

Obiect "Lucrari de constructii, reabilitari, reparatii a retelelor de apa si canalizare precum si constructiilor aferente al S.A."Apa-Canal Chisinau"

Investitor S.A. "Apa Canal Chisinau"

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 -montaj				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 500,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	500,00	1 500,00
		Total	lei			15,00
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			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
		Total	lei			175,04
3	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu(intersectii)	m3			101,11 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		Total	lei			101,11
4	TsA24A	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de 6,6-12 KW (9-16 CP)	h-ut			100,00 0,00
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
5	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			454,27 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
		Total	lei			454,27
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	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
		Total	lei			26,34
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			63,73 63,73

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
		Total	lei			63,73
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			500,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	500,00
		Total	lei			5,00
9	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			2 165,00 765,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	765,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	140,00	1 400,00
		Total	lei			21,65
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			49,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	49,50
		Total	lei			49,50
11	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,00
		Total	lei			81,00
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			117,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	117,00
		Total	lei			117,00
13	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			9,35 9,35
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	84,97	9,35
		Total	lei			9,35
14	TsH09A	Semanaarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 105,00 425,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	425,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	170,00	680,00
		Total	lei			11,05
15	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			680,00 680,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	84,97	680,00
		Total	lei			6,80
		1.2. Lucrari de demolare si restabilire a drumului				
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			155,14 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	450,00	130,50
		Total	lei			155,14
17	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic(carosabil/cartier)	m3			257,15 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	12,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	140,00	109,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			257,15
18	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (carosabil cartier)	m3			26,40
						11,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	11,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	12,00
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			26,40
19	DG03A	Desfacerea de trotuare din dale de beton sau bazalt, montate pe beton(DL)	m2			25,49
						25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
		<i>Total</i>	lei			25,49
20	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (DL)	m3			26,40
						11,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	11,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	12,00
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			26,40
21	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic-trotuar	m3			257,15
						135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	12,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	140,00	109,20
		<i>Total</i>	lei			257,15
22	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta -trotuar	m3			26,40
						11,90
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	11,90
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	600,00	12,00
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			26,40
23	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			27,19
						27,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	84,97	27,19
		<i>Total</i>	lei			27,19
24	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I	100 m3			1 000,00
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	500,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			10,00
25	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			49,50
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	49,50
		<i>Total</i>	lei			49,50
26	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			81,00
27	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			117,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			117,00
28	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala (carosabil/cartier)	m2			360,29
						15,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	84,97	15,29

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	2 100,00	336,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	450,00	9,00
		Total	lei			360,29
29	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2			360,29 15,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	2 100,00	336,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	450,00	9,00
		Total	lei			360,29
30	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (carosabil/cartier)	m2			268,40 11,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	2 100,00	252,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	450,00	4,50
		Total	lei			268,40
31	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (trotuar)	m2			246,05 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 500,00	225,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	4,50
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	450,00	4,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	780,00	7,80
		Total	lei			246,05
32	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (DL)	m2			212,81 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,28
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,70
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,88	3,01
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,88	24,82
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	120,00	122,40
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	290,00	0,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	290,00	11,60
		Total	lei			212,81
33	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			454,27 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	290,00	319,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
		Total	lei			454,27
34	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			761,25 152,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	84,97	152,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	290,00	75,40
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	320,00	32,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	320,00	406,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	450,00	94,50
		Total	lei			761,25

1	2	3	4	5	6	7
35	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			265,79 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 500,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,88	5,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	290,00	2,90
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	140,00	140,00
		Total	lei			265,79
		1.3. Lucrari de montare				
36	RpAcA27A	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 200-300 mm	buc			358,10 132,55
	7212030022750	Sudor electric	h-om	1,5600	84,97	132,55
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	3,1000	39,00	120,90
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	17,00	5,95
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	12,00	1,20
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,6500	150,00	97,50
		Total	lei			358,10
37	RpAcA27B	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 350-500 mm	buc			649,41 254,06
	7212030022750	Sudor electric	h-om	2,9900	84,97	254,06
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	4,5500	39,00	177,45
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3800	17,00	6,46
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1200	12,00	1,44
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,4000	150,00	210,00
		Total	lei			649,41
38	RpAcA27C	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 600-700 mm	buc			1 012,08 384,06
	7212030022750	Sudor electric	h-om	4,5200	84,97	384,06
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	6,6300	39,00	258,57
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4500	17,00	7,65
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1500	12,00	1,80
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,4000	150,00	360,00
		Total	lei			1 012,08
39	RpAcA27D	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 800-900 mm	buc			1 265,01 419,75
	7212030022750	Sudor electric	h-om	4,9400	84,97	419,75
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	8,9000	39,00	347,10
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	17,00	8,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1800	12,00	2,16
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,2500	150,00	487,50
		Total	lei			1 265,01
40	RpAcA27E	Taierea in sant, cu arc electric. a tuburilor din fonta de presiune, avind diametrul de 1000 mm	buc			1 678,61 672,96
	7212030022750	Sudor electric	h-om	7,9200	84,97	672,96
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	10,1000	39,00	393,90
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5500	17,00	9,35
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2000	12,00	2,40
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,0000	150,00	600,00
		Total	lei			1 678,61
41	RpAcA29A	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 50-65 mm	buc			51,58 48,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5700	84,97	48,43
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1500	17,00	2,55
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
		Total	lei			51,58
42	RpAcA29B	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 80-100 mm	buc			64,69 59,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	17,00	4,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	12,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			64,69
43	RpAcA29C	Taierea in sant, cu ferestraul de mina, a tevilor din otel, avind diametrul de 125-150 mm	buc			103,17
						96,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1300	84,97	96,02
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3500	17,00	5,95
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	12,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			103,17
44	RpAcA30B	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 350-400 mm	buc			130,09
						89,22
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3800	17,00	6,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	21,70	4,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1640	28,00	4,48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1200	12,00	1,44
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4700	50,00	23,50
		<i>Total</i>	lei			130,09
45	RpAcA30C	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 450-500 mm	buc			170,30
						119,81
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4100	84,97	119,81
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,4500	17,00	7,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3400	21,70	7,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	28,00	6,16
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1500	12,00	1,80
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,5500	50,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			170,30
46	RpAcA30D	Taierea in sant, cu flacara oxiacetilenica, a tevilor din otel, avind diametrul de 600-700 mm	buc			223,07
						153,80
	7212030022700	Sudor	h-om	1,8100	84,97	153,80
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	17,00	8,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5600	21,70	12,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	28,00	8,96
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1800	12,00	2,16
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,7500	50,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			223,07
47	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			14 075,49
						4 135,49
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	84,97	3 540,70
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	84,97	594,79
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	1 420,00	9 940,00
		<i>Total</i>	lei			14 075,49
48	GD60B	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 126-160 mm	buc			15 336,67
						4 473,67
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	45,0000	84,97	3 823,65
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,6500	84,97	650,02
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,6500	1 420,00	10 863,00
		<i>Total</i>	lei			15 336,67
49	GD60C	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 161-250 mm	buc			16 459,85
						4 801,65
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	48,3000	84,97	4 104,05
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,2100	84,97	697,60
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,2100	1 420,00	11 658,20
		<i>Total</i>	lei			16 459,85
50	GD60D	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 251-315 mm	buc			17 604,04
						5 136,44
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	51,6700	84,97	4 390,40
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	8,7800	84,97	746,04

