

Propunerea Financiară

Nr. 01UL

Către Primaria s. Ulmu

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, Alexandru Ciocan reprezentanți ai ofertantului **S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”**

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm **„Lucrări de construcție - rețele de apeduct pentru aprovizionare cu apa potabilă a s. Ulmu, forarea a doua sonde arteziene pentru aprovizionare cu apa potabilă a s. Ulmu”**

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de **9 072 762,16 (nouă milioane șaptezeci și două mii șapte sute șazeci și doi lei 16 bani)** lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **1 814 552,50 (un milion opt sute paisprezece mii cinci sute cincizeci și doi lei 50 bani)** lei.

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în **9 (nouă) luni** calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată indicată în declarația de valabilitate a ofertei (Anexa nr. 8).

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data 12 / 08 / 2021

Alexandru Ciocan, în calitate de Administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele **S.R.L. „Polimer Gaz Constructii”**

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor --- (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: prin de reținerea succesivă din facturile parțiale pentru situațiile de lucrări sau garanție de bună execuție emisă de o bancă comercială în cuantum de 10 % (din prețul total ofertat)
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 10 zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 10 zile calendaristice

Ofertant,

S.R.L. ”Polimer Gaz Construcții”

Semnatura Electronică

**Forarea a doua sondei arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s. Ulmu, raionul
Ialoveni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Forarea sondei nr.1**

Valoarea de deviz 513 770,26 lei

Intocmit in prețuri curente 27.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari pregatitoare de foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.- устройство зумпфа	100 m3	0,200	1 317,000 0,000	263,400 0,000
2	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная дороботка)	m3	0,900	135,500 135,500	121,950 121,950
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. - глина	100 m3	0,070	1 431,429 0,000	100,200 0,000
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km - (подвоз глины)	t	11,280	13,676 0,000	154,260 0,000
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu	m3	28,200	660,850	18 635,970

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea specifica de 1.250 kg/dm ³			112,500	3 172,500
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA - установки ФА	buc	1,000	10 193,250 8 550,000	10 193,250 8 550,000
7	VC28A	Sita pentru curatarea apei, montata in bazinul de colectare, formata din otel cornier cu plasa de sirma de alama - сетка галунного плетения	m ²	13,800	767,614 244,000	10 593,079 3 367,200
8	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru -46kg	m	11,500	20,000 0,000	230,000 0,000
9	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - обратная засыпка зупфа	100 m ³	0,210	451,500 0,000	94,815 0,000
		Total Lucrari pregatitoare de foraj Inclusiv salariu				40 386,924 15 211,650
		1.2. Forarea sondei				
10	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm	m	50,000	136,297 54,000	6 814,825 2 700,000
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm	m	60,000	398,056 156,000	23 883,375 9 360,000
12	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	110,000	32,400 12,000	3 564,000 1 320,000
13	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operati e	1,000	10 620,000 6 000,000	10 620,000 6 000,000
14	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=490mm k=0.48	m	10,000	197,792 25,920	1 977,920 259,200
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=490 k=0.48	m	15,000	590,955 74,880	8 864,320 1 123,200

1	2	3	4	5	6	7
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	25,000	32,400 12,000	810,000 300,000
17	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (кондуктор -ст трубы д=42x10мм)	m	25,000	2 052,093 27,000	51 302,321 675,000
18	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 25.0m	m ³	3,400	1 107,626 785,000	3 765,929 2 669,000
19	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394m (Forarea dopului de ciment)	m	5,000	634,000 240,000	3 170,000 1 200,000
20	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm k=0.48	m	30,000	179,959 25,920	5 398,760 777,600
21	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m	30,000	534,205 74,880	16 026,140 2 246,400
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	60,000	32,400 12,000	1 944,000 720,000
23	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica conducta d=168x7mm	m	62,000	617,353 27,000	38 275,865 1 674,000
24	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica conducta d=168x7mm - filtru	m	23,000	667,904 27,000	15 361,790 621,000
25	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (фонари)	buc	6,000	8 350,200 4 720,000	50 101,200 28 320,000
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	1,000	504,163 27,500	504,163 27,500

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=50mm				
27	Pret de piata	Filet d=50mm	buc	1,000	13,000 0,000	13,000 0,000
28	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie FA 50 hidraulica (amestec petris si nisip) в интервале 85-5,0м	m3	11,000	719,400 342,000	7 913,400 3 762,000
29	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 85-110м	m3	0,440	11 300,545 275,455	4 972,240 121,200
30	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m	23,000	364,000 100,000	8 372,000 2 300,000
31	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, ЭЦВ6-4-70-рабочим насосом подрядчика	h-ut	240,000	30,000 0,000	7 200,000 0,000
		Total Forarea sondei Inclusiv salariu				270 855,248 66 176,100
		<i>Total</i>	lei			311 242,172
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		24,00 %		19 533,060
		<i>Cheltuieli de transport</i>		4,00 %		6 734,033
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>		2,00 %		3 367,017
		<i>Total</i>		100,00 +		340 876,282
		<i>Cheltuieli de regie</i>		10,00 %		34 087,628
		<i>Total</i>		100,00 +		374 963,910
		<i>Beneficiu de deviz</i>		6,00 %		22 497,835
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				397 461,745 81 387,750
		2. Lucrari de montaj				
32	07-04-030-07	Montarea pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca	buc	1,000	10 695,897 6 250,000	10 695,897 6 250,000

1	2	3	4	5	6	7
		"ЭЦВ6-6.3-225" для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса				
33	07-04-030-07	Demontarea pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-6.3-225" после откачки воды и определения параметров скважины к=0,7	buc	1,000	7 487,121 4 375,000	7 487,121 4 375,000
		<i>Total</i>	lei			18 183,018
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 550,000
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			90,338
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			45,169
		<i>Total</i>	100,00 +			20 868,525
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			8 075,000
		<i>Total</i>	100,00 +			28 943,525
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			1 736,611
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				30 680,136 10 625,000
		Total	lei			428 141,88
		TVA	20,00 %			85 628,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				513 770,26 92 012,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea a doua sondei arteziene pentru Investitor
aprovizionarea cu apa potabila a s.Ulmu,
raionul Ialoveni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari pregatitoare de foraj				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II. - устройство зумпфа	100 m3			1 317,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,000
2	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная дороботка)	m3			135,500 135,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	50,00	135,500
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. - глина	100 m3			1 431,429 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,429
4	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km - (подвоз глины)	t			13,676 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	180,00	13,676
5	FjH01C	Prepararea noroiului de foraj cu greutatea specifica de 1.250 kg/dm3	m3			660,850 112,500
	8113020070100	Sondor	h-om	2,2500	50,00	112,500
	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	400,0000	0,50	200,000
	1212121212121	Apa	m3	0,8600	10,00	8,600
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	2,2500	120,00	270,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	0,4500	100,00	45,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4500	55,00	24,750
6	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA - установки ФА	buc			10 193,250 8 550,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	50,00	8 550,000
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	200,00	210,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	300,00	567,000
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	150,00	78,750

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	25,00	787,500
7	VC28A	Sita pentru curatarea apei, montata in bazinul de colectare, formata din otel cornier cu plasa de sirma de alama - сетка галунного плетения	m2			767,614 ----- 244,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	50,00	244,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,55	3,147
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,5000	35,55	18,040
	2924125729601	Sita pt. curatirea apei	m2	0,9900	500,00	502,428
8	Pret de piata	Costul sirmei pentru filtru -46kg	m			20,000 ----- 0,000
	515148451220	Costul sirmei pentru filtru -46kg	m	1,0000	20,00	20,000
9	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 - обратная засыпка зупфа	100 m3			451,500 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	215,00	451,500
		1.2. Forarea sondei				
10	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=150mm	m			136,297 ----- 54,000
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	54,000
	2952127344233	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,0050	7 775,00	40,897
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	230,00	41,400
11	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=150mm	m			398,056 ----- 156,000
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	156,000
	2952127344233	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	0,0150	7 775,00	122,456
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	230,00	119,600
12	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			32,400 ----- 12,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,000
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,000
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	230,00	9,200
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	55,00	2,200
13	FjF01B	Carotaj electric inclusiv pregatirea forajului pentru tubare executat cu instalatie FA 50 hidraulica	operatie			10 620,000 ----- 6 000,000
	8113020070100	Sondor	h-om	120,0000	50,00	6 000,000
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	12,0000	230,00	2 760,000
	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,0000	150,00	1 200,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	12,0000	55,00	660,000
14	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=490mm k=0.48	m			197,792 ----- 25,920
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	25,920
	2952127344222	Sape foraj cu insertie widia d=490mm	buc	0,0050	20 000,00	152,000
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	230,00	19,872
15	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=490 k=0.48	m			590,955 ----- 74,880

1	2	3	4	5	6	7
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	74,880
	2952127344222	Sape foraj cu insertie widia d=490mm	buc	0,0150	20 000,00	458,667
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	230,00	57,408
16	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			32,400 ----- 12,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,000
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,000
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	230,00	9,200
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	55,00	2,200
17	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (кондуктор -ст трубы d=42x10mm)	m			2 052,093 ----- 27,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	50,00	27,000
	2710406311956	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=42x10mm	m	1,0100	1 955,20	2 004,393
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	230,00	20,700
18	FjF02A	Cimentarea coloanelor la suprafata in intervalul 25.0m	m3			1 107,626 ----- 785,000
	8113020070100	Sondor	h-om	15,7000	50,00	785,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0490	1,55	1,626
	1212121212121	Apa	m3	0,7000	10,00	7,000
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	3,1400	100,00	314,000
19	FjB03G	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa IV d=394m (Forarea dopului de ciment)	m			634,000 ----- 240,000
	8113020070100	Sondor	h-om	4,8000	50,00	240,000
	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,0200	10 000,00	210,000
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,8000	230,00	184,000
20	FjB03C	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa II d=394mm k=0.48	m			179,959 ----- 25,920
	8113020070100	Sondor	h-om	1,0800	50,00	25,920
	2952127344245	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0050	17 500,00	134,167
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,1800	230,00	19,872
21	FjB03E	Foraj hidraulic cu circulatie directa executat cu instalatie FA 50 ,0-400 m adincime, in teren grupa III d=394mm k=0.48	m			534,205 ----- 74,880
	8113020070100	Sondor	h-om	3,1200	50,00	74,880
	29521273442778	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,0150	17 500,00	401,917
	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	0,5200	230,00	57,408
22	FjF04B	Curatirea si spalarea cu apa a forajelor executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			32,400 ----- 12,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,2400	50,00	12,000
	1212121212121	Apa	m3	0,9000	10,00	9,000
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0400	230,00	9,200
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,0400	55,00	2,200
23	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica conducta	m			617,353 ----- 27,000

1	2	3	4	5	6	7
		d=168x7mm				
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	50,00	27,000
	2710406314444	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=168x7mm-filtru	m	1,0100	555,68	569,653
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	230,00	20,700
24	FjD02C	Tubarea coloanelor definitive, exclusiv filtru si piesa de fund, la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica conducta d=168x7mm - filtru	m			667,904 ----- 27,000
	8113020070100	Sondor	h-om	0,5400	50,00	27,000
	2710406311955	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=168x7mm-filtru	m	1,0100	605,00	620,204
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,0900	230,00	20,700
25	FjD04B	Tubarea piesei de centrare - etansare la 100 m adinsime pentru forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica (фонари)	buc			8 350,200 ----- 4 720,000
	8113020070100	Sondor	h-om	94,4000	50,00	4 720,000
	2811236310525	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj фонари	buc	1,0000	10,00	10,000
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	15,7400	230,00	3 620,200
26	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 Clapeta de retinere d=50mm	buc			504,163 ----- 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	28741173000555	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,0000	458,33	476,663
27	Pret de piata	Filet d=50mm	buc			13,000 ----- 0,000
	741011001201	Filet d=50mm	buc	1,0000	13,00	13,000
28	FjE01C	Introducerea materialului filtrant in jurul filtrului la foraje executate cu instalatie FA 50 hidraulica (amestec petris si nisip) в интервале 85-5,0м	m3			719,400 ----- 342,000
	8113020070100	Sondor	h-om	6,8400	50,00	342,000
	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	1,0500	50,00	52,500
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	1,1400	230,00	262,200
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1400	55,00	62,700
29	FjH02F	Ingeunarea noroiului de foraj cu barita la greutatea specifica de 1.250 - 1.800 kg/dm3 - тампонаж затрубного пространства глиной в интервале 85-110м	m3			11 300,545 ----- 275,455
	8113020070100	Sondor	h-om	5,5100	50,00	275,455
	2743123543628	Barita flotata	kg	980,0000	11,00	10 780,000
	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	7,4600	10,00	74,591
	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	1,1000	100,00	110,000
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	1,1000	55,00	60,500
30	FjF05B	Decolmatarea straturilor acvifere prin pistonaj cu lingura la forajele executate cu instalatie FA 50 hidraulica	m			364,000 ----- 100,000
	8113020070100	Sondor	h-om	2,0000	50,00	100,000
	1212121212121	Apa	m3	15,0000	10,00	150,000
	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	0,4000	230,00	92,000

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	0,4000	55,00	22,000
31	TsA24B	Epuizarea mecanica a apelor din sapatari, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu electropompa de apa de 8,1-14 KW, monoetajata, ЭЦВ6-4-70-рабочим насосом подрядчика	h-ut			30,000 ----- 0,000
	295227007377	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw ЭЦВ6-4-70	h-ut	1,0000	30,00	30,000
		2. Lucrari de montaj				
32	07-04-030-07	Montarea pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-6.3-225" для откачки воды и определения параметров скважины без стоимости насоса	buc			10 695,897 ----- 6 250,000
	1	Muncitor	h-om	125,0000	50,00	6 250,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0060	15,50	0,093
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	48,00	0,048
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	25,50	0,026
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	10,00	30,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	30,00	150,000
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	958,33	958,330
	5	Masa utilajului	t	1,9000	100,00	190,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	110,00	3 117,400
33	07-04-030-07	Demontarea pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-6.3-225" после откачки воды и определения параметров скважины к=0,7	buc			7 487,121 ----- 4 375,000
	1	Muncitor	h-om	125,0000	50,00	4 375,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "КТ-1", "КТ-2"	t	0,0060	15,50	0,062
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	48,00	0,048
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	25,50	0,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	10,00	21,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	30,00	105,000
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	958,33	670,831
	5	Masa utilajului	t	1,9000	100,00	133,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	110,00	2 182,180

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Forarea a doua sondei arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s. Ulmu, raionul
Ialoveni.**

Formular Nr.3
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Forarea sondei nr.1**

Valoarea de deviz 513 770,26 lei

Intocmit in prețuri curente 27.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	212,500	50,00	10 625,000
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	50,00	27,500
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	67,344	50,00	3 367,200
4.	8113020070100	Sondor	h-om	1 557,422	50,00	77 871,100
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,439	50,00	121,950
		Total manopera				92 012,75

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,010	15,50	0,155
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,002	48,00	0,096
3.	1010628	Ulei siccativ combinat "K-3"	t	0,001	25,50	0,026
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	5,100	10,00	51,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,500	30,00	255,000
6.	1212121212121	Apa	m3	547,132	10,00	5 471,320
7.	1421202200878	Nisip filtru SiO2 97% granulatie 2.8 - 5.6 mm	m3	11,550	50,00	577,500
8.	1422102205525	Bentonita macinata activata	kg	11 280,000	0,50	5 640,000
9.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	150,00	78,750
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	300,00	567,000
11.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	200,00	210,000
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	7,003	35,55	248,957
13.	2451317344507	Saci tesatura textila	buc	3,282	10,00	32,820
				63,450	120,00	7 614,000
14.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	31,581	1,55	48,951
15.	2710406311955	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=168x7mm- filtru	m	23,578	605,00	14 264,690
16.	2710406311956	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d-426x10mm	m	25,629	1 955,20	50 109,821
17.	2710406314444	Burlane pentru tubaj inclusiv mufe d=168x7mm- filtru	m	63,559	555,68	35 318,465

18.	2743123543628	Barita flotata	kg	431,200	11,00	4 743,200
19.	2811236310525	Piesa de centrare-etansare intre col.tubate pt.foraj фонари	buc	6,000	10,00	60,000
20.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	25,00	787,500
21.	28741173000555	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Clapeta de retinere d=50mm	buc	1,040	458,33	476,663
22.	2924125729601	Sita pt. curatirea apei	m2	13,867	500,00	6 933,500
23.	2952127344222	Sape foraj cu insertie widia d=490mm	buc	0,420	20 000,00	8 400,000
24.	2952127344233	Sape foraj cu insertie widia d=150mm	buc	1,208	7 775,00	9 392,200
25.	2952127344245	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,230	17 500,00	4 025,000
26.	29521273442778	Sape foraj cu insertie widia d=394mm	buc	0,689	17 500,00	12 057,500
27.	2952127344344	Sape foraj cu role	buc	0,105	10 000,00	1 050,000
28.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,700	958,33	1 629,161
29.	5	Masa utilajului	t	3,230	100,00	323,000
30.	515148451220	Costul sirmei pentru filtru -46kg	m	11,500	20,00	230,000
31.	741011001201	Filet d=50mm	buc	1,000	13,00	13,000
Total materiale de construcții						170 609,28

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	48,178	110,00	5 299,580
2.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	54,714	55,00	3 009,270
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,212	300,00	363,600
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,441	215,00	94,815
5.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	23,850	100,00	2 385,000
6.	2952270002719	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 50	h-ut	145,880	230,00	33 552,400
7.	2952270002989	Instalatie de carotaj electric	h-ut	8,000	150,00	1 200,000
8.	2952270003793	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie directa FA 50	h-ut	58,888	230,00	13 544,240
9.	295227007377	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 8,1 - 14,9 kw ЭЦБ6-4-70	h-ut	240,000	30,00	7 200,000
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,857	180,00	154,260
Total utilaje de construcții						66 803,16

Total	lei	428 141,88
TVA	20,00 %	85 628,38

Total deviz:

513 770,2

6

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Platforma A.Sonda arteziana nr.1. Plan general.**

Valoarea de deviz 385 107,14 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC03E1	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. I (растительный грунт из площадки)	100 m3	5,000	487,500 0,000	2 437,500 0,000
2	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	450,000	6,000 0,000	2 700,000 0,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	300,000	7,600 0,000	2 280,000 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,500	97,820 15,000	48,910 7,500
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (alba sub invelirea stradelor)	100 m3	1,040	512,500 0,000	533,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	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 - (минеральный на площадку)	100 m3	40,120	562,500 0,000	22 567,500 0,000
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	6 619,800	7,600 0,000	50 310,500 0,000
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	40,120	272,501 0,000	10 932,750 0,000
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	40,120	456,669 248,500	18 321,575 9 969,800
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II - sol mineral	100m2	20,000	37,800 0,000	756,000 0,000
11	TsC03E1	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. I-возвращение растительного слоя	100 m3	3,000	487,500 0,000	1 462,500 0,000
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km - вывозка из котлована в отвалы	t	450,000	5,000 0,000	2 250,000 0,000
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	4,500	272,500 0,000	1 226,250 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II sol fertil	100m2	20,000	37,800 0,000	756,000 0,000
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				116 582,485 9 977,300
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,200	456,663 248,500	547,995 298,200
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	40,000	137,750 45,000	5 510,000 1 800,000
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	64,000	271,250 49,500	17 360,000 3 168,000
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				23 417,995 5 266,200
		1.3. Rigola de evacuare a apelor de pamint consolidare				
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,100	419,000 419,000	41,900 41,900
		Total Rigola de evacuare a apelor de pamint consolidare Inclusiv salariu				41,900 41,900
		1.4. Teava din beton armat				
19	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se	100 m3	0,040	456,875 248,750	18,275 9,950

1	2	3	4	5	6	7
		cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
20	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	0,600	26,000 26,000	15,600 15,600
21	AcA19D	Tuburi circulare din beton precomprimat, cu mufe, ingropate pina la 2 m adincime si etansate cu inel de cauciuc, avind lungimea de 5 m si diametrul de 1000-1200 mm TK10/25 d=1.0m	m	5,000	1 551,570 177,000	7 757,851 885,000
		Total Teava din beton armat Inklusiv salariu				7 791,726 910,550
		1.5. Imprejmuire				
		1.5.1. Gard metalic				
22	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	m3	13,330	105,499 105,499	1 406,300 1 406,300
23	CO06B4	Imprejmuii 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 betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	195,000	404,628 65,000	78 902,363 12 675,000
24	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	37,440	35,199 2,650	1 317,860 99,200
25	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	2,810	1 566,468 197,509	4 401,774 555,000

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
26	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	13,330	15,499 15,499	206,600 206,600
27	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	1,870	450,774 190,989	842,948 357,150
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				87 077,845 15 299,250
		1.5.2. Poarta portita				
28	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	m3	0,510	105,490 105,490	53,800 53,800
29	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,140	1 742,679 230,000	243,975 32,200
30	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,840	35,908 3,363	101,980 9,550
31	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)	m3	0,260	1 565,400 197,500	407,004 51,350
32	CK14A	Porti metalice cu rame din	m2	6,740	349,630	2 356,504

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)			85,497	576,250
33	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x1.6x1.052)	m2	1,680	349,649 85,476	587,411 143,600
34	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	0,510	15,490 15,490	7,900 7,900
35	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,300	366,720 203,500	110,016 61,050
36	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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	0,300	450,787 191,000	135,236 57,300
		Total Poarta portita Inclusiv salariu				4 003,826 993,000
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				91 081,671 16 292,250
		1.6. Amenajarea spatii verzi				
37	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	m3	9,380	105,501 105,501	989,600 989,600
38	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Salcim)	buc	75,000	80,360 39,500	6 027,000 2 962,500
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	9,380	15,501	145,400

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			15,501	145,400
40	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,380	38,500 37,500	361,130 351,750
41	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	20,000	568,880 260,000	11 377,600 5 200,000
42	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	20,000	43,000 33,000	860,000 660,000
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				19 760,730 10 309,250
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				258 676,507 42 797,450

		Total	lei	258 676,49
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 271,39
		Cheltuieli de transport	4,00 %	4 190,61
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %	2 095,31
		Total	100,00 +	275 233,80
		Cheltuieli de regie	10,00 %	27 523,38
		Total	100,00 +	302 757,18
		Beneficiu de deviz	6,00 %	18 165,43
		Total	100,00 +	320 922,61
		TVA	20,00 %	64 184,53
		Total deviz: Inclusiv salariu		385 107,14 42 797,45

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea a doua sonde arteziene pentru Investitor
aprovizionarea cu apa potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC03E1	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. I (растительный грунт из площадки)	100 m3			487,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	250,00	487,500
2	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t			6,000 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	120,00	6,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			7,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	100,00	7,600
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			97,820 15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	160,00	0,320
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	250,00	82,500
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (alba sub invelirea stradelor)	100 m3			512,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,500
6	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 - (минеральный на площадку)	100 m3			562,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,500
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			7,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	100,00	7,600
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu	100 m3			272,501 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,501
9	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			456,669 ----- 248,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,500
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	45,00	208,170
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II - sol mineral	100m2			37,800 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	200,00	37,800
11	TsC03E1	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. I- возвращение растительного слоя	100 m3			487,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	250,00	487,500
12	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km - вывозка из котлована в отвалы	t			5,000 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	100,00	5,000
13	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			272,500 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II sol fertil	100m2			37,800 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	200,00	37,800
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			456,663 ----- 248,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,500
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	45,00	208,162
16	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			137,750 ----- 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	50,00	55,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			271,250 ----- 49,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
		1.3. Rigola de evacuare a apelor de pamint consolidare				
18	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,000
						419,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,000
		1.4. Teava din beton armat				
19	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			456,875
						248,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,750
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	45,00	208,125
20	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			26,000
						26,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	50,00	26,000
21	AcA19D	Tuburi circulare din beton precomprimat, cu mufe, ingropate pina la 2 m adincime si etansate cu inel de cauciuc, avind lungimea de 5 m si diametrul de 1000-1200 mm TK10/25 d=1.0m	m			1 551,570
						177,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,1600	50,00	158,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	50,00	19,000
	26611228040887	Tub beton precomprimat L=5 m, TK10/25 d=1.0m	m	1,0100	1 291,00	1 317,078
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,2020	25,00	5,100
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,9200	10,00	19,392
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3200	100,00	32,000
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
		1.5. Imprejmuire				
		1.5.1. Gard metalic				
22	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	m3			105,499
						105,499
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,499
23	CO06B4	Imprejmuii 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 betonului simplu marfa la plantarea	m			404,628
						65,000

1	2	3	4	5	6	7
		stilpilor metalici				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,000
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	75,00	146,347
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,789
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,00	115,537
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	820,00	54,738
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	160,00	8,216
24	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			35,199 ----- 2,650
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
25	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)	m3			1 566,468 ----- 197,509
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,509
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	820,00	852,975
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,051
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,591
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,644
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,388
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,537
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,032
26	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,499 ----- 15,499
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,499
27	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			450,774 ----- 190,989
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,989
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,30	10,185
		1.5.2. Poarta portita				
28	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	m3			105,490 ----- 105,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,490
29	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 C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 742,679 ----- 230,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	820,00	849,286

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	444,607
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	50,00	38,214
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	102,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,929
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,429
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	5,357
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
30	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			35,908 ----- 3,363
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,204
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,158
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,296
31	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)	m3			1 565,400 ----- 197,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	820,00	851,538
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,054
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,615
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,615
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,731
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,538
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,808
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
32	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)	m2			349,630 ----- 85,497
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,503
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	47,997
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	8,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	18,999
	2030112930152	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)Otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)	m2	1,0000	75,00	75,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	42,00	168,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,50	3,850
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,829
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,55	1,938
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	50,00	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	172,00	3,445
33	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x1.6x1.052)	m2			349,649 ----- 85,476
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,494
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,006
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	8,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	18,988
	2030112930151	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)Otel sveler (1x1.6x1.052)	m2	1,0000	75,00	75,000

