

CERERE DE PARTICIPARE

Către: **Agenția de Dezvoltare Regională Sud**

MD-4101, or. Cimișlia, bd. Ștefan cel Mare, 12

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului apărut în Buletinul achizițiilor publice, nr. **ocds-b3wdp1-MD-1708429168528** din **23-02-2024**, privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului **”Construcția apeductelor interioare în satele Tomai și Sărata- Răzeși, raionul Leova”**, noi Asocieria ”Polimer Gaz Construcții” & ”EnergEconom”, am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării **Data semnăturii electronice**

Cu stimă,

Asocieria ”Polimer Gaz Construcții” & ”EnergEconom”

(semnătura electronică autorizată)

Propunerea Financiară

Nr. 01ADRS/TSR

Către Agencia de Dezvoltare Regională Sud, MD-4101, or. Cimișlia, bd. Ștefan cel Mare, 12
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinând documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului Asocierea "Polimer Gaz Construcții" & "EnergEconom"

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm "Construcția apeductelor interioare în satele Tomai și Sărata- Răzeși, raionul Leova"

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de 26 138 200,63 (douăzeci și șase milioane una sută treizeci și opt mii două sute lei 63 bani) lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 5 227 640,13 (cinci milioane două sute douăzeci și șapte mii șase sute douăzeci și trei lei 13 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 curând posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 12 (douăsprezece) luni.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 zile, indicată în declarația de valabilitate a ofertei (Anexa nr. 8).

4. Până 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 14 / 03 / 2024

Alexandru Ciocan, în calitate de Administrator, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele Asocierea "Polimer Gaz Construcții" & "EnergEconom"

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA PROPUNEREA FINANCIARĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor --- (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă de: Rețineri succesive, în cuantum de 7% din valoarea cu TVA a ofertei. Reținerea succesivă din facturile parțiale, în cuantum de 7 % din valoarea lunară a acestora până la atingerea unui procent de 7% din valoarea a contractului. Aceste rețineri vor fi efectuate până la completarea garanției de bună execuție. Sumele astfel reținute vor fi depuse pe un cont special deschis în baza contractului de depozit – garanția de bună execuție aleasă de ambele părți.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate, este de 5 ani de la data recepției la terminarea lucrărilor.
4. Lucrările încep după maxim 15 zile de la semnarea și înregistrarea contractului în modul corespunzător, primirea ordinului de execuție emis de Co-investitor, și asigurarea lucrului ritmic, emiterea de către Beneficiar a Autorizației de Construcție, și a actelor permise.

Ofertant,

Asocierea "Polimer Gaz Construcții" & "EnergEconom"

Semnatura Electronică

Centralizator Devize
Sarata - Răzeși

	Denumirea	cu TVA
1	2-2-1 Rezervori metalice V=50m3. (2buc). Lucrari de constructii. Pl A1	164 259,52
2	2-2-2 Rezervor suprateran de apa V=50m3 (2buc). Lucrari tehnologice. Platforma A1	321 078,55
3	2-2-3 Rezervor suprateran metalice de apa V=50m3 (2buc). Utilaj. Platforma A1	1 004 520,00
4	2-3-1 Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl A2	32 489,45
5	2-3-2 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH (Pl. A2)	14 884,80
6	2-3-3 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilaj Pl A2	600 000,00
7	2-1-1 Retele de distributie a apei (bransamente)	1 901 360,52
8	7-1-1 Amenajarea teritoriului (Pltforma A)	805 844,62
9	4-2-1 Retele electrice exterioare BJI-10kV	406 016,44
10	4-4-1 Iluminarea exterioare	13 053,74
11	4-1-1 Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB	55 702,99
12	4-3-1 Substantie de transformatoare KTII-63/10/0,4	200 116,00
13	Ridicarea topografica post executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a lucrarilor	60 000,00
Total		5 579 326,63

Tomai

1	2-3-2 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH. (Platforma A2)	629 441,82
2	2-2-1 Rezervori metalice V=150m3. (2buc). Lucrari de constructii. Pl A1	249 800,62
3	2-2-2 Rezervor suprateran de apa V=150m3 (2buc). Lucrari tehnologice. Platforma A1	303 007,13
4	2-2-3 Rezervor suprateran metalice de apa V=150m3 (2buc). Utilaj. Platforma A1	1 646 256,00
5	2-3-3 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilaj. Platforma A2	606 000,00
6	2-3-1 Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl A2	33 467,87
7	2-1-2 Retele de distributie a apei (bransamente)	5 977 986,02
8	2-1-1 Retele de distributie a apei	14 124 770,69
9	7-1-1 Amenajarea teritoriului (Pltforma A)	719 044,10
10	Retele electrice exterioare BJI-10kV	812 297,89
11	Iluminarea exterioare	13 053,74
12	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB	48 180,14
13	Substantie de transformatoare KTII-63/10/0,4	203 208,11
14	Ridicarea topografica post executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a lucrarilor	420 000,00
Total		25 786 514,13

TVA inclus	31 365 840,76
Fără TVA	26 138 200,63
TVA	5 227 640,13

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A1-CBA**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Rezervori metalice V=50m³. (2buc). Lucrari de constructii. Pl A1

Valoarea de deviz 164 259,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari 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	3,700	1 332,50 0,00	4 930,25 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	3,700	4 663,23 14,25	17 253,94 52,72
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum	t	0,147	19 651,70 0,00	2 888,80 0,00
4	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,800	2 985,40 510,75	2 388,32 408,60
5	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5 cm)	m2	80,000	244,36 4,69	19 548,50 375,00
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	100 m3	0,200	1 462,50 0,00	292,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II. (Grunt deplasat)				
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	33,700	22,40 0,00	754,95 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,200	247,00 27,00	49,40 5,40
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				48 106,66 841,72
		2. Lucrari de constructii				
9	CA02C	Beton simplu C 3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	6,400	1 987,55 337,50	12 720,29 2 160,00
10	CA03G	Beton armat M200 (C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3	13,400	2 096,43 330,00	28 092,12 4 422,00
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	11,600	132,66 90,00	1 538,88 1 044,00
12	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	42,800	22,82 5,92	976,90 253,58
13	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	809,400	21,33 4,43	17 260,49 3 581,63
14	CL18A	Confectii metalice (cadru plat Cp1)	kg	171,500	41,80 15,75	7 168,40 2 701,12
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	0,172	1 333,55 483,14	229,37 83,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructii				67 986,45
		Inclusiv salariu				14 245,43

		Total	lei	116 093,11
		Asigurari sociale	24,00 %	3 620,92
		Total	100,00 +	119 714,03
		Transportarea materialelor	3,00 %	2 208,95
		Total	100,00 +	121 922,98
		Cheltuieli de regie	9,00 %	10 973,07
		Total	100,00 +	132 896,05
		Beneficiu de deviz	3,00 %	3 986,88
		Total	100,00 +	136 882,93
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	27 376,59
		Total deviz:		164 259,52
		Inclusiv salariu		15 087,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A1-CBA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Rezervori metalice V=50m3. (2buc). Lucrari de constructii. Pl A1**

Valoarea de deviz 164 259,52 lei

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	78,240	75,00	5 868,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	47,727	75,00	3 579,53
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	12,180	75,00	913,50
4.	71290400101110	Asfaltator	h-om	5,000	75,00	375,00
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,108	75,00	83,10
6.	7212030022700	Sudor	h-om	1,715	75,00	128,62
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,585	75,00	2 443,88
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,520	75,00	414,00
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,087	75,00	1 281,52
		Total manopera				15 087,15

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,572	18,00	46,30
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	9,400	1 950,00	18 330,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,080	400,00	1 632,00
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,168	15,00	2,52
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,006	4 300,00	25,80
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,041	4 300,00	176,30
7.	2010237318750	Distantieri	buc	127,830	2,00	255,66
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,160	120,00	139,20
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,335	30,00	10,05
10.	2320187315789	Decofrol	kg	1,392	45,00	62,64
11.	23203226000401	Bitum	t	0,151	19 000,00	2 869,00
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,342	65,00	87,23
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,671	65,00	43,62
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,095	30,00	2,85
15.	26631021000003	Beton C 15	m3	13,941	1 550,00	21 608,55
16.	26631021005	Beton C3.5	m3	6,626	1 450,00	9 607,70
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	43,870	16,00	701,92
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	829,635	16,00	13 274,16
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,100	20,00	22,00
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,715	20,00	34,30
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,580	20,00	11,60
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,522	20,00	170,44
23.	2775276309886	Confectii metalice	kg	171,500	25,00	4 287,50

24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,928	40,00	37,12
25.	2873155901200	Electrozii pentru sudura	kg	0,858	110,00	94,38
26.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,480	5,00	17,40
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,480	2,00	6,96
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,058	68,00	3,94
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,348	40,00	13,92
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,372	3,50	4,80
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,006	13,29	26,66
32.	4100126202818	Apa	m3	1,880	13,29	24,99
Total materiale de constructii						73 631,51

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,600	550,00	880,00
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,044	450,00	19,80
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,530	450,00	238,50
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,530	450,00	238,50
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,530	650,00	344,50
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,035	650,00	5 222,75
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	4,773	550,00	2 625,15
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,080	550,00	44,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,560	25,00	64,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,040	25,00	201,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,712	200,00	342,40
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,350	550,00	1 842,50
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,157	350,00	754,95
14.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	8,954	350,00	3 133,90
15.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	9,176	350,00	3 211,60
16.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	9,028	350,00	3 159,80
17.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,414	350,00	144,90
18.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	7,548	650,00	4 906,20
Total utilaje de constructii						27 374,45

Total	lei	116 093,11
Asigurari sociale	24,00 %	3 620,92
Total	100,00 +	119 714,03
Transportarea materialelor	3,00 %	2 208,95
Total	100,00 +	121 922,98
Cheltuieli de regie	9,00 %	10 973,07
Total	100,00 +	132 896,05
Beneficiu de deviz	3,00 %	3 986,88
Total	100,00 +	136 882,93
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	27 376,59

Total deviz:

**164 259,5
2**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20-A1-CBA **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 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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	650,00	1 332,50
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 663,23 14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	4100126202818	Apa	m3	0,400000	13,29	5,32
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112000	350,00	39,16
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440000	350,00	854,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040000	650,00	1 326,00
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,420000	350,00	847,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480000	350,00	868,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290000	550,00	709,50
3	DII07	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum	t			19 651,70 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030000	19 000,00	19 517,01
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300000	450,00	134,69
4	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 985,40 510,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810000	75,00	510,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,100000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,500000	13,29	6,65
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140000	200,00	428,00
5	DB16H k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5 cm)	m2			244,36 4,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050000	75,00	4,69
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 950,00	229,13
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	20,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,005300	450,00	2,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,005300	450,00	2,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,005300	650,00	4,31
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. (Grunt deplasat)	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	650,00	1 462,50
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064000	350,00	22,40
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			247,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	550,00	220,00
		2. Lucrari de constructii				
9	CA02C	Beton simplu C 3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 987,55 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	75,00	48,75
	26631021005	Beton C3.5	m3	1,025000	1 450,00	1 501,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	25,00	10,00
10	CA03G	Beton armat M200 (C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3			2 096,43 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	75,00	30,00
	26631021000003	Beton C 15	m3	1,025000	1 550,00	1 612,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	550,00	137,50
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			132,66 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	68,00	0,34
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	4 300,00	15,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	4 300,00	2,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	45,00	5,40
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,82 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075000	75,00	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,33 4,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,055000	75,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004000	75,00	0,30
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
14	CL18A	Confectii metalice (cadru plat Cp1)	kg			41,80 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,000000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	18,00	0,27
15	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu	t			1 333,55 483,14

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	483,14
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	65,00	507,15
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	65,00	253,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	16,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	58,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	15,00	14,65

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A1-
TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Rezervor suprateran de apa V=50m³ (2buc). Lucrari tehnologice. Platforma A1

Valoarea de deviz 321 078,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 d 80mm H=1.0m	buc	2,000	9 328,00 0,00	18 656,00 0,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				19 556,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	2,000	890,12 204,00	1 780,23 408,00
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare.Nota: Doar manopera	buc	2,000	77,25 77,25	154,50 154,50
		<i>Total</i>	lei			1 934,73
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		135,00
		<i>Total</i>		100,00 +		2 069,73
		<i>Transportarea materialelor</i>		3,00 %		41,17

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +		2 110,90	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %		427,50	
		<i>Total</i>	100,00 +		2 538,40	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %		76,15	
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu			2 614,55 562,50	
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
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	100 m3	2,020	1 332,50 0,00	2 691,65 0,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,000	154,50 154,50	927,00 927,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,340	1 462,50 0,00	497,25 0,00
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	57,600	22,40 0,00	1 290,10 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,340	246,91 26,91	83,95 9,15
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	1,740	599,63 0,00	1 043,35 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,740	2 547,48 661,51	4 432,62 1 151,02

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				10 965,92 2 087,17
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 90 mm triplustrat (A1)	m	56,000	94,62 11,03	5 298,98 617,40
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 90 mm triplustrat (A2)	m	15,000	94,61 11,03	1 419,21 165,38
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A9)	m	47,000	128,54 11,02	6 041,28 518,17
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 75 mm triplustrat (A9)	m	44,000	73,75 11,03	3 245,11 485,10
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A12)	m	25,000	128,53 11,02	3 213,34 275,62
17	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 90 mm triplustrat (A1 si A12)	m	54,000	94,62 11,03	5 109,70 595,35
18		Banda de avertizare	m	241,000	1,00 0,00	241,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	44,000	14,83 3,00	652,48 132,00
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	197,000	24,74 5,25	4 874,47 1 034,25
21	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	241,000	0,31 0,31	74,10 74,10
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea teyii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri. Tub de protectie PVC SN8 L=200 mm d=250 mm	buc	15,000	189,63 71,25	2 844,52 1 068,75
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Teu fonta cu flanse d80/80 mm	buc	4,000	1 765,90 66,75	7 063,60 267,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Teu fonta cu flanse d65/65 mm	buc	1,000	1 699,90 66,75	1 699,90 66,75
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	7,000	2 580,93 41,25	18 066,51 288,75
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	3,000	2 489,41 41,25	7 468,23 123,75
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Reductie concentrica din fonta cu flanse d150/80mm	buc	2,000	1 698,90 138,75	3 397,80 277,50

1	2	3	4	5	6	7
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc	10,000	177,40 43,50	1 774,00 435,00
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	3,000	141,35 43,50	424,05 130,50
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Teu PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	5,000	589,40 43,50	2 947,00 217,50
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Reductie PE100 d110/75 mm	buc	1,000	656,35 43,50	656,35 43,50
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d 90mm	buc	23,000	558,50 43,50	12 845,50 1 000,50
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d 75mm	buc	7,000	507,00 43,50	3 549,00 304,50
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 60* PEHD RC PE100 d 90mm	buc	3,000	558,50 43,50	1 675,50 130,50
35	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	1,000	857,25 90,00	857,25 90,00
36	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre	buc	6,000	666,90 75,00	4 001,40 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d90mm				
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,000	656,80 75,00	1 313,60 150,00
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Teava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm)	kg	53,000	41,73 15,75	2 211,58 834,75
39	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	0,053	1 507,92 482,64	79,92 25,58
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton monolit B7.5	m3	0,750	2 439,12 639,71	1 829,34 479,78
41	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,680	2 542,82 639,71	1 729,12 435,00
42	RpAcH11C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc) K=0.5 la materiale	m3	100,000	26,68 9,00	2 668,25 900,00
		Total Conducte si accesorii Inklusiv salariu				109 272,09 11 616,98
		3.3. Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 11)				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	8,000	41,73 15,75	333,82 126,00

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri. Supapa de sens d90 mm				
44	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	1 506,00 480,00	15,06 4,80
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor. Flansa sudabila din otel d80 mm	buc	1,000	387,25 66,75	387,25 66,75
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80 mm	buc	1,000	177,40 43,50	177,40 43,50
		Total Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 11) Inklusiv salariu				913,53 241,05
		3.4. Supapa de sens d110 mm - 1buc (Coala 10)				
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Supapa de sens d110 mm	kg	10,000	41,73 15,75	417,28 157,50
48	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	1 506,00 480,00	15,06 4,80
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor. Flansa sudabila din otel d100 mm	buc	1,000	408,25 66,75	408,25 66,75
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc	1,000	198,00	198,00

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100 mm			43,50	43,50
		Total Supapa de sens d110 mm - 1buc (Coala 10) Inclusiv salariu				1 038,59 272,55
		3.5. Camine circulare				
51	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3	4,160	1 964,86 722,99	8 173,83 3 007,65
52	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.0m3)	m3	5,680	1 876,61 663,00	10 659,16 3 765,83
53	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KЦД-15 (0,38m3)	buc	3,000	1 250,00 0,00	3 750,00 0,00
54	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KЦД-20 (0,59m3)	buc	2,000	2 500,00 0,00	5 000,00 0,00
55	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KЦД-15-6a (0,20m3)	buc	3,000	833,00 0,00	2 499,00 0,00
56	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul	buc	3,000	1 170,00 0,00	3 510,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-15-9 (0,40m3)				
57	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KII-20-6a (0,29 m3)	buc	1,000	<u>1 000,00</u> 0,00	<u>1 000,00</u> 0,00
58	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	5,000	<u>1 600,00</u> 0,00	<u>8 000,00</u> 0,00
59	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KIII1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	<u>1 250,00</u> 0,00	<u>1 250,00</u> 0,00
60	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KIII2-15-1 (0,27 m3)	buc	2,000	<u>1 300,00</u> 0,00	<u>2 600,00</u> 0,00
61	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KIII1-20-1 (0,51 m3)	buc	2,000	<u>2 500,00</u> 0,00	<u>5 000,00</u> 0,00
62	Pret de piata	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. Inel de reazem KII0-1 (0,02 m3)	buc	5,000	<u>220,00</u> 0,00	<u>1 100,00</u> 0,00
63	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	5,000	<u>350,00</u> 0,00	<u>1 750,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KI7-3 (0,06 m3)				
64	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	5,000	1 600,00 0,00	8 000,00 0,00
65		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	136,680	25,00 0,00	3 417,00 0,00
66		Scara	buc	85,400	35,00 0,00	2 989,00 0,00
67	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	0,222	1 508,92 483,11	334,98 107,25
68	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interna)	m2	51,610	210,33 66,00	10 855,26 3 406,28
69	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) (Hidroizolarea exterioara)	m2	44,800	51,64 4,50	2 313,54 201,60
70	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	2,500	402,20 86,25	1 005,49 215,62
71	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3	1,250	2 038,86 337,44	2 548,57 421,80

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu				
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				85 755,83 11 126,03
		<i>Total</i>	lei			207 945,96
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			6 082,51
		<i>Total</i>	100,00 +			214 028,47
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4 547,21
		<i>Total</i>	100,00 +			218 575,68
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			19 671,81
		<i>Total</i>	100,00 +			238 247,49
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			7 147,42
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				245 394,91 25 343,78

		Total	lei			267 565,46
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			53 513,09
		Total deviz: Inclusiv salariu				321 078,55 <hr/> 25 906,28

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A1-
TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Rezervor suprateran de apa V=50m³ (2buc). Lucrari tehnologice. Platforma A1**

Valoarea de deviz 321 078,55 lei

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

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	19,612	75,00	1 470,90
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,812	75,00	360,90
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,875	75,00	215,62
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,197	75,00	914,78
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,688	75,00	201,60
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,250	75,00	1 068,75
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	171,327	75,00	12 849,52
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,988	75,00	74,10
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,899	75,00	142,43
10.	7212030022700	Sudor	h-om	9,910	75,00	743,25
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,060	75,00	154,50
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,490	75,00	1 011,75
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,829	75,00	2 087,17
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,327	75,00	2 049,53
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	34,153	75,00	2 561,48
Total manopera						25 906,28

Materiale:

1.	12071216230	Hidranta subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	2,000	9 328,00	18 656,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,609	400,00	1 043,60
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,141	150,00	21,15
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,054	150,00	8,10
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,277	180,00	589,86
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,288	15,00	4,32
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,040	4 300,00	172,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,712	220,00	376,64
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	50,624	0,70	35,44
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,027	700,00	18,90
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,574	30,00	17,22
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	76,160	19,00	1 447,04
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,500	80,00	360,00
14.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,750	45,00	303,75
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,980	35,00	69,30
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	61,932	120,00	7 431,84
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,301	80,00	184,08
18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,050	80,00	84,00

19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,151	80,00	92,08
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,163	30,00	4,89
21.	25132066215011	Banda de avertizare	m	241,000	1,00	241,00
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	7,070	15,00	106,05
23.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,275	65,00	17,88
24.	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=110mm triplustrat	m	74,541	100,59	7 498,08
25.	2521216701122	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=90mm triplustrat	m	129,412	67,83	8 778,01
26.	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=75mm triplustrat	m	45,553	47,67	2 171,51
27.	2523156712255	Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	1,010	225,00	227,25
28.	2523156712256	Mufa electrosudabila PE100 d90mm	buc	6,060	190,00	1 151,40
29.	2523156712259	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,020	180,00	363,60
30.	2523156713362	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd110/100mm	buc	1,030	150,00	154,50
31.	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd90/80mm	buc	11,330	130,00	1 472,90
32.	2523156713364	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd75/65mm	buc	3,090	95,00	293,55
33.	252315671371	Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	5,150	530,00	2 729,50
34.	252315671377	Reductie PE100 d110/75mm	buc	1,030	595,00	612,85
35.	2523156713852	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	23,690	500,00	11 845,00
36.	2523156713853	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	7,210	450,00	3 244,50
37.	2523156713854	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,090	500,00	1 545,00
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	9,630	2,50	24,08
39.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	30,00	0,12
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,232	30,00	456,96
41.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	1 250,00	3 750,00
42.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	1 170,00	3 510,00
43.	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,20 m3)	buc	3,000	833,00	2 499,00
44.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
45.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 300,00	2 600,00
46.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,000	220,00	1 100,00
47.	26611264331545 5	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,06 m3)	buc	5,000	350,00	1 750,00
48.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
49.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	5,000	1 600,00	8 000,00
50.	26611264332156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,29 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
51.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
52.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,707	1 650,00	1 166,55
53.	2663102100029	Beton marca B 7.5	m3	0,780	1 550,00	1 209,00
54.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,150	1 450,00	217,50
55.	2663102101	Beton B10	m3	1,294	1 500,00	1 941,00
56.	2664102101126	Var	kg	1,307	30,00	39,21
57.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,535	1 300,00	695,50
58.	272210331250	Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d 250mm	m	3,000	410,00	1 230,00
59.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,710	40,00	28,40
60.	277527630971	Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	53,000	25,00	1 325,00
61.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor constituie (Соединит. элементы насеисмичн.)	kg	154,680	25,00	3 867,00
62.	2775276309890	Scara	kg	85,400	35,00	2 989,00
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,355	110,00	39,05

64.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	38,000	25,00	950,00
65.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,160	15,00	242,40
66.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,160	5,00	80,80
67.	28741173064	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	7,280	2 442,00	17 777,76
68.	28741173065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	3,120	2 354,00	7 344,48
69.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,854	40,00	34,16
70.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,020	500,00	1 010,00
71.	287527411251	Teu fonta cu flanse d80/80mm	buc	4,000	1 584,00	6 336,00
72.	287527411252	Teu fonta cu flanse d65/65mm	buc	1,000	1 518,00	1 518,00
73.	28752741245	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d150/80mm	buc	2,000	1 320,00	2 640,00
74.	28752742053	Capac din fonta ductila B125	buc	5,000	1 600,00	8 000,00
75.	28752744001293	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,050	210,00	220,50
76.	28752744001298	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,050	230,00	241,50
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,568	3,50	1,98
78.	4023101450	Indicator hidrant de incendiu	buc	2,000	450,00	900,00
79.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,580	13,29	7,71
80.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,561	13,29	20,74
81.	4100116202820	Apa potabila	m3	33,963	13,29	451,37
82.	4100126202818	Apa	m3	50,000	13,29	664,50
Total materiale de constructii						172 502,06

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,045	180,00	8,10
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,312	550,00	171,60
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,770	250,00	692,50
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,480	250,00	1 870,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,383	450,00	172,35
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,906	650,00	3 188,90
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,897	550,00	1 043,35
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,136	550,00	74,80
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,500	25,00	12,50
10.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,000	80,00	800,00
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,465	150,00	69,75
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,858	25,00	21,45
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,408	200,00	3 281,60
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,582	250,00	145,50
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,730	350,00	2 705,50
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	250,00	200,00
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	7,480	250,00	1 870,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,238	550,00	9 480,90
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,686	350,00	1 290,10
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	11,227	350,00	3 929,45
Total utilaje de constructii						31 028,35

Total	lei	267 565,46
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	53 513,09

Total deviz:

**321 078,5
5**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20-A1-TH.SU **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. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 d 80mm H=1.0m	buc			9 328,00
						0,00
	12071216230	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	1,000000	9 328,00	9 328,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			450,00
						0,00
	4023101450	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,000000	450,00	450,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			890,12
						204,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,720000	75,00	204,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,000000	500,00	505,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,136000	65,00	8,94
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000000	15,00	121,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,070000	150,00	10,57
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare.Nota: Doar manopera	buc			77,25
						77,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030000	75,00	77,25
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
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	100 m3			1 332,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	650,00	1 332,50
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50
						154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	75,00	154,50
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 462,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	650,00	1 462,50
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			22,40
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064000	350,00	22,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,	100 m3			246,91

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria II				26,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	75,00	26,91
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	550,00	220,00
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			599,63 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	550,00	599,63
11	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			2 547,48 661,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	75,00	661,51
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	200,00	1 885,98
		3.2. Conducte si accesorii				
12	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 90 mm triplustrat (A1)	m			94,62 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	2521216701122	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=90mm triplustrat	m	1,015000	67,83	70,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,011500	250,00	2,88
13	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 90 mm triplustrat (A2)	m			94,61 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	2521216701122	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=90mm triplustrat	m	1,015000	67,83	70,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,011500	250,00	2,87
14	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A9)	m			128,54 11,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,02
	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=110mm triplustrat	m	1,015000	100,59	104,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,011500	250,00	2,87
15	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 75 mm triplustrat (A9)	m			73,75 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=75mm triplustrat	m	1,015000	47,67	49,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,011500	250,00	2,88
16	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 110 mm triplustrat (A12)	m			128,53 11,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,02
	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=110mm triplustrat	m	1,015000	100,59	104,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriiile	h-ut	0,011500	250,00	2,87
17	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura	m			94,62 11,03

1	2	3	4	5	6	7
		cap la cap, Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d 90 mm triplustrat (A1 si A12)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	2521216701122	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d=90mm triplustrat	m	1,015000	67,83	70,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	250,00	2,88
18		Banda de avertizare	m			1,00
						0,00
	25132066215011	Banda de avertizare	m	1,000000	1,00	1,00
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,83
						3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040000	75,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100000	13,29	1,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030000	350,00	10,50
20	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,74
						5,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070000	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150000	13,29	1,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050000	350,00	17,50
21	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			0,31
						0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004100	75,00	0,31
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri. Tub de protectie PVC SN8 L=200 mm d=250 mm	buc			189,63
						71,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950000	75,00	71,25
	272210331250	Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d 250mm	m	0,200000	410,00	82,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300000	80,00	24,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132000	35,00	4,62
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070000	80,00	5,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642000	2,50	1,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,003600	150,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,000900	13,29	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000300	30,00	0,01
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Teu fonta cu flanse d80/80 mm	buc			1 765,90
						66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	287527411251	Teu fonta cu flanse d80/80mm	buc	1,000000	1 584,00	1 584,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Teu fonta cu flanse d65/65 mm	buc			1 699,90
						66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	287527411252	Teu fonta cu flanse d65/65mm	buc	1,000000	1 518,00	1 518,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			2 580,93
						41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	75,00	41,25
	28741173064	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,000000	2 442,00	2 539,68
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc			2 489,41
						41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	75,00	41,25
	28741173065	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,000000	2 354,00	2 448,16
27	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a	buc			1 698,90

1	2	3	4	5	6	7
		armaturilor. Reductie concentrica din fonta cu flanse d150/80mm				138,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850000	75,00	138,75
	28752741245	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d150/80mm	buc	1,000000	1 320,00	1 320,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000000	25,00	225,00
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80mm	buc			177,40 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd90/80mm	buc	1,030000	130,00	133,90
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc			141,35 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	2523156713364	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd75/65mm	buc	1,030000	95,00	97,85
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Teu PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc			589,40 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	252315671371	Teu egal din PEHD RC PE100 PN10 d90/90mm	buc	1,030000	530,00	545,90
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Reductie PE100 d110/75 mm	buc			656,35 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	252315671377	Reductie PE100 d110/75mm	buc	1,030000	595,00	612,85
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d 90mm	buc			558,50 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	2523156713852	Cot 90* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,030000	500,00	515,00
33	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d 75mm	buc			507,00 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	2523156713853	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,030000	450,00	463,50
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 60* PEHD RC PE100 d 90mm	buc			558,50 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	2523156713854	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,030000	500,00	515,00
35	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc			857,25 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200000	75,00	90,00
	2523156712255	Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	1,010000	225,00	227,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	250,00	270,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080000	250,00	270,00
36	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d90mm	buc			666,90 75,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000000	75,00	75,00
	2523156712256	Mufa electrosudabila PE100 d90mm	buc	1,010000	190,00	191,90
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800000	250,00	200,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800000	250,00	200,00
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc			656,80 75,00

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d75mm				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000000	75,00	75,00
	2523156712259	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	1,010000	180,00	181,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800000	250,00	200,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800000	250,00	200,00
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Teava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm)	kg			41,73 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	40,00	0,40
	277527630971	Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	1,000000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
39	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 507,92 482,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	482,64
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	80,00	623,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	80,00	312,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	16,42
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	58,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	15,00	14,72
40	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton monolit B7.5	m3			2 439,12 639,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	75,00	639,71
	2663102100029	Beton marca B 7.5	m3	1,030000	1 550,00	1 612,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	350,00	122,27
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	150,00	48,80
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	25,00	15,00
41	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 542,82 639,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	75,00	639,71
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,030000	1 650,00	1 715,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	350,00	122,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	150,00	48,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	25,00	15,00
42	RpAcH11C	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2 buc) K=0.5 la materiale	m3			26,68 9,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,060000	75,00	4,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,060000	75,00	4,50
	4100126202818	Apa	m3	0,500000	13,29	6,64
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,067500	45,00	3,04
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,100000	80,00	8,00
		3.3. Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 11)				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Supapa de sens d90 mm	kg			41,73 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	40,00	0,40
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor constituie (Соединит. элементы насейсмичн.)	kg	1,000000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
44	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			1 506,00 480,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	480,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	80,00	624,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	57,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	15,00	15,00
45	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor. Flansa sudabila din otel d80 mm	buc			387,25 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752744001293	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,000000	210,00	220,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	250,00	100,00
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor flansa cu protectie la smulgere PE HD d90/80 mm	buc			177,40 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	2523156713363	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd90/80mm	buc	1,030000	130,00	133,90
		3.4. Supapa de sens d110 mm - 1buc (Coala 10)				
47	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Supapa de sens d110 mm	kg			41,73 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	40,00	0,40
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor constituie (Соединит. элементы насейсмичн.)	kg	1,000000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
48	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			1 506,00 480,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	480,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	80,00	624,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	57,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	15,00	15,00
49	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor. Flansa sudabila din otel d100 mm	buc			408,25 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752744001298	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,000000	230,00	241,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	250,00	100,00
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100 mm	buc			198,00 43,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	2523156713362	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd110/100mm	buc	1,030000	150,00	154,50
		3.5. Camine circulare				
51	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.15m3)	m3			1 964,86 ----- 722,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750000	75,00	506,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890000	75,00	216,74
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 450,00	52,28
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	220,00	26,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	1 300,00	13,13
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266000	400,00	107,98
	2664102101126	Var	kg	0,110000	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	40,00	3,25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	4 300,00	17,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850000	550,00	1 017,50
52	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.0m3)	m3			1 876,61 ----- 663,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000000	75,00	450,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840000	75,00	213,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,284000	1 450,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210000	220,00	46,67
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086000	1 300,00	112,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259000	400,00	104,65
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090000	40,00	3,63
	2664102101126	Var	kg	0,147000	30,00	4,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	4 300,00	17,41
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680000	550,00	923,96
53	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KИД-15 (0,38m3)	buc			1 250,00 ----- 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 250,00	1 250,00
54	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KИД-20 (0,59m3)	buc			2 500,00 ----- 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
55	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-15-6a (0,20m3)	buc			833,00 ----- 0,00
	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,20 m3)	buc	1,000000	833,00	833,00
56	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-15-9 (0,40m3)	buc			1 170,00 ----- 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 170,00	1 170,00
57	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-20-6a (0,29 m3)	buc			1 000,00 ----- 0,00
	26611264332156	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,29 m3)	buc	1,000000	1 000,00	1 000,00
58	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 600,00 ----- 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 600,00	1 600,00
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale	buc			1 250,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KЦП1-15-1 (0,27 m3)				0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	1 250,00	1 250,00
60	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 300,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	1 300,00	1 300,00
61	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
62	Pret de piata	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. Inel de reazem KЦО-1 (0,02 m3)	buc			220,00
	26611264331545	Inel de reazem KЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000000	220,00	220,00
63	Pret de piata	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. Inel de reazem KЦ7-3 (0,06 m3)	buc			350,00
	266112643315455	Inel prefabricat pt. camine KЦ7-3 (0,06 m3)	buc	1,000000	350,00	350,00
64	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			1 600,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000000	1 600,00	1 600,00
65		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			25,00
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidareacamelor constituie (Соединит. элементы насеисмичн.)	kg	1,000000	25,00	25,00
66		Scara	buc			35,00
	2775276309890	Scara	kg	1,000000	35,00	35,00
67	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			1 508,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	483,11
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	80,00	624,14
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	80,00	312,07
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	16,49
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	58,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	15,00	14,59
68	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interna)	m2			210,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200000	120,00	144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	13,29	0,33
69	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	m2			51,64
						4,50

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc (cosoroaba) (Hidroizolarea exterioara)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	75,00	4,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	19,00	32,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	30,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	180,00	0,18
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	250,00	3,25
70	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			402,20 ----- 86,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150000	75,00	86,25
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311000	180,00	235,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	13,29	3,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	450,00	68,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	350,00	7,98
71	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3			2 038,86 ----- 337,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	75,00	288,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	75,00	48,72
	2663102101	Beton B10	m3	1,025000	1 500,00	1 552,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	550,00	137,28
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	25,00	10,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A1-
TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Rezervor suprateran metalice de apa V=50m3 (2buc). Utilaj. Platforma A1

Valoarea de deviz 1 004 520,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Rezervor cu panouri metalice termoizolate cu membrana din EPDM V=50m3 conform fisei tehnice	set	2,000	418 550,00 0,00	837 100,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				837 100,00

		Total	lei	837 100,00
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	167 420,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 004 520,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesi. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A1-
TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Rezervor suprateran metalice de apa V=50m3 (2buc). Utilaj. Platforma A1**

Valoarea de deviz 1 004 520,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	12345678911	Rezervor cu panouri metalice termoizolate cumembrana din EPDM V=50m3	set	2,000	418 550,00	837 100,00
		Total materiale de construcții				837 100,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	837 100,00
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	167 420,00

Total deviz:

**1 004 520,
00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu Investitor
apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A1-TH.SU

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. Valoarea utilajului				
1		Rezervor cu panouri metalice termoizolate cu membrana din EPDM V=50m3 conform fișei tehnice	set			418 550,00 0,00
	12345678911	Rezervor cu panouri metalice termoizolate cumembrana din EPDM V=50m3	set	1,0000	418 550,00	418 550,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A2-CBA**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-3-1
Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl A2**

Valoarea de deviz 32 489,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,102	1 331,86 0,00	135,85 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,080	4 659,38 14,00	372,75 1,12
3	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	1 987,53 337,51	3 378,80 573,76
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3	2,300	2 096,52 330,00	4 822,00 759,00
5	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	2,400	131,37 90,00	315,28 216,00
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	5,510	22,82 5,92	125,74 32,62
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor	kg	287,800	21,32 4,42	6 137,32 1 273,50

1	2	3	4	5	6	7
		peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
8	CL18A	Confectii metalice (manson T α)	kg	19,100	41,76 15,75	797,56 300,84
9	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	0,020	1 509,00 484,00	30,18 9,68
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,240	2 985,58 510,62	716,54 122,55
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5 cm)	m2	23,700	244,38 4,69	5 791,70 111,08
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 (Grunt deplasat)	100 m3	0,026	1 450,00 0,00	37,70 0,00
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	4,400	22,43 0,00	98,70 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,026	237,31 25,77	6,17 0,67
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				22 766,29 3 400,82
		Total	lei			22 766,29
		Asigurari sociale	24,00 %			816,20
		Total	100,00 +			23 582,49
		Transportarea materialelor	3,00 %			533,07
		Total	100,00 +			24 115,56
		Cheltuieli de regie	9,00 %			2 170,40
		Total	100,00 +			26 285,96
		Beneficiu de deviz	3,00 %			788,58
		Total	100,00 +			27 074,54
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			5 414,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				32 489,45 3 400,82

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A2-CBA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl A2**

Valoarea de deviz 32 489,45 lei

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	15,745	75,00	1 180,88
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,242	75,00	1 218,14
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,520	75,00	189,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,481	75,00	111,08
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,129	75,00	9,68
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,191	75,00	14,33
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,629	75,00	272,18
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,643	75,00	123,22
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,764	75,00	282,31
		Total manopera				3 400,82

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,287	15,00	4,30
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,785	1 950,00	5 430,75
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,224	400,00	489,60
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,019	15,00	0,28
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 300,00	4,30
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008	4 300,00	34,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	43,996	2,00	87,99
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,240	120,00	28,80
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,039	30,00	1,17
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,288	45,00	12,96
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,156	80,00	12,48
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,078	80,00	6,24
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,011	30,00	0,33
14.	26631021000003	Beton C15	m3	2,393	1 550,00	3 709,15
15.	26631021005	Beton C3.5	m3	1,760	1 450,00	2 552,00
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,648	16,00	90,37
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	294,995	16,00	4 719,92
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,326	20,00	6,52
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,191	20,00	3,82
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,120	20,00	2,40
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,933	20,00	58,66
22.	2775276309886	Confectii metalice	kg	19,100	25,00	477,50
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,192	40,00	7,68
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,096	110,00	10,56
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,720	5,00	3,60
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,720	2,00	1,44

27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,012	68,00	0,82
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,072	40,00	2,88
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,153	3,50	0,54
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,405	13,29	5,39
31.	4100126202818	Apa	m3	0,152	13,29	2,02
Total materiale de construcții						17 768,87

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,425	550,00	233,75
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,157	450,00	70,65
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,157	450,00	70,65
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,157	650,00	102,05
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,267	650,00	173,55
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,103	550,00	56,65
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,010	550,00	5,50
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,680	25,00	17,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,380	25,00	34,50
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,514	200,00	102,80
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,575	550,00	316,25
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,282	350,00	98,70
13.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,194	350,00	67,90
14.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,198	350,00	69,30
15.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,195	350,00	68,25
16.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,009	350,00	3,15
17.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,163	650,00	105,95
Total utilaje de construcții						1 596,60