1	2	3	4	5	6	7
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	8,7800	1 420,00	12 467,60
		<i>Total</i>	lei			17 604,04
51	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			18 744,82 5 467,82
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	84,97	4 673,35
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	84,97	794,47
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	1 420,00	13 277,00
		<i>Total</i>	lei			18 744,82
52	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc			19 870,55 5 798,35
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	84,97	4 956,30
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	84,97	842,05
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,9100	1 420,00	14 072,20
		<i>Total</i>	lei			19 870,55
53	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm	m			766,42 143,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	84,97	55,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	84,97	55,23
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,0200	222,00	226,44
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	640,00	108,80
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	184,00	60,72
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	48,00	48,48
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	174,00	59,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	450,00	72,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	98,00	19,60
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	98,00	16,66
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	98,00	1,96
		<i>Total</i>	lei			766,42
54	GD58B	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 250 mm	m			865,30 196,28
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4090	84,97	34,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9520	84,97	80,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9520	84,97	80,72
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,0200	222,00	226,44
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	640,00	108,80
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	184,00	60,72
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	48,00	48,48
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	174,00	59,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2270	450,00	103,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0200	98,00	1,96
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,2690	98,00	26,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2520	98,00	24,50
		<i>Total</i>	lei			865,30
55	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm	m			804,25 166,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	84,97	35,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7680	84,97	65,43
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7680	84,97	65,43
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,0200	222,00	226,44
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	640,00	108,80
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	184,00	60,72
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	48,00	48,48
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	174,00	59,16
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1830	450,00	81,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0160	98,00	1,96
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,2170	98,00	21,56

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2100	98,00	20,58
		<i>Total</i>	lei			804,25
56	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	m			1 012,79 202,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	84,97	168,24
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	184,00	184,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	7,80	56,16
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	1 420,00	568,00
		<i>Total</i>	lei			1 012,79
57	GD59B	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 126-160 mm	m			1 486,37 309,29
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	3,0300	84,97	257,46
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,6100	84,97	51,83
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	184,00	184,00
	4100126202818	Apa	m3	0,2600	20,00	5,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	15,6000	7,80	121,68
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,6100	1 420,00	866,20
		<i>Total</i>	lei			1 486,37
58	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm	m			2 271,31 479,23
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	84,97	399,36
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	84,97	79,87
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	184,00	184,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5600	20,00	11,20
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	7,80	262,08
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	1 420,00	1 334,80
		<i>Total</i>	lei			2 271,31
59	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 251-315 mm	m			3 398,15 713,75
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	84,97	594,79
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	84,97	118,96
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	184,00	184,00
	4100126202818	Apa	m3	1,0500	20,00	21,00
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	63,0000	7,80	491,40
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	1 420,00	1 988,00
		<i>Total</i>	lei			3 398,15
60	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 316-420 mm	m			5 123,09 1 068,93
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	84,97	890,49
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	84,97	178,44
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	184,00	184,00
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	20,00	36,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	7,80	851,76
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	1 420,00	2 982,00
		<i>Total</i>	lei			5 123,09
61	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm	m			7 953,48 1 629,72
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	84,97	1 357,82
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	84,97	271,90
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	184,00	184,00
	4100126202818	Apa	m3	3,2700	20,00	65,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	7,80	1 530,36
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	1 420,00	4 544,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 953,48
62	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 421-520 mm	m			7 953,48 1 629,72
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	84,97	1 357,82
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	84,97	271,90
	2521216716002	Teava de otel sau polietilena	m	1,0030	184,00	184,00
	4100126202818	Apa	m3	3,2700	20,00	65,40
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	7,80	1 530,36
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	1 420,00	4 544,00
		<i>Total</i>	lei			7 953,48
63	GA09F	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn 620 mm	m			11 954,45 514,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	5,9100	84,97	502,17
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	84,97	11,90
	2521216701000	Teava din otel D 521*12mm - 1200-12mm	m	1,0200	5 284,00	5 389,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,9700	21,00	272,37
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,3100	42,33	13,12
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0030	7 555,36	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3740	56,00	20,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	21,70	3,04
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2500	20,00	5,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,9000	36,00	32,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1400	28,00	3,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	12,00	3,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3200	150,50	48,16
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,1000	398,27	836,37
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	2,0000	2 400,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			11 954,45
64	GA09G	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn 720 mm (Teava d 720-830)	m			14 027,03 638,13
	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,3500	84,97	624,53
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2521216701000	Teava din otel D 521*12mm - 1200-12mm	m	1,0200	5 284,00	5 389,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	17,9300	21,00	376,53
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,3600	42,33	15,24
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0030	7 555,36	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4100	56,00	22,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	21,70	3,26
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	20,00	5,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,6600	36,00	59,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	28,00	4,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	12,00	3,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4000	150,50	60,20
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	2,8500	398,27	1 135,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1400	150,00	21,00
	29522700036194	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp+Compressor	h-ut	2,4200	2 600,00	6 292,00
		<i>Total</i>	lei			14 027,03
65	GA09H	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn 1020 mm (Teava d 1020-1200)	m			25 167,27 764,73
	7136080025000	Montator conducte	h-om	8,8000	84,97	747,74