1	2	3	4	5	6	7
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	42,00	168,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,50	3,850
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,825
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,55	1,938
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	50,00	0,208
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,012
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	172,00	3,481
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,490 ----- 15,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,490
35	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			366,720 ----- 203,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	50,00	84,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,00	119,500
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	48,00	156,480
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	28,30	6,510
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	3,00	0,230
36	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			450,787 ----- 191,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,30	10,187
		1.6. Amenajarea spatii verzi				
37	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	m3			105,501 ----- 105,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,501
38	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Salcim)	buc			80,360 ----- 39,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	50,00	2,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	50,00	37,500
	11110001000555	Puieti arbori foioase fara balot.Salcim	buc	1,0400	35,00	36,400
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	5,00	2,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	11,00	0,440
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	50,00	2,000
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,501 ----- 15,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,501
40	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			38,500 ----- 37,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,500
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
41	TsH09B	Semănarea gazonului pe suprafețe în pantă peste 30%	100m2			568,880 ----- 260,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,000
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	78,00	308,880
42	TsH12A	Udarea suprafețelor cu furtunul de la hidranți	100m2			43,000 ----- 33,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,000
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Platforma A.Sonda arteziana nr.1. Plan general.**

Valoarea de deviz 385 107,14 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,452	50,00	572,600
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,054	50,00	102,700
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	179,400	50,00	8 970,000
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	173,450	50,00	8 672,500
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,800	50,00	790,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,515	50,00	75,750
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,006	50,00	450,300
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,600	50,00	80,000
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,083	50,00	404,150
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,504	50,00	25,200
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	372,446	50,00	18 622,300
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	78,739	50,00	3 936,950
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,900	50,00	95,000
		Total manopera				42 797,45

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	30,000	5,00	150,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	79,200	78,00	6 177,600
3.	11110001000555	Puieti arbori foioase fara balot.Salcim	buc	78,000	35,00	2 730,000
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	10,013	160,00	1 602,080
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	73,601	160,00	11 776,160
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,340	150,00	351,000
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,034	50,00	1,700
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	46,538	50,00	2 326,900
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,023	3,00	0,069
10.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	3,000	11,00	33,000
11.	2010237318750	Distantieri	buc	6,042	10,00	60,420
12.	2030112930151	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)Otel	m2	1,680	75,00	126,000

		sveler (1x1.6x1.052)				
13.	2030112930152	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.).Otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)	m2	6,740	75,00	505,500
14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	3,000	50,00	150,000
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,850	28,30	24,055
16.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,284	48,00	541,632
17.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,978	48,00	46,944
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,842	38,50	32,417
19.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,020	25,00	25,500
20.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	616,628	1,55	955,773
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,525	1,55	16,314
22.	26611228040887	Tub beton precomprimat L=5 m, TK10/25 d=1.0m	m	5,101	1 291,00	6 585,391
23.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	3,338	820,00	2 737,160
24.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	13,017	820,00	10 673,940
25.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,911	30,00	87,330
26.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	38,376	30,00	1 151,280
27.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	96,127	30,00	2 883,810
28.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	380,503	75,00	28 537,725
29.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,402	30,00	12,060
30.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 251,656	18,00	22 529,808
31.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,968	42,00	40,656
32.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	33,680	42,00	1 414,560
33.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	33,680	0,80	26,944
34.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	33,680	0,80	26,944
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,936	2,00	3,872
36.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	30,784	10,00	307,840
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,891	10,00	8,910
38.	4100126202818	Apa	m3	10,400	10,00	104,000
		Total materiale de constructii				104 765,29

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,169	172,00	29,068
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	43,680	45,00	1 965,600
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	21,840	85,00	1 856,400
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,035	200,00	7,000
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,560	200,00	1 512,000
6.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	191,331	45,00	8 609,895
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	108,002	250,00	27 000,500
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,059	250,00	14,750
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	48,636	250,00	12 159,000
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,165	250,00	41,250
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,056	20,00	1,120
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,842	20,00	36,840
13.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,250	20,00	5,000
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,183	200,00	36,600
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,600	100,00	160,000

16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,768	180,00	138,240
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	22,500	120,00	2 700,000
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	548,405	100,00	54 840,500
Total utilaje de construcții						111 113,75

Total	lei	258 676,49
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	10 271,39
Cheltuieli de transport	4,00 %	4 190,61
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	2 095,31
Total	100,00 +	275 233,80
Cheltuieli de regie	10,00 %	27 523,38
Total	100,00 +	302 757,18
Beneficiu de deviz	6,00 %	18 165,43
Total	100,00 +	320 922,61
TVA	20,00 %	64 184,53

Total deviz: **385 107,14**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea a diua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Platforma B.Sonda arteziana nr.2. Plan general.**

Valoarea de deviz 442 001,36 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC03E1	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. I (растительный грунт из площадки)	100 m3	5,000	487,500 0,000	2 437,500 0,000
2	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t	450,000	6,000 0,000	2 700,000 0,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	300,000	7,600 0,000	2 280,000 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,500	97,820 15,000	48,910 7,500
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (alba sub invelirea stradelor)	100 m3	0,830	512,349 0,000	425,250 0,000
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	1,210	512,397 0,000	620,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (rigole de scurgere)				
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 - (минеральный на площадку)	100 m3	34,190	562,496 0,000	19 231,750 0,000
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	6 004,350	7,600 0,000	45 633,100 0,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	34,190	272,499 0,000	9 316,750 0,000
10	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	34,190	456,670 248,500	15 613,535 8 496,200
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II - sol mineral	100m2	20,000	37,800 0,000	756,000 0,000
12	TsC03E1	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. I-возвращение растительного слоя	100 m3	3,000	487,500 0,000	1 462,500 0,000
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km - вывозка из котлована в отвалы	t	450,000	5,000 0,000	2 250,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,500	272,500 0,000	1 226,250 0,000
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II sol fertil	100m2	20,000	37,800 0,000	756,000 0,000
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				104 757,545 8 503,700
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
16	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,960	456,661 248,490	438,395 238,550
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	32,000	137,750 45,000	4 408,000 1 440,000
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	51,200	271,250 49,500	13 888,000 2 534,400
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				18 734,395 4 212,950
		1.3. Rigola de evacuare a apelor tip I				
19	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	7,000	26,000 26,000	182,000 182,000
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	23,800	259,750 49,500	6 182,050 1 178,100

1	2	3	4	5	6	7
21	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	25,200	1 741,726 230,000	43 891,490 5 796,000
		Total Rigola de evacuare a apelor tip I Inclusiv salariu				50 255,540 7 156,100
		1.4. Rigola cu placa carosabila RCPIPR1				
22	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale - element prefabricat RCPI-SA FEC Moldova	buc	2,000	1 021,263 105,000	2 042,525 210,000
23	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv-element prefabricat PR1-SA FEC Moldova	buc	20,000	529,990 15,000	10 599,800 300,000
		Total Rigola cu placa carosabila RCPIPR1 Inclusiv salariu				12 642,325 510,000
		1.5. Imprejmuire				
		1.5.1. Gard metalic				
24	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	m3	13,330	105,499 105,499	1 406,300 1 406,300
25	CO06B4	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 betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m	195,000	404,628 65,000	78 902,363 12 675,000
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	37,440	35,199 2,650	1 317,860 99,200

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				
27	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)	m3	2,810	1 566,468 197,509	4 401,774 555,000
28	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	13,330	15,499 15,499	206,600 206,600
29	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	1,870	450,774 190,989	842,948 357,150
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				87 077,845 15 299,250
		1.5.2. Poarta portita				
30	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	m3	0,510	105,490 105,490	53,800 53,800
31	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,140	1 742,679 230,000	243,975 32,200
32	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,840	35,908 3,363	101,980 9,550
33	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	0,260	1 565,400	407,004

1	2	3	4	5	6	7
		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)			197,500	51,350
34	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)	m2	6,740	186,430 85,497	1 256,536 576,250
35	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x1.6x1.052)	m2	1,680	186,449 85,476	313,235 143,600
36	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	0,510	15,490 15,490	7,900 7,900
37	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,300	366,720 203,500	110,016 61,050
38	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	0,300	450,787 191,000	135,236 57,300
		Total Poarta portita Inclusiv salariu				2 629,682 993,000
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				89 707,527 16 292,250
		1.6. Amenajarea spatii verzi				
39	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	m3	9,380	105,501 105,501	989,600 989,600

1	2	3	4	5	6	7
		pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare				
40	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Salcim)	buc	75,000	80,360 39,500	6 027,000 2 962,500
41	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	9,380	15,501 15,501	145,400 145,400
42	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,380	38,500 37,500	361,130 351,750
43	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	20,000	568,880 260,000	11 377,600 5 200,000
44	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	20,000	43,000 33,000	860,000 660,000
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				19 760,730 10 309,250
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				295 858,062 46 984,250

		Total	lei	295 858,08
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	11 276,22
		Cheltuieli de transport	4,00 %	5 840,98
		Cheltuieli de depozitare	2,00 %	2 920,49
		Total	100,00 +	315 895,77
		Cheltuieli de regie	10,00 %	31 589,58
		Total	100,00 +	347 485,35
		Beneficiu de deviz	6,00 %	20 849,11
		Total	100,00 +	368 334,46
		TVA	20,00 %	73 666,90
		Total deviz: Inclusiv salariu		442 001,36 46 984,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea a diua sonde arteziene pentru Investitor
aprovizionarea cu apa potabila a s.Ulmu,
raionul Ialoveni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	TsC03E1	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. I (растительный грунт из площадки)	100 m3			487,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	250,00	487,500
2	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t			6,000 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	120,00	6,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			7,600 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	100,00	7,600
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			97,820 15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	160,00	0,320
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	250,00	82,500
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (alba sub invelirea stradelor)	100 m3			512,349 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,349
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (rigole de scurgere)	100 m3			512,397 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,397
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 - (минеральный на площадке)	100 m3			562,496 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	250,00	562,496

1	2	3	4	5	6	7
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			7,600 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	100,00	7,600
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			272,499 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,499
10	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			456,670 ----- 248,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,500
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	45,00	208,170
11	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II - sol mineral	100m2			37,800 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	200,00	37,800
12	TsC03E1	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. I- возвращение растительного слоя	100 m3			487,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	250,00	487,500
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km - вывозка из котлована в отвалы	t			5,000 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	100,00	5,000
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			272,500 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,500
15	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II sol fertil	100m2			37,800 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	200,00	37,800
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
16	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			456,661 ----- 248,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,490
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	45,00	208,172
17	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			137,750 ----- 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	50,00	55,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			271,250 ----- 49,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
		1.3. Rigola de evacuare a apelor tip I				
19	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			26,000 ----- 26,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	50,00	26,000
20	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			259,750 ----- 49,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	150,00	172,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
21	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 C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 741,726 ----- 230,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	820,00	848,895
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	444,602
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	50,00	38,381
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	103,018
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,929
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,397
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,504
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
		1.4. Rigola cu placa carosabila RCPIPR1				
22	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale - element prefabricat RCPI-SA FEC Moldova	buc			1 021,263 ----- 105,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	700,00	4,200
	26661228005	Element prefabricat. RCPI - SA FEC Moldova	buc	1,0100	800,00	808,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,55	3,643
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	50,00	0,400
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,000

1	2	3	4	5	6	7
23	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv-element prefabricat PR1-SA FEC Moldova	buc			529,990 ----- 15,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	50,00	12,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	50,00	2,500
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	700,00	1,400
	266612280055	Element prefabricat.PR1-SA FEC Moldova	buc	1,0100	500,00	505,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,55	1,550
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	50,00	0,150
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	172,00	6,880
		1.5. Imprejmuire				
		1.5.1. Gard metalic				
24	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	m3			105,499 ----- 105,499
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,499
25	CO06B4	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 betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici	m			404,628 ----- 65,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,000
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	75,00	146,347
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	30,00	14,789
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,00	115,537
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	820,00	54,738
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	160,00	8,216
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			35,199 ----- 2,650
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
27	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)	m3			1 566,468 ----- 197,509
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,509
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	820,00	852,975
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,051
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,591
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,644
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,388
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,537
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,032
28	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,499 ----- 15,499
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,499
29	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			450,774 ----- 190,989
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	190,989
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,30	10,185
		1.5.2. Poarta portita				
30	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	m3			105,490 ----- 105,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,490
31	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 C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 742,679 ----- 230,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	820,00	849,286
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	444,607
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	50,00	38,214
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	102,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,929
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,429
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	5,357
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
32	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			35,908 ----- 3,363
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,204
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,158
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,750
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	10,00	1,500
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,296
33	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)	m3			1 565,400 ----- 197,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	820,00	851,538
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,054
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,615
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,615
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,731
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,538
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	250,00	4,808
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
34	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel	m2			186,430

1	2	3	4	5	6	7
		rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)				85,497
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,503
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	47,997
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	8,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	18,999
	2030112930152	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.).Otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)	m2	1,0000	75,00	75,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,50	3,850
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,829
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,55	1,938
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	50,00	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	172,00	3,445
35	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x1.6x1.052)	m2			186,449
						85,476
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,494
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,006
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	8,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	18,988
	2030112930151	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)Otel sveler (1x1.6x1.052)	m2	1,0000	75,00	75,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,50	3,850
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,825
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,55	1,938
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	50,00	0,208
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,012
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	172,00	3,481
36	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintelui afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,490
						15,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,490
37	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			366,720
						203,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	50,00	84,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,00	119,500
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	48,00	156,480
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	28,30	6,510
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	3,00	0,230
38	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			450,787
						191,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,30	10,187

1	2	3	4	5	6	7
		1.6. Amenajarea spatii verzi				
39	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	m3			105,501 ----- 105,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,501
40	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Salcim)	buc			80,360 ----- 39,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	50,00	2,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	50,00	37,500
	11110001000555	Puieti arbori foioase fara balot.Salcim	buc	1,0400	35,00	36,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	5,00	2,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	11,00	0,440
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	50,00	2,000
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,501 ----- 15,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,501
42	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			38,500 ----- 37,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
43	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			568,880 ----- 260,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	78,00	308,880
44	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,000 ----- 33,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Forarea a diua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-2-1
Platforma B.Sonda arteziana nr.2. Plan general.**

Valoarea de deviz 442 001,36 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	110,992	50,00	5 549,600
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,054	50,00	102,700
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	188,200	50,00	9 410,000
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	173,450	50,00	8 672,500
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,515	50,00	75,750
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,006	50,00	450,300
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,600	50,00	80,000
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,083	50,00	404,150
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,504	50,00	25,200
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	347,762	50,00	17 388,100
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	96,519	50,00	4 825,950
		Total manopera				46 984,25

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	30,000	5,00	150,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	79,200	78,00	6 177,600
3.	11110001000555	Puieti arbori foioase fara balot.Salcim	buc	78,000	35,00	2 730,000
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	10,013	160,00	1 602,080
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	58,881	160,00	9 420,960
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	27,370	150,00	4 105,500
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	19,647	150,00	2 947,050
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,034	50,00	1,700
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,060	50,00	3,000
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	57,098	50,00	2 854,900
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,023	3,00	0,069
12.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	3,000	11,00	33,000
13.	2010237318750	Distantieri	buc	6,042	10,00	60,420
14.	2030112930151	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)Otel	m2	1,680	75,00	126,000

		sveler (1x1.6x1.052)				
15.	2030112930152	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.).Otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)	m2	6,740	75,00	505,500
16.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	3,000	50,00	150,000
17.	2320166200676	White spirit	kg	0,850	28,30	24,055
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,284	48,00	541,632
19.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,978	48,00	46,944
20.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,842	38,50	32,417
21.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	7 844,996	1,55	12 159,743
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	35,225	1,55	54,599
23.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	29,426	820,00	24 129,320
24.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	13,017	820,00	10 673,940
25.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,012	700,00	8,400
26.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,040	700,00	28,000
27.	26661228005	Element prefabricat. RCP1 - SA FEC Moldova	buc	2,020	800,00	1 616,000
28.	266612280055	Element prefabricat.PR1-SA FEC Moldova	buc	20,200	500,00	10 100,000
29.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,911	30,00	87,330
30.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	38,376	30,00	1 151,280
31.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	96,127	30,00	2 883,810
32.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	380,503	75,00	28 537,725
33.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,402	30,00	12,060
34.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	1 251,656	18,00	22 529,808
35.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,968	42,00	40,656
36.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	33,680	1,00	33,680
37.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	33,680	1,00	33,680
38.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	33,680	0,80	26,944
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,936	2,00	3,872
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	21,088	10,00	210,880
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,296	10,00	82,960
42.	4100126202818	Apa	m3	10,700	10,00	107,000
		Total materiale de constructii				146 024,53

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,169	172,00	29,068
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,800	172,00	137,600
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	44,940	45,00	2 022,300
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	22,470	85,00	1 909,950
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,000	200,00	200,000
6.	2922140007000	Macara	h-ut	6,335	200,00	1 267,000
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	7,560	200,00	1 512,000
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	162,604	45,00	7 317,180
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	96,708	250,00	24 177,000
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,513	250,00	128,250
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	42,172	250,00	10 543,000
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,165	250,00	41,250

13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,136	20,00	202,720
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,842	20,00	36,840
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,619	200,00	323,800
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,768	180,00	138,240
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	22,500	120,00	2 700,000
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	501,631	100,00	50 163,100
		Total utilaje de construcții				102 849,30

Total	lei	295 858,08
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	11 276,22
Cheltuieli de transport	4,00 %	5 840,98
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	2 920,49
Total	100,00 +	315 895,77
Cheltuieli de regie	10,00 %	31 589,58
Total	100,00 +	347 485,35
Beneficiu de deviz	6,00 %	20 849,11
Total	100,00 +	368 334,46
TVA	20,00 %	73 666,90

Total deviz:

**442 001,3
6**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, r-nul Ialoveni
N31/12.04.2017-A-REAE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Platforma A.Sonda nr.1. Retele electrice externe (marca REAE)**

Valoarea de deviz 173 254,15 lei

Intocmit in prețuri curente 27.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	276,870	50,00	13 843,500
2.	7137010011500	Electrician	h-om	4,982	50,00	249,100
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,438	50,00	1 221,900
						Total manopera
						15 314,50

Materiale:

1.	1001200001	Кабельный ремешок CSB	buc	22,000	0,68	14,960
2.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	20,85	0,000
3.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,004	39,60	0,159
4.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	5,00	0,000
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	6,00	0,000
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,220	5,00	1,100
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	7,00	0,000
8.	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,000	5,50	0,000
9.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	8,00	0,024
10.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	10,00	0,000
11.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	9,00	0,000
12.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,000	8,00	0,000
13.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,002	4,50	0,010
14.	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,000	5,63	0,000
15.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	5,60	0,000
16.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	7,60	0,000
17.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,037	12 500,00	462,500
18.	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,041	12 500,00	512,500
19.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,002	12 500,00	25,000
20.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,052	12 500,00	650,000
21.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-	t	0,057	12 500,00	712,500

		200 mm, grosime 4-5 mm				
22.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	7,00	0,028
23.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,003	6,30	0,018
24.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,427	162,00	717,174
25.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	6,50	0,026
26.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,340	66,67	289,349
27.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	20,651	3,33	68,768
28.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,156	33,33	5,199
29.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	20,651	3,33	68,768
30.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,052	12 500,00	650,000
31.	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012	5,36	0,064
32.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	4,33	0,061
33.	1019852	Vopsea	kg	1,721	39,60	68,152
34.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	8,00	0,000
35.	102012001111	Стяжка Г11	buc	7,000	45,66	319,620
36.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,700	32,40	22,680
37.	110-0332	Сарачел etansat (CIA)	buc	0,000	7,44	0,000
38.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,000	32,40	0,000
39.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,000	102,44	0,000
40.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,000	60,38	0,000
41.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,000	1,75	0,000
42.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,000	7,79	0,000
43.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,000	1,75	0,000
44.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	11,00	0,000
45.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	0,67	0,000
46.	110-9126	Placi metalice	buc	1,100	6,00	6,600
47.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,065	5,00	0,325
48.	1120002200	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	6,000	1 596,87	9 581,220
49.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,001	0,01	0,000
50.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,190	4,00	0,760
51.	12012000	Трубы ПВХ Д=20мм	m	40,000	3,27	130,800
52.	12012001	Трубы ПВХ Д=25мм	m	15,000	4,00	60,000
53.	12012002	Трубы ПВХ Д=32мм	m	10,000	6,35	63,500
54.	12012004	Трубы ПВХ Д=40мм	m	10,000	11,08	110,800
55.	1202013000	Сефтция автомат управления Каскад-К5-20А в комплекте	buc	1,000	2 445,00	2 445,000
56.	14140000001	Изолированный наконечник СРТАУ	buc	4,000	35,44	141,760
57.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	15,20	0,000
58.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	15,40	0,000
59.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	17,60	0,000
60.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,067	25 000,00	1 675,000
61.	2100101033	Кабель ВБбШв-1 3x2,5мм2	m	5,000	35,44	177,200
62.	220013366	Лампа люминесцентная компакт 18 Вт	buc	4,000	9,75	39,000
63.	222100001	Диф, автомат, выключатель АВДТ 32/2P/10 16А/10, 30МА	buc	2,000	161,18	322,360
64.	2558874410	Клемная коробка У614	buc	2,000	280,44	560,880
65.	3220013620	Коробка ответвительная (для скрытой проводки) КМ41005	buc	5,000	34,45	172,250
66.	4100116202806	Ара industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,250	10,89	2,723

		terasam.				
67.	410220	Nisip	m3	0,900	185,00	166,500
68.	4105820	Caramida	buc	67,000	3,25	217,750
69.	44100223	Выключатель нагрузки трехпол ВН-32 ЗР 32, 20А	buc	2,000	66,67	133,340
70.	4411002655	Зажим ПС-1-1	buc	14,000	16,62	232,680
71.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,000	8,00	0,000
72.	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,000	358,44	0,000
73.	457100000	Металлорукав д=50мм	m	7,000	27,04	189,280
74.	45778841000	Кронштейн У4	buc	5,000	139,45	697,250
75.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	5,66	0,000
76.	5009030	Flanse	10 buc	0,852	0,25	0,213
77.	5009031	Scoabe	10 buc	7,435	0,25	1,858
78.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,488	32,40	48,211
79.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,840	7,44	28,570
80.	5009061	Fisa de izolatie	buc	72,760	11,20	814,912
81.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,31	1,891
82.	5009070	Racordari	10 buc	1,420	6,99	9,925
83.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	9,150	7,88	72,102
84.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,013	12,30	0,159
85.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,360	102,44	549,078
86.	5009113	Prezoane	buc	4,080	4,55	18,564
87.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,020	5,00	0,100
88.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,041	8,00	0,328
89.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,248	7,00	1,736
90.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,066	6,00	0,396
91.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,158	11,00	1,738
92.	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	12,00	0,024
93.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,016	13,55	0,217
94.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,003	14,55	0,044
95.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	13,50	0,013
96.	52100001200	Натяжной зажим РА2000	buc	7,000	95,37	667,590
97.	5210001120	Автомат выключатель трехпол ВА47-29, 10А(А)	buc	2,000	57,40	114,800
98.	522001220000	Шкаф учета ВZUM-TF-01-100-01	buc	1,000	5 241,25	5 241,250
99.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,325	9,00	2,925
100.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	5,000	42,44	212,200
101.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,100	10,00	11,000
102.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,720	10,91	7,855
103.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	5,00	0,045
104.	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	1,516	120,69	182,967
105.	5521100012	Выключатель-разъединитель 3-хпол, ВР 32-31 100А	buc	1,000	315,00	315,000
106.	554100009	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000	383,40	383,400
107.	5552000222222	Светильник CD 218	buc	2,000	112,57	225,140
108.	556100000774	Заземляющий проводник ЗПБ	m	6,000	12,44	74,640
109.	562200001	Автомат, выключатель трехпол, ВА47-29, 25 20А(С)	buc	2,000	52,76	105,520
110.	568884110	Счетчик акт, энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc	1,000	4 895,00	4 895,000

111.	65895522	Щит ЩМП-3-1 74 IP54 разм,650x500x250мм	buc	1,000	945,00	945,000
112.	74100012000	Промежуточный зажим с кронштейном ES 1500	buc	8,000	60,38	483,040
113.	741055562	Стойка СВ-95	buc	16,000	1 666,67	26 666,720
114.	745452112200	Переносной электр, фонарь с аккумулятором	buc	1,000	1 920,00	1 920,000
115.	7754400012	Кабель АВВГ-1 5x25мм2	m	5,000	38,33	191,650
116.	7754400013	Кабель ВВГ-1 5x16,0мм2	m	10,000	163,62	1 636,200
117.	7754400014	Кабель ВВГ-1 3x2,5мм2	m	20,000	16,19	323,800
118.	7754400015	Кабель ВВГ-1 3x1,5мм2	m	25,000	10,06	251,500
119.	8001201000	Зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	11,000	29,66	326,260
120.	8520000111	Кронштейн анкерный СА-2000	buc	5,000	32,37	161,850
121.	85201120000	Скрепки для крепления лент А200	buc	24,000	1,75	42,000
122.	8520741000	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,000	131,25	131,250
123.	852200011	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6мм2	m	320,000	50,66	16 211,200
124.	855501210	Лента из нержавеющей стали Ф 2007	m	24,000	7,79	186,960
125.	89555220	Автомат выключатель 3-хпол, 250/3Р/40А с электрон, расцепителем	buc	1,000	1 837,50	1 837,500
126.	99522100	Труба стальная д=25мм	m	10,000	49,44	494,400
127.	99855522	Хомут Х16	buc	1,000	85,00	85,000
		Total materiale de construcții				87 599,37