Total	lei	22 766,29
Asigurari sociale	24,00 %	816,20
Total	100,00 +	23 582,49
Transportarea materialelor	3,00 %	533,07
Total	100,00 +	24 115,56
Cheltuieli de regie	9,00 %	2 170,40
Total	100,00 +	26 285,96
Beneficiu de deviz	3,00 %	788,58
Total	100,00 +	27 074,54
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	5 414,91

Total deviz:

32 489,45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu Investitor
apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A2-CBA

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	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 331,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 331,86
2	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3			4 659,38 14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	75,00	14,00
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	13,29	5,38
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,38
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	853,13
	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	650,00	1 324,38
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	350,00	848,75
	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	350,00	866,25
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	550,00	708,13
3	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat în egalizări, turnare cu mijloace clasice	m3			1 987,53 337,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26631021005	Beton C3.5	m3	1,0250	1 450,00	1 501,18
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,29	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	25,00	10,00
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, în fundații, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3			2 096,52 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 550,00	1 612,67
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	13,29	1,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
5	CB02A	Cofraje din panouri refoșabile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			131,37 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	68,00	0,34
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	14,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	1,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	45,00	5,40
6	CC01C	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			22,82 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
7	CC01D	Armături din otel beton OB 37 fasonate în atelier de santier și montate cu diametrul	kg			21,32

1	2	3	4	5	6	7
		barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				4,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	75,00	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
8	CL18A	Confectii metalice (mansoni T ₉)	kg			41,76 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
9	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			1 509,00 484,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	484,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	80,00	624,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,00
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 985,58 510,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	13,29	6,63
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	200,00	428,33
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5 cm)	m2			244,38 4,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	4,69
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	229,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	4,31
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 (Grunt deplasat)	100 m3			1 450,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 450,00
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			22,43 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,43
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			237,31 25,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	25,77
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	211,54

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A2-
TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2
Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH (Pl. A2)

Valoarea de deviz 14 884,80 lei

Intocmit in prețuri curente 28.02.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. 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	0,240	1 332,50 0,00	319,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,800	154,50 154,50	123,60 123,60
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,244	599,59 0,00	146,30 0,00
4	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	0,244	2 547,54 661,48	621,60 161,40

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Grund deplasat)	m3	0,400	23,25 23,25	9,30 9,30
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				1 220,60 294,30
		1.2. Conducte si accesorii				
6	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d75 mm triplustrat	m	55,000	73,75 11,03	4 056,26 606,38
7		Banda de avertizare	m	55,000	1,00 0,00	55,00 0,00
8	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	55,000	14,83 3,00	815,59 165,00
9	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	55,000	0,31 0,31	16,95 16,95
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	1,000	713,00 43,50	713,00 43,50
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,000	507,00 43,50	1 014,00 87,00
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc	2,000	507,00 43,50	1 014,00 87,00

1	2	3	4	5	6	7
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa PE HD d75/65 mm	buc	2,000	141,35 43,50	282,70 87,00
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d75 mm	buc	2,000	656,80 75,00	1 313,60 150,00
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				9 281,10 1 242,83
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				10 501,70 1 537,13

	Total	lei	10 501,70
	Asigurari sociale	24,00 %	368,91
	Total	100,00 +	10 870,61
	Transportarea materialelor	3,00 %	177,76
	Total	100,00 +	11 048,37
	Cheltuieli de regie	9,00 %	994,35
	Total	100,00 +	12 042,72
	Beneficiu de deviz	3,00 %	361,28
	Total	100,00 +	12 404,00
	Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	2 480,80
	Total deviz: Inclusiv salariu		14 884,80 1 537,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesi. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A2-
TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2
Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH (Pl. A2)**

Valoarea de deviz 14 884,80 lei

№ 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,345	75,00	1 075,88
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,226	75,00	16,95
3.	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	75,00	150,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,924	75,00	294,30
					Total manopera	1 537,13

Materiale:

1.	2513206621501	Banda de avertizare	m	55,000	1,00	55,00
2.	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10d75mm triplustrat	m	56,941	47,67	2 714,38
3.	2523156712257	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	2,020	180,00	363,60
4.	2523156713364	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd75/65mm	buc	2,060	95,00	195,70
5.	2523156713851	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030	650,00	669,50
6.	2523156713853	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,060	450,00	927,00
7.	25231567138533	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	2,060	450,00	927,00
8.	4100116202820	Apa potabila	m3	5,500	13,29	73,09
					Total materiale de construcții	5 925,27

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,632	250,00	158,00
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,600	250,00	400,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,492	650,00	319,80
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,266	550,00	146,30
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,301	200,00	460,20
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,650	350,00	577,50
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,600	250,00	400,00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,650	350,00	577,50
					Total utilaje de construcții	3 039,30

Total	lei	10 501,70
Asigurari sociale	24,00 %	368,91
Total	100,00 +	10 870,61

Transportarea materialelor	3,00 %	177,76
Total	100,00 +	11 048,37
Cheltuieli de regie	9,00 %	994,35
Total	100,00 +	12 042,72
Beneficiu de deviz	3,00 %	361,28
Total	100,00 +	12 404,00
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	2 480,80

Total deviz:

14 884,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20-A2-TH.SU **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. 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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			599,59 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,59
4	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			2 547,54 661,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,48
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,07
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Grund deplasat)	m3			23,25 23,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
		1.2. Conducte si accesorii				
6	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d75 mm triplustrat	m			73,75 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,03
	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10d75mm triplustrat	m	1,0150	47,67	49,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	250,00	2,87
7		Banda de avertizare	m			1,00 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
8	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,83 3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	13,29	1,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,00	10,50
9	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,31 ----- 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
10	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d110 mm	buc			713,00 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713851	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	650,00	669,50
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			507,00 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713853	Cot 90* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300	450,00	463,50
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 60* PEHD RC PE100 d75 mm	buc			507,00 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	25231567138533	Cot 60* PEHD RC PE100 d75mm	buc	1,0300	450,00	463,50
13	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa PE HD d75/65 mm	buc			141,35 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713364	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd75/65mm	buc	1,0300	95,00	97,85
14	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d75 mm	buc			656,80 ----- 75,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2523156712257	Mufa electrosudabila PE100 d75mm	buc	1,0100	180,00	181,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	250,00	200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesi. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A2-
TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3
Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilaj Pl A2

Valoarea de deviz 600 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. (Sistem complet echipat containerizat de electroliza) conform fisei tehnice	set	1,000	500 000,00 0,00	500 000,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				500 000,00

		Total	lei	500 000,00
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	100 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		600 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A2-
TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3
Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilaj Pl A2**

Valoarea de deviz 600 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-3-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	287527422202	Statia de dezinfectare cu hipoclorit desodiu.(Sistem complet echipat containerizat deelectroliza)	set	1,000	500 000,00	500 000,00
		Total materiale de construcții				500 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	500 000,00
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	100 000,00

Total deviz:

**600 000,0
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu Investitor
apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A2-TH.SU

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. Valoarea utilajului				
1		Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. (Sistem complet echipat containerizat de electroliza) conform fisei tehnice	set			500 000,00 0,00
	287527422202	Statia de dezinfectare cu hipoclorit desodiu.(Sistem complet echipat containerizat deelectroliza)	set	1,0000	500 000,00	500 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesi. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-AE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Rețele de distributie a apei (bransamente)**

Valoarea de deviz 1 901 360,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	11,690	2 633,995 0,000	30 791,400 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	36,000	154,500 154,500	5 562,000 5 562,000
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 (Grund deplasat)	100 m3	1,710	1 462,690 0,000	2 501,200 0,000
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	291,000	28,800 0,000	8 380,800 0,000
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,710	247,018 27,018	422,400 46,200

1	2	3	4	5	6	7
6	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	10,340	599,521 0,000	6 199,050 0,000
7	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	10,340	2 075,999 661,501	21 465,825 6 839,925
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				75 322,675 12 448,125
		1.2. Conducte si accesorii				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat)	m	60,000	45,324 4,050	2 719,418 243,000
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm triplustrat)	m	2 132,000	30,790 4,050	65 644,621 8 634,600
10		Banda de avertizare	m	2 192,000	1,000 0,000	2 192,000 0,000
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 192,000	14,829 3,000	32 505,168 6 576,000
12	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	2 192,000	1,007 0,307	2 208,425 674,025
13	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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d160/25 mm)	buc	66,000	1 407,770 90,000	92 912,820 5 940,000

1	2	3	4	5	6	7
14	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT orientabil 360* electrosudabil d140/25 mm)	buc	86,000	1 538,060 90,000	132 273,160 7 740,000
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT orientabil 360* electrosudabil d110/25 mm)	buc	56,000	1 084,570 90,000	60 735,920 5 040,000
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d63/25 mm)	buc	74,000	796,920 60,000	58 972,080 4 440,000
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d50/25 mm)	buc	37,000	625,220 60,000	23 133,140 2 220,000
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT orientabil 360* electrosudabil d160/50 mm)	buc	2,000	1 451,200 90,000	2 902,400 180,000
19	AcA53C	Montarea fittingurilor prin	buc	2,000	1 407,770	2 815,540

1	2	3	4	5	6	7
		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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d140/50 mm)			90,000	180,000
20	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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d110/50 mm)	buc	1,000	1 128,000 90,000	1 128,000 90,000
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50 mm)	buc	10,000	338,471 60,000	3 384,709 600,000
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25 mm)	buc	638,000	323,129 60,000	206 156,302 38 280,000
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				689 683,703 80 837,625
		<i>Total</i>	lei			765 006,378
		<i>Asigurari sociale</i>		24,00 %		22 388,580
		<i>Total</i>		100,00 +		787 394,958
		<i>Transportarea materialelor</i>		3,00 %		7 988,390
		<i>Total</i>		100,00 +		795 383,348
		<i>Cheltuieli de regie</i>		9,00 %		71 584,501

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			866 967,849
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			26 009,035
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				892 976,884 93 285,750
		2. Lucrari de montare				
23	AcB06B aplicativ	Montarea caminului apometru din PE (Nota: doar manopera si nisip)	buc	324,000	214,605 204,000	69 532,050 66 096,000
		<i>Total</i>	lei			69 532,050
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			15 863,040
		<i>Total</i>	100,00 +			85 395,090
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			103,081
		<i>Total</i>	100,00 +			85 498,171
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			5 948,640
		<i>Total</i>	100,00 +			91 446,811
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			2 743,404
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				94 190,215 66 096,000
		3. Utilaj				
24	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000 mm, DN 540 mm (total echipat) - d25 mm	buc	319,000	1 700,000 0,000	542 300,000 0,000
25	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000 mm, DN 540 mm (total echipat) - d50 mm	buc	5,000	11 000,000 0,000	55 000,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				597 300,000
		<i>Total</i>	lei			1 584 467,10
		<i>Taxa pe valoarea adaugata</i>	20,00 %			316 893,42
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 901 360,52 159 381,75

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesi. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Rețele de distributie a apei (bransamente)**

Valoarea de deviz 1 901 360,52 lei

№ 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	968,960	75,00	72 672,000
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	87,899	75,00	6 592,425
3.	7212030022700	Sudor	h-om	862,800	75,00	64 710,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	165,975	75,00	12 448,125
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	39,456	75,00	2 959,200
		Total manopera				159 381,75

Materiale:

1.	12071216230	Camin PE cu capac si cu baza de ancoraretermoizolat H=1000mm,DN540mm (totale chipat) -d25mm	buc	319,000	1 700,00	542 300,000
2.	12071216231	Camin PE cu capac si cu baza de ancoraretermoizolat H=1000mm,DN540mm (totale chipat) -d50mm	buc	5,000	11 000,00	55 000,000
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,907	150,00	3 436,050
4.	2513206621501	Banda de avertizare apa	m	2 192,000	1,00	2 192,000
5.	2521216711025	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10d25mm triplustrat	m	2 138,396	6,72	14 370,021
6.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10d50mm triplustrat	m	60,180	21,21	1 276,418
7.	2523156711025	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm	buc	644,380	22,90	14 756,302
8.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	10,100	38,09	384,709
9.	2523156718111050	KIT orientabil 360* electrosudabil d110/50mm	buc	1,010	600,00	606,000
10.	252315671811125	KIT orientabil 360* electrosudabil d110/25mm	buc	56,560	557,00	31 503,920
11.	2523156718114025	KIT orientabil 360* electrosudabil d140/25mm	buc	86,860	1 006,00	87 381,160
12.	2523156718114050	KIT orientabil 360* electrosudabil d140/50mm	buc	2,020	877,00	1 771,540
13.	2523156718116025	KIT orientabil 360* electrosudabil d160/25mm	buc	66,660	877,00	58 460,820
14.	2523156718116050	KIT orientabil 360* electrosudabil d160/50mm	buc	2,020	920,00	1 858,400
15.	252315671815025	KIT orientabil 360* electrosudabil d50/25mm	buc	37,370	322,00	12 033,140
16.	252315671816325	KIT orientabil 360* electrosudabil d63/25mm	buc	74,740	492,00	36 772,080
17.	4100116202820	Apa potabila	m3	219,200	13,29	2 913,168
		Total materiale de construcții				867 015,73

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,384	350,00	1 534,400
----	----------------	-------------------	------	-------	--------	-----------

2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	685,440	200,00	137 088,000
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	87,680	150,00	13 152,000
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,848	650,00	2 501,200
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	51,319	600,00	30 791,400
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	11,271	550,00	6 199,050
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,684	550,00	376,200
8.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	97,506	150,00	14 625,900
9.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	685,440	200,00	137 088,000
10.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	87,680	350,00	30 688,000
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,624	450,00	8 380,800
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	65,760	350,00	23 016,000
Total utilaje de constructii						405 440,95

Total	lei	1 584 467,10
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	316 893,42

Total deviz:

**1 901 360,
52**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20-AE **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 constructie				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 633,995 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	600,00	2 633,995
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,500 154,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,500
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 (Grund deplasat)	100 m3			1 462,690 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,690
4	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			28,800 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	450,00	28,800
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			247,018 27,018
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,018
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,000
6	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			599,521 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,521
7	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			2 075,999 661,501
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,501
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,497
		1.2. Conducte si accesorii				
8	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat)	m			45,324 4,050
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,350

1	2	3	4	5	6	7
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10d50mm triplustrat	m	1,0030	21,21	21,274
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,000
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm triplustrat)	m			30,790 4,050
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,350
	2521216711025	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10d25mm triplustrat	m	1,0030	6,72	6,740
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,000
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	150,00	6,000
10		Banda de avertizare	m			1,000 0,000
	2513206621501	Banda de avertizare apa	m	1,0000	1,00	1,000
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,829 3,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	13,29	1,329
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,00	10,500
12	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,007 0,307
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,307
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	350,00	0,700
13	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT orientabil 360* electrosudabil d160/25 mm)	buc			1 407,770 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,000
	2523156718116025	KIT orientabil 360* electrosudabil d160/25mm	buc	1,0100	877,00	885,770
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	200,00	216,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	200,00	216,000
14	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT orientabil 360* electrosudabil d140/25 mm)	buc			1 538,060 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,000
	2523156718114025	KIT orientabil 360* electrosudabil d140/25mm	buc	1,0100	1 006,00	1 016,060
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	200,00	216,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	200,00	216,000
15	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT orientabil 360* electrosudabil d110/25 mm)	buc			1 084,570 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,000
	252315671811125	KIT orientabil 360* electrosudabil d110/25mm	buc	1,0100	557,00	562,570
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	200,00	216,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	200,00	216,000
16	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune	buc			796,920

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d63/25 mm)				60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,000
	252315671816325	KIT orientabil 360* electrosudabil d63/25mm	buc	1,0100	492,00	496,920
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	200,00	120,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	200,00	120,000
17	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d50/25 mm)	buc			625,220 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,000
	252315671815025	KIT orientabil 360* electrosudabil d50/25mm	buc	1,0100	322,00	325,220
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	200,00	120,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	200,00	120,000
18	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT orientabil 360* electrosudabil d160/50 mm)	buc			1 451,200 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,000
	2523156718116050	KIT orientabil 360* electrosudabil d160/50mm	buc	1,0100	920,00	929,200
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	200,00	216,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	200,00	216,000
19	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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d140/50 mm)	buc			1 407,770 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,000
	2523156718114050	KIT orientabil 360* electrosudabil d140/50mm	buc	1,0100	877,00	885,770
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	200,00	216,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	200,00	216,000
20	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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d110/50 mm)	buc			1 128,000 90,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,000
	2523156718111050	KIT orientabil 360* electrosudabil d110/50mm	buc	1,0100	600,00	606,000
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	200,00	216,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	200,00	216,000
21	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50 mm)	buc			338,471 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,000
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	38,09	38,471
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	200,00	120,000

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	200,00	120,000
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25 mm)	buc			323,129 ----- 60,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,000
	2523156711025	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm	buc	1,0100	22,90	23,129
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	200,00	120,000
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	200,00	120,000
		2. Lucrari de montare				
23	AcB06B aplicativ	Montarea caminului apometru din PE (Nota: doar manopera si nisip)	buc			214,605 ----- 204,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	75,00	204,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,605
		3. Utilaj				
24	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000 mm, DN 540 mm (total echipat) - d25 mm	buc			1 700,000 ----- 0,000
	12071216230	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (totale chipat) -d25mm	buc	1,0000	1 700,00	1 700,000
25	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000 mm, DN 540 mm (total echipat) - d50 mm	buc			11 000,000 ----- 0,000
	12071216231	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (totale chipat) -d50mm	buc	1,0000	11 000,00	11 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-PG**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma A)**

Valoarea de deviz 805 844,62 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematzare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0,3m)	100 m3	2,400	665,50 0,00	1 597,20 0,00
2	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	2,400	1 463,00 0,00	3 511,20 0,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3	2,400	665,50 0,00	1 597,20 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutiera)	100 m3	1,880	846,94 0,00	1 592,25 0,00
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare	100 m3	1,880	1 760,00 0,00	3 308,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II				
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 (Rigola de evacuare a apei)	100 m3	0,080	1 332,50 0,00	106,60 0,00
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,080	845,62 0,00	67,65 0,00
8	TsC22D1 k=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,080	3 960,00 0,00	316,80 0,00
9	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 (neajuns de sol)	100 m3	0,850	1 462,12 0,00	1 242,80 0,00
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	144,500	26,60 0,00	3 843,70 0,00
		Total Sistematzare verticala Inclusiv salariu				17 184,20
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic - 562,5 m2				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,680	2 739,49 661,52	4 602,35 1 111,35
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	56,250	330,78 27,75	18 606,53 1 560,90
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare	m3	84,300	654,11	55 141,72

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire			22,50	1 896,75
14	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	562,500	401,31 7,50	225 737,60 4 218,75
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	180,000	219,00 44,25	39 420,00 7 965,00
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic - 562,5 m2 Inclusiv salariu				343 508,20 16 752,75
		3. Rigola din beton (77m)				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,930	671,98 74,26	1 296,93 143,32
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice. Beton B15	m3	7,700	2 090,90 337,50	16 099,90 2 598,76
18	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	38,500	130,33 90,00	5 017,54 3 465,00
19	TsC54C	Umplutura cu pietris - 4m2	m3	0,200	672,10 74,25	134,42 14,85
		Total Rigola din beton (77m) Inclusiv salariu				22 548,79 6 221,93
		4. Gardul metalic (110 sectii - 275m)				
20	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 110 buc; stilpi ECO 18 L-2.4 m 61*35*1 - 111 buc; capac patrat 60*60 - 111 buc; elemente de fixare ECO 40 zincat - 440 buc; beton M150 - 7.92 m3)	m	275,000	433,57 101,25	119 232,75 27 843,75
21	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din	m2	7,400	1 089,04 128,25	8 058,93 949,05

1	2	3	4	5	6	7
		(panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
22	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500	<u>1 321,69</u> 128,25	<u>1 982,53</u> 192,37
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Umplutura din sirma ghimpata	kg	99,000	<u>36,75</u> 15,75	<u>3 638,55</u> 1 559,25
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Cornier din otel	kg	126,720	<u>36,75</u> 15,75	<u>4 657,37</u> 1 995,82
25	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	0,127	<u>1 494,25</u> 483,07	<u>189,77</u> 61,35
		Total Gardul metalic (110 sectii - 275m) Inclusiv salariu				137 759,90 32 601,59
		5. Spatii verzi				
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,420	<u>1 507,38</u> 0,00	<u>633,10</u> 0,00
27	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,900	<u>1 137,50</u> 0,00	<u>1 023,75</u> 0,00
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	42,000	<u>1,09</u> 1,09	<u>45,67</u> 45,67
29	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor	buc	90,000	0,66	59,40

1	2	3	4	5	6	7
		pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti			0,66	59,40
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - artar	buc	42,000	93,15 21,75	3 912,30 913,50
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	90,000	97,75 27,00	8 797,19 2 430,00
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	41,575	757,50 361,50	31 493,10 15 029,40
33	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,135	490,00 390,00	66,15 52,65
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				46 030,66 18 530,62

		Total	lei	567 031,75
		Asigurari sociale	24,00 %	17 785,65
		Total	100,00 +	584 817,40
		Transportarea materialelor	3,00 %	13 327,41
		Total	100,00 +	598 144,81
		Cheltuieli de regie	9,00 %	53 833,03
		Total	100,00 +	651 977,84
		Beneficiu de deviz	3,00 %	19 559,34
		Total	100,00 +	671 537,18
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	134 307,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		805 844,62 74 106,89

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma A)**

Valoarea de deviz 805 844,62 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	98,395	75,00	7 379,63
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	253,000	75,00	18 975,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	40,425	75,00	3 031,88
4.	7129020012800	Pavator	h-om	125,302	75,00	9 397,65
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	231,694	75,00	17 377,05
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	56,250	75,00	4 218,75
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	75,00	120,15
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,818	75,00	61,35
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,948	75,00	296,09
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	75,00	640,80
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	42,887	75,00	3 216,53
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	59,308	75,00	4 448,09
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	65,919	75,00	4 943,92
		Total manopera				74 106,89

Material:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	164,772	100,00	16 477,20
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,386	15,00	50,80
3.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot SpiraeaVanhouttei	buc	93,600	68,00	6 364,80
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	105,750	1 950,00	206 212,50
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	107,061	400,00	42 824,40
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,219	400,00	887,60
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	3,375	1 900,00	6 412,50
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,230	400,00	92,00
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	150,00	5,40
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	73,744	150,00	11 061,60
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,019	4 300,00	81,70
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,135	4 300,00	580,50
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,850	120,00	462,00
14.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	set	1,000	1 500,00	1 500,00
15.	203011293015011	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,000	6 500,00	6 500,00

16.	2320166200676	White spirit	kg	0,248	30,00	7,44
17.	2320187315789	Decofrol	kg	4,620	30,00	138,60
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,991	80,00	79,28
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	80,00	71,20
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,495	80,00	39,60
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,070	30,00	2,10
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,125	2,50	27,81
23.	266310210000155	Beton M150	m3	8,208	1 450,00	11 901,60
24.	2663102100115	Beton B15	m3	7,971	1 550,00	12 355,05
25.	2663102100332	Beton M200	m3	8,100	1 650,00	13 365,00
26.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	180,900	100,00	18 090,00
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,375	20,00	247,50
28.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	111,000	5,00	555,00
29.	271070370034036	Sistem de fixare zincat 40*40 buc	buc	440,000	10,00	4 400,00
30.	273210364625025	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	110,000	530,00	58 300,00
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,257	20,00	45,14
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,925	20,00	38,50
33.	2775276309886	Confectii metalice	kg	225,720	20,00	4 514,40
34.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	111,000	150,00	16 650,00
35.	28301273030011	Artar	buc	44,100	68,00	2 998,80
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,080	40,00	123,20
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,153	110,00	236,83
38.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	3,00	106,80
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrata M 10 x 140 mm	buc	11,550	5,00	57,75
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrata M 10	buc	11,550	1,00	11,55
41.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	1,00	35,60
42.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	0,50	17,80
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,193	65,00	12,54
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,155	40,00	46,20
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,853	3,50	13,49
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,445	13,29	231,84
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,787	13,29	10,46
48.	4100126202818	Apa	m3	0,213	13,29	2,83
Total materiale de constructii						444 246,91

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,549	450,00	1 147,05
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,549	200,00	509,80
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	550,00	97,90
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,895	200,00	179,00
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,447	250,00	111,75
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,925	550,00	1 058,75
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,241	550,00	3 432,55
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	5,963	450,00	2 683,35
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	32,946	450,00	14 825,70
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	5,963	550,00	3 279,65
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,076	650,00	1 349,40
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	6,384	550,00	3 511,20
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	15,418	550,00	8 479,90

14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,080	25,00	77,00
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	17,455	200,00	3 491,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,982	350,00	3 843,70
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,715	350,00	600,25
Total utilaje de construcții						48 677,95

Total	lei	567 031,75
Asigurari sociale	24,00 %	17 785,65
Total	100,00 +	584 817,40
Transportarea materialelor	3,00 %	13 327,41
Total	100,00 +	598 144,81
Cheltuieli de regie	9,00 %	53 833,03
Total	100,00 +	651 977,84
Beneficiu de deviz	3,00 %	19 559,34
Total	100,00 +	671 537,18
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	134 307,44

Total deviz:

805 844,6

2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20-A-PG **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistematizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0,3m)	100 m3			665,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,210000	550,00	665,50
2	TsC22A1 k=2	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3			1 463,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330000	550,00	1 463,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3			665,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,210000	550,00	665,50
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutiera)	100 m3			846,94 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540000	550,00	846,94
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 760,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,800000	550,00	1 760,00
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 (Rigola de evacuare a apei)	100 m3			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	650,00	1 332,50
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			845,62 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540000	550,00	845,63
8	TsC22D1 k=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			3 960,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,800000	550,00	3 960,00
9	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 (neajuns de sol)	100 m3			1 462,12 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	650,00	1 462,12
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			26,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,076000	350,00	26,60
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic - 562,5 m2				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 739,49 ----- 661,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	75,00	661,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	200,00	2 077,98
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			330,78 ----- 27,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370000	75,00	27,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	13,29	3,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311000	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	350,00	8,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048000	550,00	26,40
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			654,11 ----- 22,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300000	75,00	22,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270000	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050000	13,29	0,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042000	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218000	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005000	350,00	1,75
14	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2			401,31 ----- 7,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050000	75,00	7,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 950,00	366,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	1 900,00	11,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	20,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,005300	450,00	4,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,005300	450,00	4,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,005300	550,00	5,83
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			219,00 ----- 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150000	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440000	75,00	33,00
	2663102100332	Beton M200	m3	0,045000	1 650,00	74,25
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,005000	100,00	100,50
		3. Rigola din beton (77m)				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			671,98 ----- 74,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,26
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	400,00	459,90
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	250,00	52,46
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,04
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice.	m3			2 090,90 ----- 337,50

1	2	3	4	5	6	7
		Beton B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	75,00	48,75
	2663102100115	Beton B15	m3	1,025000	1 550,00	1 604,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	25,00	10,00
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,33 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	75,00	78,75
	2874125881241	Saiba uzuale M 10	kg	0,005000	65,00	0,33
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	4 300,00	15,08
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	4 300,00	2,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	30,00	3,60
19	TsC54C	Umplutura cu pietris - 4m2	m3			672,10 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150000	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,35
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
		4. Gardul metalic (110 sectii - 275m)				
20	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 110 buc; stilpi ECO 18 L-2.4 m 61*35*1 - 111 buc; capac patrat 60*60 - 111 buc; elemente de fixare ECO 40 zincat - 440 buc; beton M150 - 7.92 m3)	m			433,57 101,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,250000	75,00	18,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920000	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180000	75,00	13,50
	266310210000155	Beton M150	m3	0,028042	1 450,00	41,76
	273210364625025	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	0,389483	530,00	212,00
	271070370034036	Sistem de fixare zincat 40*40 buc	buc	1,557934	10,00	16,00
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	0,393023	5,00	2,02
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	0,393023	150,00	60,55
21	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 089,04 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190000	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960000	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180000	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380000	75,00	28,50
	266310210000155	Beton M150	m3	0,019400	1 450,00	28,22
	203011293015011	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,135100	6 500,00	878,38
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	80,00	8,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115000	110,00	12,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230000	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250000	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004000	150,00	0,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001000	13,29	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020000	550,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
22	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 321,69 ----- 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190000	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960000	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180000	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380000	75,00	28,50
	266310210000155	Beton M150	m3	0,095700	1 450,00	139,20
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	set	0,666400	1 500,00	1 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	80,00	8,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115000	110,00	12,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230000	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250000	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004000	150,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001000	13,29	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020000	550,00	11,00
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Umplutura din sirma ghimpata	kg			36,75 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,000000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	15,00	0,23
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Cornier din otel	kg			36,75 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,000000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	15,00	0,23
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 494,25 ----- 483,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	483,07
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	80,00	624,25
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	80,00	311,81
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	16,54
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	58,58
		5. Spatii verzi				
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 507,38 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,320000	450,00	1 043,57
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,320000	200,00	463,81
27	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 137,50 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de	h-ut	1,750000	450,00	787,50

1	2	3	4	5	6	7
		gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)				
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,750000	200,00	350,00
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,09
						1,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,014500	75,00	1,09
29	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,66
						0,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,008800	75,00	0,66
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - artar	buc			93,15
						21,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290000	75,00	21,75
	28301273030011	Artar	buc	1,050000	68,00	71,40
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			97,75
						27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020000	75,00	1,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340000	75,00	25,50
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,040000	68,00	70,72
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002000	13,29	0,03
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			757,50
						361,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820000	75,00	361,50
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960000	100,00	396,00
33	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			490,00
						390,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200000	75,00	390,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesi. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-2-1
Rețele electrice exterioare BJ-10kV**

Valoarea de deviz 406 016,44 lei

№ 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 constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc	5,000	5 719,459 567,750	28 597,297 2 838,750
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	2,000	11 381,418 1 050,000	22 762,836 2 100,000
3	33-04-003-12	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele	buc	3,000	17 148,072 1 602,750	51 444,217 4 808,250
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	13,000	382,755 74,250	4 975,815 965,250
5	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	18,000	184,190 33,000	3 315,427 594,000
6	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului	buc	18,000	52,378 18,750	942,804 337,500

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerilor cu un singur picior				
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm2	1 km	0,350	9 712,829 4 292,249	3 399,490 1 502,287
8	507-970	Conductor AC-70 mm2	1 km	1,100	19 170,000 0,000	21 087,000 0,000
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,000	938,008 606,750	938,008 606,750
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,000	938,008 606,750	938,008 606,750
11	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	4,000	545,025 60,750	2 180,101 243,000
		<i>Total</i>	lei			140 581,003
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 504,609
		<i>Total</i>	100,00 +			144 085,612
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			3 342,140
		<i>Total</i>	100,00 +			147 427,752
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			13 268,498
		<i>Total</i>	100,00 +			160 696,250
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			9 641,775
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				170 338,025 14 602,537
		2. Lucrari de montare Коэффициент к осн. зарплате=1,380 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,380				
12		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc	13,000	326,781 65,702	4 248,154 854,123
14	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc	6,000	306,634 34,279	1 839,806 205,675
15	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,000	290,436 34,279	2 033,050 239,954
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,000	246,756 34,279	740,267 102,838
17	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,000	231,630 34,279	926,520 137,117
18	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,000	191,834 34,279	1 151,006 205,675

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,000	257,634 34,279	1 545,806 205,675
20	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	274,836 34,279	1 923,850 239,954
21	08-02-305-1	Слема ПГН-2-6	buc	1,000	371,443 34,279	371,443 34,279
22	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,000	385,443 34,279	385,443 34,279
23		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
24	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,000	2 041,043 58,560	2 041,043 58,560
25	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,000	6 789,015 125,690	6 789,015 125,690
26	1547	Круг 10	m	1,500	8,640 0,000	12,960 0,000
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	5,000	635,032 58,560	3 175,161 292,801
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc	2,000	1 091,043 58,560	2 182,087 117,121
29	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc	5,000	1 150,032 58,560	5 750,161 292,801
30	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	38,000	242,632 34,279	9 220,021 1 302,610
31	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,000	219,926 34,279	659,777 102,838
32	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,000	224,643 34,279	224,643 34,279
33	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m	0,150	15 189,267 11 369,267	2 278,390 1 705,390
34	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	1 465,043 58,560	1 465,043 58,560
35	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000	1 444,043 58,560	1 444,043 58,560
36	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	46,000	210,426 65,702	9 679,599 3 022,283
37	154666	Сорасел К-6	buc	46,000	5,600 0,000	257,600 0,000
38	1505	Слема ПС-2	buc	17,000	36,360 0,000	618,120 0,000
39	08-02-305-1	Слема de filiera "ПА"	buc	57,000	246,763 34,279	14 065,494 1 953,914
40	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	30,000	870,000 0,000	26 100,000 0,000
41	08-02-305-	Слема "А2А"	buc	6,000	191,834	1 151,006

1	2	3	4	5	6	7
	1				34,279	205,675
42	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,000	766,043 58,560	766,043 58,560
43	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,000	505,043 58,560	505,043 58,560
44	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,000	685,043 58,560	1 370,087 117,121
45	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,000	214,343 58,560	214,343 58,560
46	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	3,000	230,225 58,560	690,675 175,681
47	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Suport Y1)	buc	8,000	889,694 174,253	7 117,550 1 394,021
		<i>Total</i>	lei			112 943,249
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			3 228,757
		<i>Total</i>	100,00 +			116 172,006
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			2 058,936
		<i>Total</i>	100,00 +			118 230,942
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			10 224,397
		<i>Total</i>	100,00 +			128 455,339
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			3 853,660
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				132 308,999 13 453,154
		3. Utilaj				
48	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,000	9 825,000 0,000	9 825,000 0,000
49	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,000	8 625,000 0,000	25 875,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				35 700,000
		Total	lei			338 347,03
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			67 669,41
		Total deviz: Inclusiv salariu				406 016,44 28 055,70

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-2-1
Rețele electrice exterioare ВЛ-10кV**

Valoarea de deviz 406 016,44 lei

№ 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 № 4-2-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	324,6827	75,00	28 055,691
		Total manopera				28 055,70

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0040	47 000,00	188,000
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	17 000,00	6,800
3.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0200	15 231,00	304,620
4.	101-1292	White-spirit	t	0,0003	19 100,00	5,730
5.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0001	47 500,00	4,750
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0000	0,00	0,000
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2575	14,20	3,657
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,7200	42,10	198,712
11.	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	15,0000	38,20	573,000
12.	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,000
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
14.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,000
15.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
16.	110-9126	Placi metalice	buc	1,0000	300,00	300,000
17.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0012	19 100,00	22,920
18.	1144	Clema НБ-2	buc	6,0000	118,20	709,200
19.	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,0000	8 625,00	25 875,000
20.	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	183,00	183,000
21.	122	Izolator ШФ20-В	buc	46,0000	137,50	6 325,000
22.	1505	Clema ПС-2	buc	17,0000	36,36	618,120
23.	1505009	Consola RLND	buc	1,0000	2 625,00	2 625,000
24.	150509	Consola PA-1	buc	1,0000	621,00	621,000
25.	150510	Consola PA-2	buc	1,0000	360,00	360,000
26.	150511	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,0000	540,00	1 080,000
27.	150512	Consola PA-4	buc	1,0000	69,30	69,300
28.	150513	Consola PA-5	buc	3,0000	85,20	255,600
29.	150531	Clema "A2A"	buc	12,0000	3,40	40,800
30.	150534	Звено ПРТ-7	buc	6,0000	69,20	415,200
31.	150536	Ушко У1-7-16	buc	7,0000	102,00	714,000
32.	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	30,0000	870,00	26 100,000
33.	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	1 299,00	1 299,000
34.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
35.	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	19,70	197,000
36.	154	Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	86,40	604,800
37.	154666	Сорасел К-6	buc	46,0000	5,60	257,600
38.	1547	Круг 10	m	1,5000	8,64	12,960

39.	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	1 896,00	1 896,000
40.	155000	Traversa pe stilp TM-2	buc	5,0000	490,00	2 450,000
41.	15501	Traversa pe stilp TM-3	buc	2,0000	946,00	1 892,000
42.	15502	Traversa pe stilp TM-6	buc	5,0000	1 005,00	5 025,000
43.	1553	Bratară "X1"	buc	38,0000	54,20	2 059,600
44.	15533	Bratară "X7"	buc	3,0000	31,50	94,500
45.	15534	Bratară "X8"	buc	1,0000	36,20	36,200
46.	15562	Clema RP150	buc	4,0000	43,20	172,800
47.	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	60,0000	58,33	3 499,800
48.	1602	Suport Y1	buc	8,0000	453,00	3 624,000
49.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	4,0000	45,00	180,000
50.	201-9266	Bratari din otel	kg	4,4000	45,00	198,000
51.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
52.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,000
53.	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	18,0000	4 730,00	85 140,000
54.	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	m3	13,0000	300,00	3 900,000
55.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
56.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,000
57.	502-9589	Conductori AC-70 mm2	m	1 100,0000	19,17	21 087,000
58.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0012	15 200,00	18,240
59.	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	9 825,00	9 825,000
60.	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	1,0550	17,10	18,041
61.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	1,1900	22,60	26,894
62.	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	13,0000	254,00	3 302,000
Total materiale de construcții						215 735,85

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	6,8400	70,10	479,484
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	9,4860	170,10	1 613,569
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,6516	389,76	350,472
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,3200	389,76	1 683,763
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,2539	19,03	6,668
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	5,1870	236,93	1 228,956
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	80,9370	236,93	26 463,438
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,7600	118,06	89,726
9.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	2,4400	299,41	730,560
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	17,4100	338,78	5 898,159
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,3200	389,76	514,484
12.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	12,3510	236,93	4 038,325
13.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	2,4400	330,92	807,445
14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	8,9810	170,10	1 527,668
Total utilaje de construcții						45 432,69

Total	lei	338 347,03
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	67 669,41

Total deviz:

406 016,4

4

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20-A-AEE **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc			5 719,459 <hr/> 567,750
	1	Muncitor	h-om	7,5700	75,00	567,750
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,680
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	17,10	1,710
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9266	Bratari din otel	kg		45,00	22,500
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,000
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc		4 730,00	4 730,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	338,78	281,187
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	170,10	64,638
2	33-04-003-11	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			11 381,418 <hr/> 1 050,000
	1	Muncitor	h-om	14,0000	75,00	1 050,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,850
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	17,10	1,710
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg		45,00	36,000
	201-9266	Bratari din otel	kg		45,00	22,500
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,000
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc		4 730,00	9 460,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	338,78	640,294
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	170,10	119,070
3	33-04-003-12	Montarea stîlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele	buc			17 148,072 <hr/> 1 602,750
	1	Muncitor	h-om	21,3700	75,00	1 602,750
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,567
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	17,10	1,710
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg		45,00	36,000
	201-9266	Bratari din otel	kg		45,00	13,500
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,000
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc		4 730,00	14 190,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,1600	338,78	1 070,545
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0700	170,10	182,007
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			382,755
						74,250
	1	Muncitor	h-om	0,9900	75,00	74,250
	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	m3	1,0000	300,00	300,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	170,10	8,505
5	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			184,190
						33,000
	1	Muncitor	h-om	0,4400	75,00	33,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	70,10	16,824
	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	170,10	40,824
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,542
6	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			52,378
						18,750
	1	Muncitor	h-om	0,2500	75,00	18,750
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	70,10	9,814
	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	170,10	23,814
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm2	1 km			9 712,829
						4 292,249
	1	Muncitor	h-om	57,2300	75,00	4 292,249
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	17,10	1,711
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	22,60	76,840
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	15 200,00	52,114
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	14,20	0,711
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	0,00	0,000
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	19 100,00	5,457
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	170,10	1 285,957
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	236,93	3 511,303
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	170,10	486,486
8	507-970	Conductor AC-70 mm2	1 km			19 170,000
						0,000
	502-9589	Conductori AC-70 mm2	m	1 000,0000	19,17	19 170,000
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: ПИИДМ-10/400Y1	set			938,008
						606,750
	1	Muncitor	h-om	8,0900	75,00	606,750
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	45,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	19 100,00	1,910
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	17,10	0,171
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	389,76	257,242
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	170,10	69,741
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT- AUT	set			938,008
						606,750
	1	Muncitor	h-om	8,0900	75,00	606,750
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	45,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	19 100,00	1,910
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	17,10	0,171
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	389,76	257,242
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	170,10	69,741
11	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 15 m	buc			545,025 60,750
	1	Muncitor	h-om	0,8100	75,00	60,750
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	15 231,00	76,155
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	47 500,00	1,188
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	118,06	22,431
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	299,41	182,640
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	330,92	201,861
		2. Lucrari de montare Коэффициент к осн. зарплате=1,380 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,380				
12		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			0,000 0,000
13	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1	buc			326,781 65,702
	1	Muncitor	h-om	0,4600	75,00	65,702
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	42,10	3,368
	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000	254,00	254,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	389,76	3,711
14	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			306,634 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	1144	Clema НБ-2	buc	1,0000	118,20	118,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
15	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			290,436 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	150536	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	102,00	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,745
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc			246,756 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	1,0000	58,33	58,330
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,735
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
17	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc			231,630 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15562	Clema RP150	buc	1,0000	43,20	43,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,740
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411

1	2	3	4	5	6	7
18	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			191,834 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	150531	Clema "A2A"	buc	1,0000	3,40	3,400
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
19	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			257,634 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	150534	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	69,20	69,200
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
20	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc			274,836 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	154	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	86,40	86,400
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,745
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
21	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			371,443 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	183,00	183,000
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
22	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc			385,443 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	19,70	197,000
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
23		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			0,000 ----- 0,000
24	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			2 041,043 ----- 58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	1 896,00	1 896,000
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
25	08-02-377-3	Consola RLND	buc			6 789,015 ----- 125,690
	1	Muncitor	h-om		75,00	125,690
	1505009	Consola RLND	buc	1,0000	2 625,00	2 625,000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	236,93	4 038,325
26	1547	Круг 10	m			8,640 ----- 0,000
	1547	Круг 10	m	1,0000	8,64	8,640
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			635,032 ----- 58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	155000	Traversa pe stilp TM-2	buc	1,0000	490,00	490,000
	021102	Masara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,742
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-3	buc			1 091,043 -----

1	2	3	4	5	6	7
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	15501	Traversa pe stilp TM-3	buc	1,0000	946,00	946,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
29	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc			1 150,032
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	15502	Traversa pe stilp TM-6	buc	1,0000	1 005,00	1 005,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,742
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
30	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc			242,632
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	1553	Bratară "X1"	buc	1,0000	54,20	54,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,742
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
31	08-02-305-1	Bratară pe stilp X7	buc			219,926
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15533	Bratară "X7"	buc	1,0000	31,50	31,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,735
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
32	08-02-305-1	Bratară pe stilp X8	buc			224,643
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15534	Bratară "X8"	buc	1,0000	36,20	36,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
33	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П1"	100 m			15 189,267
						11 369,267
	1	Muncitor	h-om	79,6000	75,00	11 369,267
	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	100,0000	38,20	3 820,000
34	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			1 465,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
35	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			1 444,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	1 299,00	1 299,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
36	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc			210,426
						65,702
	1	Muncitor	h-om	0,4600	75,00	65,702
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	42,10	3,368
	122	Izolator ШФ20-В	buc	1,0000	137,50	137,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	389,76	3,711
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	19,03	0,145
37	154666	Copacel K-6	buc			5,600

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	154666	Copacel K-6	buc	1,0000	5,60	5,600
38	1505	Clema PC-2	buc			36,360
						0,000
	1505	Clema PC-2	buc	1,0000	36,36	36,360
39	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc			246,763
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	1,0000	58,33	58,330
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,743
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
40	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc			870,000
						0,000
	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	1,0000	870,00	870,000
41	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			191,834
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	150531	Clema "A2A"	buc	1,0000	3,40	3,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
42	08-02-305-4	Consola PA-1	buc			766,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150509	Consola PA-1	buc	1,0000	621,00	621,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
43	08-02-305-4	Consola PA-2	buc			505,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150510	Consola PA-2	buc	1,0000	360,00	360,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
44	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc			685,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150511	Consola (вал привода) PA-3	buc	1,0000	540,00	540,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
45	08-02-305-4	Consola PA-4	buc			214,343
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150512	Consola PA-4	buc	1,0000	69,30	69,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
46	08-02-305-4	Consola PA-5	buc			230,225
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150513	Consola PA-5	buc	1,0000	85,20	85,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,735
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
47	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Suport Y1)	buc			889,694
						174,253

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,2200	75,00	174,253
	1602	Suport Y1	buc	1,0000	453,00	453,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,740
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	236,93	261,702
		3. Utilaj				
48	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc			9 825,000
						0,000
	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	9 825,00	9 825,000
49	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			8 625,000
						0,000
	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	8 625,00	8 625,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-4-1
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 13 053,74 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	3 629,271 285,000	3 629,271 285,000
2	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	1,000	184,190 33,000	184,190 33,000
3	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	1,000	52,378 18,750	52,378 18,750
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-01	buc	1,000	1 387,266 171,750	1 387,266 171,750
5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	84,100 0,000	84,100 0,000
6	510-126	Bratara X20	buc	4,000	60,500 0,000	242,000 0,000
7	510-125	Bratara X15	buc	2,000	56,200 0,000	112,400 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 691,605

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			122,040
		<i>Total</i>	100,00 +			5 813,645
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			134,804
		<i>Total</i>	100,00 +			5 948,449
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			535,360
		<i>Total</i>	100,00 +			6 483,809
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			194,514
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 678,323 508,500
		2. Lucrari de montare				
8	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	100 m	0,120	598,167 420,750	71,780 50,490
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,150	316,733 171,753	47,510 25,763
10	590-4010	Conductor PIB-1x1.5 mm2	m	27,000	3,420 0,000	92,340 0,000
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080	17 679,275 2 310,000	1 414,342 184,800
12	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	18 447,350 3 202,500	737,894 128,100
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	981,203 255,750	981,203 255,750
14	24566	Cutie Y614	buc	1,000	29,900 0,000	29,900 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 374,969
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			154,777
		<i>Total</i>	100,00 +			3 529,746
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			57,621
		<i>Total</i>	100,00 +			3 587,367

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			490,126
		<i>Total</i>	100,00 +			4 077,493
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			122,325
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 199,818 644,903

		Total	lei			10 878,12
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			2 175,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				13 053,74 <hr/> 1 153,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-4-1
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 13 053,74 lei

№ 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 № 4-4-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	15,3787	75,00	1 153,403
		Total manopera				1 153,40

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	17 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	42 000,00	0,000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	20 900,00	2,090
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0009	15 231,00	13,708
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0030	12 600,00	37,800
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	1 200,00	0,240
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1472	47,50	6,992
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	42,50	4,250
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	85,00	5,576
13.	1019692	Bratara	buc	1,6000	16,20	25,920
14.	1019852	Vopsea	kg	0,5598	47,50	26,591
15.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
16.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
17.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0620	120,00	7,440
19.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
20.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
21.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
22.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
23.	24560	Consola KC1	buc	1,0000	362,00	362,000
24.	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	29,90	29,900
25.	446-2011-4	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 995,00	2 995,000
26.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,1224	8,50	1,041
28.	5009031	Scoabe	10 buc	0,3280	110,00	36,080
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	325,00	27,203
30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0960	35,00	3,360
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,2940	0,85	2,800
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,8800	12,50	11,000
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0156	85,00	1,326

34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0054	85,00	0,459
35.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0037	102,00	0,378
36.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
37.	503-801	Teava din otel D20	m	8,0000	89,20	713,600
38.	503-803	Teava din otel D40	m	4,0000	126,00	504,000
39.	503-90422	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000	1 005,00	1 005,000
40.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	84,10	84,100
41.	510-126	Bratara X20	buc	4,0000	60,50	242,000
42.	510-127	Bratara X15	buc	2,0000	56,20	112,400
43.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1100	17,10	1,881
44.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0432	155,00	6,696
45.	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм2	m	27,0000	3,42	92,340
Total materiale de construcții						6 414,17

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	70,10	26,638
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	170,10	64,638
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0923	389,76	35,975
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,542
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6000	236,93	379,088
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	236,93	189,544
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	236,93	315,117
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7860	53,90	42,365
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	338,78	264,248
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4944	42,72	21,121
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3000	170,10	51,030
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0923	170,10	15,700
Total utilaje de construcții						1 499,00

Total	lei	10 878,12
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	2 175,62

Total deviz:

13 053,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20-A-AEE **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 constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 629,271 285,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	75,00	285,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	42 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	17,10	1,710
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	446-2011-4	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 995,00	2 995,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	338,78	264,248
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,10	32,319
2	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			184,190 33,000
	1	Muncitor	h-om	0,4400	75,00	33,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	70,10	16,824
	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	170,10	40,824
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,542
3	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			52,378 18,750
	1	Muncitor	h-om	0,2500	75,00	18,750
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	70,10	9,814
	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	170,10	23,814
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-01	buc			1 387,266 171,750
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,750
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 900,00	2,090
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	17,10	0,171
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	42 000,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
	503-90422	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000	1 005,00	1 005,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	236,93	189,544
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	170,10	18,711
5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			84,100

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	84,10	84,100
6	510-126	Bratara X20	buc			60,500
						0,000
	510-126	Bratara X20	buc	1,0000	60,50	60,500
7	510-125	Bratara X15	buc			56,200
						0,000
	510-127	Bratara X15	buc	1,0000	56,20	56,200
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			598,167
						420,750
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,750
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 200,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,950
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	325,00	100,750
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,85	10,367
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	85,00	4,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	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	155,00	24,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,700
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			316,733
						171,753
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,753
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,953
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	325,00	100,753
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,85	10,373
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	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	155,00	24,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,700
10	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм ²	m			3,420
						0,000
	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм ²	m	1,0000	3,42	3,420
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			17 679,275
						2 310,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	75,00	2 310,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 231,00	38,075
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,50	49,875
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	85,00	69,700
	503-801	Teava din otel D20	m	1,0000	89,20	8 920,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,50	32,300
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	120,00	78,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,50	8,675
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	110,00	451,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,50	100,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	85,00	6,800
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	102,00	3,063
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	389,76	183,188
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	236,93	4 738,600

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	53,90	346,037
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	42,72	264,012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	170,10	79,950
12	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			18 447,350 ----- 3 202,500
	1	Muncitor	h-om	42,7000	75,00	3 202,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 231,00	38,075
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	12 600,00	945,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	47,50	75,050
	1019692	Bratara	buc	40,0000	16,20	648,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	120,00	30,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,50	8,675
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	12,50	75,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	85,00	6,800
	503-803	Teava din otel D40	m	1,0000	126,00	12 600,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	102,00	3,325
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	389,76	311,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	53,90	367,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	170,10	136,075
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			981,203 ----- 255,750
	1	Muncitor	h-om	3,4100	75,00	255,750
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	15 231,00	9,139
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	42,50	4,250
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	47,50	23,750
	24560	Consola KC1	buc	1,0000	362,00	362,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	7,795
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	236,93	315,117
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,402
14	24566	Cutie Y614	buc			29,900 ----- 0,000
	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	29,90	29,900

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesi. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 55 702,99 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
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	0,300	551,040 0,000	165,312 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	30,000	72,750 72,750	2 182,500 2 182,500
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,128	80 802,109 9 975,000	10 342,670 1 276,800
4	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	0,050	551,040 0,000	27,552 0,000
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	5,000	72,750 72,750	363,750 363,750

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 081,784
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			917,532
		<i>Total</i>	100,00 +			13 999,316
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			271,976
		<i>Total</i>	100,00 +			14 271,292
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			1 284,416
		<i>Total</i>	100,00 +			15 555,708
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			466,671
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 022,379 3 823,050
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,890	497,249 497,249	442,552 442,552
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,890	1 539,628 1 027,500	1 370,269 914,475
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 284,840 930,000	385,452 279,000
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,890	488,249 488,249	434,542 434,542
10	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	30,000	27,700 0,000	831,000 0,000
11	Pretul firmei	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	89,000	41,200 0,000	3 666,800 0,000
12	404-23	Caramida	buc	357,000	6,700 0,000	2 391,900 0,000
13	408-93	Nisip	m3	8,500	533,000 0,000	4 530,500 0,000
14	08-02-163-1	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: 35 mm2	buc	8,000	484,241 102,750	3 873,930 822,000
15	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40	100 m	0,200	18 439,695 3 202,500	3 687,939 640,500

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,300	9 005,003 1 597,500	2 701,501 479,250
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	53 324,200 4 665,000	533,242 46,650
		<i>Total</i>	lei			24 849,627
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			974,153
		<i>Total</i>	100,00 +			25 823,780
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			602,844
		<i>Total</i>	100,00 +			26 426,624
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 084,816
		<i>Total</i>	100,00 +			29 511,440
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			885,343
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 396,783 4 058,969

		Total	lei			46 419,16
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			9 283,83
		Total deviz: Inclusiv salariu				55 702,99 7 882,02

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesi. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 55 702,99 lei

№ 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	71,1436	75,00	5 335,769
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,9500	75,00	2 546,250
		Total manopera				7 882,02

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0001	20 900,00	2,090
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	20 900,00	133,760
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	1 700,00	0,170
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	15 231,00	6,092
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0009	22 000,00	19,800
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 150,00	3,870
7.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0276	15 231,00	420,376
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	15 231,00	18,277
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0239	12 600,00	301,140
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0009	15 231,00	13,708
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	19 100,00	1,910
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6280	47,50	29,830
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	42,10	11,367
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,4600	8,50	20,910
15.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	85,00	0,680
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,4600	85,00	209,100
17.	1019692	Bratară	buc	8,0000	16,20	129,600
18.	1019852	Vopsea	kg	0,9425	47,50	44,769
19.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0102	3 900,00	39,780
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0500	120,00	6,000
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	45 000,00	450,000
22.	404-23	Caramida	buc	357,0000	6,70	2 391,900
23.	408-93	Nisip	m3	8,5000	533,00	4 530,500
24.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	533,00	0,799

25.	5009030	Flanse	10 buc	0,2040	8,50	1,734
26.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4500	110,00	49,500
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,2000	12,50	15,000
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0262	250,00	6,550
29.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,0200	341,00	1 370,820
30.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0160	85,00	1,360
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1177	85,00	10,004
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0306	980,00	29,988
33.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0064	102,00	0,653
34.	503-803	Teava din otel D40 mm	m	20,0000	126,00	2 520,000
35.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,1500	22,10	3,315
36.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	128,0000	70,50	9 024,000
37.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,4400	10,50	15,120
38.	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	0,4000	151,00	60,400
39.	5556661	Cap terminal	buc	8,0000	346,00	2 768,000
40.	590-2057	Cablu АПВзБ6ПП-3x4 mm2	m	30,0000	27,70	831,000
41.	590-20571	Cablu АПВзБ6ПП-5x6 mm2	m	89,0000	41,20	3 666,800
Total materiale de construcții						29 160,67

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7785	389,76	303,429
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,7658	13,93	52,458
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,7658	19,03	71,663
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5210	53,90	135,882
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7175	268,80	192,864
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,7785	170,10	132,424
Total utilaje de construcții						888,72

Total	lei	46 419,16
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	9 283,83

Total deviz:

55 702,99

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu Investitor
apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE

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 constructie				
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			551,040 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	268,80	551,040
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			72,750 72,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,750
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			80 802,109 9 975,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20 900,00	16,328
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	3 900,00	310,781
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	70,50	70 500,000
4	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			551,040 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	268,80	551,040
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			72,750 72,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,750
		2. Lucrari de montare				
6	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			497,249 497,249
	1	Muncitor	h-om	6,6300	75,00	497,249
7	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 539,628 1 027,500
	1	Muncitor	h-om	13,7000	75,00	1 027,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 231,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	17,303
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	12 600,00	126,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 231,00	15,402
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	19 100,00	2,146
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	47,50	11,875
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,079
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	85,00	3,485
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	980,00	9,360

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	0,3900	389,76	152,007
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,855
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,276
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,339
8	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 284,840 ----- 930,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 231,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	14,667
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,083
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,340
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	980,00	9,473
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	22,10	11,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,007
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,790
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,090
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,340
9	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			488,249 ----- 488,249
	1	Muncitor	h-om	6,5100	75,00	488,249
10	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m			27,700 ----- 0,000
	590-2057	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	27,70	27,700
11	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			41,200 ----- 0,000
	590-20571	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	41,20	41,200
12	404-23	Caramida	buc			6,700 ----- 0,000
	404-23	Caramida	buc	1,0000	6,70	6,700
13	408-93	Nisip	m3			533,000 ----- 0,000
	408-93	Nisip	m3	1,0000	533,00	533,000
14	08-02-163-1	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: 35 mm2	buc			484,241 ----- 102,750
	1	Muncitor	h-om	1,3700	75,00	102,750
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 900,00	16,720
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 700,00	0,021
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	250,00	0,509
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,850
	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	151,00	7,550
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	10,50	1,890
	5556661	Cap terminal	buc	1,0000	346,00	346,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	980,00	2,352
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,898
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,701
15	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			18 439,695 ----- 3 202,500
	1	Muncitor	h-om	42,7000	75,00	3 202,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 231,00	30,460
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	12 600,00	945,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	47,50	75,050
	1019692	Bratara	buc	40,0000	16,20	648,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	120,00	30,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,50	8,670
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	12,50	75,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	85,00	6,800
	503-803	Teava din otel D40 mm	m	1,0000	126,00	12 600,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	102,00	3,265
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	389,76	311,810
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	53,90	367,060
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	170,10	136,080
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			9 005,003 <hr/> 1 597,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,500
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 231,00	1 401,253
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 231,00	60,923
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,50	42,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,50	69,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	85,00	697,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	47,50	114,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	110,00	165,000
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	341,00	4 569,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	389,76	74,053
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,103
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,10	32,320
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			53 324,200 <hr/> 4 665,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	75,00	4 665,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 150,00	387,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	47,50	199,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	42,10	1 136,700
	1019104	Dibluri de distantere cu piulita	100 buc	0,8000	85,00	68,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	45 000,00	45 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	533,00	79,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	389,76	678,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	53,90	813,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,10	296,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-3-1
Substantie de transformatoare KTH-63/10/0,4**

Valoarea de deviz 200 116,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,000	12 993,764 450,750	12 993,764 450,750
2	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	m3	6,000	236,250 236,250	1 417,500 1 417,500
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	6,000	278,250 278,250	1 669,500 1 669,500
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	0,250	2 141,876 288,752	535,469 72,188
		<i>Total</i>	lei			16 616,233

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			866,385
		<i>Total</i>	100,00 +			17 482,618
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			360,869
		<i>Total</i>	100,00 +			17 843,487
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			1 605,914
		<i>Total</i>	100,00 +			19 449,401
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			583,482
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 032,883 3 609,938
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 63 kV A	buc	1,000	5 726,742 2 317,500	5 726,742 2 317,500
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	3,000	347,917 117,000	1 043,752 351,000
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,000	347,919 117,000	347,919 117,000
9	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	695,774 174,000	695,774 174,000
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,000	295,972 225,000	295,972 225,000
11	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-2P/20A	buc	1,000	538,529 210,750	538,529 210,750
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,000	338,766 177,750	338,766 177,750
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	70,849 65,250	70,849 65,250
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A	buc	1,000	347,919 117,000	347,919 117,000
15	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-3P-	buc	1,000	309,669 210,750	309,669 210,750

1	2	3	4	5	6	7
		20A				
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,060	1 273,117 930,000	76,387 55,800
17	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x10 mm2	m	3,000	104,500 0,000	313,500 0,000
18	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x10 mm2	m	3,000	130,700 0,000	392,100 0,000
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,060	13 330,150 2 602,500	799,809 156,150
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,900	2 145,798 621,750	1 931,218 559,575
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,400	9 005,007 1 597,500	3 602,003 639,000
		<i>Total</i>	lei			16 830,908
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 290,366
		<i>Total</i>	100,00 +			18 121,274
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			229,542
		<i>Total</i>	100,00 +			18 350,816
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 086,159
		<i>Total</i>	100,00 +			22 436,975
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			673,109
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				23 110,084 5 376,525
		3. Utilaj				
22	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-63/ 10/0,4кВ	buc	1,000	61 000,000 0,000	61 000,000 0,000
23	Pretul firmei	Transformator TM-63/10/0,4кВ	buc	1,000	37 730,000 0,000	37 730,000 0,000
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	3,000	81,700 0,000	245,100 0,000
25	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,000	40,910 0,000	40,910 0,000
26	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3P	buc	3,000	1 025,000 0,000	3 075,000 0,000
27	540-401	Intreruptor BH32-2P-20A	buc	1,000	43,640 0,000	43,640 0,000
28	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
29	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,000	17 118,000 0,000	17 118,000 0,000
30	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,000	81,700 0,000	81,700 0,000
31	540-4001	Intreruptor BP32-3P-20A	buc	1,000	86,000 0,000	86,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				123 620,350

		Total	lei	166 763,33
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	33 352,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		200 116,00 8 986,47

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4-3-1
Substantie de transformatoare KTH-63/10/0,4**

Valoarea de deviz 200 116,00 lei

№ 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 № 4-3-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	77,6970	75,00	5 827,275
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	75,00	64,688
3.	7137010011500	Electrician	h-om	24,0000	75,00	1 800,000
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,1600	75,00	1 287,000
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,500
		Total manopera				8 986,47

Materiale:

1.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("III AOH-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	22 000,00	22,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0001	42 000,00	4,200
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	15 231,00	3,046
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0000	0,00	0,000
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	15 231,00	560,501
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	15 231,00	1 110,340
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016	15 231,00	24,370
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0101	15 231,00	153,833
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0018	19 000,00	34,200
10.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,0750	47,50	146,063
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0210	12,50	0,263
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0900	42,10	87,989
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,1280	8,50	111,588
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0980	85,00	8,330
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,1280	85,00	1 115,880
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0880	19,10	1,681
17.	1019852	Vopsea	kg	1,3230	47,50	62,842
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,6000	21,10	12,660
19.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	47 500,00	9,500
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	45 000,00	450,000
21.	2663102100015	Beton B15	m3	0,2601	1 680,00	436,968
22.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000	533,00	2 132,000
23.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	buc	2,0000	4 730,00	9 460,000
24.	5009031	Scoabe	10 buc	2,1000	110,00	231,000
25.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	6,20	111,600

26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,6000	0,85	0,510
27.	5009062	Papuci de cablu	buc	45,8000	6,20	283,960
28.	5009070	Racordari	10 buc	0,0600	120,10	7,206
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,3000	12,10	100,430
30.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0005	250,00	0,125
31.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,3600	341,00	1 827,760
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1602	85,00	13,617
33.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	14,10	0,197
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0006	980,00	0,588
35.	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	17 118,00	17 118,000
36.	505-1016	Подстанция КТП-63/10/0,4кВ	buc	1,0000	61 000,00	61 000,000
37.	505-1018	Transformator ТМ-63/10/0,4кВ	buc	1,0000	37 730,00	37 730,000
38.	510-121	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,0000	1 025,00	3 075,000
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0300	27,50	0,825
40.	540-260	Automat ВА47-29 3Р 10А С	buc	3,0000	81,70	245,100
41.	540-261	Automat ВА47-29 3Р 20А С	buc	1,0000	81,70	81,700
42.	540-4000	Intreruptor ВН32-2Р-20А	buc	1,0000	43,64	43,640
43.	540-4001	Intreruptor ВР32-3Р-20А	buc	1,0000	86,00	86,000
44.	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	217,20	217,200
45.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0960	17,10	1,643
46.	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	0,2040	155,00	31,620
47.	590-2050	Cablu ВВГ-4x10 mm2	m	3,0000	104,50	313,500
48.	590-2052	Cablu ВВГ-5x10 mm2	m	3,0000	130,70	392,100
49.	620-101	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
50.	620-1083	Automat ВА47-29 1Р 4А В	buc	1,0000	40,91	40,910
51.	64657	Furtun metalic D40 mm	m	6,0000	33,04	198,240
Total materiale de constructii						143 300,71

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,5966	389,76	2 960,853
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1800	13,93	2,507
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1800	19,03	3,425
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,4840	53,90	457,288
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	299,41	65,870
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	7,777
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	389,76	951,014
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	175,42	26,313
9.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3400	42,72	14,525
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	42,72	11,381
11.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5800	42,72	24,778
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4966	170,10	254,572
Total utilaje de constructii						4 780,32

Total	lei	166 763,33
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	33 352,67

Total deviz:

**200 116,0
0**

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20-A-AEE **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			12 993,764 450,750
	1	Muncitor	h-om	6,0100	75,00	450,750
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3		533,00	2 132,000
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	buc		4 730,00	9 460,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	389,76	951,014
2	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	m3			236,250 236,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	75,00	214,500
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	75,00	21,750
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			278,250 278,250
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	75,00	278,250
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			2 141,876 288,752
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,752
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,000
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	1 680,00	1 747,872
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	175,42	105,252
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 63 kV A	buc			5 726,742 2 317,500
	1	Muncitor	h-om	30,9000	75,00	2 317,500
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	22 000,00	22,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	15 231,00	106,617
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	47,50	64,600
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00018	47 500,00	9,500
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	6,20	111,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	389,76	2 782,886
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	53,90	116,424
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1500	170,10	195,615
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,000 0,000
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			347,917 117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,10	2,063
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	19,10	0,115
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,710
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45 000,00	45,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,10	0,014
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,10	0,103
	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	0,0120	155,00	1,860
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,780
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,340
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			347,919 117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,013
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,10	2,063
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	19,10	0,115
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,710
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45 000,00	45,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,10	0,014
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,10	0,103
	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	0,0120	155,00	1,860
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,780
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,340
9	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			695,774 174,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,50	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,10	15,998
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	19,10	0,267
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	47,50	2,232
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	45 000,00	90,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	14,10	0,028
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	17,10	0,154
	540-420	Іnterruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	217,20	217,200
	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	0,0360	155,00	5,580
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	389,76	1,949
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	53,90	7,007

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	42,72	8,544
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	170,10	0,851
10	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, OHC	set			295,972
						225,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	75,00	225,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,10	15,998
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	389,76	42,874
11	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-2P/20A	buc			538,529
						210,750
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,750
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,50	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	42,10	19,155
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	19,10	0,267
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	47,50	2,185
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	45 000,00	135,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	6,20	19,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	14,10	0,028
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	17,10	0,154
	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	0,0360	155,00	5,580
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	389,76	3,508
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	170,10	1,531
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			338,766
						177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,750
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,50	4,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	42,10	4,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,950
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	389,76	27,283
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,269
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	299,41	65,870
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	7,777
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,10	11,907
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			70,849
						65,250
	1	Muncitor	h-om	0,8700	75,00	65,250
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	42 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,898
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,701
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A	buc			347,919
						117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,013
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,10	2,063
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	19,10	0,115
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,710
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45 000,00	45,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,10	0,014
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,10	0,103
	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	0,0120	155,00	1,860
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,780
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,340
15	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-3P-20A	buc			309,669 210,750
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,750
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	12,50	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,10	22,313
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	19,10	0,573
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	47,50	3,325
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	14,10	0,071
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	17,10	0,821
	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	0,0720	155,00	11,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	389,76	1,559
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	42,72	2,563
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	42,72	16,234
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,10	0,680
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 273,117 930,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 231,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,083
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,283
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	980,00	9,800
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	27,50	13,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,783
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,083
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,333
17	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x10 mm2	m			104,500 0,000
	590-2050	Cablu BBГ-4x10 mm2	m	1,0000	104,50	104,500
18	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x10 mm2	m			130,700 0,000
	590-2052	Cablu BBГ-5x10 mm2	m	1,0000	130,70	130,700
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			13 330,150 2 602,500
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,500
	64657	Furtun metalic D40 mm	m	1,0000	33,04	3 304,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	42 000,00	70,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 231,00	50,767
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 231,00	786,933

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,50	49,883
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,50	185,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	85,00	1 853,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	21,10	211,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	110,00	2 750,000
	5009061	Fisa de izolare	buc	10,0000	0,85	8,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	120,10	120,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	12,10	60,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	389,76	85,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	53,90	964,817
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	42,72	189,683
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,10	37,417
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 145,798 ----- 621,750
	1	Muncitor	h-om	8,2900	75,00	621,750
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 231,00	1 233,711
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	19 000,00	38,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,50	37,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	389,76	54,567
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	136,906
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,10	23,814
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			9 005,007 ----- 1 597,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,500
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 231,00	1 401,252
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 231,00	60,925
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,50	42,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,50	69,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	85,00	697,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	47,50	114,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	110,00	165,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	341,00	4 569,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	389,76	74,055
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,105
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,10	32,320
		3. Utilaj				
22	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-63/ 10/0,4кВ	buc			61 000,000 ----- 0,000
	505-1016	Подстанция КТП-63/10/0,4кВ	buc	1,0000	61 000,00	61 000,000
23	Pretul firmei	Transformator ТМ-63/10/0,4кВ	buc			37 730,000 ----- 0,000
	505-1018	Transformator ТМ-63/10/0,4кВ	buc	1,0000	37 730,00	37 730,000
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 10A C	buc			81,700 ----- 0,000
	540-260	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	1,0000	81,70	81,700
25	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc			40,910 ----- 0,000
	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	40,91	40,910
26	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3P	buc			1 025,000 ----- 0,000
	510-121	Limitator ОПС1-В-3P	buc	1,0000	1 025,00	1 025,000
27	Pretul firmei	Intreruptor ВН32-2P-20А	buc			43,640 ----- 0,000
	540-4000	Intreruptor ВН32-2P-20А	buc	1,0000	43,64	43,640
28	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			4 200,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	620-101	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
29	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc			17 118,000
						0,000
	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	17 118,00	17 118,000
30	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc			81,700
						0,000
	540-261	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,0000	81,70	81,700
31	540-4001	Întreruptor BP32-3P-20A	buc			86,000
						0,000
	540-4001	Întreruptor BP32-3P-20A	buc	1,0000	86,00	86,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Ridicarea topografică post execuție, pichetajul traseului, proiectul de execuție a
lucrarilor**

Valoarea de deviz 60 000,00 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1		Elaborarea ridicării topografice post execuție scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,000	40 000,00 0,00	40 000,00 0,00
2		Proiectul de execuție a lucrarilor (PEL) conform cu normativele în vigoare.	set	1,000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
3		Fixarea axelor pina la execuție	set	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
4		Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
		Total	lei			50 000,00
		TVA	20,00 %			10 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				60 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s. Sarata-
Razesii. r-nul Leova
(reproiectare). N01.4/20**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Ridicarea topografică post execuție, pichetajul traseului, proiectul de execuție a
lucrărilor**

Valoarea de deviz 60 000,00 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	25274242	Proiectul de execuție a lucrărilor (PEL) conform cu normativele în vigoare.	set	1,000	5 000,00	5 000,00
2.	375274	Fixarea axelor pînă la execuție	set	1,000	2 000,00	2 000,00
3.	45782	Elaborarea ridicării topografice de control post execuție scară 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (pînă la astuparea traseului)	set	1,000	40 000,00	40 000,00
4.	457823	Pichetarea traseului după execuție (camine devizitare, rețele)	set	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total materiale de construcții				50 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	50 000,00
TVA	20,00 %	10 000,00

Total deviz:

60 000,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Sarata-Razesii. r-nul Leova (reproiectare). N01.4/20 **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		Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set			40 000,00 0,00
	45782	Elaborarea ridicării topografice de control post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (pina la astuparea transeului)	set	1,0000	40 000,00	40 000,00
2		Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conform cu normativele in vigoare.	set			5 000,00 0,00
	25274242	Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conformcu normativele in vigoare.	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
3		Fixarea axelor pina la executie	set			2 000,00 0,00
	375274	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	2 000,00	2 000,00
4		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set			3 000,00 0,00
	457823	Pichetarea traseului dupa executie (camine devizitare, retele)	set	1,0000	3 000,00	3 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-2

Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH. (Platforma A2)

Valoarea de deviz 629 441,82 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Dematek (analog)	Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,000	505 000,00 0,00	505 000,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				505 000,00
		2. Lucrari de constructie				
		2.1. Lucrari de constructie				
2	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	0,283	1 332,16 0,00	377,00 0,00
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,000	154,50 154,50	154,50 154,50
4	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	0,290	599,31 0,00	173,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
5	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	0,290	2 547,76 661,55	738,85 191,85
6	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 (Grund deplasat)	m3	0,500	23,24 23,24	11,62 11,62
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 455,77 357,97
		2.2. Conducte si accesorii				
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat	m	65,000	73,75 11,02	4 793,77 716,62
8		Banda de avertizare	m	65,000	1,00 0,00	65,00 0,00
9	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	65,000	14,83 3,00	963,89 195,00
10	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	65,000	0,31 0,31	20,03 20,03
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	5,000	713,00 43,50	3 565,00 217,50
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	2,000	640,90 43,50	1 281,80 87,00
13	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	2,000	857,25	1 714,50

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d110mm			90,00	180,00
14	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Teu electrosudabil PE100 d110mm	buc	2,000	1 387,50 90,00	2 775,00 180,00
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				15 178,99 1 596,15
		<i>Total</i>	lei			16 634,76
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			468,99
		<i>Total</i>	100,00 +			17 103,75
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			296,13
		<i>Total</i>	100,00 +			17 399,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			1 565,99
		<i>Total</i>	100,00 +			18 965,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			568,98
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				19 534,85 1 954,12

		Total	lei			524 534,85
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			104 906,97
		Total deviz: Inclusiv salariu				629 441,82 1 954,12

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A2-TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-2
Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH. (Platforma A2)**

Valoarea de deviz 629 441,82 lei

№ 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.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,215	75,00	1 216,12
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,267	75,00	20,03
3.	7212030022700	Sudor	h-om	4,800	75,00	360,00
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,773	75,00	357,97
Total manopera						1 954,12

Materiale:

1.	2513206621502	Banda de avertizare	m	65,000	1,00	65,00
2.	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10d75mm triplustrat	m	67,294	47,67	3 207,90
3.	2523156712255	Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	2,020	225,00	454,50
4.	2523156712256	Teu electrosudabil PE100 d110mm	buc	2,020	750,00	1 515,00
5.	252315671335	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd110/100mm	buc	2,060	580,00	1 194,80
6.	2523156713851	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	5,150	650,00	3 347,50
7.	287527422202	Statia de dezinfectare cu hipoclorit desodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,000	505 000,00	505 000,00
8.	4100116202820	Apa potabila	m3	6,500	13,29	86,39
Total materiale de construcții						514 871,09

Utilaje de construcții:

1.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,747	250,00	186,75
2.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,320	250,00	1 080,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,580	650,00	377,00
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,316	550,00	173,80
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,735	200,00	547,00
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,950	350,00	682,50
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,320	250,00	1 080,00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,950	350,00	682,50
Total utilaje de construcții						4 809,55

Total	lei	524 534,85
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	104 906,97

Total deviz:

629 441,8

2

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A2-TH.SU**

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. Valoarea utilajului				
1	Dematek (analog)	Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set			505 000,00 0,00
	287527422202	Statia de dezinfectare cu hipoclorit desodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza)	set	1,0000	505 000,00	505 000,00
		2. Lucrari de constructie				
		2.1. Lucrari de constructie				
2	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			1 332,16 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,16
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
4	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			599,31 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,31
5	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			2 547,76 661,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,21
6	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 (Grund deplasat)	m3			23,24 23,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,24
		2.2. Conducte si accesorii				
7	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d75mm triplustrat	m			73,75 11,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,02
	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10d75mm triplustrat	m	1,0150	47,67	49,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	250,00	2,87
8		Banda de avertizare	m			1,00 0,00
	2513206621502	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
9	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,83 ----- 3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	13,29	1,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,00	10,50
10	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			0,31 ----- 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
11	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc			713,00 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713851	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	650,00	669,50
12	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			640,90 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	252315671335	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd110/100mm	buc	1,0300	580,00	597,40
13	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc			857,25 ----- 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2523156712255	Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	1,0100	225,00	227,25
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	250,00	270,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,00
14	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Teu electrosudabil PE100 d110mm	buc			1 387,50 ----- 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2523156712256	Teu electrosudabil PE100 d110mm	buc	1,0100	750,00	757,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	250,00	270,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Construcția rețelelor de alimentare cu apă din s.Tomai. r- nul Leova. N01.3/20-A1-CBA

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Rezervori metalice V=150m³. (2buc). Lucrari de constructii. Pl A1

Valoarea de deviz 249 800,62 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 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	6,060	1 332,50 0,00	8 074,95 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	6,060	4 663,17 14,25	28 258,84 86,33
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de bitum	t	0,229	19 716,38 0,00	4 515,05 0,00
4	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,965	2 985,19 510,78	2 880,71 492,90
5	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5cm)	m2	96,500	244,36 4,69	23 580,36 452,32
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 (Grund deplasat)	100 m3	0,290	1 461,38 0,00	423,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	49,300	22,40 0,00	1 104,25 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,290	246,90 26,90	71,60 7,80
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				68 909,56 1 039,35
		2. Lucrari de constructii				
9	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	9,400	1 935,64 337,50	18 195,01 3 172,50
10	CA03G	Beton armat M200 (C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3	19,600	2 096,40 330,00	41 089,48 6 468,00
11	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	14,500	130,64 90,00	1 894,25 1 305,00
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	84,600	22,82 5,92	1 930,97 501,23
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	1 662,000	21,32 4,42	35 442,15 7 354,35
14	CL18A	Confectii metalice (cadru plat Cp1)	kg	210,000	41,75 15,75	8 768,13 3 307,50
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	0,210	1 508,48 482,86	316,78 101,40
		Total Lucrari de constructii				107 636,77