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2521216701000	Teava din otel D 521*12mm - 1200-12mm	m	1,0200	5 284,00	5 389,68
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	25,7500	21,00	540,75
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,5000	42,33	21,16
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0040	7 555,36	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,5600	56,00	31,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	21,70	4,77
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3700	20,00	7,40
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,5200	36,00	90,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	28,00	6,16
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	12,00	3,60
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5000	150,50	75,25
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	6,5400	398,27	2 604,69
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1800	150,00	27,00
	29522700036195	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp+ Compressor	h-ut	6,0000	2 600,00	15 600,00
		Total	lei			25 167,27
66	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE-teava pe d 50 pn 10	m			260,49 82,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9700	84,97	82,42
	25212167010012	Teava din polietilena d 50 pn 10	m	1,0150	34,20	35,57
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9500	150,00	142,50
		Total	lei			260,49
67	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE-teava pe d 63 pn 10	m			294,94 82,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9700	84,97	82,42
	2521216701002	Teava din polietilena dn 63 pn 10	m	1,0150	67,33	70,02
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9500	150,00	142,50
		Total	lei			294,94
68	AcA11A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE-teava pe d 75 pn 10	m			305,34 82,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,9700	84,97	82,42
	2521216701004	Teava din polietilena diam. 75 mm pn 10	m	1,0150	77,33	80,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9500	150,00	142,50
		Total	lei			305,34
69	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul 90 pn 10	m			352,83 96,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	84,97	96,87
	25212167010018	Teava din polietilena d 90 pn 10	m	1,0150	99,00	102,96
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	150,00	153,00
		Total	lei			352,83
70	AcA11B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul 110 pn 10	m			402,75 96,87
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1400	84,97	96,87
	25212167010019	Teava din polietilena d 110 pn 10	m	1,0150	147,00	152,88
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	150,00	153,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			402,75
71	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125 pn 10	m			472,08 113,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	84,97	113,01
	252121670100115	Teava din polietilena d 125 pn 10	m	1,0150	166,57	171,57
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	150,00	187,50
		<i>Total</i>	lei			472,08
72	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 140 pn 10	m			505,36 113,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	84,97	113,01
	252121670100116	Teava din polietilena d 140 pn 10	m	1,0150	198,88	204,85
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	150,00	187,50
		<i>Total</i>	lei			505,36
73	AcA11C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 pn 10	m			895,47 113,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	84,97	113,01
	252121670100117	Teava din polietilena d 160 pn 10	m	1,0150	577,63	594,96
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,2500	150,00	187,50
		<i>Total</i>	lei			895,47
74	AcA11D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 180 pn 10	m			775,52 148,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7500	84,97	148,70
	252121670100185	Teava din polietilena d 180 pn 10	m	1,0150	419,24	431,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3000	150,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			775,52
75	AcA11D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 200 pn 10	m			781,79 148,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7500	84,97	148,70
	252121670100188	Teava din polietilena d 200 pn 10	m	1,0150	425,33	438,09
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3000	150,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			781,79
76	AcA11D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 225 pn 10	m			910,54 148,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7500	84,97	148,70
	252121670100189	Teava din polietilena d 225 pn 10	m	1,0150	550,33	566,84
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3000	150,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			910,54
77	AcA11F	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de peste 710 mm	m			2 441,33 186,93