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,080	120,00	729,600
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	6,080	150,00	912,000
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,360	350,00	1 176,000
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,840	350,00	1 344,000
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,013	0,01	0,020
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,123	0,01	0,031
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,013	0,01	0,020
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	3,824	0,01	0,038
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,390	15,00	230,850
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	7,811	15,00	117,165
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,930	350,00	1 725,500
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	21,966	30,00	658,980
13.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	14,050	350,00	4 917,500
14.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,890	350,00	661,500
15.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,054	350,00	18,900
16.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,848	15,00	12,720
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,428	25,00	10,700
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,997	35,00	174,895
19.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,262	350,00	91,700
20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	0,01	0,002
21.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,490	170,00	593,300

22.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,414	170,00	580,380
		Total utilaje de construcții				13 955,79

Total		lei				144 378,46
TVA		20,00 %				28 875,69

Total deviz: **173 254,1**
5

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Forarea a doua sonde arteziene pentru Investitor
aprovizionarea cu apa potabila a s.Ulmu, r-nul
Ialoveni N31/12.04.2017-A-REAE

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	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 траншеи)	m3			157,500 157,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	50,00	143,000
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	50,00	14,500
2	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			81,589 80,500
	7137010011500	Electrician	h-om	1,6100	50,00	80,500
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,89	1,089
3	Pret de piata	Nisip	m3			185,000 0,000
	410220	Nisip	m3	1,0000	185,00	185,000
4	Pret de piata	Caramida	buc			3,250 0,000
	4105820	Caramida	buc	1,0000	3,25	3,250
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одноствоечных - СВ95)	buc			497,017 190,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	50,00	190,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	6,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	7,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	11,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,66	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	6,00	0,600
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,100
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	5,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,60	0,017
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,67	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	15,40	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	17,60	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	8,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,00	32,300
6	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 - СВ 95)	buc			1 115,713 ----- 395,000
	1	Muncitor	h-om	7,9000	50,00	395,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	6,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	7,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	11,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,66	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	6,00	0,600
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,100
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	5,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,60	0,013
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,67	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,20	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	15,40	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	17,60	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	8,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	170,00	68,000
7	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка железобетонных опор трехст, СВ-95)	buc			1 764,400 ----- 605,500
	1	Muncitor	h-om	12,1100	50,00	605,500
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	6,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	7,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	11,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	6,00	0,600
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	5,66	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,100
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	5,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	39,60	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	10,00	1,000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,01	0,000
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,67	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	15,20	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	15,40	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	17,60	0,000
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	8,00	0,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	350,00	1 053,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	170,00	103,700
8	Pret de piata	Стойка СВ-95	buc			1 666,670 ----- 0,000
	741055562	Стойка СВ-95	buc	1,0000	1 666,67	1 666,670
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a	buc			170,800 -----

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor din beton armat cu un singur picior				22,000
	1	Muncitor	h-om	0,4400	50,00	22,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	120,00	28,800
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	150,00	36,000
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	350,00	84,000
10	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			50,300 ----- 12,500
	1	Muncitor	h-om	0,2500	50,00	12,500
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	120,00	16,800
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	150,00	21,000
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc			152,500 ----- 49,500
	1	Muncitor	h-om	0,9900	50,00	49,500
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	6,00	0,000
	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,0000	5,50	0,000
	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,0000	358,44	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,2700	350,00	94,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	170,00	8,500
12	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			59,500 ----- 59,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	50,00	59,500
13	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			15,500 ----- 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая d=100мм)	1 km			49 090,000 ----- 6 650,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	50,00	6 650,000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20,85	0,000
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	8,00	0,000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	42,44	42 440,000
		1.2. Кбель СИП и линейная арматура				
15	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4	1000 m			3 914,950 -----

1	2	3	4	5	6	7
		kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-4-1)напряжением от 0,4кВ до 1 кВ(со снятием напряжения) с использованием автогидроподъемника)				3 262,031
	1	Muncitor	h-om	65,2400	50,00	3 262,031
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,0000	32,40	0,000
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	102,44	0,000
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	60,38	0,000
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,0000	1,75	0,000
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	7,79	0,000
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,0000	1,75	0,000
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,0000	7,44	0,000
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	350,00	286,563
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	0,01	0,097
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	0,01	0,119
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	15,00	366,141
16	Pret de piata	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6мм2	m			50,660
						0,000
	852200011	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6мм2	m	1,0000	50,66	50,660
17	Pret de piata	Лента из нержавеющей стали Ф 2007	m			7,790
						0,000
	855501210	Лента из нержавеющей стали Ф 2007	m	1,0000	7,79	7,790
18	Pret de piata	Скрепы для крепления лент А200	buc			1,750
						0,000
	85201120000	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	1,75	1,750
19	Pret de piata	Кронштейн анкерный СА-2000	buc			32,370
						0,000
	8520000111	Кронштейн анкерный СА-2000	buc	1,0000	32,37	32,370
20	Pret de piata	Промежуточный зажим с кронштейном ES 1500	buc			60,380
						0,000
	74100012000	Промежуточный зажим с кронштейном ES 1500	buc	1,0000	60,38	60,380
21	Pret de piata	Натяжной зажим ПА 2000	buc			95,370
						0,000
	52100001200	Натяжной зажим ПА2000	buc	1,0000	95,37	95,370
22	Pret de piata	Зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc			29,660
						0,000
	8001201000	Зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	29,66	29,660
23	Pret de piata	Зажим ПС-1-1	buc			16,620
						0,000
	4411002655	Зажим ПС-1-1	buc	1,0000	16,62	16,620
24	Pret de piata	Кабельный ремешок CSB	buc			0,680

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	1001200001	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	0,68	0,680
25	Pret de piata	Изолированный наконечник СРТАУ	buc			35,440
						0,000
	14140000001	Изолированный наконечник СРТАУ	buc	1,0000	35,44	35,440
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Стальные элементы конструкции				
26	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc			264,520
						61,000
	1	Muncitor	h-om	1,2200	50,00	61,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	350,00	203,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	170,00	0,170
27		Кронштейн У4	buc			139,450
						0,000
	45778841000	Кронштейн У4	buc	1,0000	139,45	139,450
28		Стяжка Г11	buc			45,660
						0,000
	102012001111	Стяжка Г11	buc	1,0000	45,66	45,660
29	08-02-305-1	Bratara pe stilp (хомут)	buc			131,520
						12,000
	1	Muncitor	h-om	0,2400	50,00	12,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	350,00	0,350
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	350,00	119,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	170,00	0,170
30		Хомут Х16	buc			85,000
						0,000
	99855522	Хомут Х16	buc	1,0000	85,00	85,000
31		Заземляющий проводник ЗП6	m			12,440
						0,000
	556100000774	Заземляющий проводник ЗП6	m	1,0000	12,44	12,440
		2.2. Изоляторы, Линейная арматура				
32	08-01-066-1	Limitator de supratensiune pina la 10 kV(Ограничитель перенапряжения VA-440-CS)	set			240,415
						150,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	66,67	25,335
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	7,88	7,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1100	350,00	38,500

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	170,00	18,700
		2.3. Кабельные изделия				
33	08-02-148-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg (Труба в трубе ПЭ)	100 m			1 210,780 ----- 915,000
	1	Muncitor	h-om	18,3000	50,00	915,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4,50	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5,63	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	6,30	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,30	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	11,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	13,55	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	9,00	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	350,00	196,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	0,01	0,040
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	0,01	0,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	170,00	95,200
34		Кабель ВБ6ШВ-1 3x2,5мм2	m			35,440 ----- 0,000
	2100101033	Кабель ВБ6ШВ-1 3x2,5мм2	m	1,0000	35,44	35,440
35	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (устройстве постели)	100 m			2 932,000 ----- 332,000
	1	Muncitor	h-om	6,6300	50,00	332,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	350,00	1 750,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	170,00	850,000
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля вметаллорукаве, трубе)	100 m			827,633 ----- 620,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	50,00	620,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	4,50	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	5,63	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	6,30	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	12,30	0,102
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	11,00	0,037
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	13,55	0,135
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	9,00	4,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	350,00	136,500
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,01	0,030
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,01	0,030
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,00	66,300
37		Кабель АБВГ-1 5x25мм2	m			38,330 ----- 0,000
	7754400012	Кабель АБВГ-1 5x25мм2	m	1,0000	38,33	38,330

1	2	3	4	5	6	7
38		Кабель ВВГ-1 5x16,0мм2	m			163,620 ----- 0,000
	7754400013	Кабель ВВГ-1 5x16,0мм2	m	1,0000	163,62	163,620
39		Кабель ВВГ-1 3x2,50мм2	m			16,190 ----- 0,000
	7754400014	Кабель ВВГ-1 3x2,5мм2	m	1,0000	16,19	16,190
40		Кабель ВВГ-1 3x1,50мм2	m			10,060 ----- 0,000
	7754400015	Кабель ВВГ-1 3x1,5мм2	m	1,0000	10,06	10,060
41	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (Провод ВПВ 1x16мм2 - в скважине)	100 m			606,426 ----- 393,000
	1	Muncitor	h-om	7,8600	50,00	393,000
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	7,00	0,007
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,60	0,792
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	32,40	10,044
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,44	5,952
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	11,20	136,640
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	7,00	0,350
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,220
	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	0,3200	120,69	38,621
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	170,00	6,800
42	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 ВПВ 1x1,5 - в скважине)	100 m			459,013 ----- 280,500
	1	Muncitor	h-om	5,6100	50,00	280,500
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	7,00	0,004
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	39,60	0,792
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	32,40	10,044
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	7,44	5,952
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	11,20	136,640
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	7,00	0,350
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,220
	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	0,1600	120,69	19,311
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,00	1,700
		2.4. Концевые заделки				
43	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc			99,873 ----- 86,500

1	2	3	4	5	6	7
		(заделка ПКТП (16-25)-1)				
	1	Muncitor	h-om	1,7300	50,00	86,500
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	8,00	0,006
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	8,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	12,30	0,025
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	11,00	0,110
	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	0,0500	120,69	6,035
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	10,91	1,964
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	13,55	0,034
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,00	1,700
		2.5. Оборудование светотехническое				
44	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (СВЕТИЛЬНИК РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250)	buc			229,244
						91,500
	1	Muncitor	h-om	1,8300	50,00	91,500
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,0120	5,36	0,064
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	6,00	0,060
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	13,50	0,013
	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	0,0100	120,69	1,207
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	350,00	126,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,00	3,400
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)	buc			672,872
						170,500
	1	Muncitor	h-om	3,4100	50,00	170,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	4,50	0,005
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	66,67	6,667
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	39,60	19,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	350,00	465,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,00	3,400
46	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			8 801,400
						5 800,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	50,00	5 800,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	9,00	0,000
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	4,55	928,200
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	8,00	16,400
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	6,00	16,800
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	945,000
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	15,00	636,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	170,00	459,000

1	2	3	4	5	6	7
47	pret de piata	Светильник CD 218	buc			112,570 ----- 0,000
	5552000222222	Светильник CD 218	buc	1,0000	112,57	112,570
48	pret de piata	Лампа люминесцентная компакт, 18 Вт	buc			9,750 ----- 0,000
	220013366	Лампа люминесцентная компакт 18 Вт	buc	1,0000	9,75	9,750
		2.6. Щиты, шкафы, устройства				
49	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-TF-01-100-01 ЩУ разм, 900x650x275 СЕУ)	buc			1 037,822 ----- 174,500
	1	Muncitor	h-om	3,4900	50,00	174,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	162,00	40,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	66,67	11,334
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	39,60	1,188
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	350,00	101,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	30,00	34,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	170,00	49,300
50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в шкаф СЕУ)	buc			58,373 ----- 56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	66,67	1,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,340
51	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт, энергии)	buc			48,700 ----- 43,500
	1	Muncitor	h-om	0,8700	50,00	43,500
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	10,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,00	1,700
52	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			240,415 ----- 150,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	50,00	150,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	66,67	25,335
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	7,88	7,880
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	170,00	18,700
53	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	buc			602,922 ----- 116,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Щит ЩМП-3-1 74 IP54-TD)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	162,00	24,300
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	66,67	11,334
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	39,60	1,188
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	30,00	23,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	170,00	17,000
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD)	buc			58,373
						56,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	50,00	56,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	66,67	1,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,00	0,340
55	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Станция Каскад)	buc			1 024,888
						174,500
	1	Muncitor	h-om	3,4900	50,00	174,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	162,00	40,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	66,67	4,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	39,60	1,188
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	25 000,00	625,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3000	350,00	105,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7900	30,00	23,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3000	170,00	51,000
		2.7. Электроустановочные изделия				
56	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откр, установки однокл.)	100 buc			2 185,400
						1 975,000
	1	Muncitor	h-om	39,5000	50,00	1 975,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	5,60	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7,60	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	33,33	33,300
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	120,69	12,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	350,00	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	170,00	0,000
57	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 370,400

1	2	3	4	5	6	7
						2 160,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	50,00	2 160,000
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	5,60	0,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	7,60	0,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	33,33	33,300
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,000
	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	0,1100	120,69	12,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	0,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	170,00	0,000
58	pret de piata	Коробка ответвительная (для скрытой проводки) КМ 41005	buc			34,450 ----- 0,000
	3220013620	Коробка ответвительная (для скрытой проводки) КМ41005	buc	1,0000	34,45	34,450
59	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc			151,558 ----- 56,500
	1	Muncitor	h-om	1,1300	50,00	56,500
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	12 500,00	6,250
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	66,67	20,001
	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	0,0100	120,69	1,207
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	350,00	45,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	170,00	22,100
60	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc			89,733 ----- 71,500
	1	Muncitor	h-om	1,4300	50,00	71,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	33,33	1,333
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,00	3,400
61	pret de piata	Переносной электр, фонарь с аккумулятором	buc			1 920,000 ----- 0,000
	745452112200	Переносной электр, фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	1 920,00	1 920,000
		2.8. Прокат черных металлов				
62	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m			2 839,565 ----- 890,000
	1	Muncitor	h-om	17,8000	50,00	890,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	4,50	0,000
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0920	12 500,00	1 156,250
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	6,30	0,015
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	162,00	291,600

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	192,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	30,00	215,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	170,00	93,500
63	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			2 822,813 ----- 890,000
	1	Muncitor	h-om	17,8000	50,00	890,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	4,50	0,000
	10116132	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0920	12 500,00	1 138,889
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0024	6,30	0,013
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	162,00	291,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	350,00	192,889
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	30,00	215,733
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	170,00	93,689
64	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (40x4mm)	100 m			4 712,660 ----- 1 065,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	50,00	1 065,000
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	12 500,00	62,500
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	162,00	210,600
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	3,33	27,305
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	3,33	27,305
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 500,00	1 625,000
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	39,60	91,080
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,25	0,375
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	102,44	1 372,695
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	87,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	30,00	100,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	170,00	42,500
65	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			47 939,040 ----- 13 350,000
	1	Muncitor	h-om	267,0000	50,00	13 350,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	12 500,00	13 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	12 500,00	13 000,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0134	6,30	0,120
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	162,00	2 455,920
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	3,33	304,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	3,33	304,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	350,00	588,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	30,00	4 650,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	170,00	285,600
66	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			4 178,486

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	4,50	0,009
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	162,00	155,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,33	44,622
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,33	44,622
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	4,00	0,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,25	0,251
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,25	1,675
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	11,20	201,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,99	12,582
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,818
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	237,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	170,00	18,855
71	pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			3,270 0,000
	12012000	Трубы ПВХ Д=20мм	m	1,0000	3,27	3,270
72	pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m			4,000 0,000
	12012001	Трубы ПВХ Д=25мм	m	1,0000	4,00	4,000
73	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 031,165 1 720,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	4,50	0,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	162,00	155,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,33	44,620
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,33	44,620
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	4,00	1,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,25	0,250
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,25	1,675
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	11,20	201,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	6,99	12,580
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	15,00	352,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	35,00	243,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	170,00	56,100
74	pret de piata	Труба ПВХ Д=32мм	m			6,350 0,000
	12012002	Трубы ПВХ Д=32мм	m	1,0000	6,35	6,350
75	pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m			11,080 0,000
	12012004	Трубы ПВХ Д=40мм	m	1,0000	11,08	11,080
		2.10. Реконструкция РТ-199F				

1	2	3	4	5	6	7
76	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			235,123 ----- 116,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	50,00	116,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	162,00	11,340
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	6,50	0,026
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	66,67	25,335
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,33	4,063
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	33,33	0,467
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,33	4,063
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	4,33	0,061
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	39,60	1,861
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,31	1,891
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	7,88	7,880
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	11,00	0,220
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	12,00	0,024
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	5,00	0,045
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	120,69	4,345
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	350,00	1,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	30,00	3,900
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	0,01	0,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	170,00	0,850
		3. Valoare utilajului				
77	pret de piata	Ограничитель перенапряжения LVA--440-CS	buc			1 596,870 ----- 0,000
	1120002200	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	1 596,87	1 596,870
78	pret de piata	Шкаф учета BZUM-TF-01-100-01	buc			5 241,250 ----- 0,000
	522001220000	Шкаф учета BZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	5 241,25	5 241,250
79	pret de piata	Выключатель-разъединитель 3-хпол, ВР 32-31 100А	buc			315,000 ----- 0,000
	5521100012	Включатель-разъединитель 3-хпол, ВР 32-31 100А	buc	1,0000	315,00	315,000
80	pret de piata	Автомат, выключатель трехпол, ВА47-29, 25, 20А(С)	buc			52,760 ----- 0,000
	562200001	Автомат, выключатель трехпол, ВА47-29, 25 20А(С)	buc	1,0000	52,76	52,760
81	pret de piata	Счетчик акт, энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc			4 895,000 ----- 0,000
	568884110	Счетчик акт, энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc	1,0000	4 895,00	4 895,000
82	pret de piata	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc			131,250 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	8520741000	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,0000	131,25	131,250
83	pret de piata	Щит ЩМП-3-1 74 IP54 разм,650x500x250	buc			945,000 0,000
	65895522	Щит ЩМП-3-1 74 IP54 разм,650x500x250мм	buc	1,0000	945,00	945,000
84	pret de piata	Выключатель нагрузки трехполю ВН-32 3Р 32,20А	buc			66,670 0,000
	44100223	Выключатель нагрузки трехпол ВН-32 3Р 32, 20А	buc	1,0000	66,67	66,670
85	pret de piata	Автомат выключатель трехпол ВА47-27, 10А(В)	buc			57,400 0,000
	5210001120	Автомат выключатель трехпол ВА47-29, 10А(А)	buc	1,0000	57,40	57,400
86	pret de piata	Диф автомат, выключатель АВДТ 32/2Р/10, 16А/10 30мА	buc			161,180 0,000
	222100001	Диф, автомат, выключатель АВДТ 32/2Р/10 16А/10, 30мА	buc	1,0000	161,18	161,180
87	pret de piata	Таймер цифровой ТЭ15	buc			383,400 0,000
	554100009	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	383,40	383,400
88	pret de piata	Станция автомат управления Каскад-К 5-20А в комплекте	buc			2 445,000 0,000
	1202013000	Сефтия автомат управления Каскад-К5-20А в комплекте	buc	1,0000	2 445,00	2 445,000
89	pret de piata	Клемная коробка У614	buc			280,440 0,000
	2558874410	Клемная коробка У614	buc	1,0000	280,44	280,440
90	pret de piata	Автомат выключатель 3-хпол, 250/3Р/40А с электрон, расцепителем	buc			1 837,500 0,000
	89555220	Автомат выключатель 3-хпол, 250/3Р/40А с электрон, расцепителем	buc	1,0000	1 837,50	1 837,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, r-nul Ialoveni
N31/12.04.2017-A-REAE**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Platforma A.Sonda nr.1. Retele electrice externe (marca REAE)**

Valoarea de deviz 173 254,15 lei

Intocmit in prețuri curente 27.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	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 траншеи)	m3	3,300	157,500 157,500	519,750 519,750
2	TsD19A	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stlpilii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren usor sau mijlociu - обратная засыпка	m3	2,500	81,589 80,500	203,973 201,250
3	Pret de piata	Nisip	m3	0,900	185,000 0,000	166,500 0,000
4	Pret de	Caramida	buc	67,000	3,250	217,750

1	2	3	4	5	6	7
	piata				0,000	0,000
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - СВ95)	buc	7,000	497,017 190,000	3 479,119 1 330,000
6	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea - (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ 95)	buc	3,000	1 115,713 395,000	3 347,140 1 185,000
7	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele (Установка железобетонных опор трехст, СВ-95)	buc	1,000	1 764,400 605,500	1 764,400 605,500
8	Pret de piata	Стойка СВ-95	buc	16,000	1 666,670 0,000	26 666,720 0,000
9	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	16,000	170,800 22,000	2 732,800 352,000
10	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	16,000	50,300 12,500	804,800 200,000
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	7,000	152,500 49,500	1 067,500 346,500
12	TsA02B	Saratura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata	m3	10,000	59,500 59,500	595,000 595,000

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
13	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	10,000	15,500 15,500	155,000 155,000
14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба полиэтиленовая д=100мм)	1 km	0,005	49 090,000 6 650,000	245,450 33,250
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				41 965,902 5 523,250
		1.2. Кбель СИП и линейная арматура				
15	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-4-1) напряжением от 0,4кВ до 1 кВ(со снятием напряжения) с использованием автогидроподъемника)	1000 m	0,320	3 914,950 3 262,031	1 252,784 1 043,850
16	Pret de piata	Кабель СИП-2-1 3x50+1x54,6мм2	m	320,000	50,660 0,000	16 211,200 0,000
17	Pret de	Лента из нержавеющей стали Ф	m	24,000	7,790	186,960

1	2	3	4	5	6	7
	piata	2007			0,000	0,000
18	Pret de piata	Скрепы для крепления лент А200	buc	24,000	1,750	42,000
					0,000	0,000
19	Pret de piata	Кронштейн анкерный СА-2000	buc	5,000	32,370	161,850
					0,000	0,000
20	Pret de piata	Промежуточный зажим с кронштейном ES 1500	buc	8,000	60,380	483,040
					0,000	0,000
21	Pret de piata	Натяжной зажим РА 2000	buc	7,000	95,370	667,590
					0,000	0,000
22	Pret de piata	Зажим CDR/CN 1S 95 UK	buc	11,000	29,660	326,260
					0,000	0,000
23	Pret de piata	Зажим ПС-1-1	buc	14,000	16,620	232,680
					0,000	0,000
24	Pret de piata	Кабельный ремешок CSB	buc	22,000	0,680	14,960
					0,000	0,000
25	Pret de piata	Изолированный наконечник СРТАУ	buc	4,000	35,440	141,760
					0,000	0,000
		Total Кбель СИП и линейная арматура Inclusiv salariu				19 721,084 1 043,850
		<i>Total</i>	lei			61 686,986
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 576,104
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			1 830,122
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			915,061
		<i>Total</i>	100,00 +			66 008,273
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			6 600,827
		<i>Total</i>	100,00 +			72 609,100
		<i>Beneficiude deviz</i>	6,00 %			4 356,546
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				76 965,646 6 567,100

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Стальные элементы конструкции				
26	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Кронштейн)	buc	5,000	264,520 61,000	1 322,600 305,000
27		Кронштейн У4	buc	5,000	139,450 0,000	697,250 0,000
28		Стяжка Г11	buc	7,000	45,660 0,000	319,620 0,000
29	08-02-305-1	Vratară pe stilp (хомут)	buc	1,000	131,520 12,000	131,520 12,000
30		Хомут Х16	buc	1,000	85,000 0,000	85,000 0,000
31		Заземляющий проводник ЗП6	m	6,000	12,440 0,000	74,640 0,000
		Total Стальные элементы конструкции Inclusiv salariu				2 630,630 317,000
		2.2. Изоляторы, Линейная арматура				
32	08-01-066-1	Limitator de supratensiune pînă la 10 kV(Ограничитель перенапряжения VA-440-CS)	set	6,000	240,415 150,000	1 442,488 900,000
		Total Изоляторы, Линейная арматура Inclusiv salariu				1 442,488 900,000
		2.3. Кабельные изделия				
33	08-02-148-2	Cablu pînă la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pînă la: 2 kg (Труба в трубе ПЭ)	100 m	0,050	1 210,780 915,000	60,539 45,750
34		Кабель ВБбШв-1 3x2,5мм2	m	5,000	35,440 0,000	177,200 0,000
35	08-02-142-	Executarea patului pentru un	100 m	0,050	2 932,000	146,600

1	2	3	4	5	6	7
	1	singur cablu in transee (устройство постели)			332,000	16,600
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля вметаллорукаве, трубе)	100 m	0,600	827,633 620,000	496,580 372,000
37		Кабель АВВГ-1 5x25мм2	m	5,000	38,330 0,000	191,650 0,000
38		Кабель ВВГ-1 5x16,0мм2	m	10,000	163,620 0,000	1 636,200 0,000
39		Кабель ВВГ-1 3x2,50мм2	m	20,000	16,190 0,000	323,800 0,000
40		Кабель ВВГ-1 3x1,50мм2	m	25,000	10,060 0,000	251,500 0,000
41	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2 (Провод ВПВ 1x16мм2 - в скважине)	100 m	3,000	606,426 393,000	1 819,277 1 179,000
42	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 ВПВ 1x1,5 - в скважине)	100 m	1,800	459,013 280,500	826,223 504,900
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				5 929,569 2 118,250
		2.4. Концевые заделки				
43	08-02-163-2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor,	buc	4,000	99,873 86,500	399,491 346,000

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 120 mm2 (заделка ПКТП (16-25)-1)				
		Total Концевые заделки Inclusiv salariu				399,491 346,000
		2.5. Оборудование светотехническое				
44	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250)	buc	1,000	229,244 91,500	229,244 91,500
45	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КС-2)	buc	1,000	672,872 170,500	672,872 170,500
46	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,020	8 801,400 5 800,000	176,028 116,000
47	pret de piata	Светильник CD 218	buc	2,000	112,570 0,000	225,140 0,000
48	pret depiata	Лампа люминесцентная компакт, 18 Вт	buc	4,000	9,750 0,000	39,000 0,000
		Total Оборудование светотехническое Inclusiv salariu				1 342,284 378,000
		2.6. Щиты, шкафы, устройства				
49	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-01-100-01 ЩУ разм, 900x650x275 СЕУ)	buc	1,000	1 037,822 174,500	1 037,822 174,500
50	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	2,000	58,373	116,747