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				22 209,98
		Total	lei			176 546,33
		Asigurari sociale	24,00 %			5 579,84
		Total	100,00 +			182 126,17
		Transportarea materialelor	3,00 %			3 290,40
		Total	100,00 +			185 416,57
		Cheltuieli de regie	9,00 %			16 687,49
		Total	100,00 +			202 104,06
		Beneficiu de deviz	3,00 %			6 063,12
		Total	100,00 +			208 167,18
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			41 633,44
		Total deviz:				249 800,62
		Inclusiv salariu				23 249,33

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova. N01.3/20-A1-CBA**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-1
Rezervori metalice V=150m3. (2buc). Lucrari de constructii. Pl A1**

Valoarea de deviz 249 800,62 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	114,590	75,00	8 594,25
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	97,755	75,00	7 331,63
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,225	75,00	1 141,88
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,031	75,00	452,32
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,352	75,00	101,40
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2,100	75,00	157,50
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	39,900	75,00	2 992,50
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,676	75,00	500,70
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	26,362	75,00	1 977,15
Total manopera						23 249,33

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,150	15,00	47,25
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	11,339	1 950,00	22 111,05
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,921	400,00	1 968,40
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,205	15,00	3,07
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	4 300,00	30,10
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,051	4 300,00	219,30
7.	2010237318750	Distantieri	buc	261,990	2,00	523,98
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,450	120,00	174,00
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,409	30,00	12,27
10.	2320187315789	Decofrol	kg	1,740	30,00	52,20
11.	23203226000401	Bitum	t	0,236	19 000,00	4 484,00
12.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,638	80,00	131,04
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,819	80,00	65,52
14.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,116	30,00	3,48
15.	26631021000003	Beton C15	m3	20,391	1 550,00	31 606,05
16.	26631021005	Beton C 3.5	m3	9,731	1 400,00	13 623,40
17.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	86,715	16,00	1 387,44
18.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 703,550	16,00	27 256,80
19.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,327	20,00	26,54
20.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,100	20,00	42,00
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,725	20,00	14,50
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,466	20,00	349,32
23.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	210,000	25,00	5 250,00

24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,160	40,00	46,40
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,050	110,00	115,50
26.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,350	5,00	21,75
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,350	2,00	8,70
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,072	68,00	4,90
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,435	40,00	17,40
30.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,680	3,50	5,88
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,938	13,29	39,04
32.	4100126202818	Apa	m3	2,906	13,29	38,62
Total materiale de constructii						109 679,90

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	2,350	550,00	1 292,50
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,069	450,00	31,05
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,639	450,00	287,55
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,639	450,00	287,55
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,639	650,00	415,35
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	13,075	650,00	8 498,75
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	7,817	550,00	4 299,35
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,116	550,00	63,80
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	3,760	25,00	94,00
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,760	25,00	294,00
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,065	200,00	413,00
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,900	550,00	2 695,00
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,155	350,00	1 104,25
14.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	14,665	350,00	5 132,75
15.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	15,029	350,00	5 260,15
16.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	14,786	350,00	5 175,10
17.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,679	350,00	237,65
18.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	12,362	650,00	8 035,30
Total utilaje de constructii						43 617,10

Total	lei	176 546,33
Asigurari sociale	24,00 %	5 579,84
Total	100,00 +	182 126,17
Transportarea materialelor	3,00 %	3 290,40
Total	100,00 +	185 416,57
Cheltuieli de regie	9,00 %	16 687,49
Total	100,00 +	202 104,06
Beneficiu de deviz	3,00 %	6 063,12
Total	100,00 +	208 167,18
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	41 633,44

Total deviz:

249 800,6
2

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova. N01.3/20-A1-CBA **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 terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
2	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3			4 663,17 14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	13,29	5,32
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,22
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	853,98
	34105400000017	Screper cu cauz, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	650,00	1 325,96
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	350,00	846,99
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	350,00	868,01
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	550,00	709,46
3	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de bitum	t			19 716,38 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	19 000,00	19 580,79
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	450,00	135,59
4	TsC53B	Compactarea pământului cu piatra sparta	100m2			2 985,19 510,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	400,00	2 039,79
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	13,29	6,64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	200,00	427,98
5	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (5cm)	m2			244,36 4,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	4,69
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	229,13
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	4,30
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 461,38 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 461,38
7	TsI50B	Transportarea încărcăturilor cu autocamioane la distanță 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
8	TsC51B	Lucrari la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			246,90

1	2	3	4	5	6	7
						26,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	26,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		2. Lucrari de constructii				
9	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 935,64 ----- 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26631021005	Beton C 3.5	m3	1,0250	1 400,00	1 449,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,29	1,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
10	CA03G	Beton armat M200 (C15) turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3			2 096,40 ----- 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 550,00	1 612,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,29	1,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
11	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			130,64 ----- 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	68,00	0,34
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	15,12
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	2,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
12	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,82 ----- 5,92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
13	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,32 ----- 4,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	75,00	4,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
14	CL18A	Confectii metalice (cadru plat Cp1)	kg			41,75 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
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	t			1 508,48 ----- 482,86

1	2	3	4	5	6	7
		clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	482,86
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	80,00	624,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-A1-TH.SU

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-2

Rezervor suprateran de apa V=150m3 (2buc). Lucrari tehnologice. Platforma A1

Valoarea de deviz 303 007,13 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	2,000	9 328,00 0,00	18 656,00 0,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	2,000	450,00 0,00	900,00 0,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				19 556,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	2,000	890,12 204,00	1 780,23 408,00
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Doar manopera	buc	2,000	77,25 77,25	154,50 154,50
		<i>Total</i>	lei			1 934,73
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			135,00
		<i>Total</i>	100,00 +			2 069,73
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			41,17
		<i>Total</i>	100,00 +			2 110,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>				427,50
		<i>Total</i>		100,00 +		2 538,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,00 %		76,15
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 614,55 562,50
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
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	100 m3	1,410	1 332,27 0,00	1 878,50 0,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,000	154,50 154,50	618,00 618,00
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,300	1 462,50 0,00	438,75 0,00
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	50,700	22,40 0,00	1 135,75 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,300	247,00 27,00	74,10 8,10
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	1,150	599,74 0,00	689,70 0,00
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,150	2 547,42 661,50	2 929,53 760,73
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				7 764,33 1 386,83

1	2	3	4	5	6	7
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m	34,000	128,54 11,03	4 370,37 374,85
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A2)	m	18,000	128,54 11,03	2 313,69 198,45
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A9)	m	33,000	128,54 11,02	4 241,98 363,82
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A11 si A12)	m	81,000	128,54 11,02	10 411,65 893,02
16		Banda de avertizare	m	166,000	1,00 0,00	166,00 0,00
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	166,000	24,74 5,25	4 107,42 871,50
18	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	166,000	0,31 0,31	51,08 51,08
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d250mm	buc	13,000	177,64 71,25	2 309,31 926,25

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc	4,000	2 139,90 66,75	8 559,60 267,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	8,000	3 061,41 41,25	24 491,28 330,00
22	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Reductie concentrica din fonta cu flanse d150/100mm	buc	1,000	1 720,90 138,75	1 720,90 138,75
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d160/150mm	buc	1,000	1 073,50 43,50	1 073,50 43,50
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc	17,000	702,70 43,50	11 945,90 739,50
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Teu PE100 PN10 d110/110mm	buc	5,000	816,00 43,50	4 080,00 217,50
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg	43,000	41,53 15,75	1 785,70 677,25
27	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	t	0,043	1 509,07 483,26	64,89 20,78

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD PE100 d110mm	buc	31,000	178,90 43,50	5 546,02 1 348,50
29	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	8,000	728,98 90,00	5 831,84 720,00
30	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton monolit B 7.5	m3	0,750	2 439,12 639,71	1 829,34 479,78
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3	0,680	2 542,82 639,71	1 729,12 435,00
32	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3	300,000	26,68 9,00	8 004,75 2 700,00
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				104 634,34 11 796,53
		3.3. Supapa de sens d110mm -2buc (Coala 10)				
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Supapa de sens d110 mm	kg	20,000	41,53 15,75	830,56 315,00
34	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	0,020	1 509,00 484,00	30,18 9,68
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	2,000	408,25	816,50

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor. Flansa sudabila din otel d100 mm			66,75	133,50
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100 mm	buc	2,000	702,70 43,50	1 405,40 87,00
		Total Supapa de sens d110mm - 2buc (Coala 10) Inklusiv salariu				3 082,64 545,18
		3.4. Camine circulare				
37	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.055m3)	m3	5,540	1 926,13 723,01	10 670,78 4 005,46
38	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3	3,530	1 898,36 663,00	6 701,22 2 340,38
39	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine КЦД-15 (0,38m3)	buc	4,000	1 250,00 0,00	5 000,00 0,00
40	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine КЦД-20 (0,59m3)	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
41	Pret de piata	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. Inel	buc	4,000	833,00 0,00	3 332,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat pentru camine KИ-15-6a (0,20m3)				
42	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-15-9 (0,40m3)	buc	4,000	1 170,00 0,00	4 680,00 0,00
43	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,000	1 600,00 0,00	6 400,00 0,00
44	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,000	1 250,00 0,00	2 500,00 0,00
45	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,000	1 300,00 0,00	1 300,00 0,00
46	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
47	Pret de piata	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. Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	5,000	220,00 0,00	1 100,00 0,00
48	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	5,000	350,00 0,00	1 750,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3 (0,06 m3)				
49	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	5,000	1 000,00 0,00	5 000,00 0,00
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	136,360	25,00 0,00	3 409,00 0,00
51		Scara	buc	85,400	35,00 0,00	2 989,00 0,00
52	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	0,222	1 508,92 483,11	334,98 107,25
53	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interna)	m2	61,070	210,33 66,00	12 845,02 4 030,65
54	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) (Hidroizolarea exterioara)	m2	56,910	51,64 4,50	2 938,86 256,12
55	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Perea	m3	2,500	362,87 86,25	907,18 215,62
56	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Perea	m3	1,250	2 038,86 337,44	2 548,57 421,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				79 406,61 11 377,28
		<i>Total</i>	lei			194 887,92
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			6 025,40
		<i>Total</i>	100,00 +			200 913,32
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			4 248,69
		<i>Total</i>	100,00 +			205 162,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			18 464,58
		<i>Total</i>	100,00 +			223 626,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			6 708,80
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				230 335,39 25 105,82

		Total	lei			252 505,94
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			50 501,19
		Total deviz: Inclusiv salariu				303 007,13 25 668,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A1-TH.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-2
Rezervor suprateran de apa V=150m³ (2buc). Lucrari tehnologice. Platforma A1**

Valoarea de deviz 303 007,13 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	23,207	75,00	1 740,53
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,812	75,00	360,90
3.	7129020012800	Pavator	h-om	2,875	75,00	215,62
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,197	75,00	914,78
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,415	75,00	256,12
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,350	75,00	926,25
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	162,107	75,00	12 158,02
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,681	75,00	51,08
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,836	75,00	137,71
10.	7212030022700	Sudor	h-om	10,230	75,00	767,25
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,060	75,00	154,50
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,970	75,00	897,75
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,491	75,00	1 386,83
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,977	75,00	2 398,27
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	44,036	75,00	3 302,71
		Total manopera				25 668,32

Materiale:

1.	12071216230	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	2,000	9 328,00	18 656,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,419	400,00	967,60
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,141	150,00	21,15
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,047	150,00	7,05
5.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,277	150,00	491,55
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,277	15,00	4,15
7.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,036	4 300,00	154,80
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,424	220,00	313,28
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	64,308	0,70	45,02
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,034	700,00	23,80
11.	2320166200676	White spirit	kg	0,556	30,00	16,68
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	96,747	19,00	1 838,19
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,900	80,00	312,00
14.	2413217309637	Cloramina B	kg	20,250	45,00	911,25
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,716	35,00	60,06
16.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	73,284	120,00	8 794,08
17.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,223	80,00	177,84

18.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,910	80,00	72,80
19.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,112	80,00	88,96
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,157	30,00	4,71
21.	25132066215012	Banda de avertizare	m	166,000	1,00	166,00
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	5,050	15,00	75,75
23.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,275	65,00	17,88
24.	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	171,859	100,59	17 287,30
25.	2523156712255	Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	8,080	98,00	791,84
26.	2523156713251	Cot 90* PEHD PE100 d110mm	buc	31,930	131,46	4 197,52
27.	2523156713310	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd160/150mm	buc	1,030	1 000,00	1 030,00
28.	2523156713311	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd110/100mm	buc	17,510	640,00	11 206,40
29.	2523156713322	Teu PE100 PN10 d110/110mm	buc	5,150	750,00	3 862,50
30.	2523156713362	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd110/100mm	buc	2,060	640,00	1 318,40
31.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,346	2,50	20,87
32.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	30,00	0,12
33.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	19,349	30,00	580,47
34.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	4,000	1 250,00	5 000,00
35.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 170,00	4 680,00
36.	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,20 m3)	buc	4,000	833,00	3 332,00
37.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 250,00	2 500,00
38.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
39.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	5,000	220,00	1 100,00
40.	26611264331545 5	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,06 m3)	buc	5,000	350,00	1 750,00
41.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
42.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	4,000	1 600,00	6 400,00
43.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
44.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,707	1 650,00	1 166,55
45.	2663102100029	Beton marca B7.5	m3	0,780	1 550,00	1 209,00
46.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,100	1 550,00	155,00
47.	2663102101	Beton B10	m3	1,294	1 500,00	1 941,00
48.	2664102101126	Var	kg	1,143	30,00	34,29
49.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,363	1 300,00	471,90
50.	272210331250	Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d250mm	m	2,600	350,00	910,00
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,630	20,00	12,60
52.	277527630971	Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	43,000	25,00	1 075,00
53.	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor constituie (Соединит. элементы насейсмичн.)	kg	156,360	25,00	3 909,00
54.	2775276309890	Scara	kg	85,400	35,00	2 989,00
55.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,315	110,00	34,65
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	25,000	25,00	625,00
57.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,160	15,00	242,40
58.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,160	5,00	80,80
59.	28741173060	Vana sertar cauciuc din fonta PN10 d100mm	buc	8,320	2 904,00	24 161,28
60.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,771	40,00	30,84
61.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,020	500,00	1 010,00
62.	287527411232	Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc	4,000	1 958,00	7 832,00
63.	287527412458	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d150/100mm	buc	1,000	1 342,00	1 342,00
64.	28752742053	Capac din fonta ductila B125	buc	5,000	1 000,00	5 000,00
65.	28752744001298	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	2,100	230,00	483,00

66.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,504	3,50	1,76
67.	4023101450	Indicator hidrant de incendiu	buc	2,000	450,00	900,00
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,580	13,29	7,71
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,798	13,29	23,89
70.	4100116202820	Apa potabila	m3	24,912	13,29	331,08
71.	4100126202818	Apa	m3	150,000	13,29	1 993,50
Total materiale de constructii						162 551,27

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,057	180,00	10,26
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,312	550,00	171,60
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,909	250,00	477,25
4.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,640	250,00	2 160,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,383	450,00	172,35
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,565	650,00	2 317,25
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,254	550,00	689,70
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,120	550,00	66,00
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,500	25,00	12,50
10.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	30,000	80,00	2 400,00
11.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,465	150,00	69,75
12.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,858	25,00	21,45
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,844	200,00	2 168,80
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,740	250,00	185,00
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,480	350,00	1 918,00
16.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	250,00	200,00
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	8,640	250,00	2 160,00
18.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	16,179	550,00	8 898,45
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	3,245	350,00	1 135,75
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,357	350,00	2 924,95
Total utilaje de constructii						28 159,06

Total	lei	252 505,94
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	50 501,19

Total deviz:

303 007,13

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de alimentare cu
apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A1-TH.SU**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc			9 328,00
						0,00
	12071216230	Hidrant subteran PN10 d80mm H=1.0m	buc	1,0000	9 328,00	9 328,00
2	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			450,00
						0,00
	4023101450	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	450,00	450,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			890,12
						204,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	75,00	204,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	500,00	505,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	65,00	8,94
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	15,00	121,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,57
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare. Doar manopera	buc			77,25
						77,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	75,00	77,25
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari de terasamente				
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	100 m3			1 332,27
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,27
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50
						154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 462,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
8	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			22,40
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			247,00 ----- 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
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			599,74 ----- 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,74
11	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			2 547,42 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 885,91
		3.2. Conducte si accesorii				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A1)	m			128,54 ----- 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,03
	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	100,59	104,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	250,00	2,88
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A2)	m			128,54 ----- 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,03
	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	100,59	104,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	250,00	2,88
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A9)	m			128,54 ----- 11,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,02
	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	100,59	104,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	250,00	2,88
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap. Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (A11 si A12)	m			128,54 ----- 11,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	75,00	11,02
	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	1,0150	100,59	104,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	350,00	10,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	250,00	2,87
16		Banda de avertizare	m			1,00 ----- 0,00
	25132066215012	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
17	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,74 ----- 5,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	13,29	1,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	350,00	17,50

1	2	3	4	5	6	7
18	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			0,31 ----- 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d250mm	buc			177,64 ----- 71,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	75,00	71,25
	272210331250	Tub de protectie PVC SN8 L=200mm d250mm	m		350,00	70,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	80,00	24,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	35,00	4,62
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	80,00	5,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	13,29	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	30,00	0,01
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc			2 139,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411232	Teu fonta cu flanse d100/100mm	buc	1,0000	1 958,00	1 958,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	25,00	100,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare. Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc			3 061,41 ----- 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	28741173060	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	1,0000	2 904,00	3 020,16
22	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor. Reductie concentrica din fonta cu flanse d150/100mm	buc			1 720,90 ----- 138,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	75,00	138,75
	287527412458	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d150/100mm	buc	1,0000	1 342,00	1 342,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	25,00	225,00
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d160/150mm	buc			1 073,50 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713310	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd160/150mm	buc	1,0300	1 000,00	1 030,00
24	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100mm	buc			702,70 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713311	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd110/100mm	buc	1,0300	640,00	659,20
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Teu PE100 PN10 d110/110mm	buc			816,00 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713322	Teu PE100 PN10 d110/110mm	buc	1,0300	750,00	772,50
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in caminele de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg			41,53 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	277527630971	Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	110,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
27	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 strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 509,07 ----- 483,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	80,00	623,26
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,56
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,74
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,65
28	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90* PEHD PE100 d110mm	buc			178,90 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713251	Cot 90* PEHD PE100 d110mm	buc	1,0300	131,46	135,40
29	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc			728,98 ----- 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2523156712255	Mufa electrosudabila PE100 d110mm	buc	1,0100	98,00	98,98
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	250,00	270,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,00
30	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton monolit B 7.5	m3			2 439,12 ----- 639,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,71
	2663102100029	Beton marca B7.5	m3	1,0300	1 550,00	1 612,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,29	1,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	350,00	122,27
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	150,00	48,80
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
31	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 542,82 ----- 639,71
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	75,00	639,71
	2663102100029	Beton marca B20	m3	1,0300	1 650,00	1 715,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,29	1,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	350,00	122,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	25,00	15,00
32	RpAcH11C	Spalarea si dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu cloramina prin umplerea rezervoarelor (2buc) K=0.5 la materiale	m3			26,68 ----- 9,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	75,00	4,50
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	13,29	6,64
	2413217309637	Cloramina B	kg	0,1350	45,00	3,04
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,1000	80,00	8,00
		3.3. Supapa de sens d110mm -2buc (Coala 10)				
33	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri. Supapa de sens d110 mm	kg			41,53 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor constituie (Соединит. элементы насейсмичн.)	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
34	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			1 509,00 484,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	484,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	80,00	624,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,00
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor. Flansa sudabila din otel d100 mm	buc			408,25 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	28752744001298	Flansa sudabila din otel d100mm	buc	1,0000	230,00	241,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	250,00	100,00
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor flansa cu protectie la smulgere PE HD d110/100 mm	buc			702,70 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	75,00	43,50
	2523156713362	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HDd110/100mm	buc	1,0300	640,00	659,20
		3.4. Camine circulare				
37	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.055m3)	m3			1 926,13 723,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	75,00	506,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	75,00	216,76
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 550,00	13,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	220,00	26,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 300,00	13,14
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	108,01
	2664102101126	Var	kg	0,1100	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	40,00	3,25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 300,00	17,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,50
38	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 (Beton M100 pentru masiv ancoraj=0.05m3)	m3			1 898,36 663,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	75,00	450,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	75,00	213,00
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3		1 550,00	21,95
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	220,00	46,68
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 300,00	113,06
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	400,00	104,59
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	40,00	3,64
	2664102101126	Var	kg	0,1470	30,00	4,45
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 300,00	17,05
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	550,00	923,94
39	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine КИД-15 (0,38m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
40	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Placi prefabricate pentru camine KИД-20 (0,59m3)				0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
41	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-15-6a (0,20m3)	buc			833,00 0,00
	26611264331524	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,20 m3)	buc	1,0000	833,00	833,00
42	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-15-9 (0,40m3)	buc			1 170,00 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 170,00	1 170,00
43	Pret de piata	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. Inel prefabricat pentru camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 600,00 0,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
44	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00 0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
45	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 300,00 0,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
46	Pret de piata	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. Placi prefabricate pentru camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc			2 500,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
47	Pret de piata	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. Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc			220,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	220,00	220,00
48	Pret de piata	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. Inel de reazem KИ7-3 (0,06 m3)	buc			350,00 0,00
	266112643315455	Inel prefabricat pt. camine KИ7-3 (0,06 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
49	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
50		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg			25,00 0,00
	2775276309886	Consumul de metale pentru consolidareacamelor constituie (Соединит. элементы насеismicн.)	kg	1,0000	25,00	25,00
51		Scara	buc			35,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	35,00	35,00
52	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	t			1 508,92 483,11

1	2	3	4	5	6	7
		intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	483,11
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	80,00	624,14
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,07
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	16,49
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,59
53	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interna)	m2			210,33 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	120,00	144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	13,29	0,33
54	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (Hidroizolarea exterioara)	m2			51,64 ----- 4,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	19,00	32,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	30,00	10,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	180,00	0,18
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	250,00	3,25
55	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			362,87 ----- 86,25
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	75,00	86,25
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,29	3,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	450,00	68,94
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	7,98
56	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 Pereu	m3			2 038,86 ----- 337,44
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,72
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 500,00	1 552,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,29	1,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,28
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-A1-TH.SU

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-3

Rezervor suprateran metalice de apa V=150m3 (2buc). Utilaj. Platforma A1

Valoarea de deviz 1 646 256,00 lei

№ 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. Valoarea utilajului				
1		Rezervor cu panouri metalice termoizolate cu membrana din EPDM V=150m3 conform fisei tehnice	set	2,000	685 940,000 0,000	1 371 880,000 0,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				1 371 880,00 0
		Total	lei			1 371 880,00
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			274 376,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 646 256,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A1-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-3
Rezervor suprateran metalice de apa V=150m3 (2buc). Utilaj. Platforma A1**

Valoarea de deviz 1 646 256,00 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-2-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	12345678911	Rezervor cu panouri metalicetermoizolate cu membrana din EPDM V=150m3 conform fisei tehnice	set	2,000	685 940,00	1 371 880,00 0
		Total materiale de construcții				1 371 880,00 0
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	1 371 880,00
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	274 376,00

Total deviz:

**1 646 256,
00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare).
Investitor
N01.3/20-A1-TH.SU

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1		Rezervor cu panouri metalice termoizolate cu membrana din EPDM V=150m3 conform fisei tehnice	set			685 940,00 0,00
	12345678911	Rezervor cu panouri metalicetermoizolate cu membrana din EPDM V=150m3 conform fisei tehnice	set	1,0000	685 940,00	685 940,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s.Tomai. r-
nului Leova (reproiectare).**

N01.3/20-A2-TH.SU

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-3

Stafia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilaj. Platforma A2

Valoarea de deviz 606 000,00 lei

№ 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. Valoarea utilajului				
1		Stafia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza) conform fisei tehnice	set	1,000	505 000,000 0,000	505 000,000 0,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				505 000,000
		Total	lei			505 000,00
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			101 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				606 000,00

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A2-TH.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-3
Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilaj. Platforma A2**

Valoarea de deviz 606 000,00 lei

№ 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 № 2-3-3:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	287527422202	Statia de dezinfectare cu hipoclorit desodiu.(Sistem complet echipat containerizat deelectroliza)	set	1,000	505 000,00	505 000,000
		Total materiale de construcții				505 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	505 000,00
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	101 000,00

Total deviz:

**606 000,0
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare).
Investitor
N01.3/20-A2-TH.SU

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. Valoarea utilajului				
1		Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat containerizat de electroliza) conform fisei tehnice	set			505 000,000 0,000
	287527422202	Statia de dezinfectare cu hipoclorit desodiu.(Sistem complet echipat containerizat deelectroliza)	set	1,0000	505 000,00	505 000,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-A2-CBA

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl A2

Valoarea de deviz 33 467,87 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,310	1 331,45 0,00	412,75 0,00
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,131	4 664,27 14,35	611,02 1,88
3	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3	1,700	1 987,53 337,51	3 378,80 573,76
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3	2,300	2 096,52 330,00	4 822,00 759,00
5	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	2,400	129,57 90,00	310,96 216,00
6	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37	kg	11,780	22,82	268,81

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate			5,92	69,74
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	287,800	21,32 4,42	6 137,32 1 273,50
8	CL18A	Confectii metalice (manson Tə)	kg	21,300	41,76 15,75	889,39 335,46
9	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	0,021	1 509,05 481,90	31,69 10,12
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,240	2 985,58 510,62	716,54 122,55
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5 cm)	m2	23,700	244,38 4,69	5 791,70 111,08
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 (Grunt deplasat)	100 m3	0,020	1 462,50 0,00	29,25 0,00
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	2,900	22,45 0,00	65,10 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,020	246,50 26,50	4,93 0,53
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				23 470,26 3 473,62

	Total	lei	23 470,26
	Asigurari sociale	24,00 %	833,67
	Total	100,00 +	24 303,93
	Transportarea materialelor	3,00 %	537,87
	Total	100,00 +	24 841,80

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	9,00 %			2 235,76
		Total	100,00 +			27 077,56
		Beneficiu de deviz	3,00 %			812,33
		Total	100,00 +			27 889,89
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			5 577,98
		Total deviz:				33 467,87
		Inclusiv salariu				3 473,62

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A2-CBA**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-3-1
Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl A2**

Valoarea de deviz 33 467,87 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	15,745	75,00	1 180,88
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,712	75,00	1 253,39
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,520	75,00	189,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,481	75,00	111,08
5.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,135	75,00	10,12
6.	7212030022700	Sudor	h-om	0,213	75,00	15,97
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,047	75,00	303,52
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,641	75,00	123,08
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,821	75,00	286,58
					Total manopera	3 473,62

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,320	15,00	4,80
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,785	1 950,00	5 430,75
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,224	400,00	489,60
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	15,00	0,30
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001	4 300,00	4,30
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008	4 300,00	34,40
7.	2010237318750	Distantieri	buc	44,937	2,00	89,87
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,240	120,00	28,80
9.	2320166200676	White spirit	kg	0,041	30,00	1,23
10.	2320187315789	Decofrol	kg	0,288	30,00	8,64
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,164	80,00	13,12
12.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,082	80,00	6,56
13.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,012	30,00	0,36
14.	26631021000003	Beton C15	m3	2,393	1 550,00	3 709,15
15.	26631021005	Beton C3.5	m3	1,760	1 450,00	2 552,00
16.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	12,074	16,00	193,18
17.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	294,995	16,00	4 719,92
18.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,326	20,00	6,52
19.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,213	20,00	4,26
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,120	20,00	2,40
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,996	20,00	59,92
22.	2775276309886	Confectii metalice	kg	21,300	25,00	532,50

23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,192	40,00	7,68
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,107	110,00	11,77
25.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,720	5,00	3,60
26.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,720	2,00	1,44
27.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,012	68,00	0,82
28.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,072	40,00	2,88
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,170	3,50	0,60
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,405	13,29	5,39
31.	4100126202818	Apa	m3	0,172	13,29	2,28
Total materiale de constructii						17 929,04

Utilaje de constructii:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,425	550,00	233,75
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,157	450,00	70,65
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,157	450,00	70,65
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,157	650,00	102,05
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,680	650,00	442,00
6.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,169	550,00	92,95
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,008	550,00	4,40
8.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,680	25,00	17,00
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,380	25,00	34,50
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,514	200,00	102,80
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,575	550,00	316,25
12.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,186	350,00	65,10
13.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,317	350,00	110,95
14.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,325	350,00	113,75
15.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,320	350,00	112,00
16.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,015	350,00	5,25
17.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,267	650,00	173,55
Total utilaje de constructii						2 067,60

Total	lei	23 470,26
Asigurari sociale	24,00 %	833,67
Total	100,00 +	24 303,93
Transportarea materialelor	3,00 %	537,87
Total	100,00 +	24 841,80
Cheltuieli de regie	9,00 %	2 235,76
Total	100,00 +	27 077,56
Beneficiu de deviz	3,00 %	812,33
Total	100,00 +	27 889,89
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	5 577,98

Total deviz:

33 467,87

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de alimentare cu
apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A2-CBA**

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	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			1 331,45 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 331,45
2	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			4 664,27 14,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	75,00	14,35
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	13,29	5,27
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	40,08
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,96
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	650,00	1 324,81
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	350,00	846,95
	34105400000013	Rulou compactor cu valvuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	350,00	868,32
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	550,00	709,54
3	CA02C	Beton simplu C3.5 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice	m3			1 987,53 337,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	26631021005	Beton C3.5	m3	1,0250	1 450,00	1 501,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,29	1,35
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	25,00	10,00
4	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (Pm1)	m3			2 096,52 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26631021000003	Beton C15	m3	1,0250	1 550,00	1 612,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,29	1,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
5	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			129,57 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	68,00	0,34
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,60
	2874115825003	Buruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 300,00	14,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 300,00	1,79
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	30,00	3,60
6	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,82 5,92

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	75,00	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
7	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			21,32 4,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	75,00	4,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
8	CL18A	Confectii metalice (manson Tə)	kg			41,76 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
9	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			1 509,05 481,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	481,90
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	80,00	624,76
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	80,00	312,38
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	30,00	17,14
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	15,00	14,29
10	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 985,58 510,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	75,00	510,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	400,00	2 040,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	13,29	6,63
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	200,00	428,33
11	DB16H k=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5 cm)	m2			244,38 4,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	75,00	4,69
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	229,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	650,00	4,31
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 (Grunt deplasat)	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
13	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			22,45 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	350,00	22,45
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			246,50

1	2	3	4	5	6	7
						26,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	26,50
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-AE

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Rețele de distributie a apei (bransamente)**

Valoarea de deviz 5 977 986,02 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	21,590	2 634,00 0,00	56 868,00 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	67,000	154,50 154,50	10 351,50 10 351,50
3	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	149,000	198,75 198,75	29 613,75 29 613,75
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund	100 m3	66,700	1 462,50 0,00	97 548,75 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 134,000	22,40 0,00	25 401,60 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	66,700	247,00 27,00	16 474,90 1 800,90
7	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	17,080	599,49 0,00	10 239,35 0,00
8	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	17,080	2 547,50 661,50	43 511,25 11 298,45
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				290 009,10 53 064,60
		1.2. Conducte si accesorii				
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat)	m	94,000	43,32 4,05	4 072,42 380,70
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm triplustrat)	m	5 051,000	28,79 4,05	145 419,10 20 456,55
11		Banda avertizare apa	m	5 145,000	1,00 0,00	5 145,00 0,00
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 145,000	14,83 3,00	76 295,20 15 435,00
13	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m	5 145,000	0,81	4 154,62

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm			0,31	1 582,12
14	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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d125/25mm)	buc	10,000	$\frac{1\ 278,42}{90,00}$	$\frac{12\ 784,20}{900,00}$
15	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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d110/25 mm)	buc	9,000	$\frac{1\ 192,57}{90,00}$	$\frac{10\ 733,13}{810,00}$
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 (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/25mm)	buc	120,000	$\frac{994,14}{75,00}$	$\frac{119\ 296,80}{9\ 000,00}$
17	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 (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm)	buc	218,000	$\frac{1\ 123,42}{75,00}$	$\frac{244\ 905,56}{16\ 350,00}$
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul	buc	317,000	$\frac{857,93}{60,00}$	$\frac{271\ 963,81}{19\ 020,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d63/25 mm)				
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d50/25 mm)	buc	237,000	<u>684,21</u> 60,00	<u>162 157,77</u> 14 220,00
20	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 (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/50mm)	buc	4,000	<u>1 015,35</u> 75,00	<u>4 061,40</u> 300,00
21	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 (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d75/50mm)	buc	1,000	<u>1 015,35</u> 75,00	<u>1 015,35</u> 75,00
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d63/50 mm)	buc	4,000	<u>879,14</u> 60,00	<u>3 516,56</u> 240,00
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin	buc	18,000	<u>398,47</u>	<u>7 172,48</u>

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50 mm)			60,00	1 080,00
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25 mm)	buc	1 822,000	383,13 60,00	698 061,04 109 320,00
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 770 754,44 209 169,37
		1.3. Demolarea si reconditionarea 1.3.1. Drumul din asfalt				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 544,000	54,55 21,75	84 227,67 33 582,00
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	31,000	673,00 120,00	20 863,10 3 720,00
27	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	1,080	1 527,50 0,00	1 649,70 0,00
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	31,000	359,83 67,50	11 154,70 2 092,50
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	38,500	661,58 74,25	25 470,79 2 858,62
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total,	m3	38,500	201,58 74,25	7 760,79 2 858,62

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sparta din demolare)				
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	309,000	286,34 12,00	88 478,88 3 708,00
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	309,000	203,35 9,00	62 835,33 2 781,00
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				302 440,96 51 600,74
		1.3.2. Drum din pietris				
33	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	3,460	1 527,50 0,00	5 285,15 0,00
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	124,000	359,83 67,50	44 618,80 8 370,00
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	111,000	661,58 74,25	73 435,27 8 241,75
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	111,000	201,58 74,25	22 375,27 8 241,75
		Total Drum din pietris Inclusiv salariu				145 714,49 24 853,50
		1.3.3. Transportarea gunoiului				
37	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	0,310	1 690,00 0,00	523,90 0,00
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	59,000	22,40 0,00	1 321,60 0,00
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,310	247,10 27,10	76,60 8,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 922,10 8,40
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				450 077,55 76 462,64
		<i>Total</i>	lei			2 510 841,09
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			81 287,19
		<i>Total</i>	100,00 +			2 592 128,28
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			23 871,93
		<i>Total</i>	100,00 +			2 616 000,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			235 440,02
		<i>Total</i>	100,00 +			2 851 440,23
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			85 543,21
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				2 936 983,44 338 696,61
		2. Lucrari de montare				
40	AcB06B aplicativ	Montarea caminului apometru din PE (Nota: doar manopera si nisip)	buc	920,000	214,60 204,00	197 436,60 187 680,00
		<i>Total</i>	lei			197 436,60
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			45 043,20
		<i>Total</i>	100,00 +			242 479,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			292,70
		<i>Total</i>	100,00 +			242 772,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			142 636,80
		<i>Total</i>	100,00 +			385 409,30
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			11 562,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				396 971,58 187 680,00
		3. Utilaj				
41	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000 mm, DN 540 mm (total echipat) - d25 mm	buc	911,000	1 700,00 0,00	1 548 700,00 0,00
42	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000 mm, DN 540 mm (total echipat) - d50	buc	9,000	11 000,00 0,00	99 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 647 700,00

		Total	lei	4 981 655,02
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	996 331,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		5 977 986,02
				526 376,61

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele de distributie a apei (bransamente)**

Valoarea de deviz 5 977 986,02 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	447,760	75,00	33 582,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	86,520	75,00	6 489,00
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 708,200	75,00	203 115,00
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	206,315	75,00	15 473,62
5.	7137010011500	Electrician	h-om	35,760	75,00	2 682,00
6.	7212030022700	Sudor	h-om	2 284,200	75,00	171 315,00
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 107,390	75,00	83 054,24
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	92,610	75,00	6 945,75
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	49,600	75,00	3 720,00
		Total manopera				526 376,61

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	43,569	1 850,00	80 602,65
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	29,046	1 950,00	56 639,70
3.	12071216230	Camini PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (totale chipat) -d25mm	buc	911,000	1 700,00	1 548 700,00
4.	12071216231	Camini PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (totale chipat) -d50mm	buc	9,000	11 000,00	99 000,00
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	171,925	400,00	68 770,00
6.	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	171,925	0,00	0,00
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,854	1 900,00	3 522,60
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	235,544	150,00	35 331,60
9.	2513206621501	Banda de avertizare apa	m	5 145,000	1,00	5 145,00
10.	2521216711025	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm triplustrat	m	5 066,153	6,72	34 044,55
11.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	94,282	21,21	1 999,72
12.	2523156711025	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm	buc	1 840,220	22,90	42 141,04
13.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	18,180	38,09	692,48
14.	252315671811125	KIT orientabil 360* electrosudabil d110/25mm	buc	9,090	557,00	5 063,13
15.	2523156718112525	KIT orientabil 360* electrosudabil d125/25mm	buc	10,100	642,00	6 484,20

16.	252315671815025	KIT orientabil 360* electrosudabil d50/25mm	buc	239,370	321,00	76 837,77
17.	252315671816325	KIT orientabil 360* electrosudabil d63/25mm	buc	320,170	493,00	157 843,81
18.	252315671816350	KIT orientabil 360* electrosudabil d63/50mm	buc	4,040	514,00	2 076,56
19.	252315671817525	KIT orientabil 360* electrosudabil d75/25mm	buc	220,180	642,00	141 355,56
20.	252315671817550	KIT orientabil 360* electrosudabil d75/50mm	buc	1,010	535,00	540,35
21.	25231567181925	KIT orientabil 360* electrosudabil d90/25mm	buc	121,200	514,00	62 296,80
22.	25231567181950	KIT orientabil 360* electrosudabil d90/50mm	buc	4,040	535,00	2 161,40
23.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,404	2 500,00	13 510,00
24.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,944	20,00	98,88
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,399	20,00	67,98
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	61,760	13,29	820,79
27.	4100116202820	Apa potabila	m3	514,500	13,29	6 837,70
28.	4100126202818	Apa	m3	45,400	13,29	603,38
Total materiale de construcții						2 453 187,65

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	24,025	250,00	6 006,25
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	190,680	200,00	38 136,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	10,290	250,00	2 572,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	95,340	200,00	19 068,00
5.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1 733,720	250,00	433 430,00
6.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	205,800	100,00	20 580,00
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,592	550,00	325,60
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,652	450,00	3 893,40
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	161,550	650,00	105 007,50
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	94,780	600,00	56 868,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	18,617	550,00	10 239,35
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	26,804	550,00	14 742,20
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	24,025	450,00	10 811,25
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	161,064	200,00	32 212,80
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	453,936	80,00	36 314,88
16.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1 733,720	250,00	433 430,00
17.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	205,800	350,00	72 030,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	76,352	350,00	26 723,20
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	154,350	350,00	54 022,50
Total utilaje de construcții						1 376 413,43

