

FORMULARUL F3.1

Nr. 09ADRN

OFERTĂ

Către Agentia de Dezvoltare Regionala Nord

(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

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

(denumirea, numele ofertantului)

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm Constructia sistemului de alimentare cu apa a comunelor Cuhurestii de Sus, Cuhurestii de Jos raionul Floresti. Etapa II.

(denumirea lucrării)

pentru suma fără TVA de 5 538 658.42 (cinci milioane cinci sute treizeci opt mii sase sute cincizeci si opt lei 42 bani) lei,

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de 1 107 731.68 (un milion una suta sapte mii sapte sute treizeci unu lei 68 bani) lei.

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în conformitate cu graficul de executare anexate în 4 (patru) luni calendaristice.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 (saizeci) zile, respectiv pînă la data de 11-03-2019 și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată ori cînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

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

5. Alături de oferta de bază:

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

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

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

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

Data 11 / 01 / 2019

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

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

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

Ofertant,



(semnătura autorizată)



**Constructia sistemului de
alimentare cu apa a
com.Cuhurestii de Sus,
Cuhurestii de Jos, r-l
Floresti.N02/16. Etapa II**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Rețele exterioare de alimentare cu apa.Sectorul 2 (Etapa II).**

Valoarea de deviz 6 646 390,10 lei

Intocmit in prețuri curente 06.12.2018

№ 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	2 030,000	35,00	71 050,000
2.	7129020012800	Pavator	h-om	1,325	35,00	46,375
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	689,341	35,00	24 126,935
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	34,376	35,00	1 203,160
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	237,500	35,00	8 312,500
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6 742,973	35,00	236 004,055
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	421,581	35,00	14 755,335
8.	7137010011500	Electrician	h-om	10,992	35,00	384,720
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,644	35,00	267,540
10.	7212030022700	Sudor	h-om	64,506	35,00	2 257,710
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 756,489	35,00	201 477,115
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,993	35,00	1 154,755
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	416,814	35,00	14 588,490
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	392,000	35,00	13 720,000
		Total manopera				589 348,68

Materiale:

1.	0237452050	Hidrant DN80mm	buc	14,000	3 000,00	42 000,000
2.	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	230,300	1 125,00	259 087,500
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	345,450	975,00	336 813,750
4.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,829	975,00	808,275
5.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	9,991	6,50	64,941
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	38,495	150,00	5 774,250
7.	141112220175202	Piatra sparta	m3	2 324,438	120,00	278 932,560
8.	141112220175203	Piatra sparta	m3	450,800	75,00	33 810,000
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	7,350	180,00	1 323,000
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,023	150,00	3,450

11.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,900	150,00	135,000
12.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,510	150,00	226,500
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,157	3,00	3,471
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	44,040	3,00	132,120
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,583	2 800,00	1 632,400
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	19,432	80,00	1 554,560
17.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,147	3 080,00	452,760
18.	21421102200525	Nisip	m3	1 887,490	100,00	188 749,000
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	22,020	13,50	297,270
20.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	234,450	13,50	3 165,075
21.	2320166200676	White spirit	kg	2,315	26,30	60,884
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	722,350	9,83	7 100,701
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	82,815	12,80	1 060,032
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	40,815	19,00	775,485
25.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	9,259	40,62	376,101
26.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	17,500	48,00	840,000
27.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,629	32,50	150,442
28.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	19,041	32,50	618,832
29.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,653	28,00	18,284
30.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	126,940	8,00	1 015,520
31.	2513206621501	Banda de avertizare	m	26 452,000	0,50	13 226,000
32.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	104,585	10,00	1 045,850
33.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,923	33,00	63,459
34.	252006650933	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d110/50mm	buc	1,030	185,00	190,550
35.	25212167010241	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d140mm	m	136,505	85,00	11 602,925
36.	2521216701044	Teava din otel d133x2,5mm	m	45,900	125,00	5 737,500
37.	2521216701241	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d125mm	m	248,696	67,00	16 662,632
38.	2521216701242	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d90mm	m	190,900	37,00	7 063,300
39.	2521216701243	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d75mm	m	171,011	25,00	4 275,275
40.	2521216701842	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d110mm	m	251,551	57,00	14 338,407
41.	252121671101277	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d-90mm (A1)	m	9 400,420	65,00	611 027,300
42.	25212167110506	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR 21 d50mm	m	4 591,245	23,00	105 598,635
43.	25212167110698	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d63mm (A1+A12)	m	3 729,772	33,50	124 947,362
44.	25212167111190	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d110mm (A 1.1)	m	983,121	92,00	90 447,132
45.	25212167111191	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d110mm (A 1)	m	3 864,464	92,00	355 530,688
46.	25212167116333	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d75mm (A1)	m	3 040,935	47,00	142 923,945
47.	252129991044	Teava din otel d219x7mm	m	55,386	432,00	23 926,752
48.	25231567120110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d110mm	buc	21,630	80,00	1 730,400
49.	2523156712050	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d50mm	buc	158,620	46,00	7 296,520