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare (в шкаф CЕv)			56,000	112,000
51	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт, энергии)	buc	1,000	48,700 43,500	48,700 43,500
52	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,000	240,415 150,000	240,415 150,000
53	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 ЩМП-3-1 74 IP54-TD)	buc	1,000	602,922 116,000	602,922 116,000
54	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит TD)	buc	8,000	58,373 56,000	466,987 448,000
55	08-03-572-6	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Станция Каскад)	buc	1,000	1 024,888 174,500	1 024,888 174,500
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				3 538,481 1 218,500
		2.7. Электроустановочные изделия				
56	08-03-591-1	Intreuptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (выключатель для откp, установки однокл,)	100 buc	0,010	2 185,400 1 975,000	21,854 19,750
57	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	2 370,400 2 160,000	23,704 21,600
58	pret de	Коробка ответвительная (для	buc	5,000	34,450	172,250

1	2	3	4	5	6	7
	piata	скрытой проводки) КМ 41005			0,000	0,000
59	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	2,000	151,558 56,500	303,116 113,000
60	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25 220/36)	buc	1,000	89,733 71,500	89,733 71,500
61	pret de piata	Переносной электр, фанарь с аккумулятором	buc	1,000	1 920,000 0,000	1 920,000 0,000
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				2 530,657 225,850
		2.8. Прокат черных металлов				
62	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=10мм)	100 m	0,400	2 839,565 890,000	1 135,826 356,000
63	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	0,450	2 822,813 890,000	1 270,266 400,500
64	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (40x4мм)	100 m	0,400	4 712,660 1 065,000	1 885,064 426,000
65	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,050	47 939,040 13 350,000	2 396,952 667,500
66	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,070	4 178,486 1 790,000	292,494 125,300
67	pret de piata	Металлорукав д=50мм	m	7,000	27,040 0,000	189,280 0,000
68	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	2 786,220 1 540,000	278,622 154,000

1	2	3	4	5	6	7
69	pret de piata	Труба стальная д=25мм	m	10,000	49,440 0,000	494,400 0,000
		Total Прокат черных металлов Inclusiv salariu				7 942,904 2 129,300
		2.9. Трубы				
70	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,550	2 196,753 1 190,000	1 208,214 654,500
71	pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m	40,000	3,270 0,000	130,800 0,000
72	pret de piata	Труба ПВХ Д=25мм	m	15,000	4,000 0,000	60,000 0,000
73	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,200	3 031,165 1 720,000	606,233 344,000
74	pret de piata	Труба ПВХ Д=32мм	m	10,000	6,350 0,000	63,500 0,000
75	pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m	10,000	11,080 0,000	110,800 0,000
		Total Трубы Inclusiv salariu				2 179,547 998,500
		2.10. Реконструкция РТ-199F				
76	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	235,123 116,000	235,123 116,000
		Total Реконструкция РТ-199F Inclusiv salariu				235,123 116,000
		<i>Total</i>	lei			28 171,174
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 099,376

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			593,392
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			296,696
		<i>Total</i>	100,00 +			31 160,638
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			6 648,024
		<i>Total</i>	100,00 +			37 808,662
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 268,520
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				40 077,182 8 747,400
		3. Valoare utilajului				
77	pret de piata	Ограничитель перенапряжения LVA--440-CS	buc	6,000	1 596,870 0,000	9 581,220 0,000
78	pret de piata	Шкаф учета BZUM-TF-01-100-01	buc	1,000	5 241,250 0,000	5 241,250 0,000
79	pret de piata	Выключатель-разъединитель 3-хпол, ВР 32-31 100А	buc	1,000	315,000 0,000	315,000 0,000
80	pret de piata	Автомат, выключатель трехпол, ВА47-29, 25, 20А(С)	buc	2,000	52,760 0,000	105,520 0,000
81	pret de piata	Счетчик акт, энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc	1,000	4 895,000 0,000	4 895,000 0,000
82	pret de piata	Ограничитель ОПС1-В-4Р 400	buc	1,000	131,250 0,000	131,250 0,000
83	pret de piata	Щит ЩМП-3-1 74 IP54 разм,650x500x250	buc	1,000	945,000 0,000	945,000 0,000
84	pret de piata	Выключатель нагрузки трехполю ВН-32 ЗР 32,20А	buc	2,000	66,670 0,000	133,340 0,000
85	pret de piata	Автомат выключатель трехпол ВА47-27, 10А(В)	buc	2,000	57,400 0,000	114,800 0,000
86	pret de piata	Диф автомат, выключатель АВДТ 32/2Р/10, 16А/10 30МА	buc	2,000	161,180 0,000	322,360 0,000

1	2	3	4	5	6	7	
87	pret de piata	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,000	383,400 0,000	383,400 0,000	
88	pret de piata	Станция автомат управления Каскад-К 5-20А в комплекте	buc	1,000	2 445,000 0,000	2 445,000 0,000	
89	pret de piata	Клемная коробка У614	buc	2,000	280,440 0,000	560,880 0,000	
90	pret de piata	Автомат выключатель 3-хпол, 250/3P/40А с электрон, расцепителем	buc	1,000	1 837,500 0,000	1 837,500 0,000	
		<i>Total</i>	lei				27 011,520
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %				324,138
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu					27 335,658

		Total	lei			144 378,46
		TVA	20,00 %			28 875,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				173 254,15 15 314,50

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Rețele de apeduct pentru aprovizionarea cu apa potabila a satului Ulmu, raionul Ialoveni.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1 Rețele exterioare de distributie a apei.

Valoarea de deviz 9 000 504,84 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	157,940	615,000 0,000	97 133,100 0,000
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	36,960	705,000 0,000	26 056,800 0,000
3	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 вытеснены грунт от траншей под асфальтовую дорогу республиканского значения	100 m3	6,030	675,025 0,000	4 070,400 0,000
4	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km вытесненный грунт	t	994,420	6,000 0,000	5 966,520 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	6,030	114,346 15,000	689,504 90,450
6	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu дorоботка	m3	777,720	74,500 74,500	57 940,150 57 940,150
7	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta pentru drenaj в мокрых грунтах	m3	396,000	234,287 58,500	92 777,850 23 166,000
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	168,000	135,000 0,000	22 680,000 0,000
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip под трубы	m3	1 555,440	81,750 30,500	127 157,200 47 440,900
10	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	4 666,320	15,500 15,500	72 327,950 72 327,950
11	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	4 666,320	38,500 37,500	179 653,320 174 987,000
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in	100 m3	145,520	327,000 0,000	47 585,100 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		straturi cu grosimea de 15-20 cm				
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	145,520	832,345 441,000	121 122,841 64 174,300
14	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 вытесненный грунт	100 m3	3,050	674,951 0,000	2 058,600 0,000
15	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km вытесненный грунт от труб и песчанной подготовки	t	457,000	6,000 0,000	2 742,000 0,000
16	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	3,050	114,288 15,000	348,577 45,750
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m3	13,480	326,996 0,000	4 407,900 0,000
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				864 717,812 440 172,500
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				
18	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 PN6	m	1 547,000	175,744 8,300	271 875,406 12 840,100
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6, avind diametrul de 110 mm	m	2 265,000	87,292 7,350	197 716,733 16 647,750
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de	m	136,000	33,098 2,700	4 501,377 367,200

1	2	3	4	5	6	7
		63mm PE100 PN6				
21	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PN8	m	540,000	212,590 8,300	114 798,802 4 482,000
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 , avind diametrul de 110 mm PN8	m	8 588,000	106,362 7,350	913 440,407 63 121,800
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului , avind diametrul de 90 mm PN8	m	2 098,000	74,278 7,350	155 836,242 15 420,300
24	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PN8	m	2 947,000	55,277 5,400	162 900,199 15 913,800
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PN8	m	1 146,000	36,649 2,700	41 999,731 3 094,200
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PN6	m	114,000	29,839 2,700	3 401,602 307,800
27	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm. PN6	m	62,000	20,711 2,700	1 284,101 167,400
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 225 mm (tub de protectie 225mm)	m	166,000	230,716 8,300	38 298,934 1 377,800
29	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	1 302,000	93,697 8,300	121 992,905 10 806,600

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm(безнапорная -футляр)				
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm(безнапорная -футляр)	m	5,500	74,119 8,300	407,656 45,650
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x6 mm (наземная прокладка с теплоизоляцией)	m	26,000	249,127 25,000	6 477,315 650,000
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x5 mm (наземная прокладка с теплоизоляцией)	m	23,000	222,620 25,000	5 120,265 575,000
33	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 Vana din fonta d=80m PN=1.0MPa	buc	7,000	1 721,837 27,500	12 052,858 192,500
34	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 Vana din fonta d=50m PN=1.0MPa	buc	7,000	1 024,174 27,500	7 169,215 192,500
35	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm (ventil, filtru)	buc	1,000	331,275 75,000	331,275 75,000
36	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 32 mm (ventil, fitru)	buc	1,000	278,010 75,000	278,010 75,000
37	AcF09A	Placa indicatoare montata la	buc	39,000	65,855	2 568,363

1	2	3	4	5	6	7
		camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare(Указатель для пожарных гидрантов)			51,500	2 008,500
38	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu din fonta d=150x150mm cu flansa)	buc	5,000	2 616,650 92,500	13 083,250 462,500
39	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu din fonta d=150x100mm cu flansa)	buc	6,000	2 125,650 92,500	12 753,900 555,000
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 100x100 cu flanse)	buc	50,000	1 265,650 44,500	63 282,500 2 225,000
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 100x80 cu flanse)	buc	3,000	1 043,650 44,500	3 130,950 133,500
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 80x80 cu flanse)	buc	1,000	818,650 44,500	818,650 44,500
43	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm (Ramificatie in cruce din fonta d=150x150mm cu flansa)	buc	1,000	5 116,650 92,500	5 116,650 92,500
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ramificatie in cruce din fonta 100x100 cu flanse)	buc	2,000	1 463,650 44,500	2 927,300 89,000
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	1,000	363,650 44,500	363,650 44,500

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm (Ramificatie in cruce din fonta 100x80 cu flanse)				
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ramificatie in cruce din fonta 80x80 cu flanse)	buc	1,000	<u>1 163,650</u> 44,500	<u>1 163,650</u> 44,500
47	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm (Trecere din fonta d=150x100mm cu flansa)	buc	4,000	<u>576,650</u> 92,500	<u>2 306,600</u> 370,000
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 100x80 mm cu fansa)	buc	14,000	<u>293,650</u> 44,500	<u>4 111,100</u> 623,000
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 100x50 mm cu fansa)	buc	3,000	<u>263,650</u> 44,500	<u>790,950</u> 133,500
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 80x50 mm cu fansa)	buc	2,000	<u>260,650</u> 44,500	<u>521,300</u> 89,000
51	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm (Flansa din otel d=150)	buc	1,000	<u>429,150</u> 92,500	<u>429,150</u> 92,500
52	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm (Dop din otel d=150mm)	buc	2,000	<u>462,450</u> 92,500	<u>924,900</u> 185,000
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,000	<u>188,650</u> 44,500	<u>377,300</u> 89,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Dop din otel d=100mm)				
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Dop din otel d=80mm)	buc	1,000	148,650 44,500	148,650 44,500
55	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 - Teu PE d=160mm	buc	1,000	1 516,900 60,000	1 516,900 60,000
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu PE 110x110	buc	3,000	672,750 29,000	2 018,250 87,000
57	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul (Cot 90 PE D=160mm)	buc	13,000	1 500,063 60,000	19 500,823 780,000
58	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul (Cot 60 PE D=160mm)	buc	1,000	1 244,200 60,000	1 244,200 60,000
59	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul (Cot 45 PE D=160mm)	buc	8,000	1 011,900 60,000	8 095,200 480,000
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90 PE D-110mm	buc	23,000	586,920 29,000	13 499,162 667,000
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	4,000	539,056 29,000	2 156,224 116,000

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60 PE D-110mm				
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45 PE D-110mm	buc	22,000	374,050 29,000	8 229,100 638,000
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90 PE D-75mm	buc	7,000	415,250 29,000	2 906,750 203,000
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45 PE D-75mm	buc	5,000	343,150 29,000	1 715,750 145,000
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90 PE D-63mm	buc	1,000	299,375 29,000	299,375 29,000
66	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 160x150 mm (Trecere cu flansa PE)	buc	14,000	596,650 92,500	8 353,100 1 295,000
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Trecere cu flansa d=110x100mm)	buc	75,000	157,750 29,000	11 831,250 2 175,000
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Trecere cu flansa d=90x100mm)	buc	10,000	140,590 29,000	1 405,902 290,000
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	20,000	110,545 29,000	2 210,902 580,000

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Trecere cu flansa d=75x80mm)				
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Trecere cu flansa d=63x50mm)	buc	4,000	95,950 29,000	383,800 116,000
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop din PE D=110	buc	2,000	561,160 29,000	1 122,320 58,000
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop din PE D=75mm	buc	1,000	398,080 29,000	398,080 29,000
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop din PE D=63mm	buc	6,000	295,080 29,000	1 770,479 174,000
74	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Trecere 110x63mm	buc	1,000	725,737 60,000	725,737 60,000
75	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Trecere 110x50mm	buc	1,000	673,772 60,000	673,772 60,000
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Седелка 110x63)	buc	3,000	895,910 29,000	2 687,729 87,000
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	1,000	861,580	861,580

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Седелка 110x40)			29,000	29,000
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Разъбовой переход фитинг FE 40x1 1/4)	buc	3,000	74,150 44,500	222,450 133,500
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Разъбовой переход фитинг FE 50x1 1/2)	buc	2,000	87,190 44,500	174,380 89,000
80	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Разъбовой переход фитинг FE 63x2')	buc	3,000	96,150 44,500	288,450 133,500
81	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=75mm	buc	30,000	183,500 29,000	5 505,000 870,000
82	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=63mm	buc	13,000	114,881 29,000	1 493,458 377,000
83	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=50mm	buc	1,000	106,250 29,000	106,250 29,000
84	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=40mm	buc	1,000	97,670 29,000	97,670 29,000

1	2	3	4	5	6	7
85	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita,	m2	19,340	<u>506,086</u> 19,498	<u>9 787,707</u> 377,100
86	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm	m2	19,340	<u>364,702</u> 23,700	<u>7 053,334</u> 458,350
87	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	30,770	<u>49,394</u> 11,649	<u>1 519,838</u> 358,450
88	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) Бетонные упоры на сети	m3	8,270	<u>1 627,843</u> 197,497	<u>13 462,263</u> 1 633,300
89	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d-160mm	buc	3,000	<u>25,000</u> 25,000	<u>75,000</u> 75,000
90	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga Для всех пересечений д=110мм	buc	24,000	<u>16,000</u> 16,000	<u>384,000</u> 384,000
91	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	19 443,000	<u>1,000</u> 0,000	<u>19 443,000</u> 0,000
92	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 087,000	<u>9,500</u> 4,000	<u>19 826,500</u> 8 348,000
93	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12 951,000	<u>7,500</u> 3,500	<u>97 132,500</u> 45 328,500
94	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 405,000	<u>4,500</u> 2,000	<u>19 822,500</u> 8 810,000
95	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu	m	2 087,000	<u>0,610</u> 0,310	<u>1 273,050</u> 646,950

1	2	3	4	5	6	7
		apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm				
96	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	17 356,000	0,405 0,205	7 029,200 3 558,000
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				2 473 004,78 1 233 535,050
		1.3. Клапан-захлопка				
97	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm Клапан- захлопка din otel d-100mm	buc	1,000	755,310 44,500	755,310 44,500
98	CA03D	Beton turnat in fundatii (оголовок выпуска бетонная стенка 1000x1000x130 бетон B22,5)	m3	0,130	1 813,569 225,000	235,764 29,250
99	CA03B	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска монолитный бетон B10	m3	0,050	1 814,600 197,000	90,730 9,850
100	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Оголовок выпуска)	m3	0,050	232,920 58,000	11,646 2,900
		Total Клапан-захлопка Inklusiv salariu				1 093,450 86,500
		1.4. Trecere subterana				
101	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	1,070	614,860 0,000	657,900 0,000
102	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton	buc	3,000	1 042,105 110,000	3 126,315 330,000

1	2	3	4	5	6	7
		armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc монтаж упорной плиты				
103	CP10B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc демонтаж упорной плиты	buc	3,000	1 042,105 110,000	3 126,315 330,000
104	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc	3,000	4 479,750 3 217,500	13 439,250 9 652,500
105	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x6 mm	m	40,000	1 667,213 629,000	66 688,520 25 160,000
106		Suport PE pe teavadin PE d=110mm	buc	15,000	134,750 0,000	2 021,250 0,000
107	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) заделка отверстий	m3	0,030	1 625,367 196,667	48,761 5,900
108	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,070	326,916 0,000	349,800 0,000
109	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	1,070	832,322 440,981	890,585 471,850
		Total Trecere subterana Inklusiv salariu				90 348,696 35 950,250
		1.5. Camine de apa				
110	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	2,320	615,000 0,000	1 426,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Уширение				
111	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная дороботка	m3	12,000	135,500 135,500	1 626,000 1 626,000
112	TsD05B	Compactarea cu mailul 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 на просадочных грунтах	100 m3	0,520	832,338 440,962	432,816 229,300
113	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	7,170	926,566 530,000	6 643,479 3 800,100
114	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-10	buc	9,000	458,000 0,000	4 122,000 0,000
115	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-10-9a	buc	3,000	525,000 0,000	1 575,000 0,000
116	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-10-9	buc	15,000	525,000 0,000	7 875,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
117	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-10-1	buc	7,000	387,500 0,000	2 712,500 0,000
118	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPII-10-2	buc	2,000	387,500 0,000	775,000 0,000
119	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIO-1	buc	9,000	80,000 0,000	720,000 0,000
120	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	63,480	923,834 482,000	58 644,962 30 597,350
121	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-15	buc	46,000	883,500 0,000	40 641,000 0,000
122	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-15-9	buc	46,000	687,500 0,000	31 625,000 0,000
123	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-15-9a	buc	46,000	687,500 0,000	31 625,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
124	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIPI-15-1	buc	19,000	900,000 0,000	17 100,000 0,000
125	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIPI2-15-1	buc	27,000	900,000 0,000	24 300,000 0,000
126	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQO-1	buc	46,000	80,000 0,000	3 680,000 0,000
127	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	6,900	1 033,570 442,000	7 131,631 3 049,800
128	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQI-20	buc	3,000	955,000 0,000	2 865,000 0,000
129	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQ-20-9a	buc	3,000	855,600 0,000	2 566,800 0,000
130	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQ -20-9	buc	3,000	855,600 0,000	2 566,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
131	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIPI-20-1	buc	2,000	<u>1 100,000</u> 0,000	<u>2 200,000</u> 0,000
132	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIPI2--20-1	buc	1,000	<u>1 100,000</u> 0,000	<u>1 100,000</u> 0,000
133	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KLIQO-1	buc	3,000	<u>80,000</u> 0,000	<u>240,000</u> 0,000
134	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) pentru suporturi	m3	1,000	<u>1 627,581</u> 197,500	<u>1 627,581</u> 197,500
135	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton закладные	kg	1 600,800	<u>37,676</u> 10,500	<u>60 311,740</u> 16 808,400
136	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	939,600	<u>37,676</u> 10,500	<u>35 400,370</u> 9 865,800
137	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	550,000	<u>26,307</u> 6,000	<u>14 468,785</u> 3 300,000
138	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate	t	3,090	<u>892,768</u> 322,006	<u>2 758,652</u> 995,000

1	2	3	4	5	6	7
		din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
139	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2	5,100	126,510 85,000	645,202 433,500
140	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	1 369,500	24,512 3,000	33 569,327 4 108,500
141	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm обратная засыпка	100 m3	2,440	327,049 0,000	798,000 0,000
142	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	2,440	832,346 441,004	2 030,924 1 076,050
143	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Тип Л	buc	31,000	1 187,128 41,000	36 800,959 1 271,000
144	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Тип Т	buc	27,000	1 391,128 41,000	37 560,454 1 107,000
145	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire-pereu	m3	30,970	290,623 15,000	9 000,593 464,550

1	2	3	4	5	6	7
146	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... -pereu	m3	21,680	1 130,508 192,500	24 509,420 4 173,400
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				513 676,795 83 103,250
		1.6. Разработка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги-согласно планов водопроводных сетей				
147	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 584,000	40,492 14,500	64 139,328 22 968,000
148	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	120,460	203,945 80,000	24 567,180 9 636,800
149	TsC03G1	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. III	100 m3	1,210	780,000 0,000	943,800 0,000
150	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	265,010	6,400 0,000	1 696,100 0,000
151	TsC03G1	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. III щебень на вывоз	100 m3	1,650	780,000 0,000	1 287,000 0,000
152	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	330,000	6,400 0,000	2 112,000 0,000
153	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip-обратная засыпка трашеи песком с	m3	603,000	81,750 30,500	49 295,250 18 391,500

1	2	3	4	5	6	7
		уплотнением под асфальтовое покрытие-допога республиканского значения				
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	164,840	284,130 49,500	46 835,984 8 159,600
155	DB10A	Macadam penetrat cu mortar de suspensie de bitum filerizat utilizat ca strat de baza	m2	634,000	29,334 4,000	18 597,502 2 536,000
156	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica t=15cm k=3	m2	634,000	1 126,889 27,000	714 447,840 17 118,000
157	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	634,000	114,980 2,500	72 897,180 1 585,000
		Total Разработка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги-согласно планов водопроводных сетей Inclusiv salariu				996 819,164 80 394,900
		1.7. Разработка и восстановление дорожного покрытия из щебня				
158	TsC03D1	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. IV (верхний слой щебня в отвал -15cm)	100 m3	2,900	885,000 0,000	2 566,500 0,000
159	TsC03A1	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. I (nisip)	100 m3	1,930	524,922 0,000	1 013,100 0,000
160	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	193,000	137,750 45,000	26 585,750 8 685,000
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	298,500	284,130 49,500	84 812,805 14 775,750
162	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,830	327,019 0,000	1 579,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total Разработка и восстановление дорожного покрытия из щебня Inclusiv salariu				116 557,655 23 460,750
		1.8. Разработка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуаров				
163	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	766,000	40,492 14,500	31 016,872 11 107,000
164	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,240	203,949 80,000	2 496,330 979,200
165	TsC03G1	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. III - асфальт на вывоз	100 m3	1,210	780,000 0,000	943,800 0,000
166	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t	26,930	6,402 0,000	172,400 0,000
167	TsC03G1	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. III - щебень на вывоза	100 m3	0,310	780,000 0,000	241,800 0,000
168	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка щебня)	t	62,000	6,400 0,000	396,800 0,000
169	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	30,640	284,130 49,501	8 705,738 1 516,700
170	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica k=1.5 (t=6cm)	m2	306,400	258,703 5,625	79 266,705 1 723,500
		Total Разработка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуаров				123 240,445 15 326,400

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.9. Conectarea consumatorilor de apa				
171	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	18,560	922,500 0,000	17 121,600 0,000
172	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	64,000	38,500 38,500	2 464,000 2 464,000
173	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	60,000	81,750 30,500	4 905,000 1 830,000
174	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm PN10 PE100	m	3 200,000	16,428 2,700	52 571,200 8 640,000
175	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm (Filtru, robinet)	buc	320,000	112,775 57,500	36 088,000 18 400,000
176	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-160x3/4 ПЕ)	buc	22,000	213,650 44,500	4 700,300 979,000
177	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-110x3/4 ПЕ)	buc	192,000	122,650 44,500	23 548,800 8 544,000
178	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	68,000	105,650 44,500	7 184,200 3 026,000

1	2	3	4	5	6	7
		(седелка д-90x3/4 ПЕ)				
179	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-75x3/4 ПЕ)	buc	10,000	105,650 44,500	1 056,500 445,000
180	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-63x3/4 ПЕ)	buc	28,000	97,650 44,500	2 734,200 1 246,000
181		Переход резьбовой (фитинг ФЕ) д=25x3/4"	buc	960,000	35,000 0,000	33 600,000 0,000
182		Патрубок стальной д=25x2,5 мм л=0,1м с наружной резьбой 3/4	buc	640,000	7,000 0,000	4 480,000 0,000
183	pret de piata	Banda de semnalizare	m	3 200,000	1,000 0,000	3 200,000 0,000
184	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 с уплотнением h=0.3m	m3	384,000	15,500 15,500	5 952,000 5 952,000
185	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	15,360	326,992 0,000	5 022,600 0,000
186	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 200,000	4,500 2,000	14 400,000 6 400,000
187	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	3 200,000	0,405 0,205	1 296,000 656,000
		Total Conectarea consumatorilor de apa Inclusiv salariu				220 324,400 58 582,000
		<i>Total</i>	lei			5 399 783,198

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %		232 946,784	
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %		153 737,924	
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %		76 868,962	
		<i>Total</i>	100,00 +		5 863 336,868	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %		586 333,686	
		<i>Total</i>	100,00 +		6 449 670,554	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %		386 980,233	
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu			6 836 650,78 7 970 611,600	
		2. Montarea utilajului				
188	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm suprateran	buc	39,000	156,002 136,000	6 084,064 5 304,000
189	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 Регулятор дрвления д=100мм после себя	buc	6,000	27,500 27,500	165,000 165,000
190	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta d=150mm	buc	8,000	35,000 35,000	280,000 280,000
191	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 vana din fonta d=100mm PN =1.0MPa	buc	47,000	27,500 27,500	1 292,500 1 292,500
		<i>Total</i>	lei		7 821,564	
		<i>Asigurarea sociala simedicala</i>	24,00 %		1 689,960	
		<i>Transportarea materialelor</i>	4,00 %		31,203	
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	4,00 %		31,203	