Total	lei	4 981 655,02
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	996 331,00

Total deviz:

5 977 986,02

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare). N01.3/20-AE

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 634,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	600,00	2 634,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
3	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			198,75 198,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	75,00	180,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	75,00	18,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			247,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
7	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			599,49 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	550,00	599,49
8	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			2 547,50 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	200,00	1 886,00
		1.2. Conducte si accesorii				

1	2	3	4	5	6	7
9	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat)	m			43,32 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,0030	21,21	21,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm triplustrat)	m			28,79 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	2521216711025	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d25mm triplustrat	m	1,0030	6,72	6,74
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	100,00	4,00
11		Banda avertizare apa	m			1,00 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare apa	m	1,0000	1,00	1,00
12	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,83 3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	13,29	1,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	350,00	10,50
13	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			0,81 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	250,00	0,50
14	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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d125/25mm)	buc			1 278,42 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	2523156718112525	KIT orientabil 360* electrosudabil d125/25mm	buc	1,0100	642,00	648,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	250,00	270,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,00
15	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 (KIT orientabil 360* electrosudabil d110/25 mm)	buc			1 192,57 90,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	252315671811125	KIT orientabil 360* electrosudabil d110/25mm	buc	1,0100	557,00	562,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	250,00	270,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	250,00	270,00
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 (KIT1 orientabil 360*	buc			994,14 75,00

1	2	3	4	5	6	7
		electrosudabil d90/25mm)				
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	25231567181925	KIT orientabil 360* electrosudabil d90/25mm	buc	1,0100	514,00	519,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	250,00	200,00
17	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 (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d75/25mm)	buc			1 123,42 75,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671817525	KIT orientabil 360* electrosudabil d75/25mm	buc	1,0100	642,00	648,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	250,00	200,00
18	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d63/25 mm)	buc			857,93 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671816325	KIT orientabil 360* electrosudabil d63/25mm	buc	1,0100	493,00	497,93
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,00	150,00
19	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d50/25 mm)	buc			684,21 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671815025	KIT orientabil 360* electrosudabil d50/25mm	buc	1,0100	321,00	324,21
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,00	150,00
20	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 (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d90/50mm)	buc			1 015,35 75,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	25231567181950	KIT orientabil 360* electrosudabil d90/50mm	buc	1,0100	535,00	540,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	250,00	200,00
21	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 (KIT1 orientabil 360* electrosudabil d75/50mm)	buc			1 015,35 75,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	252315671817550	KIT orientabil 360* electrosudabil d75/50mm	buc	1,0100	535,00	540,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	250,00	200,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	250,00	200,00
22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (KIT1 orientabil 360*	buc			879,14 60,00

1	2	3	4	5	6	7
		electrosudabil d63/50 mm)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	252315671816350	KIT orientabil 360* electrosudabil d63/50mm	buc	1,0100	514,00	519,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,00	150,00
23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50 mm)	buc			398,47 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	38,09	38,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,00	150,00
24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25 mm)	buc			383,13 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	75,00	60,00
	2523156711025	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d25mm	buc	1,0100	22,90	23,13
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	250,00	150,00
		1.3. Demolarea si reconditionarea				
		1.3.1. Drumul din asfalt				
25	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			54,55 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
26	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			673,00 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	450,00	348,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	250,00	193,75
27	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
28	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			359,83 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			661,58 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
30	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			201,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
31	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			286,34 ----- 12,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	75,00	12,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 850,00	260,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	450,00	7,47
32	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			203,35 ----- 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		1.3.2. Drum din pietris				
33	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 527,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	650,00	1 527,50
34	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			359,83 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
35	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			661,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			201,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	1,1500	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
		1.3.3. Transportarea gunoiiului				
37	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			1 690,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
38	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			247,10 27,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,10
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		2. Lucrari de montare				
40	AcB06B aplicativ	Montarea caminului apometru din PE (Nota: doar manopera si nisip)	buc			214,60 204,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	75,00	204,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	150,00	10,61
		3. Utilaj				
41	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000 mm, DN 540 mm (total echipat) - d25 mm	buc			1 700,00 0,00
	12071216230	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (totale chipat) -d25mm	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
42	Pret de piata	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000 mm, DN 540 mm (total echipat) - d50 mm	buc			11 000,00 0,00
	12071216231	Camin PE cu capac si cu baza de ancorare termoizolat H=1000mm, DN540mm (totale chipat) -d50mm	buc	1,0000	11 000,00	11 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-AE

(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 14 124 770,69 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari 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	243,770	1 332,50 0,00	324 823,20 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	754,000	154,50 154,50	116 493,00 116 493,00
3	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	114,000	198,75 198,75	22 657,50 22 657,50
4	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	100 m3	7,690	1 462,54 0,00	11 246,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	1 307,000	22,40 0,00	29 276,80 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	7,690	247,00 27,00	1 899,40 207,60
7	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	244,760	599,50 0,00	146 733,40 0,00
8	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	244,760	2 547,50 661,50	623 526,13 161 908,73
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				1 276 656,38 301 266,83
		1.2. Conducte si armaturi				
9	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat - A9)	m	2 530,000	122,46 11,03	309 830,79 27 893,25
10	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 160-200 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d160mm triplustrat - A1)	m	1 406,000	237,19 12,45	333 491,85 17 504,70
11	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140	m	1 180,000	156,60 11,03	184 784,11 13 009,50

1	2	3	4	5	6	7
		mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat - A1)				
12	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat - A1)	m	430,000	122,46 11,03	52 659,06 4 740,75
13	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat - A1)	m	3 472,000	88,55 11,03	307 432,94 38 278,80
14	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat - A1)	m	7 330,000	67,67 11,03	496 056,16 80 813,25
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat - A1)	m	9 115,000	55,96 4,05	510 088,43 36 915,75
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat)	m	7 220,000	43,32 4,05	312 796,61 29 241,00
17		Banda avertizare apa	m	32 683,000	1,00 0,00	32 683,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	23 665,000	14,83 3,00	350 928,28 70 995,00
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	6 432,000	24,74 5,25	159 150,19 33 768,00
20	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 586,000	33,16 6,00	85 746,59 15 516,00
21	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	30 097,000	0,81 0,31	24 303,35 9 254,85
22	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m	2 586,000	1,46 0,56	3 770,50 1 443,00
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m ³	3,150	2 446,37 639,74	7 706,05 2 015,17
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. (Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d160mm)	m	308,000	164,93 12,45	50 798,48 3 834,60
25		Inel distantier PA 2-36	buc	149,000	70,00 0,00	10 430,00 0,00
26		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	59,000	65,00 0,00	3 835,00 0,00
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-	m	122,000	244,98 12,45	29 887,69 1 518,90

1	2	3	4	5	6	7
		PE, avind diametrul de 160-200 mm. (Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d200mm)				
28		Inel distantier PA 3-36	buc	25,000	80,00 0,00	2 000,00 0,00
29		Inel distantier PA 2,5-48	buc	62,000	75,00 0,00	4 650,00 0,00
30	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc	229,000	159,62 71,25	36 552,01 16 316,25
31	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	17,000	3 061,41 41,25	52 043,97 701,25
32	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	33,000	2 580,93 41,25	85 170,69 1 361,25
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 sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	52,000	2 489,41 41,25	129 449,32 2 145,00
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 sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	86,000	2 191,97 41,25	188 509,42 3 547,50
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse PN10	buc	3,000	2 865,90 66,75	8 597,70 200,25

1	2	3	4	5	6	7
		d100/100mm				
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	2,000	2 161,90 66,75	4 323,80 133,50
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,000	2 161,90 66,75	2 161,90 66,75
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	6,000	2 139,90 66,75	12 839,40 400,50
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	11,000	1 765,90 66,75	19 424,90 734,25
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	5,000	1 699,90 66,75	8 499,50 333,75
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	13,000	1 501,90 66,75	19 524,70 867,75
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	2,000	1 919,90 66,75	3 839,80 133,50
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor,	buc	6,000	1 765,90 66,75	10 595,40 400,50

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm				
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	11,000	<u>1 765,90</u> 66,75	<u>19 424,90</u> 734,25
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	21,000	<u>1 721,90</u> 66,75	<u>36 159,90</u> 1 401,75
46	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d150/100mm	buc	1,000	<u>1 720,90</u> 138,75	<u>1 720,90</u> 138,75
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc	1,000	<u>1 171,90</u> 66,75	<u>1 171,90</u> 66,75
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/65mm	buc	1,000	<u>1 347,90</u> 66,75	<u>1 347,90</u> 66,75
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc	8,000	<u>1 083,90</u> 66,75	<u>8 671,20</u> 534,00
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc	3,000	<u>1 017,90</u> 66,75	<u>3 053,70</u> 200,25
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	7,000	<u>907,90</u>	<u>6 355,30</u>

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm			66,75	467,25
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc	5,000	907,90 66,75	4 539,50 333,75
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot 90* fonta cu flanse d100mm	buc	2,000	1 681,90 66,75	3 363,80 133,50
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	1 281,90 66,75	2 563,80 133,50
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Conducta fonta cu flanse d100mm L=0,9m	buc	2,000	5 281,90 66,75	10 563,80 133,50
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Conducta fonta cu flanse d80mm L=0,4m	buc	1,000	2 556,90 66,75	2 556,90 66,75
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Conducta fonta cu flanse d80mm L=0,3m	buc	2,000	2 386,90 66,75	4 773,80 133,50
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d160/150mm	buc	1,000	1 073,50 43,50	1 073,50 43,50

1	2	3	4	5	6	7
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d125/100mm	buc	12,000	867,50 43,50	10 410,00 522,00
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	7,000	702,70 43,50	4 918,90 304,50
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	52,000	558,50 43,50	29 042,00 2 262,00
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d75/65mm	buc	68,000	455,50 43,50	30 974,00 2 958,00
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	47,000	373,10 43,50	17 535,70 2 044,50
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d50/50mm	buc	42,000	352,50 43,50	14 805,00 1 827,00
65	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. Compensator de montaj	buc	13,000	7 614,53 41,25	98 988,89 536,25

1	2	3	4	5	6	7
		PN16 d100mm L1=180				
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena.Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,000	461,00 60,00	461,00 60,00
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena.Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	38,000	440,80 60,00	16 750,40 2 280,00
68	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena.Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	92,000	404,31 60,00	37 196,40 5 520,00
69	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena.Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	73,000	398,47 60,00	29 088,38 4 380,00
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 30*, 45*,60*,90* PEHD RC d160 mm	buc	3,000	423,11 43,50	1 269,32 130,50
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 30*, 45*,60*,90* PEHD RC d110 mm	buc	8,000	178,90 43,50	1 431,23 348,00
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 30*, 45*,60*,90* PEHD RC d90 mm	buc	15,000	150,62 43,50	2 259,30 652,50
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 30*, 45*,60*,90* PEHD RC d75 mm	buc	34,000	177,40 43,50	6 031,60 1 479,00

1	2	3	4	5	6	7
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90*, 45* electrosudabil PE100 d63mm	buc	16,000	487,26 60,00	7 796,16 960,00
75	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90*, 45* electrosudabil PE100 d50mm	buc	14,000	466,05 60,00	6 524,70 840,00
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				4 277 385,37 445 776,52
		1.3. Camine rectangulare				
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-100 pentru masiv ancoraj)	m3	0,440	2 187,07 639,73	962,31 281,48
77	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3	9,300	2 340,59 690,00	21 767,46 6 417,00
78	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3	1,570	2 236,24 690,00	3 510,89 1 083,30
79	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	85,900	21,83 5,40	1 875,55 463,87
80	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	54,400	166,55 125,25	9 060,54 6 813,60
81	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru	buc	1,000	6 507,41 157,50	6 507,41 157,50

1	2	3	4	5	6	7
		termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Π1				
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Π2	buc	1,000	6 507,41 157,50	6 507,41 157,50
83	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Π21	buc	3,000	8 527,40 157,50	25 582,20 472,50
84	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Π29	buc	2,000	8 527,40 157,50	17 054,80 315,00
85	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KΠO-1	buc	4,000	669,60 157,50	2 678,41 630,00
86	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KΠO-3	buc	4,000	800,90 157,50	3 203,61 630,00
87	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KΠ-7-3	buc	4,000	800,90 157,50	3 203,61 630,00
88	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150)	m3	0,260	2 339,88 639,81	608,37 166,35
89	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare. Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	4,000	2 272,96 165,00	9 091,84 660,00
90	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (68,32 kg)	buc	4,000	611,61 11,25	2 446,44 45,00

1	2	3	4	5	6	7
91	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	0,068	1 507,94 483,09	102,54 32,85
92	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)	m2	45,200	210,33 66,00	9 507,02 2 983,20
93	IzF04F k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (exterioara 2 straturi)	m2	37,100	103,23 9,00	3 829,94 333,90
		Total Camine rectangulare Inclusiv salariu				127 500,35 22 273,05
		1.4. Camine circulare				
94	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 3,4 m3)	m3	94,180	3 900,92 1 032,75	367 388,63 97 264,35
95	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,00m3)	m3	12,900	4 227,40 838,50	54 533,47 10 816,66
96		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	68,000	1 250,00 0,00	85 000,00 0,00
97		Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	6,000	2 500,00 0,00	15 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
98		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	68,000	840,00 0,00	57 120,00 0,00
99		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	68,000	1 170,00 0,00	79 560,00 0,00
100		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	6,000	1 000,00 0,00	6 000,00 0,00
101		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,000	1 600,00 0,00	9 600,00 0,00
102		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	64,000	1 250,00 0,00	80 000,00 0,00
103		Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	4,000	1 300,00 0,00	5 200,00 0,00
104		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	6,000	3 000,00 0,00	18 000,00 0,00
105		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	74,000	220,00 0,00	16 280,00 0,00
106		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	74,000	350,00 0,00	25 900,00 0,00
107		Scara cu vanguri din otel	kg	1 264,000	35,00 0,00	44 240,00 0,00
108		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1 541,120	25,00 0,00	38 528,00 0,00
109	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	1 010,000	41,53 15,75	41 943,28 15 907,50
110	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	3,815	1 508,62 483,01	5 755,38 1 842,67
111		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	73,000	1 953,00 0,00	142 569,00 0,00
112		Capac compozit pas liber 600	buc	1,000	1 365,00	1 365,00

1	2	3	4	5	6	7
		rama 887 B125			0,00	0,00
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQO-1)	m3	3,850	2 039,40 337,50	7 851,70 1 299,38
114	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	0,500	331,52 86,24	165,76 43,12
115	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2	5,000	166,95 26,25	834,75 131,25
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				1 102 834,97 127 304,93
		1.5. Demolarea si reconditionarea 1.5.1. Drumul din asfalt (1600m)				
116	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	3 200,000	54,55 21,75	174 565,12 69 600,00
117	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	112,000	440,50 120,00	49 336,45 13 440,00
118	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3	3,920	1 527,50 0,00	5 987,80 0,00
119	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	112,000	359,83 67,50	40 300,85 7 560,00
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	140,000	661,58 74,25	92 621,06 10 395,00
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	140,000	201,58 74,25	28 221,06 10 395,00

1	2	3	4	5	6	7
122	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 120,000	283,02 12,00	316 982,40 13 440,00
123	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 120,000	201,07 9,00	225 198,40 10 080,00
		Total Drumul din asfalt (1600m) Inclusiv salariu				933 213,14 134 910,00
		1.5.2. Drumul din asfalt trotuar (540m)				
124	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 080,000	54,55 21,75	58 915,73 23 490,00
125	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	378,000	40,50 40,50	15 309,00 15 309,00
126	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	34,000	661,58 74,25	22 493,69 2 524,50
127	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	34,000	201,58 74,25	6 853,69 2 524,50
128	DE12C k=1.25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (b=4,0 cm)	m2	378,000	208,69 32,81	78 883,88 12 403,13
		Total Drumul din asfalt trotuar (540m) Inclusiv salariu				182 455,99 56 251,13
		1.5.3. Drumul din pietris (19500m)				
129	TsC03C1	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. III	100 m3	38,220	1 527,50 0,00	58 381,05 0,00
130	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1 365,000	359,83 67,50	491 166,59 92 137,50
131	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	1 228,500	661,58 74,25	812 749,80 91 216,12

1	2	3	4	5	6	7
132	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	1 228,500	201,58 74,25	247 639,80 91 216,12
		Total Drumul din pietris (19500m) Inklusiv salariu				1 609 937,24 274 569,74
		1.5.4. Beton de ciment (350m)				
133	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	700,000	54,55 21,75	38 186,12 15 225,00
134	TsC03C1	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. III	100 m3	0,860	1 527,50 0,00	1 313,65 0,00
135	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	44,000	395,66 256,50	17 409,24 11 286,00
136	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	43,000	661,58 74,25	28 447,90 3 192,75
137	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3	43,000	201,58 74,25	8 667,90 3 192,75
138	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	44,000	1 519,03 435,00	66 837,27 19 140,00
139	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2	245,000	193,10 13,50	47 309,50 3 307,50
		Total Beton de ciment (350m) Inklusiv salariu				208 171,58 55 344,00
		1.5.5. Transportarea gunoiului				
140	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	17,100	1 690,00 0,00	28 899,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
141	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	325,000	22,40 0,00	7 280,00 0,00
142	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	17,100	247,00 27,00	4 223,70 461,70
		Total Transportarea gunoiului Inklusiv salariu				40 402,70 461,70
		Total Demolarea si reconditionarea Inklusiv salariu				2 974 180,65 521 536,57
		1.6. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
143	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m	24,000	1 851,12 423,00	44 426,76 10 152,00
144		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	19,000	65,00 0,00	1 235,00 0,00
145	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m	26,000	1 970,75 423,00	51 239,57 10 998,00
146		Inel distantier PA 3-36	buc	7,000	80,00 0,00	560,00 0,00
147		Inel distantier PA 2,5-48	buc	7,000	75,00 0,00	525,00 0,00
148	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d225mm prin foraj orizontal dirijat	m	12,000	2 059,22 423,00	24 710,61 5 076,00
149		Inel distantier PA 4-38	buc	10,000	90,00 0,00	900,00 0,00
		Total Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat) Inklusiv salariu				123 596,94 26 226,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 882 154,66
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			346 652,14
		<i>Total</i>	100,00 +			10 228 806,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			168 119,48
		<i>Total</i>	100,00 +			10 396 926,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			935 723,37
		<i>Total</i>	100,00 +			11 332 649,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			339 979,49
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				11 672 629,1 4 1 444 383,90
		2. Lucrari de montare				
150	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc	4,000	890,54 204,00	3 562,18 816,00
151	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare.Nota: Doar manopera	buc	4,000	77,25 77,25	309,00 309,00
152	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	2,000	1 022,15 315,00	2 044,30 630,00
153	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 (Filtru Y de retinere impuritati d32-100mm)	buc	2,000	41,25 41,25	82,50 82,50
		<i>Total</i>	lei			5 997,98
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			441,00
		<i>Total</i>	100,00 +			6 438,98
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			124,81
		<i>Total</i>	100,00 +			6 563,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			1 396,50
		<i>Total</i>	100,00 +			7 960,29

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			238,81
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 199,10 1 837,50
		3. Utilaj				
154	Pret de piata	Hidranta subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	4,000	9 328,00 0,00	37 312,00 0,00
155	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	4,000	450,00 0,00	1 800,00 0,00
156	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc	1,000	8 560,00 0,00	8 560,00 0,00
157	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	1,000	7 918,00 0,00	7 918,00 0,00
158	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d100mm	buc	1,000	5 457,00 0,00	5 457,00 0,00
159	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	1,000	3 767,00 0,00	3 767,00 0,00
160	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc	1,000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				89 814,00

		Total	lei		11 770 642,24
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %		2 354 128,45
		Total deviz: Inclusiv salariu	14 124 770,69		
			1 446 221,40		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-AE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 14 124 770,69 lei

№ 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	58,280	75,00	4 371,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	17,776	75,00	1 333,20
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 778,023	75,00	133 351,73
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,185	75,00	463,87
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	36,100	75,00	2 707,50
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	90,848	75,00	6 813,60
7.	7129020012800	Pavator	h-om	0,575	75,00	43,12
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	481,475	75,00	36 110,63
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	141,644	75,00	10 623,30
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,452	75,00	333,90
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	225,950	75,00	16 946,25
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5 508,222	75,00	413 116,65
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	730,698	75,00	54 802,35
14.	7137010011500	Electrician	h-om	27,360	75,00	2 052,00
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	25,007	75,00	1 875,52
16.	7212030022700	Sudor	h-om	197,300	75,00	14 797,50
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,120	75,00	309,00
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	191,900	75,00	14 392,50
19.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	291,400	75,00	21 855,00
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8 434,547	75,00	632 591,02
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	419,712	75,00	31 478,40
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	432,178	75,00	32 413,36
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	179,200	75,00	13 440,00
		Total manopera				1 446 221,40

Material:

1.	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	4,000	9 328,00	37 312,00
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	3 165,892	1,90	6 015,19
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	157,920	1 850,00	292 152,00
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	105,280	1 950,00	205 296,00
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	34,380	1 950,00	67 041,00
6.	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	78,000	65,00	5 070,00
7.	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	149,000	70,00	10 430,00

8.	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	69,000	75,00	5 175,00
9.	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	32,000	80,00	2 560,00
10.	120712161438	Inel distantier PA 4-38	buc	10,000	90,00	900,00
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 662,325	400,00	664 930,00
12.	1411122201752* 2	Piatra sparta din demolare	m3	1 662,325	0,00	0,00
13.	1421102200000	Nisip bitumat	t	6,720	1 900,00	12 768,00
14.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	32,219	400,00	12 887,60
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,955	150,00	143,25
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 660,604	150,00	249 090,60
17.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,824	150,00	123,60
18.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,655	150,00	98,25
19.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 083,200	22,00	45 830,40
20.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,040	45,00	1,80
21.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,080	65,00	5,20
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,786	15,00	56,79
23.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	483,997	75,00	36 299,77
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,040	20,00	0,80
25.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	6,016	1 000,00	6 016,00
26.	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	55,672	1 000,00	55 672,00
27.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,168	4 300,00	722,40
28.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,903	4 300,00	3 882,90
29.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,112	4 300,00	481,60
30.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	14,207	220,00	3 125,54
31.	202372010	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc	1,000	8 560,00	8 560,00
32.	202372080	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5DN80mm	buc	1,000	7 918,00	7 918,00
33.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	83,846	0,70	58,69
34.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,045	700,00	31,50
35.	2320156200901	Motorina	kg	275,551	22,00	6 062,12
36.	2320166200676	White spirit	kg	7,572	30,00	227,16
37.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,196	19 000,00	3 724,00
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	4 599,128	19,00	87 383,43
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	68,940	80,00	5 515,20
40.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	31,068	50,00	1 553,40
41.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	54,240	120,00	6 508,80
42.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	30,287	80,00	2 422,96
43.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	16,030	80,00	1 282,40
44.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,080	80,00	6,40
45.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	15,143	80,00	1 211,44
46.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,135	30,00	64,05
47.	2513206621501	Banda de avertizare apa	m	32 683,000	1,00	32 683,00
48.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,300	25,00	7,50
49.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	117,160	15,00	1 757,40
50.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,549	68,00	37,33
51.	25212167011160	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d160mm	m	317,309	140,70	44 645,38
52.	25212167016020	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200mm	m	125,687	218,40	27 450,04
53.	25212167110110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	3 064,488	100,59	308 256,85
54.	25212167110125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10d125mm triplustrat	m	1 221,654	133,56	163 164,11
55.	25212167110160	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10d160mm triplustrat	m	1 448,496	210,84	305 400,90
56.	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	7 241,660	21,21	153 595,61

57.	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	9 142,345	33,81	309 102,68
58.	2521216711075	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	7 588,749	47,67	361 755,66
59.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	3 594,562	67,83	243 819,14
60.	25212167160022	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	26,078	330,12	8 608,87
61.	25212167160160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	24,072	210,84	5 075,34
62.	25212167160225	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d225mm	m	12,036	418,32	5 034,90
63.	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	73,730	38,09	2 808,38
64.	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	92,920	43,87	4 076,40
65.	25231567123050	Cot 90*,45* electrosudabil PE100 d50mm	buc	14,140	105,00	1 484,70
66.	25231567123063	Cot 90*,45* electrosudabil PE100 d63mm	buc	16,160	126,00	2 036,16
67.	252315671245110	Cot 30*,45*,60*,90* PEHD RC d110mm	buc	8,240	131,46	1 083,23
68.	252315671245160	Cot 30*,45*,60*,90* PEHD RC d160mm	buc	3,090	368,55	1 138,82
69.	25231567124575	Cot 30*,45*,60*,90* PEHD RC d75mm	buc	35,020	130,00	4 552,60
70.	25231567124590	Cot 30*,45*,60*,90* PEHD RC d90mm	buc	15,450	104,00	1 606,80
71.	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	38,380	80,00	3 070,40
72.	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,010	100,00	101,00
73.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	12,885	2,00	25,77
74.	25231567191110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentruconducte din PEHD d110/100mm	buc	7,210	640,00	4 614,40
75.	252315671912510	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentruconducte din PEHD d125/100mm	buc	12,360	800,00	9 888,00
76.	25231567191615	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentruconducte din PEHD d160/150mm	buc	1,030	1 000,00	1 030,00
77.	2523156719505	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentruconducte din PEHD d50/50mm	buc	43,260	300,00	12 978,00
78.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentruconducte din PEHD d63/50mm	buc	48,410	320,00	15 491,20
79.	25231567197565	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentruconducte din PEHD d75/65mm	buc	70,040	400,00	28 016,00
80.	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentruconducte din PEHD d90/80mm	buc	53,560	500,00	26 780,00
81.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	147,018	2,50	367,55
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 505,346	2,50	21 263,37
83.	2652102100713	Var pasta	m3	0,069	30,00	2,07
84.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	25,228	30,00	756,84
85.	26611264331	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	74,000	220,00	16 280,00
86.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27m3)	buc	64,000	1 250,00	80 000,00
87.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51 m3)	buc	6,000	3 000,00	18 000,00
88.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	68,000	1 250,00	85 000,00
89.	26611264331561	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	68,000	840,00	57 120,00
90.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	68,000	1 170,00	79 560,00
91.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	6,000	2 500,00	15 000,00
92.	26611264332061	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	6,000	1 000,00	6 000,00
93.	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,000	1 600,00	9 600,00
94.	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27m3)	buc	4,000	1 300,00	5 200,00
95.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	74,000	350,00	25 900,00
96.	2663102100026	Beton marca B20	m3	3,277	1 650,00	5 407,05
97.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	3,375	1 400,00	4 725,00
98.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	3,400	1 450,00	4 930,00
99.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	25,428	1 550,00	39 413,40

100.	2663102101	Beton B10	m3	13,661	1 500,00	20 491,50
101.	26631021035	Beton B3,5	m3	1,633	1 400,00	2 286,20
102.	26631021075	Beton M-100	m3	0,458	1 400,00	641,20
103.	26631021076	Beton M-150	m3	0,270	1 550,00	418,50
104.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,114	1 300,00	148,20
105.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	20,580	1 900,00	39 102,00
106.	2664102101126	Var	kg	12,430	30,00	372,90
107.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,076	1 300,00	2 698,80
108.	2666122801	Placi prefabricate KII0-1	buc	4,040	220,00	888,80
109.	2666122803	Placi prefabricate KII0-3	buc	4,040	350,00	1 414,00
110.	26661228051	Placi prefabricate fundatie II1	buc	1,010	6 000,00	6 060,00
111.	26661228052	Placi prefabricate fundatie II2	buc	1,010	6 000,00	6 060,00
112.	266612280521	Placi prefabricate fundatie II21	buc	3,030	8 000,00	24 240,00
113.	266612280529	Placi prefabricate fundatie II29	buc	2,020	8 000,00	16 160,00
114.	26661228073	Placi prefabricate KII-7-3	buc	4,040	350,00	1 414,00
115.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	17,430	2 500,00	43 575,00
116.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	87,618	14,20	1 244,18
117.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	17,920	20,00	358,40
118.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	12,320	20,00	246,40
119.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	2,000	45,00	90,00
120.	272210331008200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	45,800	250,00	11 450,00
121.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	3,661	20,00	73,22
122.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,100	20,00	202,00
123.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,270	20,00	5,40
124.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor	kg	1 541,120	25,00	38 528,00
125.	27752763098862	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor constituie	kg	1 010,000	25,00	25 250,00
126.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1 264,000	35,00	44 240,00
127.	2811236306327	Scara	kg	68,320	35,00	2 391,20
128.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,681	25,00	42,02
129.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,050	110,00	555,50
130.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	469,000	25,00	11 725,00
131.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	12,00	192,00
132.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	32,320	15,00	484,80
133.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,320	5,00	161,60
134.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	3,00	48,00
135.	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	17,680	2 904,00	51 342,72
136.	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	89,440	2 068,00	184 961,92
137.	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	54,080	2 354,00	127 304,32
138.	2874117302180	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	34,320	2 442,00	83 809,44
139.	2874117306018	Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc	13,520	7 282,00	98 452,64
140.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	1,00	16,00
141.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	2,802	40,00	112,08
142.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	8,820	40,00	352,80
143.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	4,040	500,00	2 020,00
144.	287527411029101	Cot 90* fonta cu flanse d100mm	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
145.	28752741102980	Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
146.	28752741103100	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	6,000	1 958,00	11 748,00
147.	28752741103180	Teu fonta cu flanse PN10 d100/80 mm	buc	2,000	1 738,00	3 476,00
148.	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	13,000	1 320,00	17 160,00
149.	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	5,000	1 518,00	7 590,00
150.	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	21,000	1 540,00	32 340,00
151.	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	11,000	1 584,00	17 424,00
152.	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	6,000	1 584,00	9 504,00
153.	28752741103880	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	11,000	1 584,00	17 424,00
154.	28752741104101	Cruce fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	3,000	2 684,00	8 052,00
155.	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,000	1 980,00	1 980,00

156.	287527411048080	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	2,000	1 980,00	3 960,00
157.	28752741105150	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d100/50 mm	buc	8,000	902,00	7 216,00
158.	287527411051510	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d150/100mm	buc	1,000	1 342,00	1 342,00
159.	28752741105165	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d100/65 mm	buc	1,000	1 166,00	1 166,00
160.	28752741105180	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d100/80 mm	buc	1,000	990,00	990,00
161.	28752741105655	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d65/50 mm	buc	5,000	726,00	3 630,00
162.	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d80/50 mm	buc	7,000	726,00	5 082,00
163.	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d80/65 mm	buc	3,000	836,00	2 508,00
164.	287527411290109	Conducta fonta cu flanse d100mm L=0,9m	buc	2,000	5 100,00	10 200,00
165.	287527411290803	Conducta fonta cu flanse d80mm L=0,3m	buc	2,000	2 205,00	4 410,00
166.	287527411290804	Conducta fonta cu flanse d80mm L=0,4m	buc	1,000	2 375,00	2 375,00
167.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,000	1 365,00	1 365,00
168.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	77,080	1 953,00	150 537,24
169.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,000	200,00	800,00
170.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	2,000	90,00	180,00
171.	305720100	Filtru Y de retinere impuritati d100mm	buc	1,000	5 457,00	5 457,00
172.	30572080	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	1,000	3 767,00	3 767,00
173.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,080	3,50	28,28
174.	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	4,000	450,00	1 800,00
175.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	199,316	13,29	2 648,91
176.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,389	13,29	231,12
177.	4100116202820	Apa potabila	m3	3 848,706	13,29	51 149,30
178.	4100126202818	Apa	m3	471,520	13,29	6 266,53
179.	5023108	Motopompa MP-800	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
		Total materiale de constructii				5 697 957,21

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	86,800	250,00	21 700,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 834,560	200,00	366 912,00
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	69,504	250,00	17 376,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	917,280	200,00	183 456,00
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	12,760	250,00	3 190,00
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	9,500	550,00	5 225,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	6,600	150,00	990,00
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,074	150,00	11,10
9.	2922140007000	Macara	h-ut	11,963	550,00	6 579,65
10.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	194,783	250,00	48 695,75
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,632	150,00	244,80
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	140,400	250,00	35 100,00
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	653,400	100,00	65 340,00
14.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,609	550,00	1 984,95
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	32,906	250,00	8 226,50
16.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	662,541	650,00	430 651,65
17.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	266,788	550,00	146 733,40
18.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	9,916	550,00	5 453,80
19.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	58,280	500,00	29 140,00
20.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	19,140	25,00	478,50

21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	99,560	150,00	14 934,00
22.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	14,300	150,00	2 145,00
23.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	4,785	200,00	957,00
24.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	8,832	25,00	220,80
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2 308,087	200,00	461 617,40
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,965	250,00	241,25
27.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	16,045	250,00	4 011,25
28.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 464,361	80,00	117 148,88
29.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,086	350,00	30,10
30.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	531,138	25,00	13 278,45
31.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	140,400	250,00	35 100,00
32.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	653,400	350,00	228 690,00
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	212,663	550,00	116 964,65
34.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	104,448	350,00	36 556,80
35.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 212,581	350,00	424 403,35
		Total utilaje de constructii				2 833 788,03

Total	lei	11 770 642,24
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	2 354 128,45

Total deviz: **14 124 770,69**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare). N01.3/20-AE

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. Lucrari 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			1 332,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	650,00	1 332,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	75,00	154,50
3	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			198,75 198,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,410000	75,00	180,75
	7137010011500	Electrician	h-om	0,240000	75,00	18,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 462,54 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	650,00	1 462,54
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064000	350,00	22,40
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			247,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	550,00	220,00
7	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			599,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	550,00	599,50
8	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			2 547,50 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	200,00	1 886,00
		1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE,	m			122,46 11,03

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat - A9)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	25212167110110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	1,015000	100,59	104,14
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	250,00	2,88
10	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 160-200 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d160mm triplustrat - A1)	m			237,19 12,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166000	75,00	12,45
	25212167110160	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10d160mm triplustrat	m	1,015000	210,84	217,21
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,003600	1 000,00	3,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,012500	250,00	3,13
11	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat - A1)	m			156,60 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	25212167110125	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10d125mm triplustrat	m	1,015000	133,56	138,27
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	250,00	2,88
12	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat - A1)	m			122,46 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	25212167110110	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat	m	1,015000	100,59	104,14
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	250,00	2,88
13	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat - A1)	m			88,55 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	25212167110190	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,015000	67,83	70,22
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	250,00	2,88
14	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 I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat - A1)	m			67,67 11,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	75,00	11,03
	25212167110175	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d75mm triplustrat	m	1,015000	47,67	49,35
	2010102901170*	Bile, manele D=15-18 cm (pentru conducte)	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	25,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	250,00	2,88
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat - A1)	m			55,96 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	75,00	1,35
	2521216711063	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,003000	33,81	33,91
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	100,00	4,00
16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banda de avertizare nu include conform proiectului (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat)	m			43,32 4,05
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	75,00	2,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	75,00	1,35
	2521216711050	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat	m	1,003000	21,21	21,27
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	350,00	14,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	100,00	4,00
17		Banda avertizare apa	m			1,00 0,00
	2513206621501	Banda de avertizare apa	m	1,000000	1,00	1,00
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			14,83 3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040000	75,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100000	13,29	1,33
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030000	350,00	10,50
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			24,74 5,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070000	75,00	5,25
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150000	13,29	1,99
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050000	350,00	17,50
20	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			33,16 6,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,080000	75,00	6,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200000	13,29	2,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,070000	350,00	24,50
21	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			0,81 0,31
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004100	75,00	0,31
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002000	250,00	0,50
22	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			1,46 0,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,007440	75,00	0,56
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003600	250,00	0,90
23	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi)	m3			2 446,37 639,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	75,00	639,74
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,030000	1 650,00	1 716,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,325000	200,00	65,02
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	25,00	15,00
24	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate	m			164,93

1	2	3	4	5	6	7
		alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. (Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d160mm)				12,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166000	75,00	12,45
	25212167011160	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d160mm	m	1,015000	140,70	144,95
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	1 000,00	3,65
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,012500	250,00	3,13
25		Inel distantier PA 2-36	buc			70,00
						0,00
	120712161236	Inel distantier PA 2-36	buc	1,000000	70,00	70,00
26		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc			65,00
						0,00
	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	1,000000	65,00	65,00
27	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm. (Tub de protectie PE100 PN6 SDR26 d200mm)	m			244,98
						12,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,166000	75,00	12,45
	25212167016020	Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d200mm	m	1,015000	218,40	225,00
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	1 000,00	3,66
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	25,00	0,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,012500	250,00	3,13
28		Inel distantier PA 3-36	buc			80,00
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,000000	80,00	80,00
29		Inel distantier PA 2,5-48	buc			75,00
						0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,000000	75,00	75,00
30	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm. (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc			159,62
						71,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,950000	75,00	71,25
	272210331008200	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,200000	250,00	50,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,300000	80,00	24,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132000	50,00	6,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,070000	80,00	5,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,642000	2,50	1,61
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,003600	150,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,000900	13,29	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,000300	30,00	0,01
31	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc			3 061,41
						41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	75,00	41,25
	287411730100	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d100mm	buc	1,000000	2 904,00	3 020,16
32	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 sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc			2 580,93
						41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	75,00	41,25
	2874117302180	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,000000	2 442,00	2 539,68
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 sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc			2 489,41
						41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	75,00	41,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874117302165	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d65mm	buc	1,000000	2 354,00	2 448,16
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 sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			2 191,97 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	75,00	41,25
	2874117302150	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,000000	2 068,00	2 150,72
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc			2 865,90 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741104101	Cruce fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	1,000000	2 684,00	2 684,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			2 161,90 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	287527411048080	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,000000	1 980,00	1 980,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			2 161,90 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	2875274110465	Cruce fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc	1,000000	1 980,00	1 980,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc			2 139,90 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741103100	Teu fonta cu flanse PN10 d100/100mm	buc	1,000000	1 958,00	1 958,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 765,90 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741103880	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	1,000000	1 584,00	1 584,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d65/65mm	buc			1 699,90 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	2875274110365	Teu fonta cu flanse PN10 d65/65 mm	buc	1,000000	1 518,00	1 518,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc			1 501,90 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	2875274110350	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,000000	1 320,00	1 320,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc			1 919,90 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741103180	Teu fonta cu flanse PN10 d100/80 mm	buc	1,000000	1 738,00	1 738,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			1 765,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741103865	Teu fonta cu flanse PN10 d80/65 mm	buc	1,000000	1 584,00	1 584,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			1 765,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741103850	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,000000	1 584,00	1 584,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			1 721,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741103655	Teu fonta cu flanse PN10 d65/50 mm	buc	1,000000	1 540,00	1 540,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
46	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d150/100mm	buc			1 720,90 ----- 138,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,850000	75,00	138,75
	287527411051510	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d150/100mm	buc	1,000000	1 342,00	1 342,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,000000	25,00	225,00
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/80mm	buc			1 171,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741105180	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d100/80 mm	buc	1,000000	990,00	990,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/65mm	buc			1 347,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741105165	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d100/65 mm	buc	1,000000	1 166,00	1 166,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d100/50mm	buc			1 083,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741105150	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d100/50 mm	buc	1,000000	902,00	902,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/65mm	buc			1 017,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741105865	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d80/65 mm	buc	1,000000	836,00	836,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			907,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741105850	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d80/50 mm	buc	1,000000	726,00	726,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d65/50mm	buc			907,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741105655	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10d65/50 mm	buc	1,000000	726,00	726,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot 90* fonta cu flanse d100mm	buc			1 681,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	287527411029101	Cot 90* fonta cu flanse d100mm	buc	1,000000	1 500,00	1 500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc			1 281,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	28752741102980	Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	1,000000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Conducta fonta cu flanse d100mm L=0,9m	buc			5 281,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	287527411290109	Conducta fonta cu flanse d100mm L=0,9m	buc	1,000000	5 100,00	5 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
56	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Conducta fonta cu flanse d80mm L=0,4m	buc			2 556,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	287527411290804	Conducta fonta cu flanse d80mm L=0,4m	buc	1,000000	2 375,00	2 375,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
57	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Conducta fonta cu flanse d80mm L=0,3m	buc			2 386,90 ----- 66,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	75,00	66,75
	287527411290803	Conducta fonta cu flanse d80mm L=0,3m	buc	1,000000	2 205,00	2 205,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010000	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000000	25,00	100,00
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d160/150mm	buc			1 073,50 ----- 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	25231567191615	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d160/150mm	buc	1,030000	1 000,00	1 030,00
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu	buc			867,50 ----- 43,50