50.	2523156712063	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d63mm	buc	27,810	47,00	1 307,070
51.	2523156712090	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d90mm	buc	49,440	85,00	4 202,400
52.	25231567120960	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d75mm	buc	26,780	55,80	1 494,324
53.	2523156712966	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 RC d110mm	buc	7,210	231,00	1 665,510
54.	2523156750933	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d110/90mm	buc	6,180	230,00	1 421,400
55.	25231567509332	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d75/63mm	buc	2,060	156,00	321,360
56.	2523156750935	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d90/75mm	buc	2,060	191,00	393,460
57.	2523156750936	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d90/63mm	buc	12,360	185,00	2 286,600
58.	25231567509673	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d90/50mm	buc	9,270	159,00	1 473,930
59.	252556750933	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d110/75mm	buc	1,030	210,00	216,300
60.	25880701000	Teava din otel D-273x9mm	m	48,450	545,00	26 405,250
61.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	160,500	1,65	264,825
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,075	3,00	0,225
63.	26611264331	Placi prefabricate pt. camine КЦО-1 (0,02 m3)	buc	92,000	80,00	7 360,000
64.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	66,000	858,30	56 647,800
65.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	9,000	1 325,00	11 925,000
66.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	78,000	883,30	68 897,400
67.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	5,000	358,30	1 791,500
68.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	10,000	425,00	4 250,000
69.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	5,000	287,50	1 437,500
70.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	12,000	912,50	10 950,000
71.	2661126433159	Placi prefabricate pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	156,000	687,50	107 250,000
72.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	9,000	1 655,00	14 895,000
73.	2661126433209	Placi prefabricate pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	18,000	1 116,70	20 100,600
74.	266112643373	Placi prefabricate pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	92,000	137,50	12 650,000
75.	2663102100025	Beton marca B20	m3	4,192	1 000,00	4 192,000
76.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	24,507	845,00	20 708,415
77.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	6,067	950,00	5 763,650
78.	2664102101126	Var	kg	16,840	2,39	40,248
79.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,082	670,00	2 064,940
80.	26664449940	Teu fonta cu flanse d-100/50mm	buc	3,000	1 900,00	5 700,000
81.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	24,500	240,00	5 880,000
82.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	39,200	14,00	548,800
83.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	26,950	14,00	377,300
84.	272210331002197	Teava instalatie d219x7mm Футляр	m	50,000	538,00	26 900,000
85.	2800777789940	Teu fonta cu flanse cu suport pentru hidrant d-	buc	1,000	3 104,00	3 104,000

		100/80mm				
86.	284322213811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop el.sudabil PE100 RC d-50mm	buc	28,840	175,00	5 047,000
87.	2870044455540	Reductie fonta cu flanse d-80x50mm	buc	13,000	1 100,00	14 300,000
88.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	21,502	38,00	817,076
89.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	1 472,000	0,50	736,000
90.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	113,120	0,50	56,560
91.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	113,120	0,20	22,624
92.	287411730281	Vana cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	15,600	1 900,00	29 640,000
93.	287411730282	Vana cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	91,520	1 630,00	149 177,600
94.	287411730286	Vana cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	15,600	900,00	14 040,000
95.	287411730287	Vana cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc	35,360	700,00	24 752,000
96.	287411730550	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Ventuz de aeresire d50mm	buc	17,680	800,00	14 144,000
97.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	11,887	12,50	148,589
98.	2875274100388	Teu din fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	11,550	3 250,00	37 537,500
99.	28752741153	Flansa d50mm	buc	154,000	119,20	18 356,800
100.	28752741180	Flansa d75mm	buc	26,000	169,00	4 394,000
101.	28752741181	Flansa d63mm	buc	27,000	169,00	4 563,000
102.	287527411815	Flansa d110mm	buc	21,000	273,00	5 733,000
103.	2875274118155	Flansa d90mm	buc	48,000	180,00	8 640,000
104.	2875274200066	Capac cu rama din fonta C250	buc	86,000	1 100,00	94 600,000
105.	2875274200076	Capac cu rama din fonta B125	buc	6,000	1 000,00	6 000,000
106.	287529988100	Piese de legatura.Cruce fonta cu flanse d100/100	buc	1,000	2 800,00	2 800,000
107.	28777444710100	Cruce cu suport hidrant fonta cu flanse d-80/80/80mm	buc	1,000	3 200,00	3 200,000
108.	28777710100	Cruce fonta cu flanse d-80/80mm	buc	2,000	2 700,00	5 400,000
109.	287777106666	Cruce fonta cu flanse d-65/65mm	buc	1,000	2 450,00	2 450,000
110.	28777744489940	Teu fonta cu flanse d-50mm	buc	6,000	1 375,00	8 250,000
111.	2877778779940	Teu fonta cu flanse d-65mm	buc	8,000	1 500,00	12 000,000
112.	28777789940	Teu fonta cu flanse d-100mm	buc	5,000	2 220,00	11 100,000
113.	287786543220	Teu fonta cu flanse d-80mm	buc	25,000	1 683,00	42 075,000
114.	287788557789940	Teu fonta cu flanse d-65/50mm	buc	1,000	1 300,00	1 300,000
115.	28778887789940	Teu fonta cu flanse d-80/50mm	buc	21,000	1 400,00	29 400,000
116.	289996713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop el.sudabil PE100 RC d-75mm	buc	1,030	358,33	369,080
117.	289999999811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop el.sudabil PE100 RC d-63mm	buc	6,180	250,00	1 545,000
118.	3300444555540	Reductie fonta cu flanse d-65x50mm	buc	4,000	800,00	3 200,000
119.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	280,267	15,00	4 204,005
120.	4100116202818	Apa	m3	413,232	15,00	6 198,480
121.	4100116202820	Apa potabila	m3	3 161,955	15,00	47 429,325
		Total materiale de constructii				3 753 130,21