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			9 573,930
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 351,540
		<i>Total</i>	100,00 +			14 925,470
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			895,528
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				15 820,998 7 041,500
		3. Utilaj				
192	Pret de piata	Hidrant de incendiu H=1.0m D-100mm subteran PN10-16	buc	39,000	3 000,000 0,000	117 000,000 0,000
193	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm (contor de apa)	buc	160,000	694,228 57,500	111 076,448 9 200,000
194	Pret de piata	Contor de apa d=40mm	buc	1,000	2 250,000 0,000	2 250,000 0,000
195	Pret de piata	Contor de apa d=32mm	buc	1,000	1 570,800 0,000	1 570,800 0,000
196	Pret de piata	Contor de apa d=20mm	buc	320,000	700,000 0,000	224 000,000 0,000
197	Pret de piata	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 Регулятор дрвления д=100мм после себя	buc	6,000	3 900,000 0,000	23 400,000 0,000
198	Pret de piata	Vana din fonta d=150mm PN=1.0MPa	buc	8,000	2 875,000 0,000	23 000,000 0,000
199	Pret de piata	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc	47,000	1 820,800 0,000	85 577,600 0,000
200	Pret de piata	Motopompa MP1600 complet echipata de incendiu (Комплектация службы пожарной охраны) pe platforma cu roti	buc	1,000	52 500,000 0,000	52 500,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			640 374,848
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			7 574,098
		Total Utilaj Inclusiv salariu				647 948,946 9 200,000

1	2	3	4	5	6	7	
		Total	lei			7 500 420,70	
		TVA	20,00 %			1 500 084,14	
		Total deviz:					9 000 504,84
		Inclusiv salariu					986 853,10

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Retele de apeduct pentru aprovizionarea Investitor
cu apa potabila a satului Ulmu, raionul Ialoveni.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			615,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
2	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			705,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	300,00	705,000
3	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 вытесненный грунт от траншей под асфальтовую дорогу республиканского значения	100 m3			675,025 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,025
4	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km вытесненный грунт	t			6,000 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	120,00	6,000
5	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			114,346 15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	171,20	0,341
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,005
6	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu дороботка	m3			74,500 74,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	50,00	74,500
7	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta pentru drenaj в мокрых грунтах	m3			234,287 58,500
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	50,00	58,500
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	171,50	175,787
8	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in	h-ut			135,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h				0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	35,00	35,000
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	100,00	100,000
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip под трубы	m3			81,750 30,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	50,00	51,250
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,500 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			38,500 37,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,000
13	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			832,345 441,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	41,50	391,345
14	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 вытесненный грунт	100 m3			674,951 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	674,951
15	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km вытесненный грунт от труб и песчанной подготовки	t			6,000 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	120,00	6,000
16	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			114,288 15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	171,20	0,337
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	98,951
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m3			326,996 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,996
		1.2. Montarea tevilor si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
18	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 PN6	m			175,744 ----- 8,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,300
	2521216701005	Teava din polietilena PN6 d-160mm	m	1,0150	160,39	165,238
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,731
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,00	0,875
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6, avind diametrul de 110 mm	m			87,292 ----- 7,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,350
	2521216701006	Teava din polietilena PE 100 SDR26 PN6 d-110mm	m	1,0150	75,15	77,803
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,734
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	70,00	0,805
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63mm PE100 PN6	m			33,098 ----- 2,700
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,900
	25212167100007	Teava polietilena PE 100 PN6 d-63mm	m	1,0030	26,12	26,198
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
21	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm PN8	m			212,590 ----- 8,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,300
	2521216701007	Teava din polietilena D-160mm PN8	m	1,0150	196,16	202,085
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,731
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,00	0,875
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului PE100 SDR26 PN6 , avind diametrul de 110 mm PN8	m			106,362 ----- 7,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,350
	2521216701008	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d-110mm PN8	m	1,0150	93,57	96,873
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,734
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	70,00	0,805
23	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului , avind diametrul de 90 mm PN8	m			74,278 ----- 7,350
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	50,00	7,350
	2521216701009	Teava din polietilena PN8 d-90mm	m	1,0150	62,58	64,789
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,734
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	70,00	0,805
24	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PN8	m			55,277 ----- 5,400

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	50,00	3,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	50,00	1,800
	25212167100033	Teava polietilena PN8 d=75mm	m	1,0030	45,54	45,677
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
25	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PN8	m			36,649 ----- 2,700
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,900
	25212167100006	Teava polietilena D-63mm PN8	m	1,0030	29,66	29,749
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PN6	m			29,839 ----- 2,700
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,900
	252121671000330	Teava polietilena d-50mm PN6	m	1,0030	22,87	22,939
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
27	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 40 mm. PN6	m			20,711 ----- 2,700
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,900
	252121671000322	Teava polietilena PN6 d=40mm	m	1,0030	13,77	13,811
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
28	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 225 mm (tub de protectie 225mm)	m			230,716 ----- 8,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,300
	2521216705555	Teava din polietilena. Tub de protectie d=225mm	m	1,0150	213,75	220,210
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,731
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,00	0,875
29	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm(безнапорная - футляр)	m			93,697 ----- 8,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,300
	252121670330	Teava din polietilena безнапорная футляр d-160mm	m	1,0150	80,75	83,191
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,731
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,00	0,875
30	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm(безнапорная - футляр)	m			74,119 ----- 8,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	50,00	8,300
	252121670331	Teava din polietilena безнапорная футляр d-110mm	m	1,0150	61,75	63,614
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,727
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	70,00	0,878

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x6 mm (наземная прокладка с теплоизоляцией)	m			249,127 ----- 25,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,000
	2521216701088	Teava din otel 108x6mm	m	1,0100	190,00	201,495
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,362
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,733
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,661
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	12,00	0,252
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,945
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,50	2,279
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,500
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,020
32	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x5 mm (наземная прокладка с теплоизоляцией)	m			222,620 ----- 25,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,000
	2521216701087	Teava din otel 89x5mm	m	1,0100	165,00	174,986
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	25,00	2,363
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,880
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	42,00	5,734
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,662
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	12,00	0,252
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	45,00	0,945
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,50	2,278
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	75,00	4,500
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,020
33	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 Vana din fonta d=80m PN=1.0MPa	buc			1 721,837 ----- 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2874117300022	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa	buc	1,0000	1 629,17	1 694,337
34	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 Vana din fonta d=50m PN=1.0MPa	buc			1 024,174 ----- 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2874117300023	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Vana din fonta d=50mm PN=1.0MPa	buc	1,0000	958,34	996,674
35	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 40 mm (ventil, filtru)	buc			331,275 ----- 75,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	50,00	75,000
	2012000055100	Ventil , filtru d-40mm	buc	1,0000	255,00	256,275
36	AcB03C	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 32 mm (ventil, fitru)	buc			278,010 ----- 75,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	50,00	75,000
	41052010000	Ventil, filtru d-32	buc	1,0000	202,00	203,010
37	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare(Указатель для пожарных	buc			65,855 ----- 51,500

1	2	3	4	5	6	7
		гидрантов)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	50,00	51,500
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	20,00	5,356
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,0000	1,00	4,120
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,0000	0,80	3,296
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	38,50	0,595
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	48,00	0,988
38	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu din fonta d=150x150mm cu flansa)	buc			2 616,650 ----- 92,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	2875274110330	Piese de legatura. Teu din fonta d-150x150mm cu flanse	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,000
39	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm Teu din fonta d=150x100mm cu flansa)	buc			2 125,650 ----- 92,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	2875274110331	Piese de legatura. Teu din fonta d-150x100mm cu flanse	buc	1,0000	2 009,00	2 009,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,000
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 100x100 cu flanse)	buc			1 265,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101335	Piese de legatura. Teu din fonta 100x100 cu flanse	buc	1,0000	1 202,00	1 202,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 100x80 cu flanse)	buc			1 043,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101336	Piese de legatura. Teu din fonta 100x80 cu flanse	buc	1,0000	980,00	980,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu din fonta 80x80 cu flanse)	buc			818,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101337	Piese de legatura. Teu din fonta 8x80 cu flanse	buc	1,0000	755,00	755,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
43	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm (Ramificatie in cruce din fonta d=150x150mm cu flansa)	buc			5 116,650 ----- 92,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	2875274110340	Piese de legatura. Ramificatie in cruce din fonta d-150x150mm cu flanse	buc	1,0000	5 000,00	5 000,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,000
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ramificatie in cruce din fonta 100x100 cu flanse)	buc			1 463,650 ----- 44,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101341	Piese de legatura. Ramificatie in cruce din fonta 100x100 cu flanse	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ramificatie in cruce din fonta 100x80 cu flanse)	buc			363,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101342	Piese de legatura. Ramificatie in cruce din fonta 100x80 cu flanse	buc	1,0000	300,00	300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Ramificatie in cruce din fonta 80x80 cu flanse)	buc			1 163,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101343	Piese de legatura. Ramificatie in cruce din fonta 80x80 cu flanse	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
47	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm (Trecere din fonta d=150x100mm cu flansa)	buc			576,650 ----- 92,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	2875274110166	Piese de legatura. Trecere din fonta d=150x100mm cu flansa	buc	1,0000	460,00	460,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,000
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 100x80 mm cu flansa)	buc			293,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274110133	Piese de legatura Trecere din fonta 100x80 mm cu flansa	buc	1,0000	230,00	230,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 100x50 mm cu flansa)	buc			263,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274110134	Piese de legatura Trecere din fonta 100x50 mm cu flansa	buc	1,0000	200,00	200,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere din fonta 80x50 mm cu flansa)	buc			260,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274110135	Piese de legatura Trecere din fonta 80x50 mm cu flansa	buc	1,0000	197,00	197,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
51	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm	buc			429,150 ----- 92,500

1	2	3	4	5	6	7
		(Flansa din otel d=150)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	2875274110103	Piese de legatura.Flansa din otel d=150	buc	1,0000	312,50	312,500
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,000
52	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150 mm (Dop din otel d=150mm)	buc			462,450 ----- 92,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	2875274110011	Piese de legatura.Dop din otel d=150	buc	1,0000	345,80	345,800
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,000
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Dop din otel d=100mm)	buc			188,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274110777	Piese de legatura Dop din otel d=100mm	buc	1,0000	125,00	125,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Dop din otel d=80mm)	buc			148,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274110778	Piese de legatura Dop din otel d=80mm	buc	1,0000	85,00	85,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
55	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 - Teu PE d=160mm	buc			1 516,900 ----- 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,000
	2523156713833	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Teu PE d=160mm	buc	1,0100	1 250,00	1 262,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	70,00	75,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	110,00	118,800
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilte avind diametrul de 50-110 mm. Teu PE 110x110	buc			672,750 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713332	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Teu PE 110x110mm	buc	1,0300	625,00	643,750
57	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul (Cot 90 PE D=160mm)	buc			1 500,063 ----- 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,000
	2523156713222	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot PE 90 D=160mm	buc	1,0100	1 233,33	1 245,663
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	70,00	75,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	110,00	118,800
58	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul (Cot 60 PE D=160mm)	buc			1 244,200 ----- 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,000
	2523156713223	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot PE 60 D=160mm	buc	1,0100	980,00	989,800

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	70,00	75,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	110,00	118,800
59	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevii avind diametrul (Cot 45 PE D=160mm)	buc			1 011,900 ----- 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,000
	2523156713224	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot PE 45 D=160mm	buc	1,0100	750,00	757,500
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	70,00	75,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	110,00	118,800
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90 PE D-110mm	buc			586,920 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713896	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 90 PE d=110mm	buc	1,0300	541,67	557,920
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 60 PE D-110mm	buc			539,056 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713897	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 60 PE d=110mm	buc	1,0300	495,20	510,056
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45 PE D-110mm	buc			374,050 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713898	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 45 PE d=110mm	buc	1,0300	335,00	345,050
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90 PE D-75mm	buc			415,250 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713891	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 90 PE d=75mm	buc	1,0300	375,00	386,250
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 45 PE D-75mm	buc			343,150 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713892	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 45 PE d=75mm	buc	1,0300	305,00	314,150
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Cot 90 PE D-63mm	buc			299,375 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713893	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 90 PE d=63mm	buc	1,0300	262,50	270,375
66	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 160x150 mm (Trecere cu flansa PE)	buc			596,650 ----- 92,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	50,00	92,500
	2875274152100	Piese de legatura Trecere cu flansa PE 160x150mm	buc	1,0000	480,00	480,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	1,00	9,000
67	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind	buc			157,750 -----

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50-110 mm. (Trecere cu flansa d=110x100mm)				29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138521	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere cu flansa d=110x100mm	buc	1,0300	125,00	128,750
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Trecere cu flansa d=90x100mm)	buc			140,590 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138522	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere cu flansa d=90x100mm	buc	1,0300	108,34	111,590
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Trecere cu flansa d=75x80mm)	buc			110,545 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138523	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere cu flansa d=75x80mm	buc	1,0300	79,17	81,545
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Trecere cu flansa d=63x50mm)	buc			95,950 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	25231567138524	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere cu flansa d=63x50mm	buc	1,0300	65,00	66,950
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop din PE D=110	buc			561,160 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	252315671377	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop din PE D-110mm	buc	1,0300	516,66	532,160
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop din PE D=75mm	buc			398,080 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	252315671378	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop din PE D-75mm	buc	1,0300	358,33	369,080
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Dop din PE D=63mm	buc			295,080 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	252315671379	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop din PE D-63mm	buc	1,0300	258,33	266,080
74	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de Trecere 110x63mm	buc			725,737 ----- 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,000
	252315671555	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere 110x63	buc	1,0100	466,67	471,337
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	70,00	75,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	110,00	118,800
75	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			673,772 -----

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de Trecere 110x50mm				60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	50,00	60,000
	252315671556	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere 110x50	buc	1,0100	415,22	419,372
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	70,00	75,600
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	110,00	118,800
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Седелка 110x63)	buc			895,910 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713554	Fiting polietilena (mufa, cot, teu),Седелка 110x63	buc	1,0300	841,66	866,910
77	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. (Седелка 110x40)	buc			861,580 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156713555	Fiting polietilena (mufa, cot, teu),Седелка 110x40	buc	1,0300	808,33	832,580
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Разъбовой переход фитинг FE 40x1 1/4)	buc			74,150 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101741	Piese de legatura, Разъбовой переход фитинг FE 40x1 1/4	buc	1,0000	10,50	10,500
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Разъбовой переход фитинг FE 50x1 1/2)	buc			87,190 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101742	Piese de legatura, Разъбовой переход фитинг FE 50x1 1/2	buc	1,0000	23,54	23,540
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
80	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Разъбовой переход фитинг FE 63x2')	buc			96,150 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741101743	Piese de legatura, Разъбовой переход фитинг FE 63x2'	buc	1,0000	32,50	32,500
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
81	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=75mm	buc			183,500 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156715520	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa egala d=75mm	buc	1,0300	150,00	154,500
82	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=63mm	buc			114,881 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156715521	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa egala d=63mm	buc	1,0300	83,38	85,881
83	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			106,250

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=50mm				29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156715522	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa egala d=50mm	buc	1,0300	75,00	77,250
84	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=40mm	buc			97,670 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2523156715523	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa egala d=40mm	buc	1,0300	66,67	68,670
85	IzF06A	Hidroizolatii executate la rece cu 2 straturi de pinza bitumata neacoperita,	m2			506,086 19,498
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	50,00	12,999
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	50,00	6,499
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	2,3000	155,00	356,500
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	115,00	0,232
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	7,3000	9,00	65,700
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,9000	9,00	62,100
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	200,00	1,996
86	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm	m2			364,702 23,700
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	50,00	23,700
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	330,20	340,103
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,900
87	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			49,394 11,649
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	50,00	11,649
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	32,00	35,264
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	20,00	2,480
88	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) Бетонные опоры на сети	m3			1 627,843 197,497
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,497
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	884,329
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,051
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,583
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	190,00	138,859
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,391
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,405
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	44,989
89	AcA10B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d-160mm	buc			25,000 25,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,000
90	AcA10A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga Для всех пересечений d=110мм	buc			16,000 16,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3200	50,00	16,000
91	Pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,000
						0,000
	8778797021	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,00	1,000
92	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,500
						4,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0800	50,00	4,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	10,00	2,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0700	50,00	3,500
93	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,500
						3,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	50,00	3,500
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	50,00	2,500
94	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,500
						2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	50,00	2,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	50,00	1,500
95	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,610
						0,310
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	50,00	0,310
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0030	100,00	0,300
96	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			0,405
						0,205
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,205
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
		1.3. Клапан-захлопка				
97	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 100 mm Клапан- захлопка din otel d-100mm	buc			755,310
						44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	28752741133200	Piese de legatura Клапан -захлопка din otel d-100mm	buc	1,0000	691,66	691,660
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
98	CA03D	Beton turnat in fundatii (оголовок выпуска бетонная стенка 1000x1000x130 бетон B22,5)	m3			1 813,569
						225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100555	Beton clasa...(pt.informatie) B22,5	m3	1,0250	880,00	913,846
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,55	429,492
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	50,00	37,692
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	190,00	131,538
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,923
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	10,769
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	4,615
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,692
99	CA03B	Beton turnat in fundatii, Оголовок выпуска монолитный бетон B10	m3			1 814,600
						197,000

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210222	Beton clasa...(pt.informatie) B10	m3	1,0250	880,00	915,200
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,800
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	50,00	39,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	190,00	136,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	3,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	12,000
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	6,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	46,800
100	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Оголовок выпуска)	m3			232,920 ----- 58,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	50,00	58,000
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	171,50	174,920
		1.4. Trecere subterana				
101	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			614,860 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,860
102	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc монтаж упорной плиты	buc			1 042,105 ----- 110,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	50,00	100,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	900,00	5,400
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	800,00	808,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	15,00	4,500
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	300,00	0,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	50,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,55	3,565
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	200,00	110,000
103	CP10B	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc демонтаж упорной плиты	buc			1 042,105 ----- 110,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	50,00	100,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	900,00	5,400
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	800,00	808,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	15,00	4,500
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	300,00	0,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	50,00	0,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,55	3,565
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	200,00	110,000
104	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc			4 479,750 ----- 3 217,500
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	50,00	2 750,000
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	50,00	467,500

1	2	3	4	5	6	7
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	135,00	1 262,250
105	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x6 mm	m			1 667,213 ----- 629,000
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	50,00	524,000
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	50,00	105,000
	25212167160558	Teava de otel sau polietilena 325x6mm	m	1,0030	571,00	572,713
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	10,00	18,200
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	1,50	163,800
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	135,00	283,500
106		Suport PE pe teavadin PE d=110mm	buc			134,750 ----- 0,000
	5485485485011	Suport PE pe teava din PE d=110	buc	1,0000	134,75	134,750
107	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) заделка отверстий	m3			1 625,367 ----- 196,667
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	176,667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	878,333
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,033
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	40,000
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	190,00	139,333
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,667
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	13,333
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	10,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	42,000
108	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			326,916 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,916
109	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			832,322 ----- 440,981
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,981
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	41,50	391,341
		1.5. Camine de apa				
110	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II Уширение	100 m3			615,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
111	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная дороботка	m3			135,500 ----- 135,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	50,00	135,500
112	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			832,338 -----

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din ramint coeziv на просадочных грунтах				440,962
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	440,962
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	41,50	391,377
113	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			926,566 ----- 530,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	50,00	360,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	50,00	170,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	850,00	114,756
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,351
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,163
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	171,20	39,278
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,559
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,029
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	700,00	2,831
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	100,00	203,598
114	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦД-10	buc			458,000 ----- 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	458,00	458,000
115	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-10-9a	buc			525,000 ----- 0,000
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	525,00	525,000
116	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-10-9	buc			525,000 ----- 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	525,00	525,000
117	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП1-10-1	buc			387,500 ----- 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	387,50	387,500
118	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦП1-10-2	buc			387,500 ----- 0,000
	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	387,50	387,500
119	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			80,000 ----- 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
120	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente	m3			923,834

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				482,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	50,00	337,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	50,00	144,500
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,687
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	200,00	24,360
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	900,00	9,130
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	171,20	46,222
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,558
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	25,00	2,030
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	700,00	2,845
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	100,00	185,000
121	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15	buc			883,500 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,50	883,500
122	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15-9	buc			687,500 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIJJ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
123	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJ-15-9a	buc			687,500 0,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIJJ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
124	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJII-15-1	buc			900,000 0,000
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIJJII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
125	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJJII-15-1	buc			900,000 0,000
	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KIJJII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	900,00	900,000
126	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIJO-1	buc			80,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
127	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 033,570 442,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	142,000
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	880,00	252,394
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	200,00	42,406

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,130
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	171,20	44,785
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,272
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,742
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	700,00	2,841
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	100,00	168,000
128	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-20	buc			955,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	955,00	955,000
129	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-20-9a	buc			855,600 0,000
	26611264355522	Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	855,60	855,600
130	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-20-9	buc			855,600 0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИД-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	855,60	855,600
131	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-20-1	buc			1 100,000 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
132	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП2--20-1	buc			1 100,000 0,000
	26611264337	Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
133	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИQO-1	buc			80,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KИQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
134	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) pentru suporturi	m3			1 627,581 197,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	884,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,051
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,600
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	190,00	138,890
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,400
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,400
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
135	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton закладные	kg			37,676 ----- 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	450,00	6,750
136	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			37,676 ----- 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	2775276309821	Confectii metalice inglobate in beton.Scara	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	450,00	6,750
137	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			26,307 ----- 6,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	50,00	6,000
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	17,00	17,850
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	42,00	0,441
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	15,00	0,630
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,0040	11,00	0,046
	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	10,00	0,042
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	200,00	0,210
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	35,00	0,367
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	90,00	0,720
138	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			892,768 ----- 322,006
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	322,006
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	44,62	348,036
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,50	150,150
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,30	14,469
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,30	55,181
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,925
139	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Mortar cu asbest)	m2			126,510 ----- 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,275
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	50,00	1,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,071
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	900,00	21,529
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	155,00	0,608
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	190,00	1,527

1	2	3	4	5	6	7
140	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			24,512 ----- 3,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	3,000
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	11,00	3,740
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	900,00	0,540
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,90	1,017
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	200,00	0,200
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	0,715
141	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm обратная засыпка	100 m3			327,049 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,049
142	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			832,346 ----- 441,004
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,004
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	41,50	391,342
143	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Тип Л	buc			1 187,128 ----- 41,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,000
	2875274255200	Capac cu rama Тип Л	buc	1,0000	1 100,00	1 122,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,55	21,344
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	50,00	2,652
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,133
144	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Тип Т	buc			1 391,128 ----- 41,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,000
	2875274255201	Capac cu rama Тип Т	buc	1,0000	1 300,00	1 326,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,55	21,343
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	50,00	2,652
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,133
145	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire-pereu	m3			290,623 ----- 15,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	171,20	217,425
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,402
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	225,00	49,047
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,250
146	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu	m3			1 130,508 ----- 192,500

1	2	3	4	5	6	7
		clasa.... -pereu				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	850,00	879,993
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
		1.6. Разрботка и восстановление асфальтобетонного покрытия дороги-согласно планов водопроводных сетей				
147	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			40,492 ----- 14,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,500
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 600,00	5,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	68,00	19,992
148	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			203,945 ----- 80,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	200,00	3,820
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,625
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,500
149	TsC03G1	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. III	100 m3			780,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,000
150	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			6,400 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,400
151	TsC03G1	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. III щебень на вывоз	100 m3			780,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,000
152	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			6,400 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,400
153	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip-обратная засыпка трашеи песком с уплотнением под асфальтовое покрытие-допога республиканского значения	m3			81,750 ----- 30,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	50,00	51,250
154	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			284,130 ----- 49,500

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	171,20	196,880
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
155	DB10A	Macadam penetrat cu mortar de suspensie de bitum filerizat utilizat ca strat de baza	m2			29,334 ----- 4,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,0800	50,00	4,000
	2664102100012	Mortar cu suspensie de bitum filerizat	t	0,0070	900,00	6,300
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	171,20	13,354
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0230	10,00	0,230
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	200,00	0,400
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0220	225,00	4,950
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0020	50,00	0,100
156	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica t=15cm k=3	m2			1 126,889 ----- 27,000
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	50,00	27,000
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	990,00	1 051,380
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	4,050
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,00	2,880
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	225,00	13,365
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	225,00	13,365
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	250,00	14,850
157	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			114,980 ----- 2,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,500
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 150,00	108,100
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,450
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,220
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,192
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	225,00	1,192
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	250,00	1,325
		1.7. Разработка и восстановление дорожного покрытия из щебня				
158	TsC03D1	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. IV (верхний слой щебня в отвал -15cm)	100 m3			885,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	300,00	885,000
159	TsC03A1	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. I (nisip)	100 m3			524,922 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	300,00	524,922
160	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			137,750 ----- 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	50,00	55,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
161	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			284,130 ----- 49,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	171,20	196,880
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
162	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,019 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,019
		1.8. Разрботка и восстановление асфальтобетонного покрытия тротуаров				
163	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			40,492 ----- 14,500
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	50,00	14,500
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 600,00	5,600
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	68,00	19,992
164	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			203,949 ----- 80,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	50,00	80,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	200,00	3,824
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	55,00	42,625
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	100,00	77,500
165	TsC03G1	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. III - асфальт на вывоз	100 m3			780,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,000
166	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t			6,402 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,402
167	TsC03G1	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. III - щебень на вывоза	100 m3			780,000 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,000
168	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка щебня)	t			6,400 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,400
169	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			284,130 ----- 49,501