1	2	3	4	5	6	7
		protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d125/100mm				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	252315671912510	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d125/100mm	buc	1,030000	800,00	824,00
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc			702,70 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	25231567191110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	buc	1,030000	640,00	659,20
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			558,50 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,030000	500,00	515,00
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d75/65mm	buc			455,50 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	25231567197565	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d75/65mm	buc	1,030000	400,00	412,00
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			373,10 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,030000	320,00	329,60
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d50/50mm	buc			352,50 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	2523156719505	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d50/50mm	buc	1,030000	300,00	309,00
65	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. Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc			7 614,53 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	75,00	41,25
	2874117306018	Compensator de montaj PN16 d100mm L1=180	buc	1,000000	7 282,00	7 573,28
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			461,00 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800000	75,00	60,00
	2523156717063	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,010000	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600000	250,00	150,00
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			440,80 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800000	75,00	60,00
	2523156717050	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,010000	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600000	250,00	150,00
68	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune.	buc			404,31

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena.Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm				60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800000	75,00	60,00
	2523156711063	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,010000	43,87	44,31
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600000	250,00	150,00
69	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena.Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			398,47 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800000	75,00	60,00
	2523156711050	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,010000	38,09	38,47
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600000	250,00	150,00
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 30*, 45*,60*,90* PEHD RC d160 mm	buc			423,11 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	252315671245160	Cot 30*,45*,60*,90* PEHD RC d160mm	buc	1,030000	368,55	379,61
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 30*, 45*,60*,90* PEHD RC d110 mm	buc			178,90 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	252315671245110	Cot 30*,45*,60*,90* PEHD RC d110mm	buc	1,030000	131,46	135,40
72	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 30*, 45*,60*,90* PEHD RC d90 mm	buc			150,62 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	25231567124590	Cot 30*,45*,60*,90* PEHD RC d90mm	buc	1,030000	104,00	107,12
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 30*, 45*,60*,90* PEHD RC d75 mm	buc			177,40 43,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	75,00	43,50
	25231567124575	Cot 30*,45*,60*,90* PEHD RC d75mm	buc	1,030000	130,00	133,90
74	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90*, 45* electrosudabil PE100 d63mm	buc			487,26 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800000	75,00	60,00
	25231567123063	Cot 90*,45* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,010000	126,00	127,26
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600000	250,00	150,00
75	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena. Cot 90*, 45* electrosudabil PE100 d50mm	buc			466,05 60,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,800000	75,00	60,00
	25231567123050	Cot 90*,45* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,010000	105,00	106,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,600000	250,00	150,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,600000	250,00	150,00
		1.3. Camine rectangulare				
76	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-100 pentru masiv ancoraj)	m3			2 187,07 639,73
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	75,00	639,73
	26631021075	Beton M-100	m3	1,030000	1 400,00	1 457,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,325000	200,00	65,00
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	25,00	15,00
77	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de	m3			2 340,59

1	2	3	4	5	6	7
		canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)				690,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,200000	75,00	690,00
	2663102101	Beton B10	m3	1,030000	1 500,00	1 560,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	200,00	65,01
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	25,00	15,00
78	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3,5)	m3			2 236,24 690,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,200000	75,00	690,00
	26631021035	Beton B3,5	m3	1,030000	1 400,00	1 456,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,34
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	200,00	64,97
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	25,00	15,00
79	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			21,83 5,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,072000	75,00	5,40
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,020000	14,20	14,48
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,150000	2,00	0,30
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,001000	350,00	0,35
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,002800	80,00	0,22
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,035000	25,00	0,88
80	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			166,55 125,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,670000	75,00	125,25
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,003000	4 300,00	13,28
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,002000	4 300,00	8,85
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,002000	1 000,00	2,06
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,050000	40,00	2,06
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,030000	25,00	0,77
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,050000	20,00	1,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030000	150,00	4,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	25,00	8,75
81	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III	buc			6 507,41 157,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006000	1 300,00	7,80
	26661228051	Placi prefabricate fundatie III	buc	1,010000	6 000,00	6 060,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	13,29	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	550,00	275,00
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie II2	buc			6 507,41 157,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006000	1 300,00	7,80
	26661228052	Placi prefabricate fundatie II2	buc	1,010000	6 000,00	6 060,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	13,29	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	550,00	275,00
83	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc			8 527,40 157,50

1	2	3	4	5	6	7
		Placi prefabricate fundatie P21				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006000	1 300,00	7,80
	266612280521	Placi prefabricate fundatie P21	buc	1,010000	8 000,00	8 080,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	13,29	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	2,50	5,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	550,00	275,00
84	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P29	buc			8 527,40 157,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006000	1 300,00	7,80
	266612280529	Placi prefabricate fundatie P29	buc	1,010000	8 000,00	8 080,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	13,29	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	550,00	275,00
85	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KLIQ-1	buc			669,60 157,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006000	1 300,00	7,80
	2666122801	Placi prefabricate KLIQ-1	buc	1,010000	220,00	222,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	13,29	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	550,00	275,00
86	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KLIQ-3	buc			800,90 157,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006000	1 300,00	7,80
	2666122803	Placi prefabricate KLIQ-3	buc	1,010000	350,00	353,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	13,29	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	550,00	275,00
87	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KLI-7-3	buc			800,90 157,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	75,00	142,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	75,00	15,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006000	1 300,00	7,80
	26661228073	Placi prefabricate KLI-7-3	buc	1,010000	350,00	353,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	13,29	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	2,50	5,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	550,00	275,00
88	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150)	m3			2 339,88 639,81
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	75,00	639,81
	26631021076	Beton M-150	m3	1,030000	1 550,00	1 609,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	25,00	8,73
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	200,00	65,38
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	25,00	15,00
89	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare. Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			2 272,96 165,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200000	75,00	165,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,000000	1 953,00	1 992,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000000	2,50	91,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130000	150,00	19,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035000	13,29	0,47
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150000	25,00	3,75
90	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (68,32 kg)	buc			611,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,150000	75,00	11,25
	2811236306327	Scara	kg		35,00	597,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,850000	2,50	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,002200	150,00	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001000	13,29	0,01
91	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			1 507,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	483,09
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	80,00	623,53
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	80,00	311,76
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	16,32
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	58,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	15,00	14,56
92	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)	m2			210,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,380000	75,00	28,50
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,200000	120,00	144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,025000	13,29	0,33
93	IzF04F k=2	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) (exteriora 2 straturi)	m2			103,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	75,00	9,00
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	19,00	64,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	30,00	20,40
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	700,00	0,85
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,70	1,58
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	150,00	0,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	250,00	6,50
		1.4. Camine circulare				
94	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 3,4 m3)	m3			3 900,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,640000	75,00	723,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,130000	75,00	309,75
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,035570	1 450,00	52,35
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,266000	1 550,00	418,49
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	220,00	26,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	1 300,00	13,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,960000	19,00	789,91
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,000000	75,00	304,50
	2320156200901	Motorina	kg	2,520000	22,00	56,27
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,230000	1,90	56,37
	2664102101126	Var	kg	0,110000	30,00	3,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	40,00	3,25
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	4 300,00	17,44
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,980000	550,00	1 089,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,149000	250,00	37,25
95	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente	m3			4 227,40

1	2	3	4	5	6	7
		de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0,00m3)				838,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,830000	75,00	587,25
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,350000	75,00	251,25
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,284000	1 450,00	0,00
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,259000	1 400,00	366,28
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210000	220,00	46,66
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086000	1 300,00	112,87
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,790000	19,00	821,14
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	7,800000	75,00	590,85
	2320156200901	Motorina	kg	2,660000	22,00	59,10
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,530000	1,90	54,75
	2664102101126	Var	kg	0,147000	30,00	4,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090000	40,00	3,64
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,040000	4 300,00	173,67
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,030000	550,00	1 116,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,156000	250,00	38,99
96		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			1 250,00
						0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 250,00	1 250,00
97		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			2 500,00
						0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000000	2 500,00	2 500,00
98		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			840,00
						0,00
	26611264331561	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,000000	840,00	840,00
99		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 170,00
						0,00
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 170,00	1 170,00
100		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			1 000,00
						0,00
	26611264332061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,000000	1 000,00	1 000,00
101		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 600,00
						0,00
	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 600,00	1 600,00
102		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 250,00
						0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27m3)	buc	1,000000	1 250,00	1 250,00
103		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			1 300,00
						0,00
	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27m3)	buc	1,000000	1 300,00	1 300,00
104		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			3 000,00
						0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000000	3 000,00	3 000,00
105		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			220,00
						0,00
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000000	220,00	220,00
106		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			350,00
						0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	350,00	350,00
107		Scara cu vanguri din otel	kg			35,00
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,000000	35,00	35,00
108		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			25,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor	kg	1,000000	25,00	25,00
109	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			41,53 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
	27752763098862	Consumul de metale pentru consolidareacaminelor constituie	kg	1,000000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
110	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 între 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 508,62 ----- 483,01
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	483,01
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	80,00	624,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	80,00	311,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	30,00	16,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	15,00	14,63
111		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 953,00 ----- 0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,000000	1 953,00	1 953,00
112		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 365,00 ----- 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,000000	1 365,00	1 365,00
113	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			2 039,40 ----- 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	75,00	288,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	75,00	48,74
	2663102101	Beton B10	m3	1,025000	1 500,00	1 552,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	550,00	137,57
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	25,00	10,00
114	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			331,52 ----- 86,24
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150000	75,00	86,24
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311000	150,00	196,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	13,29	3,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	250,00	38,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	350,00	7,70
115	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			166,95 ----- 26,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	75,00	21,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	75,00	4,50
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 950,00	140,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		1.5. Demolarea si reconditionarea				
		1.5.1. Drumul din asfalt (1600m)				
116	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			54,55 ----- 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290000	75,00	21,75

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,003500	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040000	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294000	80,00	23,52
117	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			440,50 ----- 120,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600000	75,00	120,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,019100	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775000	150,00	116,25
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775000	250,00	193,75
118	TsC03C1	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. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			1 527,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	650,00	1 527,50
119	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			359,83 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
120	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			661,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
121	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din demolare)	m3			201,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752*2	Piatra sparta din demolare	m3	1,150000	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
122	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			283,02 ----- 12,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,160000	75,00	12,00
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141000	1 850,00	260,85
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	1 900,00	5,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,016000	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,016600	250,00	4,15
123	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			201,07 ----- 9,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	75,00	9,00
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 950,00	183,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011400	250,00	2,85
		1.5.2. Drumul din asfalt trotuar (540m)				
124	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			54,55 ----- 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290000	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,003500	2 500,00	8,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,040000	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294000	80,00	23,52
125	DG05A	Decaparea de îmbracaminti cu stratul de pînă la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sftalțice	m2			40,50 ----- 40,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,540000	75,00	40,50
126	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Nota: 50% din volumul total)	m3			661,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,150000	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
127	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Nota: 50% din volumul total, piatră spartă din demolare)	m3			201,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752*2	Piatră spartă din demolare	m3	1,150000	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
128	DE12C k=1.25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm (b=4,0 cm)	m2			208,69 ----- 32,81
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	75,00	27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	75,00	5,63
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 950,00	175,50
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,38
		1.5.3. Drumul din pietris (19500m)				
129	TsC03C1	Sapatură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			1 527,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	650,00	1 527,50
130	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			359,83 ----- 67,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	75,00	67,50
	1421102200525	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
131	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Nota: 50% din volumul total)	m3			661,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,150000	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
132	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Nota: 50% din volumul total, piatră spartă din demolare)	m3			201,58 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752*2	Piatră spartă din demolare	m3	1,150000	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
		1.5.4. Beton de ciment (350m)				
133	DC04B	Taierea cu mașină cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			54,55 ----- 21,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290000	75,00	21,75
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,003500	2 500,00	8,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,040000	13,29	0,53
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294000	80,00	23,52
134	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. III	100 m3			1 527,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	650,00	1 527,50
135	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			395,66 256,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100000	75,00	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320000	75,00	99,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,050000	13,29	0,66
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290000	250,00	72,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290000	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150000	150,00	22,50
136	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Nota: 50% din volumul total)	m3			661,58 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,150000	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
137	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (Nota: 50% din volumul total, piatră spartă din demolare)	m3			201,58 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752*2	Piatră spartă din demolare	m3	1,150000	0,00	0,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea până la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	200,00	42,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
138	CA02A2	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi până la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 519,03 435,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,150000	75,00	386,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	75,00	48,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,000000	2,50	472,18
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,786000	150,00	119,08
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,725000	400,00	292,90
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,270000	13,29	3,62
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,325000	150,00	48,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,400000	25,00	10,00
139	DI07A k=2	Covoare subțiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea îmbrăcămintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de bază asfaltice supuse circulației, înainte de asternerea îmbrăcămintilor definitive cu asternere mecanică (b=4.0 cm)	m2			193,10 13,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060000	75,00	9,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,030000	75,00	4,50
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,042000	1 900,00	159,60
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,000400	19 000,00	15,20
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,003000	550,00	3,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,003000	250,00	1,50
		1.5.5. Transportarea gunoiiului				
140	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			1 690,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,600000	650,00	1 690,00
141	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă	t			22,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 2 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064000	350,00	22,40
142	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			247,00
						27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	75,00	27,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	550,00	220,00
		1.6. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
143	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d160mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 851,12
						423,00
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,700000	75,00	352,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,940000	75,00	70,50
	25212167160160	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d160mm	m	1,003000	210,84	211,47
	4100126202818	Apa	m3	0,560000	13,29	7,44
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,600000	22,00	739,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,940000	500,00	470,00
144		Inel distantier PA 1,5-44,5	buc			65,00
						0,00
	1207121611544	Inel distantier PA 1,5-44,5	buc	1,000000	65,00	65,00
145	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d200mm prin foraj orizontal dirijat	m			1 970,75
						423,00
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,700000	75,00	352,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,940000	75,00	70,50
	25212167160022	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d200mm	m	1,003000	330,12	331,11
	4100126202818	Apa	m3	0,560000	13,29	7,44
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,600000	22,00	739,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,940000	500,00	470,00
146		Inel distantier PA 3-36	buc			80,00
						0,00
	120712161336	Inel distantier PA 3-36	buc	1,000000	80,00	80,00
147		Inel distantier PA 2,5-48	buc			75,00
						0,00
	1207121612548	Inel distantier PA 2,5-48	buc	1,000000	75,00	75,00
148	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d225mm prin foraj orizontal dirijat	m			2 059,22
						423,00
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,700000	75,00	352,50
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,940000	75,00	70,50
	25212167160225	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d225mm	m	1,003000	418,32	419,57
	4100126202818	Apa	m3	0,560000	13,29	7,44
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,600000	22,00	739,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,940000	500,00	470,00
149		Inel distantier PA 4-38	buc			90,00
						0,00
	120712161438	Inel distantier PA 4-38	buc	1,000000	90,00	90,00
		2. Lucrari de montare				
150	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			890,54
						204,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,720000	75,00	204,00
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,000000	500,00	505,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,136000	68,00	9,33
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,000000	15,00	121,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000000	5,00	40,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,070000	150,00	10,61
151	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii	buc			77,25

1	2	3	4	5	6	7
		pentru alimentare cu apa si canalizare.Nota: Doar manopera				77,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030000	75,00	77,25
152	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			1 022,15 ----- 315,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,200000	75,00	315,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000000	45,00	45,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000000	90,00	90,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000000	200,00	400,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000000	12,00	96,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000000	3,00	24,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120000	80,00	9,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,420000	50,00	21,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,135000	20,00	2,70
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,150000	25,00	3,75
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,040000	65,00	2,60
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,020000	45,00	0,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020000	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040000	80,00	3,20
153	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 (Filtru Y de retinere impuritati d32-100mm)	buc			41,25 ----- 41,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	75,00	41,25
		3. Utilaj				
154	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			9 328,00 ----- 0,00
	1023748203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,000000	9 328,00	9 328,00
155	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			450,00 ----- 0,00
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,000000	450,00	450,00
156	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc			8 560,00 ----- 0,00
	202372010	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc	1,000000	8 560,00	8 560,00
157	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc			7 918,00 ----- 0,00
	202372080	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5DN80mm	buc	1,000000	7 918,00	7 918,00
158	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d100mm	buc			5 457,00 ----- 0,00
	305720100	Filtru Y de retinere impuritati d100mm	buc	1,000000	5 457,00	5 457,00
159	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc			3 767,00 ----- 0,00
	30572080	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	1,000000	3 767,00	3 767,00
160	Pret de piata	Motopompa MP-800	buc			25 000,00 ----- 0,00
	5023108	Motopompa MP-800	buc	1,000000	25 000,00	25 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-A-PG

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma A)**

Valoarea de deviz 719 044,10 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sistemizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0.3m)	100 m3	1,650	665,33 0,00	1 097,80 0,00
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3	1,650	731,67 0,00	1 207,25 0,00
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I m, in teren catg. I (Corectarea solului fertil)	100 m3	1,650	665,33 0,00	1 097,80 0,00
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3	1,500	847,00 0,00	1 270,50 0,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru	100 m3	1,500	1 760,00 0,00	2 640,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II				
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 (Rigola de evacuarea apei)	100 m3	0,110	1 329,55 0,00	146,25 0,00
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,110	845,00 0,00	92,95 0,00
8	TsC22D1 k=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art.TsC19B1 pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	0,110	3 960,00 0,00	435,60 0,00
9	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 - (neajuns de sol)	100 m3	0,720	1 462,50 0,00	1 053,00 0,00
10	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 72 km	t	122,400	151,94 0,00	18 596,90 0,00
		Total Sistemizare verticala Inclusiv salariu				27 638,05
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -452m2				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	1,350	2 739,57 661,50	3 698,42 893,02
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	45,200	330,79 27,75	14 951,91 1 254,30

1	2	3	4	5	6	7
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	67,800	654,12 22,50	44 349,00 1 525,50
14	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2	452,000	401,31 7,50	181 391,83 3 390,00
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m	117,000	219,00 44,25	25 623,00 5 177,25
		Total Imbracaminte de drum din beton asfaltic -452m2 Inclusiv salariu				270 014,16 12 240,07
		3. Rigola din beton (116.3 m)				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,910	671,99 74,25	1 955,49 216,07
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B15	m3	11,630	2 091,02 337,51	24 318,52 3 925,20
18	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	58,150	130,37 90,00	7 581,08 5 233,58
19	TsC54C	Umplutura cu pietris-4m2	m3	0,200	672,10 74,25	134,42 14,85
		Total Rigola din beton (116.3 m) Inclusiv salariu				33 989,51 9 389,70
		4. Gardul metalic (102sectii-254m)				
20	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d- 5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 102 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1- 103 buc; capac patrat 60*60 - 103buc; element de fixare ECO 40 zincat - 412 buc; beton M150 -7.42 m3)	m	254,000	435,52 101,25	110 621,50 25 717,50
21	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din	m2	7,400	1 089,04 128,25	8 058,93 949,05

1	2	3	4	5	6	7
		(panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
22	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500	<u>1 321,69</u> 128,25	<u>1 982,53</u> 192,37
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirma ghimpata	kg	100,800	<u>36,75</u> 15,75	<u>3 704,70</u> 1 587,60
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	129,000	<u>36,75</u> 15,75	<u>4 741,14</u> 2 031,75
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,130	<u>1 494,08</u> 482,85	<u>194,23</u> 62,77
		Total Gardul metalic (102sectii-254m) Inclusiv salariu				129 303,03 30 541,04
		5. Spatii verzi				
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,480	<u>1 508,54</u> 0,00	<u>724,10</u> 0,00
27	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc	1,000	<u>1 137,50</u> 0,00	<u>1 137,50</u> 0,00
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	48,000	<u>1,09</u> 1,09	<u>52,20</u> 52,20
29	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor	buc	100,000	0,66	66,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti			0,66	66,00
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	48,000	93,15 21,75	4 471,20 1 044,00
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	100,000	97,75 27,00	9 774,66 2 700,00
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	37,400	757,50 361,50	28 330,50 13 520,10
33	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	0,135	490,00 390,00	66,15 52,65
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				44 622,31 17 434,95

		Total	lei	505 567,06
		Asigurari sociale	24,00 %	16 705,38
		Total	100,00 +	522 272,44
		Transportarea materialelor	3,00 %	11 443,97
		Total	100,00 +	533 716,41
		Cheltuieli de regie	9,00 %	48 034,48
		Total	100,00 +	581 750,89
		Beneficiu de deviz	3,00 %	17 452,53
		Total	100,00 +	599 203,42
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	119 840,68
		Total deviz: Inclusiv salariu		719 044,10 69 605,76

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-PG**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului (Pltforma A)**

Valoarea de deviz 719 044,10 lei

№ 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	108,276	75,00	8 120,70
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	233,680	75,00	17 526,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	61,058	75,00	4 579,35
4.	7129020012800	Pavator	h-om	88,544	75,00	6 640,80
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	214,970	75,00	16 122,75
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	45,200	75,00	3 390,00
7.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,602	75,00	120,15
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,837	75,00	62,77
9.	7212030022700	Sudor	h-om	3,989	75,00	299,17
10.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,544	75,00	640,80
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	43,662	75,00	3 274,65
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	50,032	75,00	3 752,39
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,683	75,00	5 076,23
		Total manopera				69 605,76

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	148,239	100,00	14 823,90
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,447	15,00	51,71
3.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	104,000	68,00	7 072,00
4.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	84,976	1 950,00	165 703,20
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	86,106	400,00	34 442,40
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,346	400,00	1 338,40
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	2,712	1 900,00	5 152,80
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,230	400,00	92,00
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,036	150,00	5,40
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	59,257	150,00	8 888,55
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,029	4 300,00	124,70
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,204	4 300,00	877,20
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	5,815	120,00	697,80
14.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,000	6 500,00	6 500,00
15.	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,000	1 500,00	1 500,00
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,254	30,00	7,62
17.	2320187315789	Decofrol	kg	6,978	30,00	209,34

18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,014	80,00	81,12
19.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,890	80,00	71,20
20.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,507	80,00	40,56
21.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,072	30,00	2,16
22.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,125	2,50	27,81
23.	26631021000002	Beton M200	m3	5,265	1 650,00	8 687,25
24.	26631021000015	Beton M150	m3	7,708	1 450,00	11 176,60
25.	266310210015	Beton B15	m3	12,040	1 550,00	18 662,00
26.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	117,585	100,00	11 758,50
27.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	9,944	20,00	198,88
28.	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	103,000	5,00	515,00
29.	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	412,000	10,00	4 120,00
30.	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	102,000	530,00	54 060,00
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,298	20,00	45,96
32.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,908	20,00	58,16
33.	2775276309886	Confectii metalice	kg	229,800	20,00	4 596,00
34.	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	103,000	150,00	15 450,00
35.	28301273030011	Artar	buc	50,400	68,00	3 427,20
36.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,652	40,00	186,08
37.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,173	110,00	239,03
38.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,600	3,00	106,80
39.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	17,445	5,00	87,22
40.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	17,445	1,00	17,45
41.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,600	1,00	35,60
42.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,600	0,50	17,80
43.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,291	68,00	19,79
44.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,744	40,00	69,76
45.	4011106202741	Energie electrica	kw	3,885	3,50	13,60
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	14,076	13,29	187,07
47.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,184	13,29	15,74
48.	4100126202818	Apa	m3	0,311	13,29	4,14
		Total materiale de constructii				381 465,50

Utilaje de constructii:

1.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,864	450,00	1 288,80
2.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,864	200,00	572,80
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,178	550,00	97,90
4.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,306	200,00	261,20
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,653	250,00	163,25
6.	2922140007000	Macara	h-ut	2,908	550,00	1 599,40
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	5,018	550,00	2 759,90
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	4,791	450,00	2 155,95
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	26,487	450,00	11 919,15
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	4,791	550,00	2 635,05
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,845	650,00	1 199,25
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,195	550,00	1 207,25
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	12,063	550,00	6 634,65
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	4,652	25,00	116,30
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,027	200,00	2 805,40
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	53,134	350,00	18 596,90

17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,379	350,00	482,65
Total utilaje de construcții						54 495,80

Total	lei	505 567,06
Asigurari sociale	24,00 %	16 705,38
Total	100,00 +	522 272,44
Transportarea materialelor	3,00 %	11 443,97
Total	100,00 +	533 716,41
Cheltuieli de regie	9,00 %	48 034,48
Total	100,00 +	581 750,89
Beneficiu de deviz	3,00 %	17 452,53
Total	100,00 +	599 203,42
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	119 840,68

Total deviz:

**719 044,1
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de alimentare cu
apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-PG**

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. Sistemizare verticala				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Scoaterea stratului de sol fertil h=0.3m)	100 m3			665,33 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,210000	550,00	665,33
2	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3			731,67 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,330000	550,00	731,67
3	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I m, in teren catg. I (Corectarea solului fertil)	100 m3			665,33 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,210000	550,00	665,33
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			847,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540000	550,00	847,00
5	TsC22D1 k=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 760,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,800000	550,00	1 760,00
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 (Rigola de evacuarea apei)	100 m3			1 329,55 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	650,00	1 329,55
7	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			845,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,540000	550,00	845,00
8	TsC22D1 k=9	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1 pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			3 960,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,800000	550,00	3 960,00
9	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 - (neajuns de sol)	100 m3			1 462,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	650,00	1 462,50
10	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 72 km	t			151,94 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,434100	350,00	151,94

1	2	3	4	5	6	7
		2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -452m2				
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			2 739,57 ----- 661,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	75,00	661,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	200,00	2 078,07
12	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			330,79 ----- 27,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370000	75,00	27,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	13,29	3,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311000	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	450,00	68,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	350,00	8,05
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048000	550,00	26,40
13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			654,12 ----- 22,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300000	75,00	22,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270000	400,00	508,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050000	13,29	0,66
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042000	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218000	450,00	98,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005000	350,00	1,75
14	DB16H k=2	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica	m2			401,31 ----- 7,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050000	75,00	7,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 950,00	366,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	1 900,00	11,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	20,00	0,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,005300	450,00	4,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,005300	450,00	4,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,005300	550,00	5,83
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm - BP100.30.15	m			219,00 ----- 44,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150000	75,00	11,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440000	75,00	33,00
	26631021000002	Beton M200	m3	0,045000	1 650,00	74,25
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare BP100.30.15	m	1,005000	100,00	100,50
		3. Rigola din beton (116.3 m)				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			671,99 ----- 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	400,00	459,93
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,33
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	250,00	52,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	83,99
17	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B15	m3			2 091,02 ----- 337,51

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	75,00	48,75
	266310210015	Beton B15	m3	1,025000	1 550,00	1 604,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	13,29	1,34
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	550,00	137,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	25,00	10,00
18	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			130,37 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	75,00	11,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	75,00	78,75
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	68,00	0,34
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	40,00	3,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	120,00	12,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	4 300,00	15,09
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	4 300,00	2,14
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	30,00	3,60
19	TsC54C	Umplutura cu pietris-4m2	m3			672,10 74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	75,00	74,25
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150000	400,00	460,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	13,29	1,35
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	200,00	84,00
		4. Gardul metalic (102sectii-254m)				
20	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d- 5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 102 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1- 103 buc; capac patrat 60*60 - 103buc; element de fixare ECO 40 zincat - 412 buc; beton M150 - 7.42 m3)	m			435,52 101,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,250000	75,00	18,75
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,920000	75,00	69,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180000	75,00	13,50
	26631021000015	Beton M150	m3	0,028443	1 450,00	42,36
	27321036462501	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	0,391016	530,00	212,83
	27107037003401	Capac patrat 60*60	buc	0,394850	5,00	2,03
	27107037003402	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	1,579402	10,00	16,22
	28111063020051	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	0,394850	150,00	60,83
21	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 089,04 128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190000	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960000	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180000	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380000	75,00	28,50
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	0,135135	6 500,00	878,38
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	80,00	8,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115000	110,00	12,65
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230000	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250000	2,50	3,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004000	150,00	0,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001000	13,29	0,01
	26631021000015	Beton M150	m3	0,019459	1 450,00	28,22
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020000	550,00	11,00
22	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava	m2			1 321,69

1	2	3	4	5	6	7
		patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				128,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190000	75,00	14,25
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,960000	75,00	72,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,180000	75,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,380000	75,00	28,50
	20301129301502	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	0,666666	1 500,00	1 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,000000	3,00	12,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,000000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,000000	0,50	2,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,100000	80,00	8,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,115000	110,00	12,69
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,230000	3,50	0,81
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,250000	2,50	3,13
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004000	150,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001000	13,29	0,02
	26631021000015	Beton M150	m3	0,096000	1 450,00	139,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020000	550,00	11,00
23	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamineate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Umplutura din sirna ghimpata	kg			36,75 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,000000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	15,00	0,23
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profilelamineate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			36,75 ----- 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	75,00	0,75
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,000000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	110,00	0,55
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	3,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	15,00	0,23
25	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 confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 494,08 ----- 482,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	75,00	482,85
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	80,00	624,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	80,00	312,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 Al	kg	0,550000	30,00	16,62
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	30,00	58,62
		5. Spatii verzi				
26	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 508,54 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,320000	450,00	1 044,38
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,320000	200,00	464,17
27	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii	100 buc			1 137,50 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarire a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,750000	450,00	787,50
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	1,750000	200,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
28	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			1,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,014500	75,00	1,09
29	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,008800	75,00	0,66
30	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			93,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290000	75,00	21,75
	28301273030011	Artar	buc	1,050000	68,00	71,40
31	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			97,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020000	75,00	1,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,340000	75,00	25,50
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,040000	68,00	70,72
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002000	13,29	0,03
32	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			757,50
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,820000	75,00	361,50
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,960000	100,00	396,00
33	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			490,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200000	75,00	390,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000000	100,00	100,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-A-AEE

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele electrice exterioare BJI-10kV**

Valoarea de deviz 812 297,89 lei

№ 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 constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc	28,000	5 719,265 567,750	160 139,423 15 897,000
2	33-04-003-11	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc	6,000	11 381,135 1 050,000	68 286,809 6 300,000
3	33-04-003-12	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele	buc	3,000	17 148,072 1 602,750	51 444,217 4 808,250
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	21,000	382,755 74,250	8 037,855 1 559,250
5	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	49,000	184,190 33,000	9 025,330 1 617,000

1	2	3	4	5	6	7
6	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	49,000	52,378 18,750	2 566,522 918,750
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm2	1 km	1,320	9 714,148 4 292,250	12 822,676 5 665,770
8	507-970	Conductor AC-70 mm2	1 km	4,200	19 170,000 0,000	80 514,000 0,000
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,000	938,008 606,750	938,008 606,750
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT-AUT	set	1,000	938,008 606,750	938,008 606,750
11	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	11,000	545,133 60,750	5 996,464 668,250
		<i>Total</i>	lei			400 709,312
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			9 275,465
		<i>Total</i>	100,00 +			409 984,777
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			9 681,753
		<i>Total</i>	100,00 +			419 666,530
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			37 769,988
		<i>Total</i>	100,00 +			457 436,518
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			13 723,096
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				471 159,614 38 647,770
		2. Lucrari de montare Коэффициент к осн. зарплате=1,380 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,380				
12		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.9)	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
13	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвешной ПС-70Е)	buc	13,000	326,781 65,702	4 248,154 854,123

1	2	3	4	5	6	7
14	08-02-305-1	Слема НБ-2	buc	6,000	306,634 34,279	1 839,806 205,675
15	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc	7,000	290,436 34,279	2 033,050 239,954
16	08-02-305-1	Слема de filiera "ПА"	buc	3,000	246,756 34,279	740,267 102,838
17	08-02-305-1	Слема de filiera "ПС"	buc	4,000	231,630 34,279	926,520 137,117
18	08-02-305-1	Слема "А2А"	buc	6,000	191,834 34,279	1 151,006 205,675
19	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc	6,000	257,634 34,279	1 545,806 205,675
20	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	274,836 34,279	1 923,850 239,954
21	08-02-305-1	Слема ПГН-2-6	buc	1,000	371,443 34,279	371,443 34,279
22	08-02-305-1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,000	385,443 34,279	385,443 34,279
23		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.9)	buc	1,000	0,000 0,000	0,000 0,000
24	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,000	2 041,043 58,560	2 041,043 58,560
25	08-02-377-3	Consola RLND	buc	1,000	6 789,015 125,690	6 789,015 125,690
26	1547	Круг 10	m	1,500	8,640 0,000	12,960 0,000
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-1	buc	28,000	919,032 58,560	25 732,884 1 639,688
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,000	635,043 58,560	1 270,087 117,121
29	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-5	buc	4,000	923,630 58,560	3 694,518 234,241
30	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc	5,000	1 150,032 58,560	5 750,161 292,801
31	08-02-305-1	Bratara pe stilp X1	buc	38,000	242,632 34,279	9 220,021 1 302,610
32	08-02-305-1	Bratara pe stilp X2	buc	3,000	251,626 34,279	754,877 102,838
33	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,000	219,926 34,279	659,777 102,838
34	08-02-305-	Bratara pe stilp X8	buc	1,000	224,643	224,643

1	2	3	4	5	6	7
	1				34,279	34,279
35	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m	0,250	15 189,268 11 369,268	3 797,317 2 842,317
36	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,000	1 465,043 58,560	1 465,043 58,560
37	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,000	1 444,043 58,560	1 444,043 58,560
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	103,000	210,426 65,702	21 673,884 6 767,285
39	154665	Copacel K-9	buc	24,000	8,600 0,000	206,400 0,000
40	154666	Copacel K-6	buc	117,000	5,600 0,000	655,200 0,000
41	1505	Clema ПС-2	buc	45,000	36,360 0,000	1 636,200 0,000
42	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	37,000	246,763 34,279	9 130,240 1 268,330
43	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	18,000	870,000 0,000	15 660,000 0,000
44	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,000	191,834 34,279	1 151,006 205,675
45	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,000	766,043 58,560	766,043 58,560
46	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,000	505,043 58,560	505,043 58,560
47	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,000	685,043 58,560	1 370,087 117,121
48	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,000	214,343 58,560	214,343 58,560
49	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	3,000	230,225 58,560	690,675 175,681
50	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Suport У1)	buc	12,000	889,698 174,253	10 676,378 2 091,031
		<i>Total</i>	lei			142 357,233
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			4 807,314
		<i>Total</i>	100,00 +			147 164,547
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			2 714,524
		<i>Total</i>	100,00 +			149 879,071
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			15 223,161

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			165 102,232
		<i>Beneficiu de de viz</i>	3,00 %			4 953,067
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				170 055,299 20 030,475
		3. Utilaj				
51	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,000	9 825,000 0,000	9 825,000 0,000
52	1152	Intreuptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,000	8 625,000 0,000	25 875,000 0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				35 700,000

		Total	lei			676 914,91
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			135 382,98
		Total de viz: Inclusiv salariu				812 297,89 58 678,26

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele electrice exterioare BЛ-10kV**

Valoarea de deviz 812 297,89 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	708,8348	75,00	58 678,245
		Total manopera				58 678,26

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0148	47 000,00	695,600
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0011	17 000,00	18,700
3.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0550	15 231,00	837,705
4.	101-1292	White-spirit	t	0,0005	19 100,00	9,550
5.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0003	47 500,00	14,250
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
7.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	20 900,00	2,090
8.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,8460	14,20	12,013
9.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	9,2800	42,10	390,688
11.	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	25,0000	38,20	955,000
12.	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,000
13.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
14.	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,000
15.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
16.	110-9126	Placi metalice	buc	3,7000	300,00	1 110,000
17.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0039	19 100,00	74,490
18.	1144	Clema НБ-2	buc	6,0000	118,20	709,200
19.	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,0000	8 625,00	25 875,000
20.	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	183,00	183,000
21.	122	Izolator ШФ20-В	buc	103,0000	137,50	14 162,500
22.	1505	Clema ПС-2	buc	45,0000	36,36	1 636,200
23.	1505009	Consola RLND	buc	1,0000	2 625,00	2 625,000
24.	150509	Consola PA-1	buc	1,0000	621,00	621,000
25.	150510	Consola PA-2	buc	1,0000	360,00	360,000
26.	150511	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,0000	540,00	1 080,000
27.	150512	Consola PA-4	buc	1,0000	69,30	69,300
28.	150513	Consola PA-5	buc	3,0000	85,20	255,600
29.	150531	Clema "A2A"	buc	12,0000	3,40	40,800
30.	150534	Звено ПРТ-7	buc	6,0000	69,20	415,200
31.	150536	Ушко У1-7-16	buc	7,0000	102,00	714,000
32.	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	18,0000	870,00	15 660,000
33.	150593	Устройство ответвительное промежуточное	buc	1,0000	1 299,00	1 299,000

		УОП				
34.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
35.	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	19,70	197,000
36.	154	Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	86,40	604,800
37.	154665	Сорасел К-9	buc	24,0000	8,60	206,400
38.	154666	Сорасел К-6	buc	117,0000	5,60	655,200
39.	1547	Круг 10	m	1,5000	8,64	12,960
40.	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	1 896,00	1 896,000
41.	155000	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,0000	490,00	980,000
42.	1550000	Traversa TM-1	buc	28,0000	774,00	21 672,000
43.	15501	Traversa pe stilp TM-5	buc	4,0000	778,60	3 114,400
44.	15502	Traversa pe stilp TM-6	buc	5,0000	1 005,00	5 025,000
45.	1553	Bratară "X1"	buc	38,0000	54,20	2 059,600
46.	15533	Bratară "X7"	buc	3,0000	31,50	94,500
47.	15534	Bratară "X8"	buc	1,0000	36,20	36,200
48.	15535	Bratară "X2"	buc	3,0000	63,20	189,600
49.	15562	Clema RP150	buc	4,0000	43,20	172,800
50.	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	40,0000	58,33	2 333,200
51.	1602	Suport Y1	buc	12,0000	453,00	5 436,000
52.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	7,2000	45,00	324,000
53.	201-9266	Bratari din otel	kg	17,9000	45,00	805,500
54.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
55.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,000
56.	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	49,0000	4 730,00	231 770,000
57.	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	m3	21,0000	300,00	6 300,000
58.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
59.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,000
60.	502-9589	Conductori AC-70 mm2	m	4 200,0000	19,17	80 514,000
61.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0046	15 200,00	69,920
62.	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	9 825,00	9 825,000
63.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	3,8520	17,10	65,869
64.	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	4,4880	22,60	101,429
65.	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	13,0000	254,00	3 302,000
		Total materiale de construcții				448 909,26