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1 569,225	25,00	39 230,625
2.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	46,933	171,90	8 067,783
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	289,146	75,50	21 830,524
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	24,430	10,00	244,300
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,679	282,92	1 323,783
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	68,776	86,00	5 914,736

		valturi R 8-14 de 14tf				
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	345,495	251,54	86 905,812
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	6,370	251,54	1 602,310
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	121,415	218,11	26 481,826
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	3,612	218,11	787,814
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	189,875	28,34	5 381,057
12.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,310	21,36	27,982
13.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,418	18,26	44,153
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 050,313	15,00	15 754,695
15.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	8,808	52,08	458,721
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2 058,000	35,00	72 030,000
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	754,730	20,00	15 094,600
18.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	44,947	98,49	4 426,829
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	263,317	171,90	45 264,192
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	101,472	102,23	10 373,482
21.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 017,356	120,00	122 082,720
		Total utilaje de construcții				483 327,94

Total	lei	5 538 658,42
TVA	20,00 %	1 107 731,68

Total deviz:

**6 646 390,
10**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



Obiect Constructia sistemului de alimentare cu apa a com.Cuhurestii de Sus, Cuhurestii de Jos, r-1 Floresti.N02/16. Etapa II **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	Pretul furnizorului	Hidrant DN80mm	buc			3 000,000
	0237452050	Hidrant DN80mm	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			112,460
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	35,00	95,200
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	33,00	4,533
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	0,50	4,040
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,20	1,616
	21421102200525	Nisip	m3	0,0700	100,00	7,071
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
3	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			515,657
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	515,657
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,00	72,100
5	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			92,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	35,00	84,350
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	35,00	8,400
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 (Выгесн. грунт)	100 m3			565,965
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	251,54	565,965
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			6,543
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	102,23	6,543
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			99,845
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,601

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	218,11	87,244
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			237,740 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	218,11	237,740
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			450,150 ----- 308,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,00	308,700
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	15,00	141,450
		3.2. Conducte si accesorii				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d110mm (A1.1)	m			101,861 ----- 5,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	35,00	5,145
	2521216711190	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d110mm (A 1.1)	m	1,0150	92,00	95,248
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,868
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d110mm (A1)	m			101,861 ----- 5,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	35,00	5,145
	2521216711191	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d110mm (A 1)	m	1,0150	92,00	95,248
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,868
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d90mm (A1)	m			73,908 ----- 5,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	35,00	5,145
	252121671101277	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d-90mm (A1)	m	1,0150	65,00	67,294
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,868
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d75mm (A1)	m			55,272 ----- 5,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	35,00	5,145
	25212167116333	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d75mm (A1)	m	1,0150	47,00	48,659
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,868
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d63mm (A1+A12)	m			41,296 ----- 5,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	35,00	5,145
	25212167110698	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d63mm (A1+A12)	m	1,0150	33,50	34,683
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,868
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d50mm	m			30,425 ----- 5,145
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	35,00	5,145
	25212167110506	Teava polietilena PE100 RC cu strat de protectie	m	1,0150	23,00	23,812

1	2	3	4	5	6	7
		din PP PN8 SDR 21 d50mm				
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	75,50	0,868
17		Banda de avertizare	m			0,500 0,000
	2513206621501	Banda de avertizare	m	1,0000	0,50	0,500
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,500 1,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	35,00	1,400
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	120,00	3,600
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,700 2,450
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	35,00	2,450
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,250
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	120,00	6,000
20	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			0,144 0,144
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	35,00	0,144
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В20	m3			1 365,166 298,551
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	35,00	298,551
	2663102100025	Beton marca B20	m3	1,0300	1 000,00	1 040,199
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,515
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,002
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,943
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,26	10,956
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d140mm	m			94,923 5,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	35,00	5,810
	25212167010241	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d140mm	m	1,0150	85,00	87,569
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,50	0,944
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d125mm	m			76,379 5,810
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	35,00	5,810
	2521216701241	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d125mm	m	1,0150	67,00	69,025
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,600
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	75,50	0,944
24	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d110mm	m			64,055 6,370
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	35,00	4,235
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	35,00	2,135
	2521216701842	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d110mm	m	1,0050	57,00	57,285
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d90mm	m			43,955 6,370
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	35,00	4,235
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	35,00	2,135
	2521216701242	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d90mm	m	1,0050	37,00	37,185
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
26	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d75mm	m			29,255 3,780