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2521216701001-710	Teava din polietilena d710	m	1,0150	1 980,00	2 039,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3500	150,00	202,50
		Total	lei			2 441,33
78	AcA11F	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de peste 800 mm	m			2 585,53 186,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2521216701001-800	Teava din polietilena d800	m	1,0150	2 120,00	2 183,60
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3500	150,00	202,50
		Total	lei			2 585,53
79	AcA11F	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de peste 900 mm	m			2 734,88 186,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2521216701001-900	Teava din polietilena d900	m	1,0150	2 265,00	2 332,95
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3500	150,00	202,50
		Total	lei			2 734,88
80	AcA11F	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de peste 1000 mm	m			2 951,18 186,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2521216701001-1000	Teava din polietilena d1000	m	1,0150	2 475,00	2 549,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3500	150,00	202,50
		Total	lei			2 951,18
81	AcA11F	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de peste 1200 mm	m			3 262,24 186,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2000	84,97	186,93
	2521216701001-1200	Teava din polietilena d1200	m	1,0150	2 777,00	2 860,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,3500	150,00	202,50
		Total	lei			3 262,24
82	RpAcA34A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte avind diametrul de 50-100 mm	buc			645,25 62,03
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7300	84,97	62,03
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	350,00	360,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,96
	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	24,00	197,76
		Total	lei			645,25
83	RpAcA34B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte avind diametrul de 125-200 mm	buc			664,23 86,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	84,97	86,67
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	350,00	357,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,72
	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	24,00	195,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			664,23
84	RpAcA34C	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte avind diametrul de 250-400 mm	buc			962,03 188,63
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2200	84,97	188,63
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	350,00	357,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,72
	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	16,0000	24,00	391,68
		<i>Total</i>	lei			962,03
85	RpAcA34D	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte avind diametrul de 500-800 mm	buc			1 331,91 372,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,3800	84,97	372,17
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	350,00	353,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,48
	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,0000	24,00	581,76
		<i>Total</i>	lei			1 331,91
86	RpAcA34E	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte avind diametrul de 900-1000 mm	buc			1 508,05 475,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6000	84,97	475,83
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	1,0000	350,00	353,50
	2874115838000	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	28,0000	24,00	678,72
		<i>Total</i>	lei			1 508,05
87	RpAcA36A	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			505,68 69,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8200	84,97	69,68
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	0,3200	50,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			505,68
88	RpAcA36B	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125-150 mm	buc			643,54 183,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1600	84,97	183,54
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			643,54
89	RpAcA36C	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 300-400 mm	buc			892,86 390,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,6000	84,97	390,86
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	1,6400	50,00	82,00
		<i>Total</i>	lei			892,86
90	RpAcA36D	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 500-600 mm	buc			1 074,31 535,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,3000	84,97	535,31
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	2,3800	50,00	119,00
		<i>Total</i>	lei			1 074,31
91	RpAcA36E	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 700-800 mm	buc			1 280,80 707,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,3300	84,97	707,80
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	3,0600	50,00	153,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,80
92	RpAcA36F	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 900-1000 mm	buc			1 468,86 814,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,5900	84,97	814,86
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	4,6800	50,00	234,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 468,86
93	RpAcA36H	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 1400-1500 mm	buc			1 998,60 1 147,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,5000	84,97	1 147,10
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	8,6300	50,00	431,50
		<i>Total</i>	lei			1 998,60
94	RpAcA36I	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 1600-2000 mm	buc			2 408,05 1 413,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,6300	84,97	1 413,05
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	11,5000	50,00	575,00
		<i>Total</i>	lei			2 408,05
95	RpAcA36G	Imbinarea prin sudura electrica a flanselor, sau a pieselor de legatura din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 1200-1300 mm	buc			1 840,62 1 070,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,6000	84,97	1 070,62
	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,0000	400,00	420,00
	3110500003006	Grup tehnic de sudura de 1- 14 kw	h-ut	7,0000	50,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			1 840,62
96	RpAcA37A	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc			567,72 59,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	16,00	64,00
		<i>Total</i>	lei			567,72
97	RpAcA37B	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 125-250 mm	buc			729,43 157,19
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	84,97	157,19
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	16,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			729,43
98	RpAcA37C	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300-400 mm	buc			870,18 169,94
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	16,00	256,00
		<i>Total</i>	lei			870,18
99	RpAcA37D	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 500-600 mm	buc			983,19 282,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,3300	84,97	282,95
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	16,00	256,00
		<i>Total</i>	lei			983,19
100	RpAcA37E	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 700-800 mm	buc			1 163,60 399,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,7000	84,97	399,36
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,0000	16,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			1 163,60
101	RpAcA37F	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 900-1000 mm	buc			1 299,82 471,58
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,5500	84,97	471,58

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	24,0000	16,00	384,00
		Total	lei			1 299,82
102	RpAcA37G	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 1200-1300 mm	buc			1 596,34 576,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7800	84,97	576,10
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	36,0000	16,00	576,00
		Total	lei			1 596,34
103	RpAcA37I	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 1600-2000 mm	buc			1 998,21 785,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,2500	84,97	785,97
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	48,0000	16,00	768,00
		Total	lei			1 998,21
104	RpAcA37H	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 1400-1500 mm	buc			1 730,01 645,77
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,6000	84,97	645,77
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,0000	420,00	420,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	24,00	24,24
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	40,0000	16,00	640,00
		Total	lei			1 730,01
105	AcA10D	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 280 mm pn 10	m			877,65 19,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,54
	252121670100162	Teava din polietilena d 280 pn 10	m	1,0150	831,66	856,61
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	150,00	1,50
		Total	lei			877,65
106	AcA10D	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 315 mm pn 10	m			1 133,44 19,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,54
	252121670100163	Teava din polietilena d 315 pn 10	m	1,0150	1 080,00	1 112,40
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	150,00	1,50
		Total	lei			1 133,44
107	AcA10D	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 400 mm pn 10	m			1 333,26 19,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,54
	252121670100164	Teava din polietilena d 400 pn 10	m	1,0150	1 274,00	1 312,22
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	150,00	1,50
		Total	lei			1 333,26
108	AcA10D	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 450 mm pn 10	m			2 265,06 19,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,54
	252121670100171	Teava din polietilena d 450 pn 10	m	1,0150	2 178,66	2 244,02
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	150,00	1,50
		Total	lei			2 265,06

1	2	3	4	5	6	7
109	AcA10D	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 500 mm pn 10	m			3 327,65 19,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,54
	252121670100172	Teava din polietilena d 500 pn 10	m	1,0150	3 210,30	3 306,61
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	150,00	1,50
		Total	lei			3 327,65
110	AcA10D	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 560 mm pn 10	m			3 531,90 19,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,54
	252121670100173	Teava din polietilena d 560 pn 10	m	1,0150	3 408,60	3 510,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	150,00	1,50
		Total	lei			3 531,90
111	AcA10D	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 630 mm pn 10	m			3 531,90 19,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,54
	252121670100173	Teava din polietilena d 560 pn 10	m	1,0150	3 408,60	3 510,86
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	150,00	1,50
		Total	lei			3 531,90
112	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm-d 110 sn 4	m			97,92 31,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,44
	252121670000055	Teava din PVC d 110 sn 4	m	1,0500	56,25	60,19
	25249067100001	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	37,00	6,29
		Total	lei			97,92
113	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm-d 160 sn 4	m			202,17 31,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	84,97	31,44
	252121670000056	Teava din PVC d 160 sn 4	m	1,0500	147,33	157,64
	25249067100002	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	77,00	13,09
		Total	lei			202,17
114	AcA07C	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 170-210 mm-d 200 sn 4	m			281,33 38,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4500	84,97	38,24
	252121670000059	Teava din PVC d 200 sn 4	m	1,0500	206,00	220,42
	25249067100003	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	133,33	22,67
		Total	lei			281,33
115	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 250 sn 4	m			382,39 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050071	Teava din PVC d 250 sn 4	m	1,0450	320,67	333,50
	25137366017004	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d 250	buc	0,1160	131,25	15,75
		Total	lei			382,39
116	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 315 sn 4	m			537,41 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050072	Teava din PVC d 315 sn 4	m	1,0450	460,84	479,27
	25137366017005	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d 315	buc	0,1160	208,34	25,00
		Total	lei			537,41