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	18,6200	70,10	1 305,262
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	28,5992	170,10	4 864,724
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0642	389,76	572,396
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	11,7600	389,76	4 583,578
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,5686	19,03	14,932
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	19,5624	236,93	4 634,919
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	83,2416	236,93	27 216,957
8.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	2,0900	118,06	246,745
9.	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere internă, presiune pînă la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	6,7100	299,41	2 009,041
10.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	44,0600	338,78	14 926,646
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,3200	389,76	514,484
12.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	12,3510	236,93	4 038,325
13.	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	6,7100	330,92	2 220,473

14.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	23,6952	170,10	4 030,554
		Total utilaje de construcții				71 179,01

Total		lei				676 914,91
Taxa pe valoarea adaugata			20,00 %			135 382,98

Total deviz:

**812 297,8
9**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s. Tomai. Investitor
r-nul Leova (reproiectare). N01.3/20-A-AEE

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 constructie				
1	33-04-003-10	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior CB-105	buc			5 719,265 567,750
	1	Muncitor	h-om	7,5700	75,00	567,750
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,486
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	17,10	1,710
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9266	Bratari din otel	kg		45,00	22,500
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,000
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	1,0000	4 730,00	4 730,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,8300	338,78	281,187
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3800	170,10	64,638
2	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea	buc			11 381,135 1 050,000
	1	Muncitor	h-om	14,0000	75,00	1 050,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,567
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	17,10	1,710
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg		45,00	36,000
	201-9266	Bratari din otel	kg		45,00	22,500
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,000
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,0000	4 730,00	9 460,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	338,78	640,294
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	170,10	119,070
3	33-04-003-12	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu doua proptele	buc			17 148,072 1 602,750
	1	Muncitor	h-om	21,3700	75,00	1 602,750
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,567
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	17,10	1,710
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg		45,00	36,000
	201-9266	Bratari din otel	kg		45,00	13,500
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,00	0,000
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	3,0000	4 730,00	14 190,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,1600	338,78	1 070,545
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,0700	170,10	182,007
4	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			382,755
						74,250
	1	Muncitor	h-om	0,9900	75,00	74,250
	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3И	m3	1,0000	300,00	300,000
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	170,10	8,505
5	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			184,190
						33,000
	1	Muncitor	h-om	0,4400	75,00	33,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	70,10	16,824
	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	170,10	40,824
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,542
6	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			52,378
						18,750
	1	Muncitor	h-om	0,2500	75,00	18,750
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	70,10	9,814
	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	170,10	23,814
7	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor AC-70 mm2	1 km			9 714,148
						4 292,250
	1	Muncitor	h-om	57,2300	75,00	4 292,250
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	17,10	1,710
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,4000	22,60	76,840
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	15 200,00	52,970
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	14,20	0,710
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 900,00	1,583
	101-1292	White-spirit	t	0,00022	19 100,00	4,341
	110-9009	Armatura liniara	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9032	Izolatori de suspensie liniari in forma de taler	t	0,0000	0,00	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,000
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	170,10	1 285,956
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	236,93	3 511,302
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	170,10	486,486
8	507-970	Conductor AC-70 mm2	1 km			19 170,000
						0,000
	502-9589	Conductori AC-70 mm2	m	1 000,0000	19,17	19 170,000
9	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: ПИИДМ-10/400Y1	set			938,008
						606,750
	1	Muncitor	h-om	8,0900	75,00	606,750
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	45,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	19 100,00	1,910
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,0100	17,10	0,171
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	389,76	257,242
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	170,10	69,741

1	2	3	4	5	6	7
10	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: CUT- AUT	set			938,008 606,750
	1	Muncitor	h-om	8,0900	75,00	606,750
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	45,00	0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	19 100,00	1,910
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,000
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	17,10	0,171
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,000
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,00	0,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,6600	389,76	257,242
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	170,10	69,741
11	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 35-750 kV, la adincimea pina la 15 m	buc			545,133 60,750
	1	Muncitor	h-om	0,8100	75,00	60,750
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,0050	15 231,00	76,155
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	47 500,00	1,295
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,1900	118,06	22,431
	050102	Compresoare mobile cu motor de ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 5 m3/min	h-ut	0,6100	299,41	182,640
	331481	Masini pneumatice tip "ПУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,6100	330,92	201,861
		2. Lucrari de montare Коэффициент к осн. зарплате=1,380 Коэффициент к стоимости эксплуатации машин=1,380				
12		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.9)	buc			0,000 0,000
13	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвешной ПС-70Е)	buc			326,781 65,702
	1	Muncitor	h-om	0,4600	75,00	65,702
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	42,10	3,368
	8881132	Изолятор ПС-70Д	buc	1,0000	254,00	254,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	389,76	3,711
14	08-02-305-1	Clema НБ-2	buc			306,634 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	1144	Clema НБ-2	buc	1,0000	118,20	118,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
15	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			290,436 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	150536	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	102,00	102,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,745
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
16	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc			246,756 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	1,0000	58,33	58,330
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,735
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc			231,630 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15562	Clema RP150	buc	1,0000	43,20	43,200
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,740
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
18	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			191,834 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	150531	Clema "A2A"	buc	1,0000	3,40	3,400
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
19	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			257,634 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	150534	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	69,20	69,200
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
20	08-02-305-1	Серьга СРС-7-17	buc			274,836 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	154	Серьга СРС-7-17	buc	1,0000	86,40	86,400
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,745
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
21	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			371,443 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	116	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	183,00	183,000
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
22	08-02-305-1	Аrmatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada): conductor AC-70 (ошиновка)	buc			385,443 ----- 34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	19,70	197,000
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
23		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.9)	buc			0,000 ----- 0,000
24	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			2 041,043 ----- 58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	1 896,00	1 896,000
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
25	08-02-377-3	Consola RLND	buc			6 789,015 ----- 125,690
	1	Muncitor	h-om		75,00	125,690
	1505009	Consola RLND	buc	1,0000	2 625,00	2 625,000
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	236,93	4 038,325
26	1547	Круг 10	m			8,640

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	1547	Kpyr 10	m	1,0000	8,64	8,640
27	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-1	buc			919,032
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	1550000	Traversa TM-1	buc	1,0000	774,00	774,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,742
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
28	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			635,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	155000	Traversa pe stilp TM-2	buc	1,0000	490,00	490,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
29	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-5	buc			923,630
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	15501	Traversa pe stilp TM-5	buc	1,0000	778,60	778,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,740
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
30	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-6	buc			1 150,032
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	15502	Traversa pe stilp TM-6	buc	1,0000	1 005,00	1 005,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,742
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
31	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc			242,632
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	1553	Bratară "X1"	buc	1,0000	54,20	54,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,742
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
32	08-02-305-1	Bratară pe stilp X2	buc			251,626
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15535	Bratară "X2"	buc	1,0000	63,20	63,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,735
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
33	08-02-305-1	Bratară pe stilp X7	buc			219,926
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15533	Bratară "X7"	buc	1,0000	31,50	31,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,735
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
34	08-02-305-1	Bratară pe stilp X8	buc			224,643
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15534	Bratară "X8"	buc	1,0000	36,20	36,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
35	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П1"	100 m			15 189,268
						11 369,268
	1	Muncitor	h-om	79,6000	75,00	11 369,268
	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	100,0000	38,20	3 820,000
36	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			1 465,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	1 320,00	1 320,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
37	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc			1 444,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	1 299,00	1 299,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
38	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc			210,426
						65,702
	1	Muncitor	h-om	0,4600	75,00	65,702
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	42,10	3,368
	122	Izolator ШФ20-В	buc	1,0000	137,50	137,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	389,76	3,711
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	19,03	0,145
39	154665	Copacel K-9	buc			8,600
						0,000
	154665	Copacel K-9	buc	1,0000	8,60	8,600
40	154666	Copacel K-6	buc			5,600
						0,000
	154666	Copacel K-6	buc	1,0000	5,60	5,600
41	1505	Clema ПС-2	buc			36,360
						0,000
	1505	Clema ПС-2	buc	1,0000	36,36	36,360
42	08-02-305-1	Clema de filiera "П1А"	buc			246,763
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	15563	Clema de filiera "П1А"	buc	1,0000	58,33	58,330
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,743
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411
43	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc			870,000
						0,000
	15055	Suspensie de tractiune izolanta (подвеска натяжная ПС-70Д)	buc	1,0000	870,00	870,000
44	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			191,834
						34,279
	1	Muncitor	h-om	0,2400	75,00	34,279
	150531	Clema "A2A"	buc	1,0000	3,40	3,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	236,93	153,411

1	2	3	4	5	6	7
45	08-02-305-4	Consola PA-1	buc			766,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150509	Consola PA-1	buc	1,0000	621,00	621,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
46	08-02-305-4	Consola PA-2	buc			505,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150510	Consola PA-2	buc	1,0000	360,00	360,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
47	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc			685,043
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150511	Consola (вал привода) PA-3	buc	1,0000	540,00	540,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
48	08-02-305-4	Consola PA-4	buc			214,343
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150512	Consola PA-4	buc	1,0000	69,30	69,300
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,753
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
49	08-02-305-4	Consola PA-5	buc			230,225
						58,560
	1	Muncitor	h-om	0,4100	75,00	58,560
	150513	Consola PA-5	buc	1,0000	85,20	85,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,735
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	236,93	85,730
50	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu (Suport Y1)	buc			889,698
						174,253
	1	Muncitor	h-om	1,2200	75,00	174,253
	1602	Suport Y1	buc	1,0000	453,00	453,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	389,76	0,744
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	236,93	261,702
		3. Utilaj				
51	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc			9 825,000
						0,000
	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	9 825,00	9 825,000
52	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			8 625,000
						0,000
	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	8 625,00	8 625,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-A-AEE

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 13 053,74 lei

№ 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 constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,000	3 629,271 285,000	3 629,271 285,000
2	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	1,000	184,190 33,000	184,190 33,000
3	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	1,000	52,378 18,750	52,378 18,750
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-01	buc	1,000	1 387,266 171,750	1 387,266 171,750
5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,000	84,100 0,000	84,100 0,000
6	510-126	Bratara X20	buc	4,000	60,500 0,000	242,000 0,000
7	510-125	Bratara X15	buc	2,000	56,200 0,000	112,400 0,000
		<i>Total</i>	lei			5 691,605

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			122,040
		<i>Total</i>	100,00 +			5 813,645
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			134,804
		<i>Total</i>	100,00 +			5 948,449
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			535,360
		<i>Total</i>	100,00 +			6 483,809
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			194,514
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 678,323 508,500
		2. Lucrari de montare				
8	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	100 m	0,120	598,167 420,750	71,780 50,490
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,150	316,733 171,753	47,510 25,763
10	590-4010	Conductor PIB-1x1.5 mm2	m	27,000	3,420 0,000	92,340 0,000
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,080	17 679,275 2 310,000	1 414,342 184,800
12	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,040	18 447,350 3 202,500	737,894 128,100
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,000	981,203 255,750	981,203 255,750
14	24566	Cutie Y614	buc	1,000	29,900 0,000	29,900 0,000
		<i>Total</i>	lei			3 374,969
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			154,777
		<i>Total</i>	100,00 +			3 529,746
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			57,621
		<i>Total</i>	100,00 +			3 587,367

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			490,126
		<i>Total</i>	100,00 +			4 077,493
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			122,325
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 199,818 644,903

		Total	lei			10 878,12
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			2 175,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				13 053,74 <hr/> 1 153,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Iluminarea exterioare**

Valoarea de deviz 13 053,74 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	15,3787	75,00	1 153,403
		Total manopera				1 153,40

Materiale:

1.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
2.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	17 000,00	0,000
3.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	42 000,00	0,000
4.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0001	20 900,00	2,090
5.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
6.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0009	15 231,00	13,708
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0030	12 600,00	37,800
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	1 200,00	0,240
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1472	47,50	6,992
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	42,50	4,250
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0656	85,00	5,576
13.	1019692	Bratara	buc	1,6000	16,20	25,920
14.	1019852	Vopsea	kg	0,5598	47,50	26,591
15.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
16.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
17.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
18.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0620	120,00	7,440
19.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
20.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
21.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
22.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
23.	24560	Consola KC1	buc	1,0000	362,00	362,000
24.	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	29,90	29,900
25.	446-2011-4	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 995,00	2 995,000
26.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
27.	5009030	Flanse	10 buc	0,1224	8,50	1,041
28.	5009031	Scoabe	10 buc	0,3280	110,00	36,080
29.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0837	325,00	27,203
30.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0960	35,00	3,360
31.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,2940	0,85	2,800
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	0,8800	12,50	11,000
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0156	85,00	1,326

34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0054	85,00	0,459
35.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0037	102,00	0,378
36.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
37.	503-801	Teava din otel D20	m	8,0000	89,20	713,600
38.	503-803	Teava din otel D40	m	4,0000	126,00	504,000
39.	503-90422	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000	1 005,00	1 005,000
40.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	84,10	84,100
41.	510-126	Bratara X20	buc	4,0000	60,50	242,000
42.	510-127	Bratara X15	buc	2,0000	56,20	112,400
43.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1100	17,10	1,881
44.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0432	155,00	6,696
45.	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм2	m	27,0000	3,42	92,340
Total materiale de construcții						6 414,17

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,3800	70,10	26,638
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,3800	170,10	64,638
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0923	389,76	35,975
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,542
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6000	236,93	379,088
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	236,93	189,544
7.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	236,93	315,117
8.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7860	53,90	42,365
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	338,78	264,248
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4944	42,72	21,121
11.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3000	170,10	51,030
12.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0923	170,10	15,700
Total utilaje de construcții						1 499,00

Total	lei	10 878,12
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	2 175,62

Total deviz:

13 053,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-AEE

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 constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 629,271 285,000
	1	Muncitor	h-om	3,8000	75,00	285,000
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	42 000,00	0,000
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,000
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,000
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,000
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	300,00	30,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	14,20	0,284
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	17 000,00	0,000
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	47 000,00	18,800
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	17,10	1,710
	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0001	19 100,00	1,910
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,000
	446-2011-4	Sustineri pentru stilpi CB-95	buc	1,0000	2 995,00	2 995,000
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	338,78	264,248
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	170,10	32,319
2	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			184,190 33,000
	1	Muncitor	h-om	0,4400	75,00	33,000
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	70,10	16,824
	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	170,10	40,824
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	389,76	93,542
3	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			52,378 18,750
	1	Muncitor	h-om	0,2500	75,00	18,750
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	70,10	9,814
	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	170,10	23,814
4	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY-01	buc			1 387,266 171,750
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,750
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	20 900,00	2,090
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	17,10	0,171
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	42 000,00	0,000
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	0,00	0,000
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	0,00	0,000
	503-90422	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	1,0000	1 005,00	1 005,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	236,93	189,544
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	170,10	18,711
5	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			84,100

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	84,10	84,100
6	510-126	Bratara X20	buc			60,500
						0,000
	510-126	Bratara X20	buc	1,0000	60,50	60,500
7	510-125	Bratara X15	buc			56,200
						0,000
	510-127	Bratara X15	buc	1,0000	56,20	56,200
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			598,167
						420,750
	1	Muncitor	h-om	5,6100	75,00	420,750
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 200,00	1,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,950
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	325,00	100,750
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	35,00	28,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,85	10,367
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	85,00	4,250
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	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	155,00	24,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,700
9	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			316,733
						171,753
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,753
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 200,00	0,800
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,953
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	325,00	100,753
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,85	10,373
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	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	155,00	24,800
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,700
10	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм ²	m			3,420
						0,000
	590-4010	Conductor ПБ-1x1.5 мм ²	m	1,0000	3,42	3,420
11	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			17 679,275
						2 310,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	75,00	2 310,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 231,00	38,075
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,50	49,875
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	85,00	69,700
	503-801	Teava din otel D20	m	1,0000	89,20	8 920,000
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	47,50	32,300
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	120,00	78,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,50	8,675
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	110,00	451,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	12,50	100,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	85,00	6,800
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	102,00	3,063
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	389,76	183,188
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	236,93	4 738,600

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	53,90	346,037
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	42,72	264,012
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	170,10	79,950
12	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			18 447,350 ----- 3 202,500
	1	Muncitor	h-om	42,7000	75,00	3 202,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 231,00	38,075
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	12 600,00	945,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	47,50	75,050
	1019692	Bratara	buc	40,0000	16,20	648,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	120,00	30,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,50	8,675
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	12,50	75,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	85,00	6,800
	503-803	Teava din otel D40	m	1,0000	126,00	12 600,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	102,00	3,325
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	389,76	311,800
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	53,90	367,050
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	170,10	136,075
13	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			981,203 ----- 255,750
	1	Muncitor	h-om	3,4100	75,00	255,750
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	15 231,00	9,139
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	42,50	4,250
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	47,50	23,750
	24560	Consola KC1	buc	1,0000	362,00	362,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	389,76	7,795
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	236,93	315,117
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	170,10	3,402
14	24566	Cutie Y614	buc			29,900 ----- 0,000
	24566	Cutie Y614	buc	1,0000	29,90	29,900

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20-A-AEE

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 48 180,14 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,300	551,040 0,000	165,312 0,000
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	30,000	72,750 72,750	2 182,500 2 182,500
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,040	80 787,000 9 975,000	3 231,480 399,000
4	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	0,050	551,040 0,000	27,552 0,000
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	5,000	72,750 72,750	363,750 363,750

1	2	3	4	5	6	7
6	404-23	Caramida	buc	357,000	6,700 0,000	2 391,900 0,000
7	408-93	Nisip	m3	8,500	533,000 0,000	4 530,500 0,000
		<i>Total</i>	lei			12 892,994
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			706,860
		<i>Total</i>	100,00 +			13 599,854
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			292,646
		<i>Total</i>	100,00 +			13 892,500
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %			1 250,325
		<i>Total</i>	100,00 +			15 142,825
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			454,285
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				15 597,110 2 945,250
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,850	497,251 497,251	422,663 422,663
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,850	1 539,573 1 027,500	1 308,637 873,375
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,400	1 286,490 930,000	514,596 372,000
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,850	488,249 488,249	415,012 415,012
12	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп-3x4 mm2	m	10,000	27,700 0,000	277,000 0,000
13	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	115,000	41,200 0,000	4 738,000 0,000
14	08-02-163-1	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: 35 mm2	buc	8,000	484,241 102,750	3 873,930 822,000
15	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40	100 m	0,240	18 440,967 3 202,500	4 425,832 768,600

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,300	9 005,003 1 597,500	2 701,501 479,250
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	53 324,200 4 665,000	533,242 46,650
		<i>Total</i>	lei			19 210,413
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 007,892
		<i>Total</i>	100,00 +			20 218,305
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			427,910
		<i>Total</i>	100,00 +			20 646,215
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 191,658
		<i>Total</i>	100,00 +			23 837,873
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			715,136
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				24 553,009 4 199,550

		Total	lei			40 150,12
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %			8 030,02
		Total deviz: Inclusiv salariu				48 180,14 7 144,80

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ**

Valoarea de deviz 48 180,14 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	61,3140	75,00	4 598,550
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,9500	75,00	2 546,250
Total manopera						7 144,80

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	20 900,00	0,000
2.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0064	20 900,00	133,760
3.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	1 700,00	0,170
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	15 231,00	7,615
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0010	22 000,00	22,000
6.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0018	2 150,00	3,870
7.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0276	15 231,00	420,376
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСтЗпс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0012	15 231,00	18,277
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0265	12 600,00	333,900
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0008	15 231,00	12,185
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	19 100,00	1,910
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6912	47,50	32,832
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2700	42,10	11,367
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,4600	8,50	20,910
15.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0080	85,00	0,680
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,4600	85,00	209,100
17.	1019692	Bratară	buc	9,6000	16,20	155,520
18.	1019852	Vopsea	kg	0,9325	47,50	44,294
19.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0032	3 900,00	12,480
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0600	120,00	7,200
21.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	45 000,00	450,000
22.	404-23	Caramida	buc	357,0000	6,70	2 391,900
23.	408-93	Nisip	m3	8,5000	533,00	4 530,500
24.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0015	533,00	0,799

25.	5009030	Flanse	10 buc	0,2448	8,50	2,081
26.	5009031	Scoabe	10 buc	0,4500	110,00	49,500
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,4400	12,50	18,000
28.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0267	250,00	6,675
29.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	4,0200	341,00	1 370,820
30.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0192	85,00	1,632
31.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1164	85,00	9,894
32.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0312	980,00	30,576
33.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0077	102,00	0,785
34.	503-803	Teava din otel D40 mm	m	24,0000	126,00	3 024,000
35.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,2000	22,10	4,420
36.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	40,0000	70,50	2 820,000
37.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,4400	10,50	15,120
38.	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	0,4000	151,00	60,400
39.	5556661	Cap terminal	buc	8,0000	346,00	2 768,000
40.	590-2057	Cablu АПВзБ6ПП-3x4 mm2	m	10,0000	27,70	277,000
41.	590-20571	Cablu АПВзБ6ПП-5x6 mm2	m	115,0000	41,20	4 738,000
Total materiale de construcții						24 018,55

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8339	389,76	325,021
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9370	13,93	54,842
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9370	19,03	74,921
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7934	53,90	150,564
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7175	268,80	192,864
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8339	170,10	141,847
Total utilaje de construcții						940,05

Total	lei	40 150,12
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	8 030,02

Total deviz:

48 180,14

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare). N01.3/20-A-AEE

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	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			551,040 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	268,80	551,040
2	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			72,750 72,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,750
3	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			80 787,000 9 975,000
	1	Muncitor	h-om	133,0000	75,00	9 975,000
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	20 900,00	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	3 900,00	312,000
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	70,50	70 500,000
4	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			551,040 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	268,80	551,040
5	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			72,750 72,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	75,00	72,750
6	404-23	Caramida	buc			6,700 0,000
	404-23	Caramida	buc	1,0000	6,70	6,700
7	408-93	Nisip	m3			533,000 0,000
	408-93	Nisip	m3	1,0000	533,00	533,000
		2. Lucrari de montare				
8	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			497,251 497,251
	1	Muncitor	h-om	6,6300	75,00	497,251
9	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 539,573 1 027,500
	1	Muncitor	h-om	13,7000	75,00	1 027,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 231,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	18,118

1	2	3	4	5	6	7
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	12 600,00	126,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	15 231,00	14,335
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	2,247
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	47,50	11,875
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,088
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	85,00	3,480
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	980,00	9,454
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,006
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	13,93	44,854
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	19,03	61,276
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,339
10	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 286,490 ----- 930,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 231,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	22 000,00	16,500
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	19 100,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,063
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,340
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	980,00	9,310
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	22,10	11,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,007
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,790
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,090
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,340
11	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			488,249 ----- 488,249
	1	Muncitor	h-om	6,5100	75,00	488,249
12	Pretul firmei	Cablu АПВзБ6Шп-3x4 mm2	m			27,700 ----- 0,000
	590-2057	Cablu АПВзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	27,70	27,700
13	Pretul firmei	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m			41,200 ----- 0,000
	590-20571	Cablu АПВзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	41,20	41,200
14	08-02-163-1	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: 35 mm2	buc			484,241 ----- 102,750
	1	Muncitor	h-om	1,3700	75,00	102,750
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 900,00	16,720
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1 700,00	0,021
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	250,00	0,509
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	85,00	0,850
	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	151,00	7,550
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	10,50	1,890
	5556661	Cap terminal	buc	1,0000	346,00	346,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	980,00	2,352
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,898
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,701
15	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			18 440,967 ----- 3 202,500
	1	Muncitor	h-om	42,7000	75,00	3 202,500
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 231,00	31,729
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	12 600,00	945,000

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	47,50	75,050
	1019692	Bratara	buc	40,0000	16,20	648,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	120,00	30,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	8,50	8,671
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	6,0000	12,50	75,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	85,00	6,800
	503-803	Teava din otel D40 mm	m	1,0000	126,00	12 600,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	102,00	3,271
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	389,76	311,808
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	53,90	367,058
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	170,10	136,079
16	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			9 005,003 <hr/> 1 597,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,500
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 231,00	1 401,253
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 231,00	60,923
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,50	42,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,50	69,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	85,00	697,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	47,50	114,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	110,00	165,000
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	341,00	4 569,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	389,76	74,053
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,103
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,10	32,320
17	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			53 324,200 <hr/> 4 665,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	75,00	4 665,000
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 150,00	387,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	47,50	199,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	42,10	1 136,700
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	85,00	68,000
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	45 000,00	45 000,000
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	533,00	79,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	389,76	678,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	53,90	813,900
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	170,10	296,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-AEE**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Substantie de transformatoare KTH-63/10/0,4**

Valoarea de deviz 203 208,11 lei

№ 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 constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,000	12 993,764 450,750	12 993,764 450,750
2	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	0,124	551,040 0,000	68,329 0,000
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	12,400	278,250 278,250	3 450,300 3 450,300
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3	0,250	2 141,876 288,752	535,469 72,188
		<i>Total</i>	lei			17 047,862
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			953,577

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +		18 001,439	
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %		360,869	
		<i>Total</i>	100,00 +		18 362,308	
		<i>Cheltuieli de regie</i>	9,00 %		1 652,608	
		<i>Total</i>	100,00 +		20 014,916	
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %		600,447	
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu			20 615,363 3 973,238	
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 63 kV A	buc	1,000	5 726,742 2 317,500	5 726,742 2 317,500
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-2P/20A	buc	1,000	538,529 210,750	538,529 210,750
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc	3,000	347,917 117,000	1 043,752 351,000
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,000	347,919 117,000	347,919 117,000
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc	1,000	695,774 174,000	695,774 174,000
11	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,000	295,972 225,000	295,972 225,000
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,000	338,766 177,750	338,766 177,750
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	70,849 65,250	70,849 65,250
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A	buc	1,000	347,919 117,000	347,919 117,000
15	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-3P-	buc	1,000	309,669 210,750	309,669 210,750

1	2	3	4	5	6	7
		20A				
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,060	1 273,117 930,000	76,387 55,800
17	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x10 mm2	m	3,000	104,500 0,000	313,500 0,000
18	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x10 mm2	m	3,000	130,700 0,000	392,100 0,000
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m	0,060	13 240,150 2 602,500	794,409 156,150
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,900	2 145,798 621,750	1 931,218 559,575
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,400	9 005,007 1 597,500	3 602,003 639,000
		<i>Total</i>	lei			16 825,508
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			1 290,366
		<i>Total</i>	100,00 +			18 115,874
		<i>Transportarea materialelor</i>	3,00 %			229,380
		<i>Total</i>	100,00 +			18 345,254
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			4 086,159
		<i>Total</i>	100,00 +			22 431,413
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			672,942
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				23 104,355 5 376,525
		3. Utilaj				
22	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-63/ 10/0,4кВ	buc	1,000	61 000,000 0,000	61 000,000 0,000
23	Pretul firmei	Transformator TM-63/10/0,4кВ	buc	1,000	37 730,000 0,000	37 730,000 0,000
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	3,000	81,700 0,000	245,100 0,000
25	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,000	40,910 0,000	40,910 0,000
26	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3P	buc	3,000	1 025,000 0,000	3 075,000 0,000
27	540-401	Intreruptor BH32-2P-20A	buc	1,000	43,640 0,000	43,640 0,000
28	Pretul	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	6 200,000	6 200,000

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,000	0,000
29	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,000	17 118,000	17 118,000
					0,000	0,000
30	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,000	81,700	81,700
					0,000	0,000
31	540-4001	Intreruptor BP32-3P-20A	buc	1,000	86,000	86,000
					0,000	0,000
		Total Utilaj Inclusiv salariu				125 620,350

		Total	lei	169 340,09
		Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	33 868,02
		Total deviz: Inclusiv salariu		203 208,11
				9 349,77

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-AEE**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Substantie de transformatoare KTH-63/10/0,4**

Valoarea de deviz 203 208,11 lei

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	77,6970	75,00	5 827,275
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,8625	75,00	64,688
3.	7137010011500	Electrician	h-om	46,0040	75,00	3 450,300
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,500
		Total manopera				9 349,77

Materiale:

1.	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	22 000,00	22,000
2.	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,0001	42 000,00	4,200
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0002	15 231,00	3,046
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0000	0,00	0,000
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0368	15 231,00	560,501
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0729	15 231,00	1 110,340
7.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0016	15 231,00	24,370
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0101	15 231,00	153,833
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0018	19 000,00	34,200
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0750	47,50	146,063
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0210	12,50	0,263
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,0900	42,10	87,989
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,1280	8,50	111,588
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0980	85,00	8,330
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,1280	85,00	1 115,880
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0880	19,10	1,681
17.	1019852	Vopsea	kg	1,3230	47,50	62,842
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,6000	12,10	7,260
19.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	47 500,00	9,500
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	45 000,00	450,000
21.	2663102100015	Beton B15	m3	0,2601	1 680,00	436,968
22.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000	533,00	2 132,000
23.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,0000	4 730,00	9 460,000
24.	5009031	Scoabe	10 buc	2,1000	110,00	231,000
25.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	6,20	111,600
26.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,6000	0,85	0,510
27.	5009062	Papuci de cablu	buc	45,8000	6,20	283,960

28.	5009070	Racordari	10 buc	0,0600	120,10	7,206
29.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,3000	12,10	100,430
30.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0005	250,00	0,125
31.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	5,3600	341,00	1 827,760
32.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1602	85,00	13,617
33.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0140	14,10	0,197
34.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0006	980,00	0,588
35.	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	17 118,00	17 118,000
36.	505-1016	Подстанция КТП-63/10/0,4кВ	buc	1,0000	61 000,00	61 000,000
37.	505-1018	Transformator ТМ-63/10/0,4кВ	buc	1,0000	37 730,00	37 730,000
38.	510-121	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,0000	1 025,00	3 075,000
39.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0300	27,50	0,825
40.	540-260	Automat ВА47-29 3Р 10А С	buc	3,0000	81,70	245,100
41.	540-261	Automat ВА47-29 3Р 20А С	buc	1,0000	81,70	81,700
42.	540-4000	Intreruptor ВН32-2Р-20А	buc	1,0000	43,64	43,640
43.	540-4001	Intreruptor ВР32-3Р-20А	buc	1,0000	86,00	86,000
44.	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	217,20	217,200
45.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0960	17,10	1,643
46.	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	0,2040	155,00	31,620
47.	590-2050	Cablu ВВГ-4x10 mm2	m	3,0000	104,50	313,500
48.	590-2052	Cablu ВВГ-5x10 mm2	m	3,0000	130,70	392,100
49.	620-101	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	6 200,00	6 200,000
50.	620-1083	Automat ВА47-29 1Р 4А В	buc	1,0000	40,91	40,910
51.	64657	Furtun metalic D40 mm	m	6,0000	33,04	198,240
Total materiale de constructii						145 295,31

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,5966	389,76	2 960,853
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,1800	13,93	2,507
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1800	19,03	3,425
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,4840	53,90	457,288
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	299,41	65,870
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	7,777
7.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	389,76	951,014
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2542	268,80	68,329
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1500	175,42	26,313
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3400	42,72	14,525
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2664	42,72	11,381
12.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5800	42,72	24,778
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4966	170,10	254,572
Total utilaje de constructii						4 848,65

Total	lei	169 340,09
Taxa pe valoarea adaugata	20,00 %	33 868,02

Total deviz:

**203 208,1
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare).
N01.3/20-A-AEE

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 constructie				
1	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			12 993,764 450,750
	1	Muncitor	h-om	6,0100	75,00	450,750
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	4,0000	533,00	2 132,000
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric YCO-3A	buc	2,0000	4 730,00	9 460,000
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	389,76	951,014
2	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			551,040 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	268,80	551,040
3	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			278,250 278,250
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	75,00	278,250
4	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			2 141,876 288,752
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,752
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,000
	2663102100015	Beton B15	m3	1,0250	1 680,00	1 747,872
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	175,42	105,252
		2. Lucrari de montare				
5	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 63 kV A	buc			5 726,742 2 317,500
	1	Muncitor	h-om	30,9000	75,00	2 317,500
	1010025	Snur de azbest de destinatie generala ("ШАОН-1"), diametru 3,0-5,0 mm	t	0,0010	22 000,00	22,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	15 231,00	106,617
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	47,50	64,600
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00018	47 500,00	9,500
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	6,20	111,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	389,76	2 782,886
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	53,90	116,424
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1500	170,10	195,615
6		Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,000 0,000
7	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-2P/20A	buc			538,529 210,750
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,750
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,50	0,050

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	42,10	19,155
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	19,10	0,267
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	47,50	2,185
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	45 000,00	135,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	6,20	19,220
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	14,10	0,028
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	17,10	0,154
	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	0,0360	155,00	5,580
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	389,76	3,508
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	170,10	1,531
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 10 A	buc			347,917
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,012
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,10	2,063
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	19,10	0,115
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,710
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45 000,00	45,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,10	0,014
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,10	0,103
	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	0,0120	155,00	1,860
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,780
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,340
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			347,919
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,013
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,10	2,063
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	19,10	0,115
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,710
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45 000,00	45,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,10	0,014
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,10	0,103
	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	0,0120	155,00	1,860
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,780
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,340
10	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			695,774
						174,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,50	0,050
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,10	15,998
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	19,10	0,267
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	47,50	2,232
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	45 000,00	90,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	14,10	0,028
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	17,10	0,154
	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	217,20	217,200
	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	0,0360	155,00	5,580
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	389,76	1,949
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	42,72	8,544
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	170,10	0,851
11	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			295,972
						225,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	75,00	225,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	42,10	15,998
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	389,76	42,874
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			338,766
						177,750
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,750
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	47,50	4,750
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	42,10	4,210
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	47,50	0,950
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	389,76	27,283
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	53,90	38,269
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	299,41	65,870
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,35	7,777
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	170,10	11,907
13	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			70,849
						65,250
	1	Muncitor	h-om	0,8700	75,00	65,250
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	42 000,00	0,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	389,76	3,898
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	170,10	1,701
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 20 A	buc			347,919
						117,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	47,50	3,325
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,50	0,013
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	42,10	2,063
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	8,50	10,370
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	85,00	1,190
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	85,00	103,700

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	19,10	0,115
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	47,50	1,710
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45 000,00	45,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,10	12,100
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	14,10	0,014
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	17,10	0,103
	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	0,0120	155,00	1,860
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	389,76	0,780
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	53,90	7,007
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	42,72	1,709
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	170,10	0,340
15	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, BP32-3P-20A	buc			309,669 210,750
	1	Muncitor	h-om	2,8100	75,00	210,750
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	12,50	0,100
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	42,10	22,313
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	19,10	0,573
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	47,50	3,325
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	6,20	37,820
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	85,00	1,700
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	14,10	0,071
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	17,10	0,821
	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	0,0720	155,00	11,160
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	389,76	1,559
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	42,72	2,563
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	42,72	16,234
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	170,10	0,680
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 273,117 930,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	15 231,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	0,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	19 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	250,00	2,083
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	85,00	0,283
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	980,00	9,800
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	27,50	13,750
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	389,76	152,000
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	13,93	41,783
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	19,03	57,083
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	170,10	66,333
17	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x10 mm2	m			104,500 0,000
	590-2050	Cablu BBГ-4x10 mm2	m	1,0000	104,50	104,500
18	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x10 mm2	m			130,700 0,000
	590-2052	Cablu BBГ-5x10 mm2	m	1,0000	130,70	130,700
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			13 240,150 2 602,500
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,500
	64657	Furtun metalic D40 mm	m	1,0000	33,04	3 304,000
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	42 000,00	70,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 231,00	50,767
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	15 231,00	786,933

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	47,50	49,883
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	8,50	185,300
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	85,00	1 853,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,10	121,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	110,00	2 750,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,85	8,500
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	120,10	120,100
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	12,10	60,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	389,76	85,750
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	53,90	964,817
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	42,72	189,683
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	170,10	37,417
20	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 145,798 ----- 621,750
	1	Muncitor	h-om	8,2900	75,00	621,750
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	15 231,00	1 233,711
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	19 000,00	38,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	47,50	37,050
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	389,76	54,567
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	53,90	136,906
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	170,10	23,814
21	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			9 005,007 ----- 1 597,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	75,00	1 597,500
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	15 231,00	1 401,252
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	15 231,00	60,925
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	47,50	42,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	8,50	69,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	85,00	697,000
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	47,50	114,000
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	110,00	165,000
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	341,00	4 569,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	389,76	74,055
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	53,90	181,105
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	170,10	32,320
		3. Utilaj				
22	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция КТП-63/ 10/0,4кВ	buc			61 000,000 ----- 0,000
	505-1016	Подстанция КТП-63/10/0,4кВ	buc	1,0000	61 000,00	61 000,000
23	Pretul firmei	Transformator ТМ-63/10/0,4кВ	buc			37 730,000 ----- 0,000
	505-1018	Transformator ТМ-63/10/0,4кВ	buc	1,0000	37 730,00	37 730,000
24	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 10A C	buc			81,700 ----- 0,000
	540-260	Automat BA47-29 3P 10A C	buc	1,0000	81,70	81,700
25	Pretul firmei	Automat BA47-29 1P 4A B	buc			40,910 ----- 0,000
	620-1083	Automat BA47-29 1P 4A B	buc	1,0000	40,91	40,910
26	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3P	buc			1 025,000 ----- 0,000
	510-121	Limitator ОПС1-В-3P	buc	1,0000	1 025,00	1 025,000
27	Pretul firmei	Intreruptor ВН32-2P-20А	buc			43,640 ----- 0,000
	540-400	Intreruptor ВН32-2P-20А	buc	1,0000	43,64	43,640

1	2	3	4	5	6	7
28	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	buc			6 200,00 0,00
	620-101	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
29	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B	buc			17 118,00 0,00
	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B	buc	1,0000	17 118,00	17 118,00
30	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 20A C	buc			81,700 0,000
	540-261	Automat BA47-29 3P 20A C	buc	1,0000	81,70	81,700
31	540-4001	Întreruptor BP32-3P-20A	buc			86,000 0,000
	540-4001	Întreruptor BP32-3P-20A	buc	1,0000	86,00	86,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de
alimentare cu apă din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).**

N01.3/20

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Ridicarea topografică post execuție, pichetajul traseului, proiectul de execuție a
lucrarilor**

Valoarea de deviz 420 000,00 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1		Elaborarea ridicării topografice post execuție scară 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanțele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,000	320 000,00 0,00	320 000,00 0,00
2		Proiectul de execuție a lucrărilor (PEL) conform cu normativele în vigoare.	set	1,000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
3		Fixarea axelor pina la execuție	set	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
4		Pichetarea traseului după execuție (camine de vizitare, rețele)	set	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
		Total	lei			350 000,00
		TVA	20,00 %			70 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu				420 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de
alimentare cu apa din s.Tomai. r-
nul Leova (reproiectare).
N01.3/20**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
**Ridicarea topografica post executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a
lucrarilor**

Valoarea de deviz 420 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	1225521	Elaborarea ridicarii topografice post executiescara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanteleimplicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,000	320 000,00	320 000,00
2.	25274242	Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conformcu normativele in vigoare.	set	1,000	5 000,00	5 000,00
3.	375274	Fixarea axelor pina la executie	set	1,000	10 000,00	10 000,00
4.	45782	Pichetarea traseului dupa executie (camine devizitare, retele)	set	1,000	15 000,00	15 000,00
		Total materiale de construcții				350 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	350 000,00
TVA	20,00 %	70 000,00

Total deviz: **420 000,00**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de alimentare cu apa din s.Tomai. r-nul Leova (reproiectare). N01.3/20

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		Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set			320 000,00 0,00
	1225521	Elaborarea ridicării topografice post executiescara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instanteleimplicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	320 000,00	320 000,00
2		Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conform cu normativele in vigoare.	set			5 000,00 0,00
	25274242	Proiectul de executie a lucrarilor (PEL) conformcu normativele in vigoare.	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
3		Fixarea axelor pina la executie	set			10 000,00 0,00
	375274	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
4		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set			15 000,00 0,00
	45782	Pichetarea traseului dupa executie (camine devizitare, retele)	set	1,0000	15 000,00	15 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



BC „MOLDINDCONBANK” S.A.