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,501
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	171,20	196,880
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,849
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
170	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica k=1.5 (t=6cm)	m2			258,703 ----- 5,625
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	5,625
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 150,00	243,223
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	1,013
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,495
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	2,683
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	225,00	2,683
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	250,00	2,981
		1.9. Conectarea consumatorilor de apa				
171	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			922,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	922,500
172	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			38,500 ----- 38,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	50,00	38,500
173	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			81,750 ----- 30,500
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	50,00	30,500
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	50,00	51,250
174	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25mm PN10 PE100	m			16,428 ----- 2,700
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	50,00	1,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	50,00	0,900
	252121671066442	Teava polietilena d-25mm PN10 PE100	m	1,0030	9,50	9,528
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,200
175	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm (Filtru, robinet)	buc			112,775 ----- 57,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1500	50,00	57,500
	74110250000	Filtru, robinet	buc	1,0000	55,00	55,275
176	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-160x3/4 ПЕ)	buc			213,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274115510	Piese de legatura, Седелка д-160x3/4 ПЕ	buc	1,0000	150,00	150,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
177	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-110x3/4 ПЕ)	buc			122,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274115511	Piese de legatura, Седелка д-110x3/4 ПЕ	buc	1,0000	59,00	59,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
178	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-90x3/4 ПЕ)	buc			105,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274115512	Piese de legatura, Седелка д-90x3/4 ПЕ	buc	1,0000	42,00	42,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
179	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-75x3/4 ПЕ)	buc			105,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274115513	Piese de legatura, Седелка д-75x3/4 ПЕ	buc	1,0000	42,00	42,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
180	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (седелка д-63x3/4 ПЕ)	buc			97,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274115514	Piese de legatura, Седелка д-63x3/4 ПЕ	buc	1,0000	34,00	34,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,00	4,000
181		Переход резьбовой (фитинг ФЕ) д=25x3/4"	buc			35,000 ----- 0,000
	556485481120	Переход резьбовой (фитинг ФЕ) д=25x3/4"	buc	1,0000	35,00	35,000
182		Патрубок стальной д=25x2,5 мм л=0,1 м с наружной резьбой 3/4	buc			7,000 ----- 0,000
	5644685415101	Патрубок стальной д=25x2,5 мм л=0,1 м с наружной резьбой 3/4	buc	1,0000	7,00	7,000
183	pret de piata	Banda de semnalizare	m			1,000 ----- 0,000
	12121545002	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,00	1,000
184	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 с уплотнением h=0.3m	m3			15,500 ----- 15,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
185	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			326,992 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,992
186	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,500 ----- 2,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	50,00	2,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	50,00	1,500
187	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			0,405 ----- 0,205
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	50,00	0,205
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	100,00	0,200
		2. Montarea utilajului				
188	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm suprateran	buc			156,002 ----- 136,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	50,00	136,000
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	14,00	1,923
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,080
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,464
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	50,00	3,535
189	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 Регулятор дрвления д=100мм после себя	buc			27,500 ----- 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
190	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Vana din fonta d=150mm	buc			35,000 ----- 35,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	50,00	35,000
191	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 vana din fonta d=100mm PN =1.0MPa	buc			27,500 ----- 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
		3. Utilaj				
192	Pret de piata	Hidrant de incendiu H=1.0m D=100mm subteran PN10-16	buc			3 000,000 ----- 0,000
	2652614650	Hidrant de incendiu H=1.0m D=100mm subteran PN10-16	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
193	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm (contor de apa)	buc			694,228 ----- 57,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1500	50,00	57,500
	3320634625011	Contor de apa d=20mm	buc	1,0000	559,25	562,046
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,0000	38,00	38,190
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	20,00	30,150
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	22,00	2,211
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	15,00	0,301
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	20,00	0,402
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	15,50	3,427
194	Pret de piata	Contor de apa d=40mm	buc			2 250,000 ----- 0,000
	5512021548512	Contor deapa d=40mm	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
195	Pret de piata	Contor de apa d=32mm	buc			1 570,800 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	5512021548513	Contor deapa d=32mm	buc	1,0000	1 570,80	1 570,800
196	Pret de piata	Contor de apa d=20mm	buc			700,000 ----- 0,000
	5512021548514	Contor deapa d=20mm	buc	1,0000	700,00	700,000
197	Pret de piata	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 Регулятор дрвления д=100мм после себя	buc			3 900,000 ----- 0,000
	41014000052	Регулятор давления д=100мм после себя	buc	1,0000	3 750,00	3 900,000
198	Pret de piata	Vana din fonta d=150mm PN=1.0MPa	buc			2 875,000 ----- 0,000
	41085200022	Vana din fonta d=150mm PN=1.0MPa	buc	1,0000	2 875,00	2 875,000
199	Pret de piata	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc			1 820,800 ----- 0,000
	41085200023	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc	1,0000	1 820,80	1 820,800
200	Pret de piata	Моторомпа МР1600 complet echipata de incendiu (Комплектация службы пожарной охраны) pe platforma cu roti	buc			52 500,000 ----- 0,000
	852418520011	Моторомпа МР1600 complet cu echipamente de incendiu (комплектация службы пожарной охраны) pe platforma cu roti	buc	1,0000	35 000,00	52 500,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Rețele de apeduct pentru
aprovizionarea cu apa potabila a
satului Ulmu, raionul Ialoveni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele exterioare de distributie a apei.**

Valoarea de deviz 9 000 504,84 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	112,050	50,00	5 602,500
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,140	50,00	357,000
3.	7123010010200	Betonist	h-om	790,020	50,00	39 501,000
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	12,000	50,00	600,000
5.	7129020012800	Pavator	h-om	60,011	50,00	3 000,550
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	168,800	50,00	20 426,500
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	47,560	50,00	2 378,000
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	94,367	50,00	4 718,350
9.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9,167	50,00	458,350
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5 756,914	50,00	287 845,700
11.	7136080025000	Montator conducte	h-om	477,091	50,00	23 854,550
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	19,900	50,00	995,000
13.	7212030022700	Sudor	h-om	55,404	50,00	2 770,200
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	40,170	50,00	2 008,500
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	482,676	50,00	24 133,800
16.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	584,200	50,00	29 210,000
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8 292,951	50,00	414 647,550
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	230,534	50,00	11 526,700
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	227,431	50,00	11 371,550
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	212,320	50,00	10 616,000
21.	9312040019600	Sapator	h-om	1 816,626	50,00	90 831,300
		Total manopera				986 853,10

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	38,106	450,00	17 147,700
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	224,436	990,00	666 574,920
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	102,798	1 150,00	143 058,850
4.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	19,920	330,20	6 577,584
5.	12121545002	Banda de semnalizare	m	3 200,000	1,00	3 200,000
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	88,784	171,20	15 199,820
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	588,684	171,20	100 782,700
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	8,987	150,00	3 163,275

9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,923	190,00	1 315,370
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,201	50,00	10,050
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2 499,534	50,00	124 976,700
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,039	115,00	4,485
13.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	405,951	171,50	69 620,596
14.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	4 368,000	1,50	6 552,000
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,013	3,00	9,039
16.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	2,310	11,00	25,410
17.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,578	200,00	115,600
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	60,567	200,00	12 113,400
19.	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,004	300,00	1,200
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,315	700,00	220,500
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	10,068	200,00	2 013,600
22.	2012000055100	Ventil , filtru d-40mm	buc	1,005	255,00	256,275
23.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 547,535	0,90	1 392,782
24.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,822	900,00	739,800
25.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,029	45,00	46,305
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	35,376	15,50	548,328
27.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,203	15,50	111,646
28.	2320166200676	White spirit	kg	6,025	28,30	170,508
29.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	2 328,150	9,00	20 953,350
30.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,602	9,00	32,418
31.	2320322600374	Citom	kg	1,029	12,00	12,348
32.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,631	25,00	115,775
33.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	141,182	9,00	1 270,638
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	10,290	28,00	288,120
35.	2414317346207	Stearina	kg	3,216	20,00	64,320
36.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	24,102	44,62	1 075,431
37.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,603	38,50	23,215
38.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,803	48,00	38,544
39.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	12,051	38,50	463,964
40.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	133,446	9,00	1 201,014
41.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	2,310	10,00	23,100
42.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,700	26,30	44,710
43.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	577,500	17,00	9 817,500
44.	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	469,520	15,00	7 042,800
45.	2513736621810	Placi tehnice de cauciu pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	3,216	15,00	48,240
46.	2513736621815	Placi tehnice de cauciu pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	5,357	14,00	74,998
47.	2521216701005	Teava din polietilena PN6 d-160mm	m	1 593,758	160,39	255 622,846
48.	2521216701006	Teava din polietilena PE 100 SDR26 PN6 d-110mm	m	2 344,954	75,15	176 223,293
49.	2521216701007	Teava din polietilena D-160mm PN8	m	556,321	196,16	109 125,702
50.	2521216701008	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 d-110mm PN8	m	8 891,156	93,57	831 945,467
51.	2521216701009	Teava din polietilena PN8 d-90mm	m	2 172,059	62,58	135 927,452
52.	2521216701087	Teava din otel 89x5MM	m	24,392	165,00	4 024,680
53.	2521216701088	Teava din otel 108x6MM	m	27,573	190,00	5 238,870

54.	252121670330	Teava din polietilena безнапорная футляр d-160mm	m	1 341,353	80,75	108 314,255
55.	252121670331	Teava din polietilena безнапорная футляр d-110mm	m	5,666	61,75	349,876
56.	2521216705555	Teava din polietilena. Tub de protectie d-225mm	m	171,017	213,75	36 554,884
57.	25212167100006	Teava polietilena D-63mm PN8	m	1 149,438	29,66	34 092,331
58.	25212167100007	Teava polietilena PE 100 PN6 d-63mm	m	136,408	26,12	3 562,977
59.	25212167100032 2	Teava polietilena PN6 d-40mm	m	62,186	13,77	856,301
60.	25212167100033	Teava polietilena PN8 d-75mm	m	2 955,841	45,54	134 608,999
61.	25212167100330	Teava polietilena d-50mm PN6	m	114,342	22,87	2 615,002
62.	25212167106644 2	Teava polietilena d-25mm PN10 PE100	m	3 209,600	9,50	30 491,200
63.	25212167160558	Teava de otel sau polietilena 325x6mm	m	40,120	571,00	22 908,520
64.	2523156713222	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot PE 90 D=160mm	buc	13,130	1 233,33	16 193,623
65.	2523156713223	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot PE 60 D=160mm	buc	1,010	980,00	989,800
66.	2523156713224	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot PE 45 D=160mm	buc	8,080	750,00	6 060,000
67.	2523156713332	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Teu PE 110x110mm	buc	3,090	625,00	1 931,250
68.	2523156713554	Fiting polietilena (mufa, cot, teu),Седелка 110x63	buc	3,090	841,66	2 600,729
69.	2523156713555	Fiting polietilena (mufa, cot, teu),Седелка 110x40	buc	1,030	808,33	832,580
70.	252315671377	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop din PE D-110mm	buc	2,060	516,66	1 064,320
71.	252315671378	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop din PE D-75mm	buc	1,030	358,33	369,080
72.	252315671379	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop din PE D-63mm	buc	6,180	258,33	1 596,479
73.	2523156713833	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Teu PE d=160mm	buc	1,010	1 250,00	1 262,500
74.	25231567138521	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere cu flansa d=110x100mm	buc	77,250	125,00	9 656,250
75.	25231567138522	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere cu flansa d=90x100mm	buc	10,300	108,34	1 115,902
76.	25231567138523	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere cu flansa d=75x80mm	buc	20,600	79,17	1 630,902
77.	25231567138524	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere cu flansa d=63x50mm	buc	4,120	65,00	267,800
78.	2523156713891	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 90 PE d=75mm	buc	7,210	375,00	2 703,750
79.	2523156713892	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 45 PE d=75mm	buc	5,150	305,00	1 570,750
80.	2523156713893	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 90 PE d=63mm	buc	1,030	262,50	270,375
81.	2523156713896	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 90 PE d=110mm	buc	23,690	541,67	12 832,162
82.	2523156713897	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 60 PE d=110mm	buc	4,120	495,20	2 040,224
83.	2523156713898	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Cot 45 PE d=110mm	buc	22,660	335,00	7 591,100
84.	2523156715520	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa egala	buc	30,900	150,00	4 635,000

		d=75mm				
85.	2523156715521	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa egala d=63mm	buc	13,390	83,38	1 116,458
86.	2523156715522	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa egala d=50mm	buc	1,030	75,00	77,250
87.	2523156715523	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Mufa egala d=40mm	buc	1,030	66,67	68,670
88.	252315671555	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere 110x63	buc	1,010	466,67	471,337
89.	252315671556	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Trecere 110x50	buc	1,010	415,22	419,372
90.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 760,720	1,55	2 729,115
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	866,010	1,55	1 342,315
92.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	36,022	1,55	55,834
93.	2652614650	Hidrante de incendiu H=1.0m D=100mm subteran PN10-16	buc	39,000	3 000,00	117 000,000
94.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,800	15,00	27,000
95.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	465,630	11,00	5 121,930
96.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	3,000	525,00	1 575,000
97.	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	58,000	80,00	4 640,000
98.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10 (0,18 m3)	buc	9,000	458,00	4 122,000
99.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	15,000	525,00	7 875,000
100.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	7,000	387,50	2 712,500
101.	26611264331015	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	2,000	387,50	775,000
102.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	46,000	883,50	40 641,000
103.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	46,000	687,50	31 625,000
104.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	46,000	687,50	31 625,000
105.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	19,000	900,00	17 100,000
106.	26611264331524	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	27,000	900,00	24 300,000
107.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	955,00	2 865,000
108.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	1 100,00	2 200,000
109.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	3,000	855,60	2 566,800
110.	26611264337	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
111.	266112643555522	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	3,000	855,60	2 566,800
112.	2663102100000	Beton	m3	22,445	850,00	19 078,250
113.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	9,675	850,00	8 223,750
114.	2663102100555	Beton clasa...(pt.informatie) B22,5	m3	0,135	880,00	118,800
115.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	13,790	850,00	11 721,500
116.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,979	880,00	1 741,520
117.	266310210222	Beton clasa...(pt.informatie) B10	m3	0,052	880,00	45,760
118.	2664102100012	Mortar cu suspensie de bitum filerizat	t	4,438	900,00	3 994,200
119.	2664102101126	Var	kg	8,913	5,00	44,565
120.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,316	900,00	1 184,400
121.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,158	900,00	142,200

122.	2666122800600	Element prefabricat	buc	6,060	800,00	4 848,000
123.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	8,225	1 600,00	13 160,000
124.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	33,909	32,00	1 085,088
125.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	44,482	155,00	6 894,710
126.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	10,444	20,00	208,880
127.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	42,462	20,00	2 117,080
128.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	25,404	20,00	508,080
129.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,685	20,00	93,700
130.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	16,080	22,00	353,760
131.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	241,200	20,00	4 824,000
132.	2775276309821	Confectii metalice inglobate in beton.Scara	kg	939,600	20,00	18 792,000
133.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 600,800	20,00	32 016,000
134.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	5,775	35,00	202,125
135.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,702	42,00	533,484
136.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	12,464	42,00	523,488
137.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	1 933,000	1,00	1 933,000
138.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	315,120	1,00	315,120
139.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	160,680	1,00	160,680
140.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	315,120	0,80	252,096
141.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	160,680	0,80	128,544
142.	2874117300022	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica.Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa	buc	7,280	1 629,17	11 860,358
143.	2874117300023	Armatari cu actionarea manuala sau mecanica.Vana din fonta d=50mm PN=1.0MPa	buc	7,280	958,34	6 976,715
144.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,364	25,00	159,100
145.	2875274110011	Piese de legatura.Dop din otel d=150	buc	2,000	345,80	691,600
146.	2875274110103	Piese de legatura.Flansa din otel d=150	buc	1,000	312,50	312,500
147.	2875274110133	Piese de legatura Trecceredin fonta 100x80 mm cu flansa	buc	14,000	230,00	3 220,000
148.	28752741101335	Piese de legatura. Teu din fonta 100x100 cu flanse	buc	50,000	1 202,00	60 100,000
149.	28752741101336	Piese de legatura. Teu din fonta 100x80 cu flanse	buc	3,000	980,00	2 940,000
150.	28752741101337	Piese de legatura. Teu din fonta 8x80 cu flanse	buc	1,000	755,00	755,000
151.	2875274110134	Piese de legatura Trecceredin fonta 100x50 mm cu flansa	buc	3,000	200,00	600,000
152.	28752741101341	Piese de legatura. Ramificatie in cruce din fonta 100x100 cu flanse	buc	2,000	1 400,00	2 800,000
153.	28752741101342	Piese de legatura. Ramificatie in cruce din fonta 100x80 cu flanse	buc	1,000	300,00	300,000
154.	28752741101343	Piese de legatura. Ramificatie in cruce din fonta 80x80 cu flanse	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
155.	2875274110135	Piese de legatura Trecceredin fonta 80x50 mm cu flansa	buc	2,000	197,00	394,000
156.	2875274110166	Piese de legatura.Trecere din fonta d=150x100mm cu flansa	buc	4,000	460,00	1 840,000
157.	28752741101741	Piese de legatura, Разьбовой переход фитинг FE 40x1 1/4	buc	3,000	10,50	31,500
158.	28752741101742	Piese de legatura, Разьбовой переход фитинг FE 50x1 1/2	buc	2,000	23,54	47,080
159.	28752741101743	Piese de legatura, Разьбовой переход фитинг FE 63x2'	buc	3,000	32,50	97,500

160.	2875274110330	Piese de legatura. Teu din fonta d-150x150mm cu flanse	buc	5,000	2 500,00	12 500,000
161.	2875274110331	Piese de legatura. Teu din fonta d-150x100mm cu flanse	buc	6,000	2 009,00	12 054,000
162.	2875274110340	Piese de legatura. Ramificatie in cruce din fonta d-150x150mm cu flanse	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
163.	2875274110777	Piese de legatura Dop din otel d=100mm	buc	2,000	125,00	250,000
164.	2875274110778	Piese de legatura Dop din otel d=80mm	buc	1,000	85,00	85,000
165.	28752741133200	Piese de legatura Клапан -захлопка din otel d-100mm	buc	1,000	691,66	691,660
166.	2875274115510	Piese de legatura, Седелка д-160x3/4 ПЕ	buc	22,000	150,00	3 300,000
167.	2875274115511	Piese de legatura, Седелка д-110x3/4 ПЕ	buc	192,000	59,00	11 328,000
168.	2875274115512	Piese de legatura, Седелка д-90x3/4 ПЕ	buc	68,000	42,00	2 856,000
169.	2875274115513	Piese de legatura, Седелка д-75x3/4 ПЕ	buc	10,000	42,00	420,000
170.	2875274115514	Piese de legatura, Седелка д-63x3/4 ПЕ	buc	28,000	34,00	952,000
171.	2875274152100	Piese de legatura Trecere cu flansa PE 160x150mm	buc	14,000	480,00	6 720,000
172.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	160,800	38,00	6 110,400
173.	2875274255200	Сарас cu rama Тип Л	buc	31,620	1 100,00	34 782,000
174.	2875274255201	Сарас cu rama Тип Т	buc	27,540	1 300,00	35 802,000
175.	3320634625011	Contor de apa d-20mm	buc	160,800	559,25	89 927,400
176.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,323	2,00	40,646
177.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	576,762	10,00	5 767,620
178.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,747	10,00	57,470
179.	4100116202820	Apa potabila	m3	3 120,550	10,00	31 205,500
180.	4100126202818	Apa	m3	141,498	10,00	1 414,980
181.	41014000052	Регулятор давления д=100мм после себя	buc	6,240	3 750,00	23 400,000
182.	41052010000	Ventil, filtru d-32	buc	1,005	202,00	203,010
183.	41085200022	Vana din fonta d=150mm PN=1.0MPa	buc	8,000	2 875,00	23 000,000
184.	41085200023	Vana din fonta d=100mm PN=1.0MPa	buc	47,000	1 820,80	85 577,600
185.	5485485485011	Suport PE pe teava din PE d=110	buc	15,000	134,75	2 021,250
186.	5512021548512	Contor deapa d=40mm	buc	1,000	2 250,00	2 250,000
187.	5512021548513	Contor deapa d=32mm	buc	1,000	1 570,80	1 570,800
188.	5512021548514	Contor deapa d=20mm	buc	320,000	700,00	224 000,000
189.	556485481120	Переход резьбовой (фитинг ФЕ) д=25x3/4"	buc	960,000	35,00	33 600,000
190.	5644685415101	Патрубок стальной д=25x2,5 мм л=0,1 м с наружной резьбой 3/4	buc	640,000	7,00	4 480,000
191.	74110250000	Filtru, robinet	buc	321,600	55,00	17 688,000
192.	852418520011	Motorpompa MP1600 complet cu echipamente de incendiu (комплектация службы пожарной охраны) pe platforma cu roti	buc	1,500	35 000,00	52 500,000
193.	8778797021	Banda de semnalizare	m	19 443,000	1,00	19 443,000
		Total materiale de constructii				4 475 402,99

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	102,842	100,00	10 284,200
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	288,532	45,00	12 983,940
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	47,373	100,00	4 737,300
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	144,265	85,00	12 262,525
5.	2922140006700	Macara turn	h-ut	3,300	200,00	660,000
6.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,562	200,00	312,400
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	193,443	70,00	13 541,010

8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	27,000	70,00	1 890,000
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	155,00	3,100
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	304,200	5,00	1 521,000
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,104	200,00	1 020,800
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	18,349	225,00	10 051,425
13.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	39,048	225,00	14 708,700
14.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	18,349	250,00	11 168,250
15.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	518,404	300,00	155 521,200
16.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,171	300,00	51,300
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	199,143	300,00	59 742,900
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,996	300,00	898,800
19.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	112,050	135,00	15 126,750
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	18,696	20,00	373,920
21.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,049	20,00	0,980
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	102,842	55,00	5 656,310
23.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,540	200,00	108,000
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,041	190,00	7,790
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 410,257	41,50	58 525,666
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,803	55,00	979,165
27.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	690,900	68,00	46 981,200
28.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	168,000	35,00	5 880,000
29.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	495,345	20,00	9 906,900
30.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,400	90,00	396,000
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	27,000	110,00	2 970,000
32.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,940	75,00	220,500
33.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	472,200	100,00	47 220,000
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	143,628	100,00	14 362,800
35.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,790	180,00	1 402,200
36.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	72,571	120,00	8 708,520
37.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	43,773	100,00	4 377,300
38.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 023,213	50,00	51 160,650
		Total utilaje de constructii				585 723,50

Total	lei	7 500 420,70
TVA	20,00 %	1 500 084,14

Total deviz:

**9 000 504,
84**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Statie depompare de asupra sondei arteziene Nr.1. Rezistenta.