1	2	3	4	5	6	7
117	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 400 sn 4	m			938,24 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050073	Teava din PVC d 400 sn 4	m	1,0450	840,00	873,60
	25137366017007	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate d 400	buc	0,1160	262,50	31,50
		Total	lei			938,24
118	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 500 sn 4	m			1 598,08 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050075 6	Teava din PVC d 500 sn 4	m	1,0450	1 472,62	1 531,52
	25137366017008	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D 500	buc	0,1160	278,50	33,42
		Total	lei			1 598,08
119	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 630 sn 8	m			1 910,08 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050075 600	Teava din PVC d 600 sn 4	m	1,0450	1 772,62	1 843,52
	25137366017008	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D 500	buc	0,1160	278,50	33,42
		Total	lei			1 910,08
120	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 800 sn 8	m			2 302,56 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050075 800	Teava din PVC d 800 sn 4	m	1,0450	2 150,00	2 236,00
	25137366017008	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D 500	buc	0,1160	278,50	33,42
		Total	lei			2 302,56
121	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 930 sn 8	m			2 926,90 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050075 930	Teava din PVC d 930 sn 8	m	1,0450	2 750,33	2 860,34
	25137366017008	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D 500	buc	0,1160	278,50	33,42
		Total	lei			2 926,90
122	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 1000 sn 8	m			4 075,35 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050075 1000	Teava din PVC d 1000 sn 8	m	1,0450	3 854,61	4 008,79
	25137366017008	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D 500	buc	0,1160	278,50	33,42
		Total	lei			4 075,35
123	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 6 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul peste 200-d 1200 sn 8	m			4 412,02 33,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	84,97	33,14
	252121670050075 1200	Teava din PVC d 1200 sn 8	m	1,0450	4 178,33	4 345,46
	25137366017008	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate D 500	buc	0,1160	278,50	33,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 412,02
124	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-d 57*3.0	m			140,65 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701000101	Teava din otel d 57*3.0	m	1,0100	73,34	77,74
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,70	1,95
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	39,00	5,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	21,00	1,47
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,55
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			140,65
125	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-d 76*4.0	m			195,24 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701000104	Teava din otel d 76*4	m	1,0100	124,84	132,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,70	1,95
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	39,00	5,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	21,00	1,47
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,55
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			195,24
126	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-d 89*4.0	m			227,56 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701000106	Teava din otel d 89*4	m	1,0100	155,33	164,65
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,70	1,95
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	39,00	5,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	21,00	1,47
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,55
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			227,56
127	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm-d 133*4	m			310,42 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	2521216701000102	Teava din otel d 133*4	m	1,0100	233,50	247,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	21,70	1,95
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	39,00	5,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	21,00	1,47
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	17,00	2,55
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	150,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			310,42
128	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-250 mm-d 159*5	m			666,15 130,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,97	130,00
	252121670100022	Teava din otel d 159*5	m	1,0100	367,34	385,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	21,70	10,63
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	39,00	16,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	21,00	70,98
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	17,00	11,56
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			666,15
129	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-250 mm-d 219*6	m			829,06 130,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,97	130,00
	252121670100026	Teava din otel d 219*6	m	1,0100	522,50	548,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	21,70	10,63
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	39,00	16,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	21,00	70,98
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	17,00	11,56

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	450,00	18,00
		Total	lei			829,06
130	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125-250 mm-d 273*6	m			1 159,82 130,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	84,97	130,00
	252121670100028	Teava din otel d 273*6	m	1,0100	837,50	879,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	21,70	10,63
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	39,00	16,77
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	21,00	70,98
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	17,00	11,56
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	450,00	18,00
		Total	lei			1 159,82
131	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250-500 mm-d 325*6	m			1 688,05 258,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	84,97	258,31
	252121670100065	Teava din otel d 325*6	m	1,0100	991,67	1 031,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	21,70	19,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	39,00	57,33
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	21,00	234,15
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	17,00	16,32
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	150,00	34,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	lei			1 688,05
132	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250-500 mm-d 426*7	m			2 145,65 258,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	84,97	258,31
	252121670100068	Teava din otel d 426*7	m	1,0100	1 431,67	1 488,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	21,70	19,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	39,00	57,33
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	21,00	234,15
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	17,00	16,32
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	150,00	34,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	lei			2 145,65
133	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250-500 mm-d 530*7	m			2 962,05 258,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	84,97	258,31
	252121670100069	Teava din otel d 530*7	m	1,0100	2 216,67	2 305,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	21,70	19,10
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	39,00	57,33
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	21,00	234,15
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	17,00	16,32
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	150,00	34,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	450,00	36,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	100,00	1,00
		Total	lei			2 962,05
134	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm-d 630*9	m			4 312,87 450,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	84,97	450,34
	252121670100071	Teava din otel d 630*9	m	1,0100	3 285,67	3 384,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	21,70	21,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8900	39,00	75,27
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	21,00	257,04
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,1600	17,00	20,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			4 312,87