Sucursala „Invest”

Republica Moldova, MD-2068
mun. Chișinău bd. Moscovei, 14/1
Tel.: (373 22) 43-46-07, 43-46-24
Fax: (373 22) 43-44-22

Data 13.03.2024
Nr. 03-22/127

Республика Молдова, MD-20638
мун. Кишинэу, бул. Московей, 14/1
Тел.: (373 22) 43-46-07, 43-46-24
Факс: (373 22) 43-44-22

Beneficiar: Agenția de Dezvoltare Regională Sud

IDNO: 1009601000290

Garanție bancară

- Cu privire la procedura de atribuire a contractului „**Construcția apeductelor interioare in satele Tomai si Sărata-Răzeși, raionul Leova**”, subsemnații **BC „Moldindconbank” S.A. sucursala Invest**, având sediul înregistrat la mun. Chișinău, bd. Moscova, 14/1, IDNO **1002600028096** în persoana Directorului adjunct sucursalei Invest dna Chirica Aliona, care activează în baza procurii, ne obligăm față de **Agenția de Dezvoltare Regională Sud** să plătim suma de **300 000.00 MDL (trei sute mii lei 00 bani)**, la prima sa cerere scrisă și fără ca acesta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă, cu condiția ca în cererea sa autoritatea contractantă să specifice că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:
 - Ofertantul Firma **“Polimer Gaz Construcții” SRL**, IDNO **1002600040564** își retrage sau modifică oferta în perioada de valabilitate a acesteia;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul Firma **“Polimer Gaz Construcții” SRL** nu a constituit garanția de bună execuție;
 - Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul Firma **“Polimer Gaz Construcții” SRL** a refuzat să semneze contractul de achiziție publică de lucrări;
 - Nu se execută vreo condiție, specificată în documentele de licitație înainte de semnarea contractului de achiziție publică de lucrări.
- Prezenta garanție este valabilă până la data de **12.05.2024** inclusiv.
- Prin urmare, orice cerere de plată în conformitate cu această garanție trebuie să fie primită de către noi la birou la sau înainte de această dată.
- Prezenta garanție se eliberează în original Ofertantului spre a-i fi transmisă în original Beneficiarului.

Director adjunct al sucursalei



Chirica Aliona

Asocierea "Polimer Gaz Construcții" & "EnergEconom"

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR

„Construcția apeductelor interioare în satele Tomai și Sărata- Răzeși, raionul Leova”

(denumirea lucrărilor)

Nr.	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	luni											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
s. Sărata-Răzeși													
1	Procurarea materialelor, mobilizarea mecanismelor pe șantier	+			+			+			+		
2	2-2-1 Rezervori metalice V=50m3. (2buc). Lucrari de constructii. Pl A1					+	+	+					
3	2-2-2 Rezervor suprateran de apa V=50m3 (2buc). Lucrari tehnologice. Platforma A1								+	+	+		
4	2-2-3 Rezervor suprateran metalice de apa V=50m3 (2buc). Utilaj. Platforma A1									+	+		
5	2-3-1 Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl A2						+	+	+				
6	2-3-2 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH (Pl. A2)									+	+	+	
7	2-3-3 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilaj Pl A2										+	+	
8	2-1-1 Retele de distributie a apei (bransamente)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
9	7-1-1 Amenajarea teritoriului (Pltforma A)										+	+	+
10	4-2-1 Retele electrice exterioare BJI-10kV										+	+	
11	4-4-1 Iluminarea exterioare										+	+	
12	4-1-1 Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB										+	+	
13	4-3-1 Substantie de transformatoare KTHI-63/10/0,4										+	+	
14	Ridicarea topografica post executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a lucrarilor	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
15	Darea în exploatare												+
s. Tomai													
1	Procurarea materialelor, mobilizarea mecanismelor pe șantier	+			+			+			+		
2	2-3-2 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.TH. (Platforma A2)					+	+	+					
3	2-2-1 Rezervori metalice V=150m3. (2buc). Lucrari de constructii. Pl A1							+	+	+			
4	2-2-2 Rezervor suprateran de apa V=150m3 (2buc). Lucrari tehnologice. Platforma A1										+	+	
5	2-2-3 Rezervor suprateran metalice de apa V=150m3 (2buc). Utilaj. Platforma A1						+	+	+				
6	2-3-3 Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Utilaj. Platforma A2									+	+	+	
7	2-3-1 Statia de dezinfectare a apei. Lucrari de constructii. Pl A2							+	+				
8	2-1-2 Retele de distributie a apei (bransamente)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
9	2-1-1 Retele de distributie a apei	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
10	7-1-1 Amenajarea teritoriului (Pltforma A)										+	+	+
11	Retele electrice exterioare BJI-10kV										+	+	
12	Iluminarea exterioare										+	+	
13	Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB										+	+	
14	Substantie de transformatoare KTHI-63/10/0,4										+	+	
15	Ridicarea topografica post executie, pichetajul traseului, proiectul de executie a lucrarilor	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
16	Darea în exploatare												+

Semnat: Semnatura Electronică

Nume: **Alexandru Ciocan**

Funcția în cadrul firmei: **Administrator**

Denumirea firmei și sigiliu: **Asocierea „Polimer Gaz Construcții” & „EnergEconom”**

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAE) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAE depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAE informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAE este constituit din 7 capitole, și anume:
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAE la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	ocds-b3wdp1-MD-1708429168528 „Construcția apeductelor interioare în satele Tomai și Sărata - Răzeși, raionul Leova”

B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Agencia de Dezvoltare Regională Sud
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1009601000290

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	SRL Polimer Gaz Construcții
2A.2	Țara	R. Moldova
2A.3	Cod poștal	MD 2028
2A.4	Oraș/Localitate	Mun. Chișinău
2A.5	Adresa juridică	Str. V. Dokucaev, 3, of 62
2A.6	Pagina web	www.polimergaz.com
2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Sergiu Gaidău
2A.7.1	<i>Telefon</i>	069732666
2A.7.2	<i>Adresa de e-mail</i>	pgconstructii@mail.ru
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1002600040564
2A.9	Numărul cod TVA	0203093
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenariat	Societate cu Răspundere Limitată
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Ciocan Alexandru Ciocan Raisa Ciocan Vasile
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	Ciocan Alexandru
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv <i>(legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)</i>	R. Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele 	întreprindere mijlocie
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată? <i>NU ESTE CAZUL</i>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de</i>	<i>Nu se aplică</i>

	<i>lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	<i>Nu se aplică</i>
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	<i>Lider Asociere</i>
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	<i>S.R.L. EnergEconom</i>
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	<i>Asocierea Polimer Gaz Construcții & EnergEconom</i>
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Gaidău Sergiu
2B.2	Poziție/acționând în calitate de	Director Comercial
2B.3	Țară	R. Moldova
2B.4	Telefon	+37369732666
2B.5	Adresa de e-mail	pgconstructii@mail.ru
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.</i>		
D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2D.1.1	<i>Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.</i>	<i>Nu se aplică</i>

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		

1	2	3
3A.1	<p>Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.2	<p>Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.3	<p>Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.4	<p>Infrațiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.5	<p>Spălare de bani sau finanțarea terorismului. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.6	<p>Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este</p>	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatare prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
Plata impozitelor		
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	<i>Nu se aplică</i>
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu <i>Nu se aplică</i>
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	<i>Nu se aplică</i>
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: <i>Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu <i>Nu se aplică</i>
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eşalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu <i>Nu se aplică</i>
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: https://date.gov.md/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Serviciul Fiscal de Stat
		Referința exactă a documentației: Certificat privind lipsa datoriilor
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	operatorilor economici?	
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>NU se aplică</i>
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.6.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.6.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>Nu se aplică</i>

	Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței	
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.7.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică
	Conflict de interese	
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.8.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu NU se aplică
3D.8.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică
	Etica profesională	
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.9.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.9.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică
	Integritatea	
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.10.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu Nu se aplică
3D.10.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	Nu se aplică

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.	Certificat de înregistrare MD 0006311
4A.1.2	Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date	Adresa de internet: https://date.gov.md/

	<i>națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice</i>
		<i>Referința exactă a documentației: Certificat de înregistrare</i>
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	<i>Adresa de internet: asp.gov.md</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Servicii Publice, Agenția pentru Supraveghere Tehnică</i>
		<i>Referința exactă a documentației: Extras din registrul de stat al Persoanelor Juridice</i>
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea / entitatea contractantă în anunțul / invitația de participare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
	Declarații bancare	
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	<i>Adresa de internet: https://www.maib.md; https://www.micb.md</i>
		<i>Autoritatea sau organismul emitent(ă): B.C. "Moldova Agroind Bank" și BC "MoldindconBank" SA Sucursala Invest Chisinau</i>
		<i>Referința exactă a documentației:</i>
	Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor) Cifra de afaceri anuală	
4B.2	<i>Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: Valoare Perioada Notă. Se completează de către autoritatea contractantă</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<i>valoarea și perioada</i>	
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	Valoarea 73 889 419 Anul 2022
	Cifra de afaceri medie anuală	
4B.3	<i>Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 30.000.000,00 Perioada 3 ani Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	49 570 946 Anul 2020 53 678 233 Anul 2021 73 889 419 Anul 2022 Valoarea medie totală 59 046 199
	Raport financiar pentru ultimii 3 ani	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a documentației:
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională.		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a documentației: text
	Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității.	
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a

		<i>documentației: /text/</i>
	Utilaje, instalații și echipament tehnic.	
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pregătirea profesională și calificarea personalului.	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2020
		Angajați 51
		Anul 2021
		Angajați 67
		Anul 2022
		Angajați 54
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2020
		Persoane 1
		Anul 2021
		Persoane 1
		Anul 2022
		Persoane 1
	Mostre, descrieri, fotografii.	NU ESTE CAZUL
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Construcția sistemului de apeduct în comuna Cuhureștii de Sus, Cuhureștii de Jos, r-ul Florești. (Etapa I)</i>
		<i>Co-Investitor Agenția de Dezvoltare Regională Nord, Beneficiar Primaria s. Băhrinești</i>
		<i>14 682 006.38 MDL</i>
		<i>PVTL nr. 63 din 26-05-2020</i>
		<i>Termen de execuție– 6 luni</i>
		<i>Construcția sistemului de canalizare în sectorul</i>

4C.11.1		Valul lui Traian și modernizarea stației de epurare din orasul Căușeni. (etapa I)
		Co-Investitor Agenția de Dezvoltare Regională Sud, Beneficiar CR Căușeni
		8 364 678,66 MDL
		PVTL nr.02 din 10-04-2019
		Termen de execuție– 6,5 luni
4C.11.1		Construirea stației regionale de pompare a apelor menajere-Tohatin, Budești, Cruzești cu rețele de canalizare în baza proiectului Rețele de canalizare pentru localitățile Cruzești, Budești, Tohatin cu stație de pompare regională
		Primăria Tohatin
		Efectuat 17 871 988,75 MDL
		PVTL 01 din 12-01-2021 și PVTL 02 din 08-04-2022
		Termen de execuție– 8 luni
4C.11.1		Lucrări de reconstrucție a apeductului magistral cu D500 (Fontă), din str. Albișoara pe segmentul str. P. Rareș - str. M. Viteazu, mun. Chișinău
		Apa – Canal Chișinău
		9 313 071,19 MDL
		PVTL 01 din 01-10-2021
		Termen de execuție– 125 zile
4C.11.1		Reconstrucția rețelei de apeduct pe străzile Tineretului - Soarelui din or. Anenii Noi
		Primaria Anenii Noi
		5 741 229,78 MDL
		PV f/n din 13-09-2022
		Termen de execuție– 9 luni
4C.11.1		Extinderea stației de epurare conform proiectului și a rețelelor de apeduct și canalizare în sectorul nou în s. Măgdăcești, r. Criuleni cu conectarea la rețelele existente
		Primăria Măgdăcești
		11 286 849,00 MDL
		PVTL f/n din 08-07-2022
		Termen de execuție – 374 zile
4C.11.1		Lucrări de construcție a rețelei de alimentare cu apa a sat. Tîrnova, r-ul Edineț
		Primaria Tîrnova, r-ul Edineț
		7 921 783,87 MDL
		PVTL 01 din 20-08-2020

		Termen de execuție – 18 luni
4C.11.1		<p>„Rețele de canalizare în satul Nișcani, raionul Călărași”, în cadrul proiectului</p> <p>„Îmbunătățirea nivelului de trai în localitățile raioanelor Călărași și Strășeni, prin asigurarea accesului populației la sistemele centralizate de canalizare”</p> <p>Beneficiar Primăria s. Nișcani, Consiliul Raional Călărași, Co-investitor Agenția de Dezvoltare Regională Centru</p> <p>Efectuat 12 466 220,51 MDL</p> <p>PVTL nr.2 din 14-12-2023</p> <p>Termen de execuție – 12 luni</p>
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	<i>Nu se aplică</i>
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	<i>Nu se aplică</i>
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.13.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	/text/
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
D. Standarde de asigurare a calității.		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	<p>Adresa de internet: text </p> <p>Autoritatea sau organismul emitent(ă): Organismul de Certificare a Sistemelor de Management (OC SM) ISO 9001:2015</p> <p>Referința exactă a documentației: text </p>
E. Standarde de protecție a mediului		

4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): Organismul de Certificare a Sistemelor de Management (OC SM) ISO 14001:2015 Referința exactă a documentației: text
F. Permiteea controalelor.		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire? Termen 3 (trei) zile de la solicitare. <i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă) text Referința exactă a documentației: text

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică. NU ESTE CAZUL

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod	Conținutul cerințelor	Răspuns
-----	-----------------------	---------

poziție		
1	2	3
A.	Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse	Nu se aplică
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca Agencia de Dezvoltare Regională Sud astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție **Construcția apeductelor interioare în satele Tomai și Sărata - Răzeși, raionul Leova**, număr unic de identificare ocds-b3wdp1-MD-1708429168528.

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: Alexandru Ciocan

Funcția: Administrator

Data: 14-03-2024

Adresa: mun. Chișinău, str. Varnița, 18, MD 2023

Semnătura Electronică

FORMULARUL STANDARD AL DOCUMENTULUI UNIC DE ACHIZIȚII EUROPEAN

1. Documentul unic de achiziții europene, (în continuare, DUAE) este o declarație pe proprie răspundere, prin care operatorul economic confirmă îndeplinirea criteriilor de calificare și selecție necesare în cadrul procedurilor de achiziție publică în Republica Moldova.
2. Formularul este completat, semnat electronic și transmis autorității contractante la depunerea ofertei.
3. Un DUAE depus de către operatorul economic în cadrul unei proceduri de achiziție publică anterioară poate fi reutilizat, cu condiția ca informațiile cuprinse în formular să fie corecte și valabile la data depunerii acestuia.
4. Ofertantul care prezintă în DUAE informații false sau documentele justificative prezentate nu confirmă informația indicată în documentul prezentat este exclus din procedura de achiziție publică și/sau poate răspunde conform legislației.
5. Formularul DUAE este constituit din 7 capitole, și anume:
 - 1) Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă;
 - 2) Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic;
 - 3) Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică;
 - 4) Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici;
 - 5) Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de selecție a operatorilor economici;
 - 6) Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică;
 - 7) Capitolul VII. Declarații finale.
6. Prezentarea formularului DUAE la depunerea ofertei care nu este conform cu cerințele stabilite în Documentația de atribuire duce la respingerea ofertei.

Capitolul I. Informații privind procedura de achiziție publică și autoritatea/entitatea contractantă

Compartimentul se completează doar de către autoritatea/entitatea contractantă.

Cod poziție	Conținutul cerinței	Răspuns
1	2	3
A. Informații despre publicare		
1A.1	Numărul anunțului/invitației publicate în Buletinul achizițiilor publice, și după caz numărul anunțului publicat în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene	Achizitii.md ID 21174807 Construcția apeductelor interioare în satele Tomai și Sărata- Răzeși, raionul Leova
B. Identitatea autorității/entității contractante		
1B.1	Denumirea autorității/entității contractante	Agenția de Dezvoltare Regională Sud (ADR Sud)
1B.2	Număr unic de identificare (IDNO) a autorității/entității contractante	1009601000290

Capitolul II. Informații referitoare la operatorul economic

Compartimentul se completează doar de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Informații privind operatorul economic		
2A.1	Denumirea operatorul economic	SRL EnergEconom
2A.2	Țara	R. Moldova
2A.3	Cod poștal	MD 2037
2A.4	Oraș/Localitate	Mun. Chișinău
2A.5	Adresa juridică	Str. Uzinelor 198
2A.6	Pagina web	-----

2A.7	Persoana sau persoanele de contact	Chetrusca Vitalie
2A.7.1	Telefon	022429208
2A.7.2	Adresa de e-mail	srlenergeconom@gmail.com
2A.8	Număr unic de identificare (IDNO/IDNP)	1005600021803
2A.9	Numărul cod TVA	0404034
2A.10	Forma organizatorico-juridică a activității de antreprenoriat	Societate cu Răspundere Limitată
2A.11	Informația cu privire la numele acționarilor/asociaților/beneficiarului efectiv	Chetrusca Vitalie
2A.11.1	Numele acționarilor / asociaților	Chetrusca Vitalie
2A.11.2	Numele beneficiarului efectiv <i>[beneficiar efectiv – persoană fizică ce deține sau controlează în ultimă instanță o persoană fizică sau juridică ori beneficiar al unei societăți de investiții sau administrator al societății de investiții, ori persoană în al cărei nume se desfășoară o activitate sau se realizează o tranzacție și/sau care deține, direct sau indirect, dreptul de proprietate sau controlul asupra a cel puțin 25% din acțiuni sau din dreptul de vot al persoanei juridice ori asupra bunurilor aflate în administrare fiduciară]</i>	Chetrusca Vitalie
2A.11.3	Cetățenia beneficiarului efectiv (legătură juridico-politică permanentă a persoanei fizice definite conform poziției 2A.11.2)	R. Moldova
2A.12	Operatorul economic este: <ul style="list-style-type: none"> • întreprindere mică • întreprindere mijlocie • și altele 	întreprindere mica
2A.13	În cazul în care achiziția este rezervată: operatorul economic este un atelier protejat sau o întreprindere socială, sau va asigura executarea contractului în contextul programelor de angajare protejată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2A.13.1	<i>Dacă da, care este procentul corespunzător de lucrători cu dizabilități sau defavorizați?</i>	Nu se aplică
2A.13.2	<i>Specificați cărei sau căror categorii de lucrători cu dizabilități sau defavorizați le aparțin angajații în cauză?</i>	Nu se aplică
2A.14	Operatorul economic participă la procedura de achiziții publice împreună cu alți operatori economici?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
2A.14.1	<i>Dacă Da, precizați rolul operatorului economic în cadrul grupului (lider, responsabil cu îndeplinirea unor sarcini specifice, etc).</i>	Asociat Secund
2A.14.2	<i>Numiți operatorii economici care participă la procedura respectivă de achiziție publică.</i>	Polimer Gaz Construcții
2A.14.3	<i>Specificați denumirea grupului participant.</i>	Asocierea Polimer Gaz Construcții & EnergEconom
<i>Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2A.14, asigurați-vă ca operatorii economici menționați să prezinte un formular DUAE separat.</i>		
B. Informații privind reprezentanții operatorului economic		
Indicați numele persoanei (persoanelor) împuternicită (împuternicite) să îl reprezinte pe operatorul economic în scopurile prezentei proceduri de achiziție publică.		
2B.1	Nume și prenume	Chetrusca Vitalie
2B.2	Poziție/acționând în calitate de..	Administrator
2B.3	Țară	R. Moldova
2B.4	Telefon	022429208
2B.5	Adresa de e-mail	srlenergeconom@gmail.com
C. Informații privind utilizarea capacităților altor entități		
2C.1	Operatorul economic utilizează capacitățile altor entități pentru a satisface criteriile de selecție prevăzute în capitolul IV, precum și (dacă este cazul) criteriile și regulile menționate în capitolul V de mai jos?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

Notă. Dacă ați răspuns Da la întrebarea 2C.1, prezentați un formular DUAE separat care să cuprindă informațiile solicitate în secțiunile A și B din capitolul respectiv și din capitolul III pentru fiecare dintre entitățile în cauză, completat și semnat în mod corespunzător de entitățile în cauză. Atragem atenția asupra faptului că trebuie incluși, de asemenea, tehnicienii sau organismele tehnice implicate, indiferent dacă fac sau nu parte din întreprinderea operatorului economic, în special cei care răspund de controlul calității și, în cazul contractelor de achiziții publice de lucrări, tehnicienii sau organismele tehnice la care poate face apel operatorul economic în vederea executării lucrărilor. În măsura în care este relevant pentru capacitatea (capacitățile) specifică (specifice) utilizată (utilizate) de operatorul economic, includeți informațiile prevăzute în capitolele IV și V pentru fiecare dintre entitățile în cauză.

D. Informații privind subcontractanții pe ale căror capacități operatorul economic se bazează		
2D.1	Operatorul economic intenționează să subcontracteze vreo parte din contract cu alți operatori economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
2D.1.1	Dacă Da, enumerați subcontractanții propuși.	/text/

Capitolul III. Motive de excludere din cadrul procedurii de achiziție publică

Compartimentul se completează de către operatorii economici.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
A. Motive referitoare la condamnări prin hotărârea definitivă a unei instanțe judecătorești		
1	2	3
3A.1	Participare la o organizație criminală. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru participare la o organizație criminală, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.2	Corupție. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru corupție pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.3	Fraude. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru fraudă pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.4	Infrațiuni teroriste sau infracțiuni legate de activitățile teroriste. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.5	Spălare de bani sau finanțarea terorismului.	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

	Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pentru infracțiuni teroriste sau infracțiuni legate de activități teroriste, pronunțate printr-o hotărâre definitivă, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	
3A.6	Exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane. Operatorul economic însuși sau orice persoană care este membru al organismului de administrare, de conducere sau de supraveghere al acestuia sau care are putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia a făcut obiectul unei condamnări pronunțate printr-o hotărâre definitivă pentru exploatarea prin muncă a copiilor și alte forme de trafic de persoane, printr-o condamnare pronunțată cu cel mult cinci ani în urmă sau în care continuă să se aplice o perioadă de excludere prevăzută în mod direct în condamnare?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7	În cazul că răspunsul este Da pentru cel puțin una din întrebările 3A.1 – 3A.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3A.7.1	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	<i>/text/</i>
B. Motive privind plata impozitelor sau/și a contribuțiilor de asigurări sociale		
Plata impozitelor		
3B.1	Operatorul economic și-a onorat obligațiile cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale în conformitate cu prevederile legale în vigoare în Republica Moldova sau în țara în care este stabilit?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.1	<i>Dacă Nu, în ce mod a fost stabilită obligația cu privire la plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale?</i>	<i>/text/</i>
3B.1.2	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, această decizie este definitivă?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.1.3	<i>În cazul în care, încălcarea cu referire la obligațiile privind plata impozitelor, taxelor și contribuțiilor sociale a fost stabilită printr-o hotărâre judecătorească sau administrativă, precizați data și numărul deciziei.</i>	<i>/text/</i>
3B.2	Operatorul economic beneficiază, în condițiile legii, de eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora, inclusiv a majorărilor de întârziere (penalităților) și/sau a amenzilor? Notă: <i>Se completează doar în cazul în care ați răspuns Nu, la întrebarea din 3B.1.</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze actul privind eșalonarea obligațiilor de plată a impozitelor, taxelor și contribuțiilor de asigurări sociale ori de alte facilități în vederea plății acestora?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze un certificat cu privire la plata impozitelor sau să furnizeze informații privind onorarea obligațiilor fiscale?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3B.4	Informațiile privind lipsa/existența restanțelor față de bugetul public național sunt disponibile gratuit pentru autorități, prin	Adresa de internet: tpts://servicii.fisc.md/

	accesarea unei baze de date naționale? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Autoritatea sau organismul emitent(ă): Serviciul Fiscal de Stat Referința exactă a documentației: Certificat privind lipsa/existența datoriilor
C. Includerea în lista de interdicție a operatorilor economici		
3C.1	Operatorul economic este înscris în lista de interdicție a operatorilor economici?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3C.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3C.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3C.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
D. Motive legate de insolvabilitate, conflicte de interese sau abateri profesionale		
	Obligațiile aplicabile în domeniul mediului, muncii și asigurărilor sociale	
3D.1	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul mediului în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.1.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.1, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.1.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
3D.2	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul social în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.2.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.2, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.2.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
3D.3	Operatorul economic a încălcat obligațiile în domeniul muncii în ultimii 3 ani?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.3.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.3, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.3.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Insolvabilitatea	
3D.4	Operatorul economic este în situație de insolvabilitate sau de lichidare a activității antreprenoriale ca urmare a unei hotărâri judecătorești?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.4.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.4, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.4.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Active administrate de lichidator	
3D.5	Activele operatorului economic sunt administrate de un lichidator sau de o instanță?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.5.1	<i>În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.5, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?</i>	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.5.2	<i>Dacă Da, descrieți aceste măsuri.</i>	/text/
	Activitățile economice sunt suspendate	
3D.6	Activitățile economice ale operatorului economic sunt suspendate?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu

3D.6.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.6, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.6.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	/text/
Acorduri cu alți operatori economici care vizează denaturarea concurenței		
3D.7	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, a încheiat acorduri cu alți operatori economici care au ca obiect denaturarea concurenței, fapt constatat prin decizie a organului abilitat în acest sens?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.7.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.7, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.7.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	/text/
Conflict de interese		
3D.8	Operatorul economic se află într-o situație de conflict de interese care nu poate fi remediată?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.8.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.8, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.8.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	/text/
Etica profesională		
3D.9	Operatorul economic a fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.9.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.9, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.9.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	/text/
Integritatea		
3D.10	Operatorul economic, în ultimii 3 ani, se face vinovat de o abatere profesională, care îi pune la îndoială integritatea?	<input type="checkbox"/> Da <input checked="" type="checkbox"/> Nu
3D.10.1	În cazul că răspunsul este Da pentru întrebarea 3D.10, puteți furniza dovezi care să arate că măsurile luate sunt suficiente pentru a demonstra fiabilitatea, în pofida existenței unui motiv de excludere?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
3D.10.2	Dacă Da, descrieți aceste măsuri.	/text/

Capitolul IV. Criteriile de calificare și selecție a operatorilor economici

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea (coloana nr.2) contractantă și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Capacitatea de exercitare a activității profesionale		
4A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra înregistrarea acestuia?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.1.1	Dacă Da, indicați actele de înregistrare a activității antreprenoriale și genul (genurile) de activitate determinate de legislație, aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în baza căreia întreprinderea are dreptul să execute viitorul contract de achiziție publică.	
4A.1.2		Adresa de internet: asp.gov.md

	<i>Actele de înregistrare a activității antreprenoriale, sunt disponibile gratuit pentru autorități dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Serviciu Publice
		Referința exactă a documentației: Extras din Registrul de Stal al Persoanelor juridice
4A.2	Activitatea antreprenorială deține o certificare și/sau o autorizare echivalentă aferent obiectului procedurii de atribuire a contractului, în cadrul unui sistem național?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.1	<i>Dacă Da, operatorul economic este în măsură să furnizeze documentul/documentele prin care se va demonstra certificarea și/sau autorizarea activității acestuia?</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4A.2.3	<i>Actele privind certificarea sau autorizarea sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: asp.gov.md
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Agenția Serviciu Publice, Agenția pentru Supraveghere Tehnică
		Referința exactă a documentației: Aviz pentru participare la licitații publice
4A.3	Genurile de activitate, și/sau certificarea, și/sau autorizarea privind activitatea de întreprinzător, acoperă criteriile de selecție impuse de autoritatea/entitatea contractantă în anunțul/invitația de participare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
B. Capacitatea economică și financiară		
Declarații bancare		
4B.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze declarații bancare sau, după caz, dovezi privind asigurarea riscului profesional în conformitate cu cerințele din documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.1.1	<i>Informația menționată la punctul 4B.1 este disponibilă gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea ei.</i>	Adresa de internet: /text/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): B.C. MAIB S.A.
		Referința exactă a documentației: /text/
Cifra de afaceri anuală (volumul vânzărilor)		
4B.2	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră de afaceri anuală, după cum urmează: <i>Valoare Perioada de ultimii</i> <i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.2.1	<i>Specificați care este cifra de afaceri anuală, conform datelor din raportul financiar.</i>	Valoarea 37 287 606 Anul 2022
Cifra de afaceri medie anuală		
4B.3	Operatorul economic este în măsură să demonstreze o cifră medie anuală de afaceri, după cum urmează: Valoare 30.000.000,00 Perioada 3 ani	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<i>Notă. Se completează de către autoritatea contractantă valoarea și perioada</i>	
4B.3.1	<i>Specificați cifra de afaceri, conform datelor din raportul financiar.</i>	37 287 606.00
		2022
		22 651 376.00
		2021
		12 343 553
		2020
	Raport financiar pentru ultimii 3 ani	
4B.4	Operatorul economic este în măsură să furnizeze raportul financiar înregistrat, extrase din raportul financiar?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4B.5	Informațiile privind situația economică și financiară sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: Statistica.md/situatii financiare
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): BNS
		Referința exactă a documentației:
C. Capacitatea tehnică și/sau profesională		
4C.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze documentele solicitate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare, care demonstrează capacitatea tehnică și/sau profesională pentru executarea viitorului contract.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.1.1	<i>Informațiile privind capacitatea tehnică și/sau profesională sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: /text/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): /text/
		Referința exactă a documentației: /text/
Instalații tehnice și măsuri de asigurare a calității		
4C.2	Operatorul economic este în măsură să furnizeze detalii referitoare la tehnicieni sau organismele tehnice, specificate în anunțul de participare/documentația de atribuire, pe care autoritatea/entitatea contractantă le poate solicita, în special cele responsabile de controlul calității în legătură cu acest exercițiu de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la sistemele de management și de trasabilitate utilizate în cadrul lanțului de aprovizionare?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.3.1	<i>Informațiile sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.</i>	Adresa de internet: /text/
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): /text/
		Referința exactă a documentației: /text/
Utilaje, instalații și echipament tehnic		
4C.4	Operatorul economic dispune de utilaje și echipament necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.5	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație cu privire la dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	Pregătirea profesională și calificarea personalului	
4C.6	Operatorul economic are în cadrul întreprinderii personal calificat conform cerințelor stabilite în anunțul de participare sau în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.7	Operatorul economic este în măsură să furnizeze o informație privind personalul de specialitate propus pentru executarea contractului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.8	Indicați efectivele medii anuale de personal angajat din ultimii trei ani de activitate.	Anul 2020
		Angajați 25
		Anul 2021
		Angajați 30
		Anul 2022
		Angajați 38
	Numărul membrilor personalului de conducere	
4C.9	Indicați numărul membrilor personalului de conducere ale operatorului economic pe parcursul ultimilor trei ani.	Anul 2020
		Persoane 1
		Anul 2021
		Persoane 1
		Anul 2022
		Persoane 1
	Mostre, descrieri, fotografii	Nu este cazul
4C.10	Operatorul economic este în măsură să furnizeze eșantioane (mostre), descrieri și/sau fotografii ale produselor/serviciilor care urmează să fie furnizate/prestate, conform cerințelor stabilite în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
	Pentru contractele de achiziție publică de lucrări	
4C.11	În perioada de referință, operatorul economic a îndeplinit lucrări specifice sau similare obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.11.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea lucrărilor, valoarea lor, data de începere, data procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	<i>Bransamentele rețelelor de apa și canalizare, Relocarea rețelelor de canalizare sub presiune din fonta d500mm, rețele de canalizare pluviala d500 cu accesul către Centrul Comercial Kaufland 2340, m. Chisinau, or. Codru, str. Haiducelor, 31 S.R.L. „Kaufland”</i>
		<i>20 470 063,23 lei</i>
		<i>PV 01 din 22-03-2023</i>
		<i>Termen de execuție 6 luni</i>
	Pentru contractele de achiziție publică de bunuri	Nu este cazul
4C.12	În perioada de referință, operatorul economic a efectuat livrări specifice obiectului de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4C.12.1	<i>Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea livrărilor, valoarea lor, data de începere, data furnizării, beneficiarul și altă informație relevantă.</i>	/text/
	Pentru contractele de achiziție publică de servicii	Nu este cazul
4C.13	În perioada de referință, operatorul economic a prestat servicii similare cu obiectul de achiziție indicat în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

4C.13.1	Dacă Da, enumerați-le specificând descrierea serviciilor, valoarea lor, durata de execuție, data începerii, beneficiarul și altă informație relevantă.	/text/
4C.14	În cazul că răspunsul este Da pentru una din întrebările 4C.11 – 4C.13, puteți furniza dovezi prin care se va demonstra îndeplinirea lucrărilor, livrarea bunurilor, prestarea serviciilor similare conform cerințelor documentației de atribuire?	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
D. Standarde de asigurare a calității		
4D.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de asigurare a calității conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4D.2	Informațiile privind standardele de asigurare a calității, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Quay Audit UK Ltd ISO 9001:2015
		Referința exactă a documentației: text
E. Standarde de protecție a mediului		
4E.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze certificate emise de organisme independente prin care se atestă faptul că operatorul economic respectă standardele de protecție a mediului, conform cerințelor stabilite în anunțul de participare și în documentația de atribuire?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
4E.2	Informațiile privind standardele de protecția mediului, sunt disponibile gratuit pentru autorități, dintr-o bază de date națională? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text
		Autoritatea sau organismul emitent(ă): Quay Audit UK Ltd ISO 14001:2015
		Referința exactă a documentației: text
F. Permitearea controalelor		
4F.1	Operatorul economic permite efectuarea verificărilor de către autoritatea/entitatea contractantă referitor la capacitățile economice și financiare, de producție sau tehnice privind executarea viitorului contract de achiziție publică?	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul V. Indicații generale pentru criteriile de calificare și selecție

Compartimentul se completează de către autoritatea/entitatea contractantă (coloana nr.2) și operatorii economici (coloana nr.3).

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
5A.1	Operatorul economic este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante: formularele, certificatele, avizele și alte documente indicate de către autoritatea/entitatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire? Termen 3 (trei) zile de la solicitare.	<input checked="" type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

	<i>Notă. Numărul de zile se indică de către autoritatea contractantă ținând cont de cantitatea și caracterul documentelor solicitate.</i>	
5A.2	Informațiile care să îi permită autorității/entității contractante să obțină documentele indicate în anunțul de participare și în documentația de atribuire, sunt disponibile gratuit și direct prin accesarea unei baze de date naționale în orice stat? Dacă da, specificați informația care ar permite verificarea.	Adresa de internet: text Autoritatea sau organismul emitent(ă): text Referința exactă a documentației: text

Capitolul VI. Preselecția candidaților pentru procedura de atribuire a contractului de achiziție publică NU ESTE CAZUL

Compartimentul se solicită de către autoritatea contractantă doar în cadrul procedurilor de achiziție publică: licitația restrânsă, negociere, dialog competitiv și parteneriatul pentru inovare.

Cod poziție	Conținutul cerințelor	Răspuns
1	2	3
A. Îndeplinirea tuturor criteriilor de selecție impuse		
6A.1	Operatorul economic/candidatul îndeplinește criteriile de selecție stabilite de către autoritatea contractantă în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu
6A.2	Operatorul economic/candidatul dispune și este în măsură să furnizeze în Sistemul informațional automatizat „Registrul de stat al achizițiilor publice” sau prin mijloace electronice, sau dacă e cazul, pe suport de hârtie autorității contractante certificate sau alte forme de documente justificative, după cum este cerut în anunțul de participare și în documentația de atribuire.	<input type="checkbox"/> Da <input type="checkbox"/> Nu

Capitolul VII. Declarații finale

Operatorul economic declară că informațiile prezentate în capitolele II – V (după caz II-VI) sunt exacte și corect furnizate, cunoscând pe deplin consecințele cazurilor grave de declarații false.

Operatorul economic declară în mod oficial, că poate să furnizeze la solicitarea autorității/entității contractante fără întârziere, certificatele și documentele justificative solicitate, cu excepția cazului în care autoritatea/entitatea contractantă are posibilitatea de a obține documentele justificative în cauză direct prin accesarea unei baze de date relevante, care este disponibilă gratuit, cu condiția că operatorul economic să fi furnizat informațiile necesare (adresa de internet, autoritatea sau organismul emitent(ă), referința exactă a documentației) care să îi permită autorității contractante sau entității contractante să facă acest lucru și se consimte accesul la informațiile menționate, în cazul în care acest lucru este necesar.

Operatorul economic declară în mod oficial că este de acord ca **Agenția de Dezvoltare Regională Sud**, astfel cum este descrisă în capitolul I secțiunea A să obțină acces la documentele justificative privind informațiile pe care le-a furnizat în acest DUAE în scopul desfășurării procedurii de achiziție **Licitație Deschisă pentru Construcția apeductelor interioare în satele Tomai și Sărata - Răzeși, raionul Leova.**

(Se va completa și semna de către operatorul economic)

Nume: Chetrusca Vitalie

Funcția: Administrator

Data: 14-03-2024

Adresa: mun. Chișinău, str. Uzinelor 198

Semnătura Electronică