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	35,00	2,520
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	35,00	1,260
	2521216701243	Teava din polietilena Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d75mm	m	1,0030	25,00	25,075
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,400
27	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 9 mm	m			842,122
						82,950
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,8900	35,00	66,150
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4800	35,00	16,800
	25880701000	Teava din otel D-273x9mm	m	1,0200	545,00	555,900
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,8000	9,83	57,014
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1500	32,50	4,875
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 080,00	3,112
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1600	38,00	6,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,80	0,768
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	13,50	2,025
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,8000	13,50	24,300
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,0000	8,00	8,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	19,00	1,140
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,00	0,900
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3400	98,49	33,487
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3400	171,90	58,446
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	52,08	3,125
28	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x7 mm	m			686,099
						72,800
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	35,00	58,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	35,00	14,700
	252129991044	Teava din otel d219x7mm	m	1,0200	432,00	440,640
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	9,83	44,235
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	32,50	3,900
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 080,00	3,063
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	38,00	5,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,80	0,640
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	13,50	2,025
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	13,50	20,250
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	8,00	6,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	19,00	0,950
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,00	0,900
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	28,562
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	171,90	53,289
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	52,08	3,125
29	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 133x2,5 mm	m			372,976
						72,800
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	35,00	58,100
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	35,00	14,700
	2521216701044	Teava din otel d133x2,5mm	m	1,0200	125,00	127,500
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	9,83	44,235
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	32,50	3,900
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	3 080,00	3,080
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	38,00	5,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,80	0,640
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	13,50	2,025
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	13,50	20,250
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	8,00	6,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	19,00	0,950
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,00	0,900
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	98,49	28,562
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	171,90	53,289
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	52,08	3,125
30	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc			152,172

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul d219x7mm L=0,2m				33,250
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	35,00	33,250
	272210331002197	Teava instalatie d219x7mm Футляр	m	0,2000	538,00	107,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,80	3,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	19,00	2,508
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	48,00	3,360
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,65	1,059
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	150,00	0,540
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,013
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,00	0,001
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc			1 995,250 19,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,250
	287411730281	Vana cu sertar cauciucat fonta d100mm	buc	1,0000	1 900,00	1 976,000
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			1 714,450 19,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,250
	287411730282	Vana cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,0000	1 630,00	1 695,200
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc			955,250 19,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,250
	287411730286	Vana cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc	1,0000	900,00	936,000
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc			747,250 19,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,250
	287411730287	Vana cu sertar cauciucat fonta d50mm	buc	1,0000	700,00	728,000
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventuz de aeresire d50mm	buc			851,250 19,250
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,00	19,250
	287411730550	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Ventuz de aeresire d50mm	buc	1,0000	800,00	832,000
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce din fonta cu flanse d100/100	buc			2 843,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	287529988100	Piese de legatura.Cruce fonta cu flanse d100/100	buc	1,0000	2 800,00	2 800,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d-80/80mm	buc			2 743,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	28777710100	Cruce fonta cu flanse d-80/80mm	buc	1,0000	2 700,00	2 700,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d-65/65mm	buc			2 493,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	287777106666	Cruce fonta cu flanse d-65/65mm	buc	1,0000	2 450,00	2 450,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce cu suport pentru hidrant fonta cu flanse d-80/80/80mm	buc			3 243,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	28777444710100	Cruce cu suport hidrant fonta cu flanse	buc	1,0000	3 200,00	3 200,000

1	2	3	4	5	6	7
		d-80/80/80mm				
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-100mm	buc			2 263,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	28777789940	Teu fonta cu flanse d-100mm	buc	1,0000	2 220,00	2 220,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-80mm	buc			1 726,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	287786543220	Teu fonta cu flanse d-80mm	buc	1,0000	1 683,00	1 683,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-65mm	buc			1 543,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	2877778779940	Teu fonta cu flanse d-65mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-50mm	buc			1 418,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	28777744489940	Teu fonta cu flanse d-50mm	buc	1,0000	1 375,00	1 375,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-100/50mm	buc			1 943,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	26664449940	Teu fonta cu flanse d-100/50mm	buc	1,0000	1 900,00	1 900,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-80/50mm	buc			1 443,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	28778887789940	Teu fonta cu flanse d-80/50mm	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-65/50mm	buc			1 343,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	287788557789940	Teu fonta cu flanse d-65/50mm	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din cu suport pentru hidrant fonta cu flanse d-100/80mm	buc			3 147,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	2800777789940	Teu fonta cu flanse cu suport pentru hidrant d-100/80mm	buc	1,0000	3 104,00	3 104,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
48	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Teu cu flanse cu suport hidrant d80x80 mm	buc			3 502,508 73,500
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	35,00	73,500
	2875274100388	Teu din fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc	1,0000	3 250,00	3 412,500
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,605
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	6,50	5,904