1	2	3	4	5	6	7
135	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm-d 720*9	m			4 916,79 450,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	84,97	450,34
	252121670100072	Teava din otel d 720*9	m	1,0100	3 872,00	3 988,16
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	21,70	21,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8900	39,00	75,27
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	21,00	257,04
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,1600	17,00	20,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			4 916,79
136	AcA04F	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 600-800 mm-d 820*9	m			5 273,40 450,34
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,3000	84,97	450,34
	252121670100073	Teava din otel d 820*9	m	1,0100	4 218,22	4 344,77
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,9900	21,70	21,92
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,8900	39,00	75,27
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	12,0000	21,00	257,04
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,1600	17,00	20,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2900	150,00	43,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0100	450,00	4,50
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1200	450,00	54,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			5 273,40
137	AcA04G	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 900-1000 mm-920*10	m			6 396,01 499,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,8800	84,97	499,62
	2521216701000109	Teava din otel d 920*10	m	1,0100	5 162,00	5 316,86
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,0300	21,70	22,78
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,1700	39,00	86,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	13,6500	21,00	292,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,2000	17,00	20,74
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5200	150,00	78,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0160	450,00	9,00
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1480	450,00	67,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		Total	lei			6 396,01
138	AcA04G	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 900-1000 mm-1020*10	m			6 947,24 499,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,8800	84,97	499,62
	2521216701000111	Teava din otel d 1020*10	m	1,0100	5 697,17	5 868,09
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,0300	21,70	22,78
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,1700	39,00	86,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	13,6500	21,00	292,32
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,2000	17,00	20,74
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5200	150,00	78,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0160	450,00	9,00
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tracto cu senile pina 15 tf	h-ut	0,1480	450,00	67,50
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		Total	lei			6 947,24
139	AcA01D	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de la 50-200 mm-d 80 pn 16	m			1 896,14 164,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9400	84,97	164,84
	287527410920064	Tub fonta presiune cu mufa d 80 pn 16	m	1,0200	620,00	657,20
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	8,6000	115,00	1 028,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0080	100,00	1,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 896,14
140	AcA01D	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de la 50-200 mm-d 100 pn 16	m			1 909,92 164,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9400	84,97	164,84
	287527410920066	Tub fonta presiune cu mufa d 100 pn 16	m	1,0200	633,00	670,98
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	8,6000	115,00	1 028,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0080	100,00	1,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 909,92
141	AcA01D	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de la 50-200 mm-d 125 pn 16	m			2 023,34 164,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9400	84,97	164,84
	287527410920069	Tub fonta presiune cu mufa d 125 pn 16	m	1,0200	740,00	784,40
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	8,6000	115,00	1 028,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0080	100,00	1,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			2 023,34
142	AcA01D	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de la 50-200 mm-d 150 pn 16	m			2 175,98 164,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9400	84,97	164,84
	287527410920070	Tub fonta presiune cu mufa d 150 pn 16	m	1,0200	884,00	937,04
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	8,6000	115,00	1 028,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0080	100,00	1,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			2 175,98
143	AcA01D	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de la 50-200 mm-d 200 pn 16	m			2 661,46 164,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9400	84,97	164,84
	287527410920071	Tub fonta presiune cu mufa d 200 pn 16	m	1,0200	1 342,00	1 422,52
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	8,6000	115,00	1 028,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0080	100,00	1,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			2 661,46
144	AcA01G	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 400-450 mm-250 pn 16	m			5 351,17 309,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,6400	84,97	309,29
	287527410920075	Tub fonta presiune cu mufa d 250 pn 16	m	1,0200	1 677,00	1 744,08
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	27,1000	115,00	3 178,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4800	30,00	14,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			5 351,17
145	AcA01G	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 400-450 mm-300 pn 16	m			5 870,13 309,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,6400	84,97	309,29
	287527410920076	Tub fonta presiune cu mufa d 300 pn 16	m	1,0200	2 176,00	2 263,04
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	27,1000	115,00	3 178,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4800	30,00	14,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 870,13
146	AcA01G	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 400-450 mm-350 pn 16	m			6 269,49 309,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,6400	84,97	309,29
	287527410920077	Tub fonta presiune cu mufa d 350 pn 16	m	1,0200	2 560,00	2 662,40
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	27,1000	115,00	3 178,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4800	30,00	14,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			6 269,49
147	AcA01G	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 400-450 mm-400 pn 16	m			7 017,25 309,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,6400	84,97	309,29
	287527410920078	Tub fonta presiune cu mufa d 400 pn 16	m	1,0200	3 279,00	3 410,16
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	27,1000	115,00	3 178,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4800	30,00	14,70
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0150	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			7 017,25
148	AcA01H	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 500-600 mm-d 500 pn 16	m			9 565,57 350,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,1200	84,97	350,08
	287527410920080	Tub fonta presiune cu mufa d 500 pn 16	m	1,0000	4 382,00	4 469,64
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	39,4000	115,00	4 621,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0180	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5000	100,00	50,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1600	450,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			9 565,57
149	AcA01H	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 500-600 mm-d 600 pn 16	m			10 979,21 350,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,1200	84,97	350,08
	287527410920081	Tub fonta presiune cu mufa d 600 pn 16	m	1,0200	5 657,00	5 883,28
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	39,4000	115,00	4 621,85
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0180	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5000	100,00	50,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1600	450,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			10 979,21
150	AcA01I	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 700-800 mm-d 700 pn 16	m			17 188,62 397,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,6800	84,97	397,66
	287527410920082	Tub fonta presiune cu mufa d 700	m	1,0200	7 299,00	7 590,96
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	77,2500	115,00	9 062,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5500	100,00	55,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	450,00	81,00
		<i>Total</i>	lei			17 188,62
151	AcA01I	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 700-800 mm-d 800 pn 16	m			18 840,14 397,66

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,6800	84,97	397,66
	287527410920089	Tub fonta presiune cu mufa d 800 pn 16	m	1,0200	8 887,00	9 242,48
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	77,2500	115,00	9 062,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5500	100,00	55,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	450,00	81,00
		Total	lei			18 840,14
152	AcA01J	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 900-1000 mm-900 pn 16	m			23 684,08 407,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8000	84,97	407,86
	287527410920098	Tub fonta presiune cu mufa d 900 pn 16	m	1,0200	10 979,29	11 308,67
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	101,7500	115,00	11 818,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0220	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6600	100,00	66,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	450,00	81,00
		Total	lei			23 684,08
153	AcA01J	Montarea conductei din fonta de presiune, cu mufa, etansate cu fringhie gudronata si plumb topit, avind diametrul de 900-1000 mm-1000 pn 16	m			26 068,23 407,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8000	84,97	407,86
	287527410920099	Tub fonta presiune cu mufa d 1000 pn 16	m	1,0200	13 294,00	13 692,82
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	101,7500	115,00	11 818,55
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0220	100,00	2,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6600	100,00	66,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1800	450,00	81,00
		Total	lei			26 068,23
154	AcF11F	Spalarea tevilor din polietilena de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei 50-600	m			59,20 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	30,00	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		Total	lei			59,20
155	AcF11F	Spalarea tevilor din otel, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei 50-1000	m			59,20 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	30,00	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		Total	lei			59,20
156	AcF11F	Spalarea tevilor din fonta , de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei 50-1000	m			59,20 10,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	84,97	10,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3000	30,00	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	400,00	40,00
		Total	lei			59,20
157	AcF12H	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 50-600 mm	m			2,70 1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01728	84,97	1,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0084	100,00	1,00
		Total	lei			2,70
158	AcF12H	Proba de presiune a conductelor din otel montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 50-6000 mm	m			2,70 1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01728	84,97	1,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0084	100,00	1,00
		Total	lei			2,70

