

**Achizitionarea serviciilor de modificare a proiectului  
cu actualizarea devizelor la ob. nr.57/21p-2014  
"Apeduct Singerei-Grigorauca-Copaceni-Prepelita,  
r-unl Singerei"**

Formular Nr.1B

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz-oferta № 2P-2021/57.21P-20149101-2-1 mod  
Retele exterioare de alimentare cu apa.**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Montarea rețelilor</b>		
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	176,88
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	362,604
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	547,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 126,9024
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	143,85
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	156,7965
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	143,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 268,757
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 494,6015
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	3 596,33

1	2	3	4	5
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 114,8623
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	3 596,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 697,2475
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	359,633
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,49
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	5,6025
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t	396,95
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	30,1682
9	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	2,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,747
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00498
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8217
10	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	19,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	140,544
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	66,368
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	2,62212
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,36582
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,19715
	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,45564
	2664102101126	Var	kg	2,16867
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,57722
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,07886
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	39,74272
11	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul	buc	22,00

1	2	3	4	5
		cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10		
	2661126433101 0	Placi prefabricate pt. camine KIИ-10 (0,18 m3)	buc	22,00
12	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10-6	buc	4,00
	2661126433012	Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-6	buc	4,00
13	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10-9	buc	20,00
	2661126433101 1	Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9 (0,24 m3)	buc	20,00
14	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-10-9a	buc	22,00
	2661126433001 2	Inel prefabricat pt. camine KIИ-10-9a (0,23 m3)	buc	22,00
15	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИI1-10-2	buc	22,00
	2661126431014	Placi prefabricate pt. camine KIИI1-10-2(0,10 m3)	buc	22,00
16	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИO-1	buc	42,00
	2661126433091 1	Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	42,00
17	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa,	buc	30,00

1	2	3	4	5
		in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI-7-3		
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	30,00
18	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "T"	buc	22,00
	287527420002	Capacul cu rama din fonta* люк "T"	buc	22,00
19		Scara cu vanguri din otel	kg	317,40
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	317,40
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	530,24
	7136080025001	Montator	h-om	111,3504
	2811236309900	Confectii metalice	kg	556,9641
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	5,35542
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	42,4192
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,3024
21	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,0315
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,326
	2320166200676	White spirit	kg	0,0935
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0646
22	IzD04A	Vopsirea confectionii si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,85
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,247
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	4,42
	2320166200676	White spirit	kg	0,306
23	IC44B corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 110 mm (manson PE, L=0.2 m)	buc	19,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,90
	252210330411	Teava din PE, Dn110 mm	m	3,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	8,132

1	2	3	4	5
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0456
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0114
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0038
24	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	38,21
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	257,9175
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	110,4269
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	7,67983
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,63105
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,38592
	1411122201752	Piatra sparta	m3	10,2655
	2664102101126	Var	kg	4,24513
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,08737
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,15437
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	70,6885
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15	buc	27,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIИ-15 (0,38 m3)	buc	27,00
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15-6	buc	18,00
	2661126431522	Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-6 (0,26 m3)	buc	18,00
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-15-9a	buc	27,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIИ-15-9a (0,31 m3)	buc	27,00
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИII-15-2	buc	27,00

1	2	3	4	5
	2661126433152 4	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	27,00
29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-15-6a	buc	9,00
	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,20 m3)	buc	9,00
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc	67,00
	2661126433091 1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	67,00
31	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-3	buc	27,00
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	27,00
32	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Люк "Т"	buc	27,00
	287527420002	Capacul cu rama din fonta* люк "Т"	buc	27,00
33		Scara cu vanguri din otel	kg	373,68
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	373,68
34	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	150,80
	7136080025001	Montator	h-om	31,668
	2811236309900	Confectii metalice	kg	158,40032
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,52308
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	12,064
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,508
35	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,52

1	2	3	4	5
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2428
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	0,8112
	2320166200676	White spirit	kg	0,0572
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03952
36	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,9864
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	2,704
	2320166200676	White spirit	kg	0,1872
37	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 250 mm (mansoane PE, L=0.2 m)	buc	36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,866
	252210330425	Teava din PE, Dn250 mm	m	7,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,112
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1296
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0324
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0108
38	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	48,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	290,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	137,5128
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	13,88879
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	10,26988
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	4,20576
	1411122201752	Piatra sparta	m3	12,66619
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	4,40138
	2664102101126	Var	kg	7,18892
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,19562
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	81,3456
39	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КИД-20	buc	22,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	22,00
40	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu	buc	11,00