1	2	3	4	5	6	7
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d-80x50mm	buc			1 143,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	2870044455540	Reductie fonta cu flanse d-80x50mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d-65x50mm	buc			843,250 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	330044455540	Reductie fonta cu flanse d-65x50mm	buc	1,0000	800,00	800,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,100
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d110/90mm	buc			257,200 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	2523156750933	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d110/90mm	buc	1,0300	230,00	236,900
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d110/75mm	buc			236,600 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	252556750933	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d110/75mm	buc	1,0300	210,00	216,300
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d110/50mm	buc			210,850 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	252006650933	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d110/50mm	buc	1,0300	185,00	190,550
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d90/75mm	buc			217,030 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	2523156750935	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d90/75mm	buc	1,0300	191,00	196,730
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d90/63mm	buc			210,850 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	2523156750936	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d90/63mm	buc	1,0300	185,00	190,550
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d90/50mm	buc			184,070 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	25231567509673	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d90/50mm	buc	1,0300	159,00	163,770
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d75/63mm	buc			180,980 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	25231567509332	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PE100 RC d75/63mm	buc	1,0300	156,00	160,680
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d110 mm	buc			102,700 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	25231567120110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d110mm	buc	1,0300	80,00	82,400
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare).	buc			107,850

1	2	3	4	5	6	7
		Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d90 mm				20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	2523156712090	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d90mm	buc	1,0300	85,00	87,550
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d75 mm	buc			77,774 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	25231567120960	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d75mm	buc	1,0300	55,80	57,474
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d63 mm	buc			68,710 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	2523156712063	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d63mm	buc	1,0300	47,00	48,410
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d50 mm	buc			67,680 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	2523156712050	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Capat flansa PE100 RC d50mm	buc	1,0300	46,00	47,380
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 RC d110 mm	buc			258,230 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	2523156712966	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 RC d110mm	buc	1,0300	231,00	237,930
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d110mm	buc			306,150 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	287527411815	Flansa d110mm	buc	1,0000	273,00	273,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d90mm	buc			213,150 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	2875274118155	Flansa d90mm	buc	1,0000	180,00	180,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d75mm	buc			202,150 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	28752741180	Flansa d75mm	buc	1,0000	169,00	169,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d63mm	buc			202,150 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	28752741181	Flansa d63mm	buc	1,0000	169,00	169,000
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
68	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d50mm	buc			152,350 31,150
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	35,00	31,150
	28752741153	Flansa d50mm	buc	1,0000	119,20	119,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,000
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop el. sudabil PE100 RC d75mm	buc			389,380 20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	289996713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop el.sudabil PE100 RC d-75mm	buc	1,0300	358,33	369,080
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			277,800

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Dop el. sudabil PE100 RC d63mm				20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	28999999811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop el.sudabil PE100 RC d-63mm	buc	1,0300	250,00	257,500
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop el. sudabil PE100 RC d50mm	buc			200,550
						20,300
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	35,00	20,300
	284322213811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Dop el.sudabil PE100 RC d-50mm	buc	1,0300	175,00	180,250
		3.3. Camine				
72	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			898,673
						371,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	35,00	252,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	35,00	119,000
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	845,00	114,024
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,735
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,781
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	150,00	34,410
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,267
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,015
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,470
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	171,90	349,972
73	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			895,772
						337,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	35,00	236,250
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	35,00	101,150
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	845,00	170,675
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,744
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,798
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	150,00	40,498
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,267
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,015
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,360
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,015
74	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			997,852
						309,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	35,00	210,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	35,00	99,400
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	950,00	272,513
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,968
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	670,00	58,193
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	150,00	39,241
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,50	1,137
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,39	0,355
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	2 800,00	11,253
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	171,90	288,792
75	Pret din 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 pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			358,300
						0,000
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,30	358,300
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15	buc			883,300
						0,000
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,30	883,300
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KИД-20	buc			1 655,000
						0,000
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 655,00	1 655,000
78	Pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			425,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)				
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KI-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,000
79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KI-15-9	buc			687,500 0,000
	2661126433159	Placi prefabricate pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,500
80	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KI-20-9	buc			1 116,700 0,000
	2661126433209	Placi prefabricate pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 116,70	1 116,700
81	Pret din 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 pt. camine KI-11-10-1(0,1 m3)	buc			287,500 0,000
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KI-11-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	287,50	287,500
82	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KI-11-15-1	buc			858,300 0,000
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KI-11-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	858,30	858,300
83	Pret din 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 pt. camine KI-12-15-1(0,27 m3)	buc			912,500 0,000
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine KI-12-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,500
84	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KI-11-20-1	buc			1 325,000 0,000
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KI-11-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,000
85	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KI-O-1	buc			80,000 0,000
	26611264331	Placi prefabricate pt. camine KI-O-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
86	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KI-7-3	buc			137,500 0,000
	266112643373	Placi prefabricate pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	137,50	137,500
87	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			738,603 225,392
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	35,00	225,392
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,850
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	32,50	126,741
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,404
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,292
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,924
88		Capacul cu rama din fonta C250	buc			1 100,000 0,000
	2875274200066	Capac cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
89		Capacul cu rama din fonta B125	buc			1 000,000 0,000
	2875274200076	Capac cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
90	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			256,194 40,256
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	35,00	40,256
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	150,00	196,615
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,477
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	86,00	13,139