1	2	3	4	5	6	7
159	AcF12H	Proba de presiune a conductelor din fonta montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 50-600 mm	m			2,70 1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01728	84,97	1,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0084	100,00	1,00
		Total	lei			2,70
160	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din otel montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm-d 800(k-2)	m			2,70 1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	84,97	1,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	100,00	1,00
		Total	lei			2,70
161	AcF12F	Proba de presiune a conductelor din fonta montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 400 mm-d 800(k-2)	m			2,70 1,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01044	84,97	1,70
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00504	100,00	1,00
		Total	lei			2,70
162	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din otel montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm-d 1000(k=2)	m			3,55 2,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01488	84,97	2,55
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0072	100,00	1,00
		Total	lei			3,55
163	AcF12G	Proba de presiune a conductelor din fonta montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 500 mm-d 1000(k=2)	m			3,55 2,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,01488	84,97	2,55
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0072	100,00	1,00
		Total	lei			3,55
		1.4. Camera				
164	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	m3			1 999,64 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 500,00	1 560,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			1 999,64
165	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			23,74 5,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,00
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,36
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,33	0,28
		Total	lei			23,74
166	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			46,24 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	290,00	8,70
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,88	16,30
		Total	lei			46,24

1	2	3	4	5	6	7
167	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			76,10 6,80
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	21,00	31,50
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	33,00	36,30
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	150,00	1,50
		Total	lei			76,10
168	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			46,24 21,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	84,97	21,24
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	290,00	8,70
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,88	16,30
		Total	lei			46,24
169	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t.	buc			2 632,36 73,08
	7136080025001	Montator	h-om	0,6970	84,97	59,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	84,97	3,40
	266612280060011	Element prefabricat gr 1.5 t	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	10,6800	1,88	20,08
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0480	290,00	14,50
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	320,00	3,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2670	450,00	121,50
		Total	lei			2 632,36
170	CP50B	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1 t.	buc			1 773,39 45,89
	7136080025001	Montator	h-om	0,4220	84,97	35,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0235	84,97	1,70
	266612280060021	Element prefabricat gr 1.0 t	buc	1,0000	1 625,00	1 625,00
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	6,6500	1,88	12,50
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0248	290,00	5,80
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	320,00	3,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1820	450,00	81,00
		Total	lei			1 773,39
171	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t.	buc			987,77 34,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	84,97	24,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	84,97	1,70
	2666122800600	Element prefabricat 0.5	buc	1,0000	850,00	850,00
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 500,00	15,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	990,00	9,90
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	5,6000	1,88	10,53
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0178	290,00	5,80
	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	320,00	3,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	450,00	58,50
		Total	lei			987,77
172	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe(плита ПО2)	buc			3 539,01 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	26661228006006	Element prefabricat ПЛИТА ПО2	buc	1,0100	3 379,00	3 412,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,88	3,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	290,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 539,01
173	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe -KII7-3	buc			356,50 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266112643310104	Placi prefabricate pt. camine KII7-3	buc	1,0100	228,00	230,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,88	3,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	290,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			356,50
174	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe-KII0-1	buc			278,53 123,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	84,97	110,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	266112643310103	Placi prefabricate pt. camine KII0-1	buc	1,0100	150,80	152,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,88	3,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	290,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			278,53
175	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,52 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,88	24,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	11,60
		<i>Total</i>	lei			95,52
176	CD51E	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori nearmati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			37 903,00 12 235,00
	7122050013400	Zidar	h-om	119,5100	84,97	10 196,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4800	84,97	2 039,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	4,70	23 688,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	990,00	1 980,00
		<i>Total</i>	lei			379,03
177		Capac cu rama din fonta tip T	buc			2 400,00 0,00
	1265477891	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
178		Capac cu rama din fonta tip L	buc			1 400,00 0,00
	1265477892	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
179		Scara cu vanguri din otel H=2	buc			437,50 0,00
	12365478	Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	437,50	437,50
		<i>Total</i>	lei			437,50
		1.5. Camine				
180	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			2 122,14 900,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	84,97	611,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	84,97	288,90
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 500,00	195,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	190,00	22,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	990,00	9,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	320,00	73,60
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	450,00	918,00
		Total	lei			2 122,14
181		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIUI-10	buc			660,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIUI-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	660,00	660,00
		Total	lei			660,00
182		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KI10-9	buc			500,00 0,00
	266112643310101	Placi prefabricate pt. camine KI10-9	buc	1,0000	500,00	500,00
		Total	lei			500,00
183		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIPI 1-10-1	buc			480,00 0,00
	266112643310102	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1	buc	1,0000	480,00	480,00
		Total	lei			480,00
184		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIO-1	buc			150,80 0,00
	266112643310103	Placi prefabricate pt. camine KIO-1	buc	1,0000	150,80	150,80
		Total	lei			150,80
185		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KI7-3	buc			228,00 0,00
	266112643310104	Placi prefabricate pt. camine KI7-3	buc	1,0000	228,00	228,00
		Total	lei			228,00
186		Capac cu rama din fonta tip T	buc			2 400,00 0,00
	1265477891	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		Total	lei			2 400,00
187		Capac cu rama din fonta tip L	buc			1 400,00 0,00
	1265477892	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
188		Scara cu vanguri din otel H-2M	buc			437,50 0,00
	12365478	Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	437,50	437,50
		Total	lei			437,50
189	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			2 072,87 819,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 500,00	300,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	190,00	22,80
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	990,00	9,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	320,00	86,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	27,00	2,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	450,00	832,50
		Total	lei			2 072,87
190		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIUI-15	buc			1 400,00 0,00
	26611264331031	Inel prefabricat pt. camine KIUI-15	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
191		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KI15-9	buc			1 100,00 0,00
	26611264331036	Inel prefabricat pt. camine KI15-9	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			1 100,00
192		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIIP1-15-1	buc			1 500,00 0,00
	26611264331039	Inel prefabricat pt. camine KIIP1-15-1	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
193		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIIO-1	buc			150,80 0,00
	266112643310103	Placi prefabricate pt. camine KIIO-1	buc	1,0000	150,80	150,80
		Total	lei			150,80
194		Capac cu rama din fonta tip T	buc			2 400,00 0,00
	1265477891	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		Total	lei			2 400,00
195		Capac cu rama din fonta tip L	buc			1 400,00 0,00
	1265477892	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
196		Scara cu vanguri din otel	buc			437,50 0,00
	12365478	Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	437,50	437,50
		Total	lei			437,50
197	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 156,76 751,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,31
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 500,00	435,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	190,00	39,90
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	990,00	89,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	320,00	83,20
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	27,00	2,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	450,00	756,00
		Total	lei			2 156,76
198		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIIP 20-9	buc			1 900,00 0,00
	266112643310363	Inel prefabricat pt. camine KIIP 20-9	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
		Total	lei			1 900,00
199		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIIP1-20-1	buc			2 580,00 0,00
	26611264331040	Inel prefabricat pt. camine KIIP1-20-1	buc	1,0000	2 580,00	2 580,00
		Total	lei			2 580,00
200		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIIP- 20	buc			2 800,00 0,00
	266112643310369	Inel prefabricat pt. camine KIIP-20	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
		Total	lei			2 800,00
201		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare KIIO-1	buc			150,80 0,00
	266112643310103	Placi prefabricate pt. camine KIIO-1	buc	1,0000	150,80	150,80
		Total	lei			150,80
202		Capac cu rama din fonta tip T	buc			2 400,00 0,00
	1265477891	Capac cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
		Total	lei			2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
203		Capac cu rama din fonta tip L	buc			1 400,00 0,00
	1265477892	Capac cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
		Total	lei			1 400,00
204		Scara cu vanguri din otel H-2	buc			437,50 0,00
	12365478	Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	437,50	437,50
		Total	lei			437,50
205	CD58I	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-75 in conditii de santier peretii, gropilor de descarcare si canale	m3			2 680,38 620,28
	7122050013400	Zidar	h-om	6,1000	84,97	518,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	4,70	1 880,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	54,1500	1,88	101,80
	00000052	Nisip	m3	0,2700	290,00	78,30
		Total	lei			2 680,38
206	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			42,49 42,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	84,97	39,94
		Total	lei			42,49
207	RpAcH19G	Refacerea etansarilor la trecerea conductelor prin pereti, la instalatiile de alimentare cu apa potabila, cu presetupa, avind dimetrul de 1000 mm 50-1000	buc			0,00 0,00
		Total	lei			
208	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 545,56 437,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	84,97	403,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	1,88	544,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	290,00	223,30
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	320,00	227,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Total	lei			1 545,56
209	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			510,92 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	320,00	368,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
		Total	lei			510,92
		2. Lucrari de montare				
210	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			409,70 231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	34,00	4,76
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	16,00	129,28
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	3,00	24,24
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	290,00	20,30
		Total	lei			409,70
211	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200-250 mm	buc			269,47 84,97

