piatra sparta (Уплотнение грунта с бутом)	100m2	0,05		
2	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Бетонная подготовка, бетон М-100)	m3	0,48		
3	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Ступени, бетон C20/25)	m3	0,30		
4	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv (Опалубка)	m2	3,84		

Intocmit



**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurarea apelor uzate din  
s.Corten, r-I Taraclia  
Obiect №209-2017/24**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 7-2-2**

Deviz-oferta № 7-2-2

**Площадка №2 Amenajarea teritoriului. Imprejmuirea L-37.0m**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Pret pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Демонтаж существующего ограждения</b>				
1	RpCS20 F	Demontarea imprejmuirilor din prefabricate de 1,5 - 2,0 m inaltime (Разборка ограждений из деталей высотой 1,5 - 2,0 м)	m	28,50		
		<b>Capitolul 2. Ограждение L-37m</b>				
2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под опоры ограждения, ворота)	m3	2,90		
3	TsD01B	Imprestierea 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 (Обратная засыпка вручную с уплотнением)	m3	0,44		
4	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriata din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка под стойки ограждения и ворота)	m2	23,04		
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (H-0,1m)	m3	0,26		
6	CO06B3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier (Металлическая ограда 15 секции)	m	37,00		
7	CN20B	Vopstorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul ( окраска металлического ограждения)	m2	17,72		

Intocmit



(L.Capatina)

**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurare apelor uzate din  
sat.Corten, r-I Taraclia 1  
Объект №209- 2017/24**

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 7-2-3**

Deviz-oferta № 7-2-3

**Площадка №2 - Amenajarea (Inverzire)**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>Capitolul 1.1. Деревья</b>				
1	TsH17C	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren tare (Копание ям)	m3	2,38		
2	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Copaci de foioase - Tei)	buc	19,00		
		<b>Capitolul 1.2. Кустарники</b>				
3	TsH17C	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren tare (Копание ям)	m3	0,31		
4	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Tifari decorativ - Ciubusnic)	buc	20,00		
		<b>Capitolul 1.3. Газон обыкновенный 400,0м2</b>				
5	TsH230 A	Prelucrarea solului cu motocultivator cu freza, adincime 12-15 cm.	100m2	4,00		
6	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Засевание газонов)	100m2	4,00		
		<b>Capitolul 1.4. Укрепление откосов посевом трав 47,0м2</b>				
7	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp (Укрепление откосов)	100m2	0,47		

Intocmit



Capatina



**Alimentarea cu apa, evacuare si  
epurare apelor uzate din  
sat.Corten, r-I Taraclia  
(Площадка № 2  
(Объект №209- 2017/24  
(denumirea obiectivului)**

Formular Nr.1  
WinCmeta2000

**Lista cu cantitațile de lucrări № 7-2-4**

**Deviz-oferta № 7-2-4**

**Площадка №2 -вертикальная планировка**

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Capitolul 1. Lucrari de constructii</b>						
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Разработка растительного грунта)	100 m3	0,46		
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I (Перемещение в резерв 10м)	100 m3	0,46		
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I (Погрузка в а/самосвал)	100 m3	0,37		
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта 1 км)	t	44,40		
5	TsC50B, K-2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (на 1 км, с К-2)	100 m3	0,37		
6	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm (Планировка откоса)	m2	46,00		
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка минерального грунта - корыто)	100 m3	0,29		
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта 3 км)	t	47,85		
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,29		

Intocmit  L. Capatina

## DEVIZ GENERAL nr.209-2017/24

Obiect: Alimentarea cu apa, evacuare si epurare apelor uzate din s.Corten,  
raionul Taraclia (Rețele de apa potabila, etapa 2, Lot.1)

1 de  
constructie)

Nr d/o	Nr.devi z	Denumirea capitolelor de cheltuielilor obiectivelor	Intocmit in preturi curente TR I, anului 2024				In valoare de 9139,15 mii lei	
							Valoare, mii lei, 2018	
			lucrari de constructi e	lucrari de montaj	utilaj, mobila, inventar	alte cheltuiel i	valoare a totala	
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Capitolul1.Pregatirea terenului pentru construirea obiectivului</b>								
1	Calcul	Разбивка осей трассы (82*0,7*1,09*16,8*0,001*4,65)				4,89	4,89	
		Total						
		capitolul 1				4,89	4,89	