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,708
91	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Pereu	m2			82,712
						12,250
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	35,00	10,151
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	35,00	2,099
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	975,00	70,163
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	150,00	0,299
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			21,880
						10,150
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	35,00	10,150
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,840
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	15,00	0,600
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,290
93	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			83,367
						56,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	35,00	56,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,92	5,403
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,34	21,963
94	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			591,119
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	251,54	591,119
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			153,500
						31,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,500
	21421102200525	Nisip	m3	1,1000	100,00	110,000
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,500
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 pe pretul pietris)	m3			122,400
						34,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,650
	141112220175203	Piatra sparta	m3	1,1500	75,00	86,250
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
97	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			145,267
						5,600
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	35,00	5,600
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	975,00	137,475
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,540
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	14,00	0,224
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	86,00	1,428
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			111,084
						4,200
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	35,00	4,200
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,0940	1 125,00	105,750
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	14,00	0,154
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	86,00	0,980
		3.4.2. Drumul din pietris				
99	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			591,115
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	251,54	591,115
100	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			153,500

1	2	3	4	5	6	7
						31,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,00	31,500
	21421102200525	Nisip	m3	1,1000	100,00	110,000
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,500
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			184,650
						34,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,00	34,650
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	120,00	138,000
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,500
		3.4.3. Transportarea gunoiiului				
102	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			654,004
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,6000	251,54	654,004
103	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			6,543
						0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	102,23	6,543
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			99,844
						12,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,00	12,600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	218,11	87,244

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.



**Constructia sistemului de
alimentare cu apa a
com.Cuhurestii de Sus,
Cuhurestii de Jos, r-l
Floresti.N02/16. Etapa II**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Rețele exterioare de alimentare cu apa.Sectorul 2 (Etapa II).

Valoarea de deviz 6 646 390,10 lei

Intocmit in prețuri curente 06.12.2018

№ 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	Pretul furnizorului	Hidrant DN80mm	buc	14,000	3 000,000 0,000	42 000,000 0,000
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				42 000,000
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	14,000	112,460 95,200	1 574,443 1 332,800
		<i>Total</i>	lei			1 574,443
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>		22,50 %		299,880
		<i>Cheltuieli de transport</i>		3,00 %		7,249
		<i>Total</i>		100,00 +		1 881,572
		<i>Cheltuieli de regie</i>		76,00 %		1 012,928
		<i>Total</i>		100,00 +		2 894,500
		<i>Beneficiu de deviz</i>		3,40 %		98,413
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 992,913 1 332,800
		3. Lucrari de constructii				

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Lucrari terasamente				
3	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	113,980	515,657 0,000	58 774,585 0,000
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	353,000	72,100 72,100	25 451,300 25 451,300
5	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	45,800	92,750 92,750	4 247,950 4 247,950
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 (Вытесн. грунт)	100 m3	6,580	565,965 0,000	3 724,050 0,000
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	1 120,000	6,543 0,000	7 327,846 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	6,580	99,845 12,601	656,981 82,915
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	111,390	237,740 0,000	26 481,826 0,000
10	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	111,380	450,150 308,700	50 137,715 34 383,020
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				176 802,253 64 165,185
		3.2. Conducte si accesorii				
11	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de	m	949,600	101,861 5,145	96 727,037 4 885,685

1	2	3	4	5	6	7
		protectie din PP PN8 SDR21 d110mm (A1.1)				
12	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d110mm (A1)	m	3 732,700	<u>101,861</u> 5,145	<u>380 215,966</u> 19 204,745
13	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d90mm (A1)	m	9 079,900	<u>73,908</u> 5,145	<u>671 074,950</u> 46 716,075
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d75mm (A1)	m	2 937,250	<u>55,272</u> 5,145	<u>162 348,684</u> 15 112,160
15	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d63mm (A1+A12)	m	3 602,600	<u>41,296</u> 5,145	<u>148 772,257</u> 18 535,370
16	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PE100 RC cu strat de protectie din PP PN8 SDR21 d50mm	m	4 434,700	<u>30,425</u> 5,145	<u>134 926,415</u> 22 816,535
17		Banda de avertizare	m	26 452,000	<u>0,500</u> 0,000	<u>13 226,000</u> 0,000
18	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10 974,000	<u>6,500</u> 1,400	<u>71 331,000</u> 15 363,600
19	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	13 762,200	<u>10,700</u> 2,450	<u>147 255,540</u> 33 717,390
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru	m	24 737,000	<u>0,144</u> 0,144	<u>3 549,770</u> 3 549,770