Valoarea de deviz 78 802,609 lei

Intocmit in prețuri curente 27.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii 1.1. Statie de pompare a sondei arteziene 1.1.1. Lucrari de constructii (lucraride terasamente se afla in PG)				
1	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu - доработка	m3	0,980	74,490 74,490	73,000 73,000
2	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm - срезка обсадной колонны	buc	2,000	262,875 78,000	525,750 156,000
3	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	0,300	34,500 33,500	10,350 10,050
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3	0,900	308,172 15,000	277,355 13,500

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare, fara innoroire				
5	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12,5 ФМ 1-лист КЖ-3	m3	3,620	1 839,623 225,000	6 659,437 814,500
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,140	96,832 35,000	304,051 109,900
7	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,930	1 028,461 441,995	1 984,930 853,050
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-20-9	buc	1,000	855,600 0,000	855,600 0,000
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI20-9a	buc	1,000	855,600 0,000	855,600 0,000
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI-20-1	buc	1,000	1 100,000 0,000	1 100,000 0,000
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-7-3	buc	1,000	285,000 0,000	285,000 0,000
12	AcE12A1	Elemente din beton armat	buc	2,000	80,000	160,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1			0,000	0,000
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de imbinare)	kg	24,800	37,776 10,500	936,844 260,400
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoaba)	kg	6,790	37,787 10,501	256,576 71,300
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,030	918,733 321,667	27,562 9,650
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel d=100mm l=0.6m, 1 buc)	buc	1,000	243,250 44,500	243,250 44,500
17	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm	m	3,600	82,624 25,000	297,446 90,000
18	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	3,000	25,000 25,000	75,000 75,000
19	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (Заделка отверстий сальниковой набивкой)	buc	1,000	48,967 25,000	48,967 25,000

1	2	3	4	5	6	7
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile - для устройства замка из бетона	m2	6,030	132,442 85,008	798,628 512,600
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - замок	m3	0,900	1 816,224 225,000	1 634,602 202,500
22	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (наружная гидоризоляция)	m2	20,340	35,011 2,999	712,118 61,000
23	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Тип Л с ключем)	buc	1,000	1 190,568 41,000	1 190,568 41,000
24	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - в пазухи	100 m3	0,180	462,778 0,000	83,300 0,000
25	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 - пазухи	100 m3	0,080	582,625 441,250	46,610 35,300
26	Pret de piata	Capac din lemn	buc	1,000	300,000 0,000	300,000 0,000
27	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat	m3	1,390	308,050 15,000	428,190 20,850

1	2	3	4	5	6	7
		fara impanare, fara innoroire				
28	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2	9,240	115,587 2,500	1 068,028 23,100
		Total Lucrari de constructii (lucraride terasamente se afla in PG) Inclusiv salariu				21 238,762 3 502,200
		Total Statie de pompare a sondei arteziene Inclusiv salariu				21 238,762 3 502,200
		1.2. Incapere tehnica pentru panouri electrice 1.2.1. Lucrari de constructii				
29	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,900	82,000 82,000	73,800 73,800
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,800	209,250 45,000	376,650 81,000
31	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,120	108,846 60,000	557,292 307,200
32	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12,5	m3	1,800	1 816,808 225,000	3 270,255 405,000
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - закладка детали-анкера	kg	1,740	37,739 10,489	65,666 18,250
34	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice	buc	1,000	25 501,470 125,000	25 501,470 125,000

1	2	3	4	5	6	7
		si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv - Cabina ККЗ с дверью и гидроизоляцией перекрытия 1.5x1.5x2.0				
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,010	917,200 320,000	9,172 3,200
36	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu mansoni de polietilena, d-32mm	m	1,780	168,302 51,011	299,577 90,800
37	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2,250	128,562 85,000	289,264 191,250
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	0,900	15,500 15,500	13,950 13,950
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				30 457,096 1 309,450
		1.2.2. Intrare				
39	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	1,200	132,500 132,500	159,000 159,000
40	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,010	1 218,000 340,000	12,180 3,400
41	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile,	m2	0,800	108,447	86,758

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			60,000	48,000
42	CA03F	Beton simplu M150 turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3	0,300	1 134,500 192,500	340,350 57,750
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,000	96,710 35,000	96,710 35,000
44	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 150, se adauga sau se scade - k=2	m2	-1,000	31,715 12,000	-31,715 -12,000
		Total Intrare Inclusiv salariu				663,283 291,150
		Total Incapere tehnica pentru panouri electrice Inclusiv salariu				31 120,379 1 600,600
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				52 359,141 5 102,800

	Total	lei	52 359,141
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 224,672
	Cheltuieli de transport	4,00 %	1 823,965
	Cheltuieli de depozitare	2,00 %	911,983
	Total	100,00 +	56 319,761
	Cheltuieli de regie	10,00 %	5 631,976
	Total	100,00 +	61 951,737
	Beneficiu de deviz	6,00 %	3 717,104
	Total	100,00 +	65 668,841
	TVA	20,00 %	13 133,768
	Total deviz: Inclusiv salariu		78 802,609 5 102,800

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Forarea a doua sonde arteziene pentru Investitor
aprovizionarea cu apa potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Statie de pompare a sondei arteziene				
		1.1.1. Lucrari de constructii (lucraride terasamente se afla in PG)				
1	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu - доработка	m3			74,490 74,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	50,00	74,490
2	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm -срезка обсадной колонны	buc			262,875 78,000
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	50,00	78,000
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	42,00	130,200
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	15,50	5,425
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	5,00	0,500
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	75,00	48,750
3	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			34,500 33,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	50,00	33,500
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
4	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			308,172 15,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	185,00	234,950
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,444
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	225,00	49,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,278
5	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12,5 ФМ 1-лист КЖ-3	m3			1 839,623 ----- 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102105552	Beton clasa...B12,5	m3	1,0250	850,00	884,282
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	446,803
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	115,00	88,696
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	165,00	117,232
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,945
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,381
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,285
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
6	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,832 ----- 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	900,00	29,809
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	115,00	4,834
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,099
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	155,00	4,640
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	190,00	2,299
7	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 028,461 ----- 441,995
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	50,00	300,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	50,00	141,995
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	880,00	252,601
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	200,00	42,383
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	900,00	78,342
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	150,00	39,249
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	25,00	2,267
	2664102101126	Var	kg	0,1470	5,00	0,744
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	700,00	2,902
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	100,00	167,979
8	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦ-20-9	buc			855,600 ----- 0,000
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	855,60	855,600
9	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦ20-9a	buc			855,600 ----- 0,000
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIЦ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	855,60	855,600
10	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIЦП1-20-1	buc			1 100,000 ----- 0,000
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000

1	2	3	4	5	6	7
11	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁ-7-3	buc			285,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KIŁ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	285,00	285,000
12	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIŁO-1	buc			80,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIŁO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de imbinare)	kg			37,776 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	2775276309833	Confectii metalice inglobate in beton.Elemente imbinare	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	450,00	6,750
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scoaba)	kg			37,787 10,501
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,499
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,501
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,501
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	27752763095	Confectii metalice inglobate in beton.Scoabe	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,210
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	450,00	6,760
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			918,733 321,667
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	321,667
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,50	150,167
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,30	14,900
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,30	54,700
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,900
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Racord din otel d=100mm l=0.6m, 1 buc)	buc			243,250 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274400155	Flansa din otel pentru sudura.Racord din otel d=100mm, l=0.6m , 1 buc	buc	1,0000	155,00	162,750
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	90,00	36,000
17	AcA15A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din	m			82,624

1	2	3	4	5	6	7
		azbociment si inel de cauciuc, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm				25,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,000
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	22,00	7,749
	266512270155	Tub de azbociment de presiune d-100	m	1,0250	30,00	31,675
	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	0,3420	50,00	17,611
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	100,00	0,389
18	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			25,000 ----- 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	50,00	23,500
19	AcA36A	Imbinarea pieselor de legatura din poliesteri, armate cu fibre de sticla, cu mufa si cep tip P, etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 50-150 mm (Заделка отверстий сальниковой набивкой)	buc			48,967 ----- 25,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	50,00	25,000
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	1,0200	22,00	23,562
	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,0260	15,00	0,405
20	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile -для устройства замка из бетона	m2			132,442 ----- 85,008
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,504
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	50,00	72,504
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	30,00	4,498
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	26,00	6,502
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	200,00	24,013
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	900,00	1,791
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	300,00	0,597
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	500,00	10,033
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200) - замок	m3			1 816,224 ----- 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	884,000
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,55	429,497
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	115,00	86,378
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	165,00	113,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,944
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,333
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,222
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
22	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (наружная гидоризоляция)	m2			35,011 ----- 2,999
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	50,00	2,999
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,300
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,100
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	900,00	0,531

1	2	3	4	5	6	7
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	9,00	10,170
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	200,00	0,197
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	55,00	0,714
23	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B Тип Л с ключем)	buc			1 190,568 ----- 41,000
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	50,00	41,000
	2875274202210	Сарас сu гама Тип Л с ключем	buc	1,0000	1 100,00	1 122,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,55	21,343
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	115,00	6,095
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,130
24	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II - в пазухи	100 m3			462,778 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	350,00	462,778
25	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 - пазухи	100 m3			582,625 ----- 441,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	50,00	441,250
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,375
26	Pret de piata	Capac din lemn	buc			300,000 ----- 0,000
	410852011110	Capac din lemn	buc	1,0000	300,00	300,000
27	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			308,050 ----- 15,000
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	185,00	234,910
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,496
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	200,00	8,345
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	225,00	49,047
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	50,00	0,252
28	DB08A	Macadam semipenetrat cu bitum	m2			115,587 ----- 2,500
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	50,00	2,500
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,0250	185,00	4,625
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,0780	185,00	14,436
	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,0190	1 000,00	19,048
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	4,0100	9,00	36,090
	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	1,4400	9,00	12,960
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,8000	15,50	12,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0120	10,00	0,120
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0020	200,00	0,390
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0240	225,00	5,406
	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,0150	300,00	4,513
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0040	200,00	0,801
	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv	h-ut	0,0050	300,00	1,494

1	2	3	4	5	6	7
		autocamion)				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0010	50,00	0,049
	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,0030	250,00	0,758
		1.2. Incapere tehnica pentru panouri electrice				
		1.2.1. Lucrari de constructii				
29	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			82,000 ----- 82,000
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	50,00	67,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	50,00	14,500
30	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			209,250 ----- 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	115,00	126,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
31	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			108,846 ----- 60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,240
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,752
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,082
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,758
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	900,00	0,527
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	200,00	23,984
32	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B12,5	m3			1 816,808 ----- 225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	50,00	205,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310210055	Beton clasa...B12,5	m3	1,0250	850,00	884,472
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,55	429,497
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	115,00	86,378
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	165,00	113,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,944
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,444
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	350,00	6,222
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton - закладка детали-анкера	kg			37,739 ----- 10,489
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,511
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,489

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,489
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,293
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,217
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	450,00	6,724
34	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv - Cabina KK3 с дверью и гидроизоляцией перекрытия 1.5x1.5x2.0	buc			25 501,470 ----- 125,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	50,00	112,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	50,00	12,500
	2666122800770	Element prefabricat, Cabina KK3 с дверью и гидроизоляцией перекрытия 1.5x1.5x2.0	buc	1,0100	25 000,00	25 250,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	15,00	4,500
	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,0002	100,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	300,00	0,300
	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,1500	11,00	1,650
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6000	200,00	120,000
35	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			917,200 ----- 320,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	50,00	320,000
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	48,00	374,400
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,50	150,200
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	26,30	15,800
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,30	53,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	3,000
36	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu mansoni de polietilena, d-32mm	m			168,302 ----- 51,011
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	50,00	51,011
	2521216716444	Teava din polietilena d-32mm	m	1,0200	13,33	13,869
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	200,00	34,719
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	200,00	0,787
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9700	70,00	67,916
37	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			128,562 ----- 85,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	50,00	70,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,55	16,275
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	115,00	3,476
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,071
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	900,00	21,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	155,00	0,620
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	190,00	1,520
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	m3			15,500 ----- 15,500

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,500
		1.2.2. Intrare				
39	TsA16E1	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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			132,500 ----- 132,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	50,00	120,500
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	50,00	12,000
40	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 218,000 ----- 340,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	50,00	340,000
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	165,00	841,500
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,000
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	15,00	31,500
41	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			108,447 ----- 60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,240
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	26,00	2,080
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	500,00	1,875
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	900,00	0,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	200,00	24,000
42	CA03F	Beton simplu M150 turnat cu mijloace clasice, in fundatii,	m3			1 134,500 ----- 192,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	50,00	172,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	266310214444	Beton M150	m3	1,0250	850,00	884,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
43	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			96,710 ----- 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	900,00	29,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,55	20,150
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	115,00	4,830
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	155,00	4,650
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	190,00	2,280
44	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 150, se adauga sau se scade - k=2	m2			31,715 ----- 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,000
	266410210255	Mortar ciment 150	m3	0,0055	900,00	9,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,55	6,665
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	115,00	1,610
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	155,00	0,930
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	190,00	0,570

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Statie depompare de asupra sondei arteziene Nr.1. Rezistenta.**

Valoarea de deviz 78 802,609 lei

Intocmit in prețuri curente 27.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,240	50,00	162,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	26,947	50,00	1 347,350
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,250	50,00	112,500
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,960	50,00	748,000
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,687	50,00	34,350
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,462	50,00	23,100
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820	50,00	41,000
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,284	50,00	114,200
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,220	50,00	61,000
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,586	50,00	829,300
11.	7137010011500	Electrician	h-om	0,288	50,00	14,400
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,257	50,00	12,850
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,333	50,00	16,650
14.	7212030022750	Sudor electric	h-om	3,120	50,00	156,000
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,333	50,00	316,650
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,487	50,00	374,350
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,086	50,00	404,300
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,481	50,00	274,050
19.	9312040019600	Sapator	h-om	1,215	50,00	60,750
		Total manopera				5 102,800

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,500	450,00	225,000
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,231	185,00	42,735
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,629	185,00	671,365
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,505	150,00	75,750
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,051	165,00	8,415

6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,435	165,00	731,775
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,228	115,00	26,220
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,853	115,00	788,095
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,039	3,00	0,117
10.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,200	5,00	1,000
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,015	900,00	13,500
12.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,007	200,00	1,400
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,142	500,00	71,000
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	300,00	3,600
15.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,001	300,00	0,300
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,008	700,00	5,600
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,409	200,00	81,800
18.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,592	150,00	88,800
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,984	9,00	206,856
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,012	900,00	10,800
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,700	15,50	10,850
22.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	7,392	15,50	114,576
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,077	28,30	2,179
24.	2320187315789	Decofrol	kg	1,434	200,00	286,800
25.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,578	9,00	311,202
26.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	37,052	9,00	333,468
27.	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 S 754	kg	13,306	9,00	119,754
28.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	0,312	48,00	14,976
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,156	38,50	6,007
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,023	26,30	0,605
31.	2451317344247	Sapun pasta 38 %	kg	0,027	15,00	0,405
32.	2462106200000	Criblura dublu concasata	t	0,176	1 000,00	176,000
33.	2513736601500	Inel de cauciu pentru etansare	buc	2,339	22,00	51,458
34.	2521216716444	Teava din polietilena d-32mm	m	1,852	13,33	24,687
35.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,309	200,00	61,800
36.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 043,501	1,55	1 617,427
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	86,915	1,55	134,718
38.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	748,156	1,55	1 159,642
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,300	15,00	4,500
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,916	15,00	103,740
41.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	2,000	80,00	160,000
42.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	285,00	285,000
43.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
44.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	855,60	855,600
45.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45 m3)	buc	1,000	855,60	855,600
46.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,936	850,00	795,600
47.	266310210055	Beton clasa...B12,5	m3	1,873	850,00	1 592,050
48.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,554	880,00	487,520
49.	2663102105552	Beton clasa...B12,5	m3	3,766	850,00	3 201,100
50.	266310214444	Beton M150	m3	0,312	850,00	265,200
51.	2664102101126	Var	kg	0,287	5,00	1,435
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,168	900,00	151,200
53.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,191	900,00	171,900
54.	266410210255	Mortar ciment 150	m3	-0,011	900,00	

55.	266512270155	Tub de azbociment de presiune d-100	m	3,801	30,00	114,030
56.	2665122701600	Mufa de azbociment	buc	1,268	50,00	63,400
57.	2666122800770	Element prefabricat,Cabina ККЗ с дверью и гидроизоляцией перекрытия 1.5x1.5x2.0	buc	1,010	25 000,00	25 250,000
58.	2670112205050	Placi PFL dur 6 mm	m2	0,000	100,00	0,000
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,333	30,00	9,990
60.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,200	30,00	36,000
61.	2735275900310	Electrozi pentru sudura	kg	6,200	42,00	260,400
62.	27752763095	Confectii metalice inglobate in beton.Scoabe	kg	6,790	20,00	135,800
63.	2775276309833	Confectii metalice inglobate in beton.Elemente imbinare	kg	24,800	20,00	496,000
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,740	20,00	34,800
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,982	26,00	51,532
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,167	42,00	7,014
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,776	10,00	17,760
68.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,776	0,80	1,421
69.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,030	0,50	0,015
70.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,175	25,00	4,375
71.	2875274202210	Сарас сu рамa Тип Л с ключем	buc	1,020	1 100,00	1 122,000
72.	2875274400155	Flansa din otel pentru sudura.Racord din otel d=100mm, l=0.6m , 1 buc	buc	1,050	155,00	162,750
73.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,178	25,00	4,450
74.	2875276311530	Tensor metalic	kg	0,150	11,00	1,650
75.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,266	2,00	0,532
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,255	10,00	2,550
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,959	10,00	19,590
78.	4100126202818	Apa	m3	0,185	10,00	1,850
79.	4108520111110	Capac din lemn	buc	1,000	300,00	300,000
		Total materiale de constructii				45 599,136

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,756	45,00	34,020
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,378	85,00	32,130
3.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,600	200,00	120,000
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	200,00	4,000
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,727	70,00	120,890
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,127	155,00	19,685
7.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,037	200,00	7,400
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,114	200,00	22,800
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,721	225,00	162,225
10.	2952241000000	Raspinditor autopurtat de criblura (exclusiv autocamion)	h-ut	0,046	300,00	13,800
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,113	350,00	39,550
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,238	350,00	83,300
13.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,139	300,00	41,700
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,972	20,00	79,440
15.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,036	20,00	0,720
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,360	200,00	72,000
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,065	190,00	12,350
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,775	15,00	11,625

19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,264	55,00	14,520
20.	2952270007000	Incarcator cu o cupa si greifer cu furci pe tractor U650	h-ut	0,028	250,00	7,000
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	90,00	36,000
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,300	75,00	97,500
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,256	100,00	325,600
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,655	180,00	297,900
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,021	50,00	1,050
Total utilaje de construcții						1 657,205

Total	lei	52 359,141
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	1 224,672
Cheltuieli de transport	4,00 %	1 823,965
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	911,983
Total	100,00 +	56 319,761
Cheltuieli de regie	10,00 %	5 631,976
Total	100,00 +	61 951,737
Beneficiu de deviz	6,00 %	3 717,104
Total	100,00 +	65 668,841
TVA	20,00 %	13 133,768

Total deviz:

78 802,60

9

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa
potabila a s.Ulmu, raionul
Ialoveni.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statie depompare de-asupra sondei arteziene nr.1. Solutii tehnologice.

Valoarea de deviz 92 205,626 lei

Intocmit in prețuri curente 27.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Conductelor, contor de apa, vana si alt. armatura				
1	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 - supapa uni-sens d=50mm PN20	buc	1,000	504,163 27,500	504,163 27,500
2	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm (Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm, manometru , filet PN20)	buc	1,000	568,383 23,000	568,383 23,000
3	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 -Ventuz de aerisire d=50mm PN20	buc	1,000	859,500 27,500	859,500 27,500
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,000	337,650 44,500	337,650 44,500

1	2	3	4	5	6	7
		Suport de sustinere OG-50				
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel d=50mm)	buc	1,000	106,740 52,500	106,740 52,500
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap conector cu mufa d=50mm PN20)	buc	1,000	156,650 44,500	156,650 44,500
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa de otel sudabila d=50mm)- Сварка	buc	7,000	74,100 52,500	518,700 367,500
8	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (fara flansa)- болтовое соединение	buc	7,000	110,524 29,000	773,670 203,000
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel d=50mm	buc	2,000	151,620 52,500	303,240 105,000
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.4m, d=57x3.5mm)	buc	1,000	181,883 52,500	181,883 52,500
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.15m, d=57x3.5mm)	buc	3,000	165,217 52,500	495,650 157,500
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.1m, d=57x3.5mm)	buc	3,000	161,137 52,500	483,410 157,500
13	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA устоновки FA	buc	1,000	10 272,000 8 550,000	10 272,000 8 550,000

1	2	3	4	5	6	7
14		Conducta de refulare din otel, d=60x5D	m	60,000	120,000 0,000	7 200,000 0,000
15		Mufa de imbinare	buc	8,000	50,000 0,000	400,000 0,000
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului- Capat flansa PE SDR 9 d-63mm	buc	1,000	281,125 50,000	281,125 50,000
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa din otel zincata d=50mm	buc	1,000	204,310 44,500	204,310 44,500
18	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 219 mm Cot din otel d=219mm	buc	1,000	940,800 163,500	940,800 163,500
19	AcA16A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din fonta, cu flanse, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm d-100mm	m	0,600	109,433 30,000	65,660 18,000
20	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x6 mm	m	3,000	611,454 76,500	1 834,363 229,500
21	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00-Deflector	buc	1,000	237,090 74,500	237,090 74,500
22	Pret achizitie	Plasa 20x20	m2	0,050	115,000 0,000	5,750 0,000
23	VB04A1	Supapa cu actionare manuala P200P	buc	1,000	1 176,567 163,000	1 176,567 163,000
24	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea	m2	0,500	45,462 29,000	22,731 14,500

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei				
		Total Conductelor, contor de apa, vana si alt. armatura Inklusiv salariu				27 930,035 10 570,000
		<i>Total</i>	lei			27 930,035
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 536,800
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			665,423
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			332,712
		<i>Total</i>	100,00 +			31 464,970
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			3 146,497
		<i>Total</i>	100,00 +			34 611,467
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			2 076,688
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				36 688,155 10 570,000
		2. Montarea utilajului				
25	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦВ6-6.3-225"	buc	1,000	9 825,493 6 250,000	9 825,493 6 250,000
26	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	247,268 86,000	247,268 86,000
27	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 Vana d-50mm PN20	buc	3,000	27,500 27,500	82,500 82,500
		<i>Total</i>	lei			10 155,261
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 540,440
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			24,774
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			12,387
		<i>Total</i>	100,00 +			11 732,862
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 878,060
		<i>Total</i>	100,00 +			16 610,922
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			996,655

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				17 607,577 6 418,500
		3. Procurarea utilajului				
28	Pret de piata	Pompa arteziana ЭЦБ6-6,3-225 H=225m, Q=6.3m ³ /h, N=8.0kW, n=2900rot/min	buc	1,000	15 500,000 0,000	15 500,000 0,000
29	Pret de piata	Apometru pentru apa rece d=50mm	buc	1,000	3 900,000 0,000	3 900,000 0,000
30	Pret de piata	Vana flansa din fonta PN20 d=50mm	buc	3,000	958,330 0,000	2 874,990 0,000
		<i>Total</i>	lei			22 274,990
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			267,300
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				22 542,290

		Total	lei	76 838,022
		TVA	20,00 %	15 367,604
		Total deviz: Inclusiv salariu		92 205,626 16 988,500

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa potabila a s.Ulmu,
raionul Ialoveni.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Conductelor, contor de apa, vana si alt. armatura				
1	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 - supapa uni-sens d=50mm PN20	buc			504,163 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2874117300888	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Supapa uni-sens d=50mm PN20	buc	1,0000	458,33	476,663
2	GE10A1	Manometru industrial cu ac de control si diametrul carcusei de 160 mm (Robinet cu 3 cai pentru manometru d=15mm, manometru , filet PN20)	buc			568,383 23,000
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	50,00	23,000
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	15,00	15,000
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	20,00	20,000
	287527420188	Robinet cu 3 cai petru manometru d=15mm manometru, filet PN20	buc	1,0000	255,00	255,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	20,00	0,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	25,00	0,025
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	48,00	0,192
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	28,00	0,056
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	5,00	0,010
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	255,00	255,000
3	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 - Ventuz de aerisire d=50mm PN20	buc			859,500 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
	28741173000777	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Ventuz de aerisire d=50mm PN20	buc	1,0000	800,00	832,000
4	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Suport de sustinere OG-50	buc			337,650 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274111004	Piese de legatura.Suport de sustinere OG-50	buc	1,0000	250,00	250,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
5	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Cot din otel d=50mm)	buc			106,740 52,500

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2875274110154	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Cot din otel d=50mm	buc	1,0000	32,00	32,640
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,600
6	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cap conector cu mufa d=50mm PN20)	buc			156,650 ----- 44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274110888	Piese de legatura.Cap conector cu mufa d=50mm PN20	buc	1,0000	69,00	69,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
7	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa de otel sudabila d=50mm)- Сварка	buc			74,100 ----- 52,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,500
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,600
8	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (fara flansa)- болтовое соединение	buc			110,524 ----- 29,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,604
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,920
9	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel d=50mm	buc			151,620 ----- 52,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2875274115200	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu egal din otel d=50mm	buc	1,0000	76,00	77,520
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,600
10	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.4m, d=57x3.5mm)	buc			181,883 ----- 52,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2875274112011	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Segment de conductal din otel L=0.4m, d=57x3.5mm	buc	1,0000	105,67	107,783
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,600
11	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.15m, d=57x3.5mm)	buc			165,217 ----- 52,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2875274112012	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Segment de conductal din otel L=0.15m, d=57x3.5mm	buc	1,0000	89,33	91,117
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,600
12	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Segment de conductal din otel L=0.1m, d=57x3.5mm)	buc			161,137 ----- 52,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2875274112013	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Segment de conductal din otel L=0.1m, d=57x3.5mm	buc	1,0000	85,33	87,037
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	90,00	21,600
13	FjH03C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj hidraulica FA установки FA	buc			10 272,000 ----- 8 550,000
	8113020070100	Sondor	h-om	171,0000	50,00	8 550,000
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,0000	200,00	210,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8000	300,00	567,000

1	2	3	4	5	6	7
	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,5000	300,00	157,500
	2873145887002	Cuie	kg	30,0000	25,00	787,500
14		Conducta de refulare din otel, d=60x5D	m			120,000
						0,000
	41085200001	Conducta de refulare din otel, d=60x5D	m	1,0000	120,00	120,000
15		Mufa de imbinare	buc			50,000
						0,000
	741085620100	Mufa de imbinare	buc	1,0000	50,00	50,000
16	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului- Capat flansa PE SDR 9 d-63mm	buc			281,125
						50,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	50,00	50,000
	252315671220	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE SDR9 d=63mm	buc	1,0100	62,50	63,125
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	100,00	80,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	110,00	88,000
17	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm - Flansa din otel zincata d=50mm	buc			204,310
						44,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	50,00	44,500
	2875274110155	Piese de legatura.Flansa din otel zincat d=50mm	buc	1,0000	116,66	116,660
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,150
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	7,00	28,000
18	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 219 mm Cot din otel d=219mm	buc			940,800
						163,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	50,00	163,500
	2875274110158	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Cot din otel d-219mm	buc	1,0000	680,00	693,600
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	90,00	83,700
19	AcA16A	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din fonta, cu flanse, avind lungimea de 3 m si diametrul de 80-100 mm d-100mm	m			109,433
						30,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6000	50,00	30,000
	251373660152	Inel de cauciuc pentru etansare d-100mm	buc	0,3420	110,00	38,683
	2665122701055	Tub de azbociment de presiune d--100mm	m	1,0250	30,00	31,650
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	0,3420	24,36	8,567
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0040	100,00	0,333
20	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 219x6 mm	m			611,454
						76,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	50,00	76,500
	25212167010855	Teava din otel d-219x6mm	m	1,0100	385,00	404,378
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	25,00	12,217
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,4100	28,00	41,057
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	42,00	17,906
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	9,00	30,420
	2320322600374	Citom	kg	0,0600	12,00	0,748
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip L, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	15,00	2,340
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	15,50	10,478
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	75,00	11,250
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	100,00	4,100
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	20,00	0,060
21	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare	buc			237,090

1	2	3	4	5	6	7
		cu perimetrul 230 - 700 mm, confectionarea in ateliere centralizate D315.00.00-Deflector				74,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	50,00	74,500
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,00	8,340
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	20,00	7,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9000	28,00	25,200
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	38,50	3,850
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	35,00	1,400
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	25,00	12,500
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	20,00	4,000
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,6400	20,00	12,800
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	0,6250	20,00	12,500
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,000
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	7,00	42,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	100,00	20,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	200,00	4,000
22	Pret achizitie	Plasa 20x20	m2			115,000
						0,000
	985207466666	Plasa 20x20	m2	1,0000	115,00	115,000
23	VB04A1	Supapa cu actionare manuala P200P	buc			1 176,567
						163,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	50,00	163,000
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	56,00	1,232
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1800	28,00	5,040
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	20,00	48,200
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	100,00	1,500
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	35,00	0,875
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	20,00	4,800
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	20,00	1,860
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	25,00	0,600
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	1,00	20,000
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	151,00	302,000
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	7,00	7,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	20,00	3,600
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	20,00	0,560
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	20,00	345,400
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	20,00	34,400
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	20,00	23,800
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	48,00	7,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,500
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	1,00	18,000
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	7,00	7,000
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	7,00	28,000
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	7,00	112,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	100,00	25,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	200,00	10,000
24	IzD07C	Grunduirea si vopsirea manuala a rezervoarelor cu vopsele gata preparate, in urmatoarele variante: un strat de vopsea de miniu de plumb si doua straturi de vopsea de ulei	m2			45,462
						29,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,5800	50,00	29,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	48,00	9,600
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1300	48,00	6,240
	2320166200676	White spirit	kg	0,0230	28,30	0,622
		2. Montarea utilajului				
25	07-04-030-07	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-6.3-225"	buc			9 825,493

1	2	3	4	5	6	7
						6 250,000
	1	Muncitor	h-om	125,0000	50,00	6 250,000
	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,0060	15,50	0,093
	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,0010	48 000,00	48,000
	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,0005	20 000,00	20,000
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	25,00	75,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	25,00	125,000
	5	Masa utilajului	t	1,9000	100,00	190,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,3400	110,00	3 117,400
26	AcB03D	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 50 mm	buc			247,268 86,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7200	50,00	86,000
	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa d--50mm	buc	1,0000	55,98	56,260
	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,5000	20,00	90,440
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2200	22,00	4,862
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0600	25,00	1,500
	2414317346207	Stearina	kg	0,0600	20,00	1,200
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,4500	15,50	7,006
27	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 Vana d-50mm PN20	buc			27,500 27,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	50,00	27,500
		3. Procurarea utilajului				
28	Pret de piata	Pompa arteziana ЭЦБ6-6,3-225 H=225m, Q=6.3m3/h, N=8.0kW, n=2900rot/min	buc			15 500,000 0,000
	4105202	Pompa arteziana ЭКБ6-6.3-225 H=225m, Q=6.3m3/h, N=8.0kW n=2900rot/min	buc	1,0000	15 500,00	15 500,000
29	Pret de piata	Apometru pentru apa rece d=50mm	buc			3 900,000 0,000
	7105220011	Apometru pentru apa rece d=50mm	buc	1,0000	3 900,00	3 900,000
30	Pret de piata	Vana flansa din fonta PN20 d=50mm	buc			958,330 0,000
	41052000	Vana flansa din fonta PN20 D=50mm	buc	1,0000	958,33	958,330

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Forarea a doua sonde arteziene
pentru aprovizionarea cu apa potabila
a s.Ulmu, raionul Ialoveni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-2

Statie depompare de-asupra sondei arteziene nr.1. Solutii tehnologice.