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4100	450,00	184,50
		<i>Total</i>	lei			269,47
212	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300-400 mm	buc			365,20 140,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,6500	84,97	140,20
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		<i>Total</i>	lei			365,20
213	AcB01E	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 500-600 mm	buc			479,18 191,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2500	84,97	191,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6400	450,00	288,00
		<i>Total</i>	lei			479,18
214	AcB01E	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 500-600 mm	buc			479,18 191,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2500	84,97	191,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6400	450,00	288,00
		<i>Total</i>	lei			479,18
		3. Utilaj				
215		Hidrant ,H=1.0	buc			5 210,00 0,00
	12365478142	Hidrant H=1.0	buc	1,0000	5 210,00	5 210,00
		<i>Total</i>	lei			5 210,00
216		Vana fonta cu d 250	buc			7 592,68 0,00
	123654781436	vana fonta cu d 250	buc	1,0000	7 592,68	7 592,68
		<i>Total</i>	lei			7 592,68
217		Vana fonta cu d 300	buc			11 210,00 0,00
	123654781437	vana fonta cu d 300	buc	1,0000	11 210,00	11 210,00
		<i>Total</i>	lei			11 210,00
218		Vana fonta cu d 500	buc			50 321,00 0,00
	123654781439	vana fonta cu d 500	buc	1,0000	50 321,00	50 321,00
		<i>Total</i>	lei			50 321,00
219		Vana fonta cu d 600	buc			66 900,00 0,00
	1236547814363	vana fonta cu d 600	buc	1,0000	66 900,00	66 900,00
		<i>Total</i>	lei			66 900,00
220		Vana fonta cu d 700	buc			76 900,00 0,00
	1236547814363-1	vana fonta cu d 700	buc	1,0000	76 900,00	76 900,00
		<i>Total</i>	lei			76 900,00
221		Vana fonta cu d 800	buc			125 875,00 0,00
	1236547814363-2	vana fonta cu d 800	buc	1,0000	125 875,00	125 875,00
		<i>Total</i>	lei			125 875,00
222		Vana fonta cu d 1000	buc			175 875,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1236547814363-3	vana fonta cu db 1000	buc	1,0000	175 875,00	175 875,00
		Total	lei			175 875,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Vegan Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
SA “Apa-Canal Chisinau”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.