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mm				
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Упор бетон. для труб В20	m3	4,030	1 365,166 298,551	5 501,620 1 203,160
22	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d140mm	m	132,500	94,923 5,810	12 577,278 769,825
23	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d125mm	m	241,400	76,379 5,810	18 437,851 1 402,520
24	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d110mm	m	250,300	64,055 6,370	16 032,917 1 594,390
25	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d90mm	m	189,950	43,955 6,370	8 349,265 1 209,985
26	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Tub de protectie PE100 SDR26 PN6 d75mm	m	170,500	29,255 3,780	4 987,965 644,490
27	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 9 mm	m	47,500	842,122 82,950	40 000,786 3 940,125
28	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x7 mm	m	54,300	686,099 72,800	37 255,170 3 953,040
29	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 133x2,5 mm	m	45,000	372,976 72,800	16 783,915 3 276,000
30	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul d219x7mm L=0,2m	buc	250,000	152,172 33,250	38 042,925 8 312,500
31	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc	15,000	1 995,250 19,250	29 928,750 288,750

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Vana cu sertar cauciucata fonta d100mm				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar cauciucata fonta d80mm	buc	88,000	$\frac{1\,714,450}{19,250}$	$\frac{150\,871,600}{1\,694,000}$
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar cauciucata fonta d65mm	buc	15,000	$\frac{955,250}{19,250}$	$\frac{14\,328,750}{288,750}$
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana cu sertar cauciucata fonta d50mm	buc	34,000	$\frac{747,250}{19,250}$	$\frac{25\,406,500}{654,500}$
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventuz de aeresire d50mm	buc	17,000	$\frac{851,250}{19,250}$	$\frac{14\,471,250}{327,250}$
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce din fonta cu flanse d100/100	buc	1,000	$\frac{2\,843,250}{31,150}$	$\frac{2\,843,250}{31,150}$
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d-80/80mm	buc	2,000	$\frac{2\,743,250}{31,150}$	$\frac{5\,486,500}{62,300}$
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce fonta cu flanse d-65/65mm	buc	1,000	$\frac{2\,493,250}{31,150}$	$\frac{2\,493,250}{31,150}$
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce cu suport pentru hidrant fonta cu flanse d-80/80/80mm	buc	1,000	$\frac{3\,243,250}{31,150}$	$\frac{3\,243,250}{31,150}$
40	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-100mm	buc	5,000	$\frac{2\,263,250}{31,150}$	$\frac{11\,316,250}{155,750}$
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-80mm	buc	25,000	$\frac{1\,726,250}{31,150}$	$\frac{43\,156,250}{778,750}$
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	8,000	1 543,250	12 346,000

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-65mm			31,150	249,200
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-50mm	buc	6,000	1 418,250 31,150	8 509,500 186,900
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-100/50mm	buc	3,000	1 943,250 31,150	5 829,750 93,450
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-80/50mm	buc	21,000	1 443,250 31,150	30 308,250 654,150
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din fonta cu flanse d-65/50mm	buc	1,000	1 343,250 31,150	1 343,250 31,150
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din cu suport pentru hidrant fonta cu flanse d-100/80mm	buc	1,000	3 147,250 31,150	3 147,250 31,150
48	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, Teu cu flanse cu suport hidrant d80x80 mm	buc	11,000	3 502,508 73,500	38 527,591 808,500
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d-80x50mm	buc	13,000	1 143,250 31,150	14 862,250 404,950
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie fonta cu flanse d-65x50mm	buc	4,000	843,250 31,150	3 373,000 124,600
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d110/90mm	buc	6,000	257,200 20,300	1 543,200 121,800
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d110/75mm	buc	1,000	236,600 20,300	236,600 20,300
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	1,000	210,850	210,850

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d110/50mm			20,300	20,300
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d90/75mm	buc	2,000	217,030 20,300	434,060 40,600
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d90/63mm	buc	12,000	210,850 20,300	2 530,200 243,600
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d90/50mm	buc	9,000	184,070 20,300	1 656,630 182,700
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Reductie PE100 RC d75/63mm	buc	2,000	180,980 20,300	361,960 40,600
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d110 mm	buc	21,000	102,700 20,300	2 156,700 426,300
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d90 mm	buc	48,000	107,850 20,300	5 176,800 974,400
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d75 mm	buc	26,000	77,774 20,300	2 022,124 527,800
61	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d63 mm	buc	27,000	68,710 20,300	1 855,170 548,100
62	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 RC d50 mm	buc	154,000	67,680 20,300	10 422,720 3 126,200
63	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100	buc	7,000	258,230 20,300	1 807,610 142,100