1	2	3	4	5
		apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-20-6		
	2661126432021	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6 (0,39 m3)	buc	11,00
41	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-20-9	buc	1,00
	2661126433202 1	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,00
42	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-20-9a	buc	22,00
	2661126433202 2	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9a (0,45 m3)	buc	22,00
43	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИП1-20-2	buc	22,00
	2661126432012	Placi prefabricate pt. camine KIИП1-20-2(0,51 m3)	buc	22,00
44	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-20-6a	buc	10,00
	2661126432026	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-6a (0,29 m3)	buc	10,00
45	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИO-1	buc	54,00
	2661126433091 1	Inel de reazem KIИO-1(0,02 m3)	buc	54,00
46	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc	23,00



1	2	3	4	5
		diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-3		
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	23,00
47	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк "Т"	buc	22,00
	287527420002	Capacul cu rama din fonta* люк "Т"	buc	22,00
48		Scara cu vanguri din otel	kg	307,72
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	307,72
49	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	123,92
	7136080025001	Montator	h-om	26,0232
	2811236309900	Confectii metalice	kg	130,16557
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,25159
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	9,9136
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2392
50	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0277
	2430126103299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	0,6708
	2320166200676	White spirit	kg	0,0473
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03268
51	IzD04A	Vopsirea confectioniilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,43
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6426
	2430116103215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	2,236
	2320166200676	White spirit	kg	0,1548
52	IC44B corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 110 mm (manson PE, L=0.2 m)	buc	26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,25
	252210330411	Teava din PE, Dn110 mm	m	5,20

1	2	3	4	5
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,128
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0624
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0156
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0052
53	IC44D corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 250 mm (manson PE, L=0.2 m)	buc	8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,90
	252210330425	Teava din PE, Dn250 mm	m	1,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,136
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0288
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0072
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0024
54	IC44E corect	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 315 mm (manson PE, L=0.2 m)	buc	1,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,325
	252210330431	Teava din PE, Dn315 mm	m	0,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,856
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004
55	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 315x23,2 mm PE100 SDR13,6 PN12,5	m	479,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	94,4615
	252121670315	Teava din polietilena PE100 SDR13,6 PN12,5, Dn315x23,2 mm	m	491,55942
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	523,0386
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	14,385
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	6,47325
56	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250x18,4 mm PE100 SDR13,6 PN12,5	m	2 773,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	546,3795
	252121670250	Teava din polietilena PE100 SDR13,6 PN12,5, Dn250x18,4 mm	m	2 843,25352
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	3 025,3338

1	2	3	4	5
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	83,205
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	37,44225
57	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 225x16,6 mm PE100 SDR13,6 PN12,5	m	3 108,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	515,928
	252121670225	Teava din polietilena PE100 SDR13,6 PN12,5, Dn225x16,6 mm	m	3 186,1662
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	3 390,2064
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	93,24
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	38,85
58	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63x4,7 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR13,6 PN12,5	m	2,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036
	2521216710063	Teava polietilena PE100 SDR13,6 PN12,5, Dn63x4,7 mm	m	2,006
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,08
59	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250x22,7 mm PE100 SDR11 PN16	m	6 115,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 204,655
	252121670251	Teava din polietilena PE100 SDR11 PN16, Dn250x22,7 mm	m	6 268,79225
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	6 670,242
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	183,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	82,5525
60	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63x5,8 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR11 PN16	m	2,00

1	2	3	4	5
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,036
	2521216710163	Teava polietilena PE100 SDR11 PN16, Dn63x5,8 mm	m	2,006
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,08
61	Aca10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250x14,8 mm PE100 SDR17 PN10	m	1 694,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	333,718
	252121670252	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10, Dn250x14,8 mm	m	1 736,6041
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	1 847,8152
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	50,82
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	22,869
62	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 225x13,4 mm PE100 SDR17 PN10	m	8 011,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 329,909
	252121670226	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10, Dn225x13,4 mm	m	8 212,98922
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	8 738,9442
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	240,345
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	100,14375
63	Aca10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125x7,4 mm PE100 SDR17 PN10	m	10,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,47
	252121670125	Teava din polietilena PE100 SDR17 PN10, Dn125x7,4 mm	m	10,353
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	11,016
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,115
64	Aca52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu	m	42,00