Valoarea de deviz 92 205,626 lei

Intocmit in prețuri curente 27.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	125,000	50,00	6 250,000
2.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	50,00	23,000
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,270	50,00	1 863,500
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,750	50,00	237,500
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,290	50,00	14,500
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,000	50,00	50,000
7.	8113020070100	Sondor	h-om	171,000	50,00	8 550,000
Total manopera						16 988,500

Materiale:

1.	1010322	Petrol pentru scopuri tehnice, marca "KT-1", "KT-2"	t	0,006	15,50	0,093
2.	1010388	Vopsele de ulei, culoare de pamint "MA-0115": mumie, miniu de fier	t	0,001	48 000,00	48,000
3.	1010628	Ulei sicativat combinat "K-3"	t	0,001	20 000,00	20,000
4.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	25,00	75,000
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,000	25,00	125,000
6.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	20,00	20,000
7.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	5,00	0,010
8.	2010102903831	Scind de rasinoase sau foioase	m3	0,525	300,00	157,500
9.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,890	300,00	567,000
10.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	1,050	200,00	210,000
11.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,468	15,00	7,020
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,065	35,00	2,275
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,452	15,50	7,006
14.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,028	15,50	31,434
15.	2320166200676	White spirit	kg	0,011	28,30	0,311
16.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,140	9,00	91,260
17.	2320322600374	Citom	kg	0,187	12,00	2,244
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,991	25,00	49,775
19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,481	28,00	153,468
20.	2414317346207	Stearina	kg	0,060	20,00	1,200
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,100	48,00	4,800
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,154	48,00	7,392
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,065	48,00	3,120
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	38,50	3,850

25.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,022	56,00	1,232
26.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,312	15,00	154,680
27.	251373660152	Inel de cauciuc pentru etansare d-100mm	buc	0,211	110,00	23,210
28.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,060	25,00	1,500
29.	25212167010855	Teava din otel d-219x6mm	m	3,151	385,00	1 213,135
30.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	100,00	1,500
31.	252315671220	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Capat flansa PE SDR9 d=63mm	buc	1,010	62,50	63,125
32.	2665122701055	Tub de azbociment de presiune d--100mm	m	0,633	30,00	18,990
33.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	0,640	20,00	12,800
34.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,625	20,00	12,500
35.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,270	20,00	345,400
36.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	20,00	0,560
37.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,190	20,00	23,800
38.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,720	20,00	34,400
39.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	20,00	7,000
40.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	20,00	8,340
41.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,093	20,00	1,860
42.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,240	20,00	4,800
43.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,410	20,00	48,200
44.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	20,00	0,100
45.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,380	20,00	7,600
46.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,221	22,00	4,862
47.	2744233336474	Teava plumb presiune PB-99,96 - 44 x 7,5 mm	kg	4,522	20,00	90,440
48.	2873145887002	Cuie	kg	31,500	25,00	787,500
49.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,279	42,00	53,718
50.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,000	151,00	302,000
51.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	57,680	8,00	461,440
52.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	7,00	7,000
53.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	7,00	84,000
54.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	7,00	7,000
55.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,000	7,00	28,000
56.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	7,00	112,000
57.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	7,00	42,000
58.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	1,00	4,000
59.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	7,000	0,50	3,500
60.	28741173000777	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Ventuz de aerisire d=50mm PN20	buc	1,040	800,00	832,000
61.	2874117300888	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica.Supapa uni-sens d=50mm PN20	buc	1,040	458,33	476,663
62.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,000	1,00	18,000
63.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	26,000	1,00	26,000
64.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,000	1,00	1,000
65.	2875274110154	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Cot din otel d=50mm	buc	1,020	32,00	32,640
66.	2875274110155	Piese de legatura.Flansa din otel zincat d=50mm	buc	1,000	116,66	116,660
67.	2875274110158	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Cot din otel d-219mm	buc	1,020	680,00	693,600
68.	2875274110888	Piese de legatura.Cap conector cu mufa d=50mm PN20	buc	1,000	69,00	69,000
69.	2875274111004	Piese de legatura.Suport de sustinere OG-50	buc	1,000	250,00	250,000

70.	2875274112011	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Segment de conductal din otel L=0.4m, d=57x3.5mm	buc	1,020	105,67	107,783
71.	2875274112012	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Segment de conductal din otel L=0.15m, d=57x3.5mm	buc	3,060	89,33	273,350
72.	2875274112013	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Segment de conductal din otel L=0.1m, d=57x3.5mm	buc	3,060	85,33	261,110
73.	2875274115200	Piesa de legatura din otel pentru sudura.Teu egal din otel d=50mm	buc	2,040	76,00	155,040
74.	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	0,211	24,36	5,140
75.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	15,00	15,000
76.	287527420188	Robinet cu 3 cai petru manometru d=15mm manometru, filet PN20	buc	1,000	255,00	255,000
77.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa d--50mm	buc	1,005	55,98	56,260
78.	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,000	255,00	255,000
79.	41052000	Vana flansa din fonta PN20 D=50mm	buc	3,000	958,33	2 874,990
80.	4105202	Pompa arteziana ЭKB6-6.3-225 H=225m, Q=6.3m3/h, N=8.0kW n=2900rot/min	buc	1,000	15 500,00	15 500,000
81.	41085200001	Conducta de refulare din otel, d=60x5D	m	60,000	120,00	7 200,000
82.	5	Masa utilajului	t	1,900	100,00	190,000
83.	7105220011	Apometru pentru apa rece d=50mm	buc	1,000	3 900,00	3 900,000
84.	741085620100	Mufa de imbinare	buc	8,000	50,00	400,000
85.	985207466666	Plasa 20x20	m2	0,050	115,00	5,750
Total materiale de construcții						39 529,936

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	28,340	110,00	3 117,400
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	200,00	14,000
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800	100,00	80,000
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,015	20,00	0,300
5.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	5,010	90,00	450,900
6.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800	110,00	88,000
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,450	100,00	45,000
8.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,450	75,00	33,750
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,125	100,00	12,500
Total utilaje de construcții						3 841,850

Total	lei	76 838,022
TVA	20,00 %	15 367,604

Total deviz:

92 205,62

6

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Rețele de apeduct pentru aprovizionarea cu apa potabila a satului Ulmu, raionul Ialoveni.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1 Turnul de apa. Plan general.

Valoarea de deviz 201 668,62 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II - в отвал	100 m3	0,360	615,000 0,000	221,400 0,000
2	TsC03E1	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. I - растительный грунт из площадки	100 m3	0,790	584,810 0,000	462,000 0,000
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	126,400	11,020 0,000	1 392,870 0,000
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,790	114,548 15,000	90,493 11,850
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,360	326,667 0,000	117,600 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(разравнивание растительного грунта)				
6	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2	1,000	453,000 453,000	453,000 453,000
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (подзека склонов)	100 m3	0,290	614,483 0,000	178,200 0,000
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (compensare sub stratului imbracamintei rutiere)	100 m3	1,440	615,000 0,000	885,600 0,000
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (compensarea de la rigole de scurgere)	100 m3	0,590	614,746 0,000	362,700 0,000
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,320	327,026 0,000	758,700 0,000
11	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,320	1 289,310 248,491	2 991,200 576,500
12	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 - (минеральный на площадку)	100 m3	0,380	675,000 0,000	256,500 0,000
13	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu	t	62,700	6,000	376,200

1	2	3	4	5	6	7
		autocamione la distanta 1 km			0,000	0,000
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,380	326,842 0,000	124,200 0,000
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,380	1 289,474 248,553	490,000 94,450
16	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II - taluzurilor	100m2	1,900	37,789 0,000	71,800 0,000
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				9 232,463 1 135,800
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
17	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	1,670	1 289,296 248,503	2 153,125 415,000
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	55,500	137,750 45,000	7 645,125 2 497,500
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	88,800	284,475 49,500	25 261,380 4 395,600
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta Inclusiv salariu				35 059,630 7 308,100
		1.3. Rigola de evacuare a apelor tip I				
20	TsD7E1	Compactarea mecanica a	100 m3	0,240	1 289,167	309,400

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%			248,542	59,650
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	2,100	26,000 26,000	54,600 54,600
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	7,650	259,749 49,503	1 987,080 378,700
23	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	8,100	1 773,759 230,000	14 367,446 1 863,000
		Total Rigola de evacuare a apelor tip I Inclusiv salariu				16 718,526 2 355,950
		1.4. Rigola de evacuare a apelor tip II				
24	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,060	1 290,833 248,333	77,450 14,900
25	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	0,800	26,000 26,000	20,800 20,800

1	2	3	4	5	6	7
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,600	259,750 49,500	935,100 178,200
27	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 C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	2,880	1 773,848 230,000	5 108,683 662,400
		Total Rigola de evacuare a apelor tip II Inclusiv salariu				6 142,033 876,300
		1.5. Rigola de evacuare a apelor de pamint consolidare				
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	0,150	419,000 419,000	62,850 62,850
		Total Rigola de evacuare a apelor de pamint consolidare Inclusiv salariu				62,850 62,850
		1.6. Teava din beton				
29	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,040	1 289,375 248,750	51,575 9,950
30	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3	0,600	26,000 26,000	15,600 15,600
31	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,600	119,331 60,000	310,260 156,000
32	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	1,400	1 598,866	2 238,412

1	2	3	4	5	6	7
		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) (Бетонная подготовка т=10 см)			197,500	276,500
33	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)- лоток ж/б Л15-15	buc	1,000	2 739,463 105,000	2 739,463 105,000
34	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe -плита ж/б Пб-15	buc	2,000	1 178,840 72,500	2 357,680 145,000
		Total Teava din beton Inclusiv salariu				7 712,990 708,050
		1.7. Imprejmuire				
		1.7.1. Gard metalic				
35	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	m3	4,870	105,503 105,503	513,800 513,800
36	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	37,440	26,349 2,650	986,520 99,200
37	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)	m3	2,810	1 598,581 197,509	4 492,014 555,000
38	CO06B4	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	m	107,500	415,113 65,000	44 624,679 6 987,500

1	2	3	4	5	6	7
		coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici				
39	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	4,880	15,502 15,502	75,650 75,650
40	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	1,730	450,803 191,012	779,889 330,450
		Total Gard metalic Inclusiv salariu				51 472,552 8 561,600
		1.7.2. Poarta portita				
41	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	m3	0,510	105,490 105,490	53,800 53,800
42	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,140	1 774,821 230,000	248,475 32,200
43	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	2,840	27,060 3,363	76,850 9,550
44	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)	m3	0,260	1 597,515 197,500	415,354 51,350
45	CK14A	Porti metalice cu rame din	m2	6,740	209,430	1 411,556

1	2	3	4	5	6	7
		profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)			85,497	576,250
46	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x1.6x1.052)	m2	1,680	209,449 85,476	351,875 143,600
47	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	0,510	15,490 15,490	7,900 7,900
48	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t	0,300	366,720 203,500	110,016 61,050
49	IzD04A	Vopsirea confectionilor 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	0,300	450,787 191,000	135,236 57,300
		Total Poarta portita Inclusiv salariu				2 811,062 993,000
		Total Imprejmuire Inclusiv salariu				54 283,614 9 554,600
		1.8. Amenajarea spatii verzi				
50	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	m3	3,750	105,493 105,493	395,600 395,600
51	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Salcim)	buc	30,000	80,360 39,500	2 410,800 1 185,000
52	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	3,750	15,507	58,150

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu			15,507	58,150
53	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	3,750	38,493 37,493	144,350 140,600
54	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2	1,000	604,520 260,000	604,520 260,000
55	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2	1,000	43,000 33,000	43,000 33,000
		Total Amenajarea spatii verzi Inclusiv salariu				3 656,420 2 072,350
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				132 868,526 24 074,000

	Total	lei	132 868,52
	Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 777,76
	Cheltuieli de transport	4,00 %	3 656,73
	Cheltuieli de depozitare	2,00 %	1 828,37
	Total	100,00 +	144 131,38
	Cheltuieli de regie	10,00 %	14 413,14
	Total	100,00 +	158 544,52
	Beneficiu de deviz	6,00 %	9 512,67
	Total	100,00 +	168 057,19
	TVA	20,00 %	33 611,43
	Total deviz: Inclusiv salariu		201 668,62 24 074,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Retele de apeduct pentru aprovizionarea Investitor
cu apa potabila a satului Ulmu, raionul Ialoveni.

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II - в отвал	100 m3			615,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
2	TsC03E1	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. I - растительный грунт из площадки	100 m3			584,810 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	300,00	584,810
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			11,020 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	145,00	11,020
4	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			114,548 15,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	171,50	0,434
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,114
5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (разравнивание растительного грунта)	100 m3			326,667 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,667
6	TsE03A	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren usor	100m2			453,000 453,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0600	50,00	453,000
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (подзема склонов)	100 m3			614,483 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,483
8	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			615,000

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (compensare sub stratului imbracamintei rutiere)				0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,000
9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (compensarea de la rigole de scurgere)	100 m3			614,746 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	614,746
10	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			327,026 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	327,026
11	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 289,310 248,491
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,491
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	225,00	1 040,819
12	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 - (минеральный на площадке)	100 m3			675,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,000
13	TsI50A	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 1 km	t			6,000 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0500	120,00	6,000
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			326,842 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	300,00	326,842
15	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 289,474 248,553
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,553
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	225,00	1 040,921
16	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II - taluzurilor	100m2			37,789 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	200,00	37,789
		1.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta				
17	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu ruluu compresor static autopropulsat de 10-12	100 m3			1 289,296

1	2	3	4	5	6	7
		t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				248,503
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,503
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	225,00	1 040,793
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			137,750 ----- 45,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	50,00	45,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	50,00	55,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			284,475 ----- 49,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	171,50	197,225
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
		1.3. Rigola de evacuare a apelor tip I				
20	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 289,167 ----- 248,542
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,542
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	225,00	1 040,625
21	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapatarii teren usor	m3			26,000 ----- 26,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	50,00	26,000
22	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			259,749 ----- 49,503
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,503
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	150,00	172,490
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,856
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
23	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 C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 773,759 ----- 230,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	880,012
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	444,602
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	50,00	38,383
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	103,019

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,928
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,407
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,407
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
		1.4. Rigola de evacuare a apelor tip II				
24	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			1 290,833 ----- 248,333
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,333
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	4,6260	225,00	1 042,500
25	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			26,000 ----- 26,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	50,00	26,000
26	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			259,750 ----- 49,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	50,00	49,500
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	150,00	172,500
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	85,00	17,850
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	45,00	18,900
27	CA02B	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 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 773,848 ----- 230,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	880,104
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	444,602
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	50,00	38,385
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	103,021
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,931
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,389
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,417
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
		1.5. Rigola de evacuare a apelor de pamint consolidare				
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			419,000 ----- 419,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	50,00	419,000
		1.6. Teava din beton				
29	TsD7E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui	100 m3			1 289,375 ----- 248,750

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	50,00	248,750
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	225,00	1 040,625
30	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor	m3			26,000 ----- 26,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	50,00	26,000
31	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			119,331 ----- 60,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	50,00	52,500
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,002
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,80	0,240
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,300
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,750
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	25,00	2,000
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	300,00	30,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	200,00	0,692
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	900,00	0,346
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	200,00	24,000
32	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) (Бетонная подготовка т=10 см)	m3			1 598,866 ----- 197,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	884,607
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,051
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,571
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,607
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,743
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,429
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,357
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
33	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)- лоток ж/б Л5-15	buc			2 739,463 ----- 105,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	50,00	95,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	900,00	5,400
	2666122800607	Element prefabricat лоток ж/б Л5-15	buc	1,0100	2 500,00	2 525,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,55	3,643
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	50,00	0,400
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	200,00	100,000
34	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe -плита ж/б П6-15	buc			1 178,840 ----- 72,500
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	50,00	65,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	900,00	3,600
	2666122800608	Element prefabricat - плита ж/б П6-15	buc	1,0100	1 000,00	1 010,000

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	10,00	0,010
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,55	2,480
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	50,00	0,250
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	200,00	90,000
		1.7. Imprejmuire				
		1.7.1. Gard metalic				
35	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	m3			105,503 ----- 105,503
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,503
36	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			26,349 ----- 2,650
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	50,00	2,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,150
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	20,00	3,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
37	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)	m3			1 598,581 ----- 197,509
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,509
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	884,181
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,051
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,591
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,644
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,740
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,388
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,445
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,032
38	CO06B4	Imprejmuii 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 betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici	m			415,113 ----- 65,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	50,00	46,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	19,000
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	75,00	146,348
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	20,00	9,859
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	20,00	128,375
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	850,00	56,740
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	171,20	8,791
39	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,502 ----- 15,502
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,502
40	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi,	t			450,803 -----

1	2	3	4	5	6	7
		executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				191,012
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,012
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,30	10,191
		1.7.2. Poarta portita				
41	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	m3			105,490 ----- 105,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,490
42	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 C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 774,821 ----- 230,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	50,00	197,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	880,357
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,55	444,607
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	50,00	38,214
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	150,00	102,857
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,929
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,429
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	6,429
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	200,00	50,000
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,000
43	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			27,060 ----- 3,363
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	50,00	3,204
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	50,00	0,158
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,500
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	20,00	3,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,197
44	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)	m3			1 597,515 ----- 197,500
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	50,00	177,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	50,00	20,000
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	850,00	882,692
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,55	291,054
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	50,00	39,615
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	150,00	109,615
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,731
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	200,00	11,538
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,769
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	180,00	45,000
45	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)	m2			209,430 ----- 85,497
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,503
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	47,997
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	8,999
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	18,999
	2030112930152	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.).Otel sveler	m2	1,0000	100,00	100,000

1	2	3	4	5	6	7
		(2x2.105x1.600x1.8)				
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,50	3,850
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,829
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,55	1,938
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	50,00	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	172,00	3,445
46	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din otel sveler (2x1.6x1.052)	m2			209,449 ----- 85,476
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	50,00	9,494
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	50,00	48,006
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	50,00	8,988
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	50,00	18,988
	2030112930151	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)Otel sveler (1x1.6x1.052)	m2	1,0000	100,00	100,000
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,00	4,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	38,50	3,850
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,00	4,825
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,00	0,460
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,55	1,938
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	50,00	0,208
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,012
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	172,00	3,481
47	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,490 ----- 15,490
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,490
48	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			366,720 ----- 203,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	50,00	84,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	50,00	119,500
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	48,00	156,480
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	28,30	6,510
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	3,00	0,230
49	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			450,787 ----- 191,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	50,00	191,000
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,30	10,187
		1.8. Amenajarea spatii verzi				
50	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	m3			105,493 ----- 105,493

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	50,00	105,493
51	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot (Salcim)	buc			80,360
						39,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	50,00	2,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	50,00	37,500
	11110001000555	Puieti arbori foioase fara balot.Salcim	buc	1,0400	35,00	36,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,020
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	5,00	2,000
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	11,00	0,440
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	50,00	2,000
52	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			15,507
						15,507
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	50,00	15,507
53	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			38,493
						37,493
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	50,00	37,493
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
54	TsH09B	Semanarea gazonului pe suprafete in panta peste 30%	100m2			604,520
						260,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	50,00	260,000
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	87,00	344,520
55	TsH12A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			43,000
						33,000
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	50,00	33,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Rețele de apeduct pentru
aprovizionarea cu apa potabila a
satului Ulmu, raionul Ialoveni.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Turnul de apa. Plan general.**

Valoarea de deviz 201 668,62 lei

Intocmit in prețuri curente 26.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	59,793	50,00	2 989,650
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,054	50,00	102,700
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	103,400	50,00	5 170,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,730	50,00	136,500
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	28,360	50,00	1 418,000
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,515	50,00	75,750
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,472	50,00	423,600
8.	7212030022700	Sudor	h-om	1,600	50,00	80,000
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,083	50,00	404,150
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,504	50,00	25,200
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	210,893	50,00	10 544,650
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	54,076	50,00	2 703,800
Total manopera						24 074,00

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	12,000	5,00	60,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960	87,00	344,520
3.	11110001000555	Puieti arbori foioase fara balot.Salcim	buc	31,200	35,00	1 092,000
4.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	5,520	171,20	945,024
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	102,122	171,50	17 513,923
6.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	12,937	150,00	1 940,550
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	10,904	150,00	1 635,600
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,034	50,00	1,700
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,143	50,00	3 657,150
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,023	3,00	0,069
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,200	11,00	13,200
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	900,00	0,900
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,009	200,00	1,800
14.	2010237318750	Distantieri	buc	6,042	20,00	120,840
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,260	300,00	78,000
16.	2030112930151	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari,	m2	1,680	100,00	168,000

		praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)Otel sveler (1x1.6x1.052)				
17.	2030112930152	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)Otel sveler (2x2.105x1.600x1.8)	m2	6,740	100,00	674,000
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	1,200	50,00	60,000
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,800	28,30	22,640
20.	2320187315789	Decofrol	kg	0,312	200,00	62,400
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	10,556	48,00	506,688
22.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,978	48,00	46,944
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,842	38,50	32,417
24.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 029,016	1,55	6 244,974
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,075	1,55	24,917
26.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	16,163	850,00	13 738,550
27.	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	7,176	850,00	6 099,600
28.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,014	900,00	12,600
29.	2666122800607	Element prefabricat лоток ж/б Л15-15	buc	1,010	2 500,00	2 525,000
30.	2666122800608	Element prefabricat - плита ж/б П6-15	buc	2,020	1 000,00	2 020,000
31.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,911	20,00	58,220
32.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	38,376	20,00	767,520
33.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	52,993	20,00	1 059,860
34.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	209,765	75,00	15 732,375
35.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,130	20,00	2,600
36.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,402	20,00	8,040
37.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	690,016	20,00	13 800,320
38.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,208	25,00	5,200
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,968	42,00	40,656
40.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	33,680	1,00	33,680
41.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,780	1,00	0,780
42.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,780	0,80	0,624
43.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	33,680	0,80	26,944
44.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	33,680	0,50	16,840
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013	0,50	0,006
46.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,078	25,00	1,950
47.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,936	2,00	3,872
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,435	10,00	14,350
49.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,495	10,00	44,950
50.	4100126202818	Apa	m3	15,555	10,00	155,550
		Total materiale de constructii				91 418,35

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,169	172,00	29,068
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	65,331	45,00	2 939,895
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	32,666	85,00	2 776,610
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,400	200,00	280,000
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,780	200,00	556,000
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,359	200,00	71,800
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	21,788	225,00	4 902,300
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	7,888	300,00	2 366,400

		0,40-0,70 mc				
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,282	300,00	84,600
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	3,335	300,00	1 000,500
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,261	300,00	78,300
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,448	20,00	88,960
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,682	20,00	53,640
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,889	200,00	177,800
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,118	180,00	201,240
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,135	120,00	376,200
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,606	145,00	1 392,870
		Total utilaje de constructii				17 376,17

Total	lei	132 868,52
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	5 777,76
Cheltuieli de transport	4,00 %	3 656,73
Cheltuieli de depozitare	2,00 %	1 828,37
Total	100,00 +	144 131,38
Cheltuieli de regie	10,00 %	14 413,14
Total	100,00 +	158 544,52
Beneficiu de deviz	6,00 %	9 512,67
Total	100,00 +	168 057,19
TVA	20,00 %	33 611,43

Total deviz:

201 668,6

2

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)