1	2	3	4	5	6	7
		RC d110 mm				
64	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d110mm	buc	21,000	306,150 31,150	6 429,150 654,150
65	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d90mm	buc	48,000	213,150 31,150	10 231,200 1 495,200
66	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d75mm	buc	26,000	202,150 31,150	5 255,900 809,900
67	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d63mm	buc	27,000	202,150 31,150	5 458,050 841,050
68	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera d50mm	buc	154,000	152,350 31,150	23 461,900 4 797,100
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop el. sudabil PE100 RC d75mm	buc	1,000	389,380 20,300	389,380 20,300
70	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop el. sudabil PE100 RC d63mm	buc	6,000	277,800 20,300	1 666,800 121,800
71	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop el. sudabil PE100 RC d50mm	buc	28,000	200,550 20,300	5 615,400 568,400
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				2 538 112,15 6 228 857,615
		3.3. Camine				
72	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,150	898,673 371,000	3 729,493 1 539,650
73	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa	m3	118,560	895,772 337,400	106 202,767 40 002,130

1	2	3	4	5	6	7
		subterana				
74	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	21,150	997,852 309,400	21 104,574 6 543,810
75	Pret din 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 pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	5,000	358,300 0,000	1 791,500 0,000
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15	buc	78,000	883,300 0,000	68 897,400 0,000
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KИД-20	buc	9,000	1 655,000 0,000	14 895,000 0,000
78	Pret din 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 pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	10,000	425,000 0,000	4 250,000 0,000
79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИ-15-9	buc	156,000	687,500 0,000	107 250,000 0,000
80	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KИ-20-9	buc	18,000	1 116,700 0,000	20 100,600 0,000
81	Pret din 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 pt. camine KИИ1-10-1(0,1 m3)	buc	5,000	287,500 0,000	1 437,500 0,000
82	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИИ1-15-1	buc	66,000	858,300 0,000	56 647,800 0,000
83	Pret din 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	buc	12,000	912,500 0,000	10 950,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate pt. camine KLIИ2-15-1(0,27 m3)				
84	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KLIИ1-20-1	buc	9,000	1 325,000 0,000	11 925,000 0,000
85	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KLIО-1	buc	92,000	80,000 0,000	7 360,000 0,000
86	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KLI-7-3	buc	92,000	137,500 0,000	12 650,000 0,000
87	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	1,187	738,603 225,392	876,722 267,540
88		Capacul cu rama din fonta C250	buc	86,000	1 100,000 0,000	94 600,000 0,000
89		Capacul cu rama din fonta B125	buc	6,000	1 000,000 0,000	6 000,000 0,000
90	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Perea	m3	1,152	256,194 40,256	295,136 46,375
91	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Perea	m2	11,520	82,712 12,250	952,845 141,120
		Total Camine Inclusiv salariu				551 916,337 48 540,625
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drumul din asfalt				
92	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	7 000,000	21,880 10,150	153 160,000 71 050,000
93	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	245,000	83,367 56,000	20 424,840 13 720,000
94	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	7,600	591,119 0,000	4 492,504 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	367,500	153,500 31,500	56 411,250 11 576,250
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 pe pretul pietris)	m3	392,000	122,400 34,650	47 980,800 13 582,800
97	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 450,000	145,267 5,600	355 903,170 13 720,000
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 450,000	111,084 4,200	272 156,780 10 290,000
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				910 529,344 133 939,050
		3.4.2. Drumul din pietris				
99	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	33,690	591,115 0,000	19 914,673 0,000
100	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1 347,500	153,500 31,500	206 841,250 42 446,250
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2 021,250	184,650 34,650	373 223,855 70 036,295
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				599 979,778 112 482,545
		3.4.3. Transportarea gunoiului				
102	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	2,450	654,004 0,000	1 602,310 0,000
103	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	465,500	6,543 0,000	3 045,636 0,000
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,450	99,844 12,600	244,618 30,870
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				4 892,564 30,870
		Total Demolarea si				1 515 401,68

1	2	3	4	5	6	7
		reconditionarea Inclusiv salariu				6 246 452,465
		<i>Total</i>	lei			4 782 232,432
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			132 303,575
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2,00 %			74 217,772
		<i>Total</i>	100,00 +			4 988 753,779
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,50 %			324 268,995
		<i>Total</i>	100,00 +			5 313 022,774
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,40 %			180 642,775
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 493 665,54 9 588 015,890

		Total	lei			5 538 658,42
		TVA	20,00 %			1 107 731,68
		Total deviz: Inclusiv salariu				6 646 390,10 589 348,68

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