1	2	3	4	5
		diametrul de 110x6,6 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10		
	7136080025000	Montator conducte	h-om	7,686
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,99
	2521216710110	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10, Dn110x6,6 mm	m	42,21
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	45,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,20
65	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90x5,4 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10	m	2,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,242
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,122
	2521216710090	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10, Dn90x5,4 mm	m	2,01
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	2,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,08
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,08
66	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63x3,8 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10	m	4,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,144
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,072
	2521216710263	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10, Dn63x3,8 mm	m	4,012
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	4,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,16
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,16
67	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50x3,0 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10	m	50,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,90
	2521216710250	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10, Dn50x3,0 mm	m	50,15
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	54,00

1	2	3	4	5
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	2,00
68	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	58,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	5,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,74
69	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	54,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,78
	4100116202820	Apa potabila	m3	8,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,70
70	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11 119,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	889,56
	4100116202820	Apa potabila	m3	2 223,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	778,365
71	AcF11F	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc peste 225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	11 062,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 327,44
	4100116202820	Apa potabila	m3	3 318,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1 106,20
72	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	60,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,246
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,12
73	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	52,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3224
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,156
74	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru	m	21 702,00

1	2	3	4	5
		rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 250 mm		
	7136080025000	Montator conducte	h-om	166,67136
	2875277410000 0	Compresor 5m <sup>3</sup> /min	h-ut	80,73144
75	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate în tranșee pentru rețelele de alimentare cu apă și canalizare, cu diametru pînă la 300 mm	m	479,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,14288
	2875277410000 0	Compresor 5m <sup>3</sup> /min	h-ut	2,0139
76	GD54I	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (cot 90' PN16) din polietilena, țevile avînd diametrul de 250 mm	buc	5,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	9,00
	2523156710025	Fiting polietilena (mufa, cot, țeu) Cot 90' PN16, Dn250 mm	buc	5,05
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	8,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	8,00
77	GD54I	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (cot 60' PN16) din polietilena, țevile avînd diametrul de 250 mm	buc	4,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	7,20
	2523156710026	Fiting polietilena (mufa, cot, țeu) Cot 60' PN16, Dn250 mm	buc	4,04
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	6,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	6,40
78	GD54I	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (cot 45' PN16) din polietilena, țevile avînd diametrul de 250 mm	buc	4,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	7,20
	2523156710027	Fiting polietilena (mufa, cot, țeu) Cot 45' PN16, Dn250 mm	buc	4,04
	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	6,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	6,40
79	GD54I	Imbinarea prin sudură de tip electrofuziune între teava și fitting (cot 30' PN16) din polietilena, țevile avînd diametrul de 250 mm	buc	5,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	9,00

1	2	3	4	5
	2523156710028	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30' PN16, Dn250 mm	buc	5,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	8,00
80	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 15' PN16) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	7,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	12,60
	2523156710029	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 15' PN16, Dn250 mm	buc	7,07
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	11,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	11,20
81	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45' PN16) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,10
	2523156710315	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 45' PN16, Dn315 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,90
82	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 15' PN16) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,10
	2523156710316	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 15' PN16, Dn315 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,90
83	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90' PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	3,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,40
	2523156710125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 90' PN12,5, Dn250 mm	buc	3,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,80
84	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 60' PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	1,00



1	2	3	4	5
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,80
	2523156710126	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 60' PN12,5, Dn250 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,60
85	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45' PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	5,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	9,00
	2523156710127	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 45' PN12,5, Dn250 mm	buc	5,05
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	8,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	8,00
86	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 30' PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	4,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	7,20
	2523156710128	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30' PN12,5, Dn250 mm	buc	4,04
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,40
87	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 15' PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	10,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	18,00
	2523156710129	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 15' PN12,5, Dn250 mm	buc	10,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	16,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	16,00
88	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90' PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm	buc	7,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	11,90
	2523156710022	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 90' PN12,5, Dn225 mm	buc	7,07
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	10,85
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	10,85
89	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45'	buc	3,00

1	2	3	4	5
		PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm		
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,10
	2523156710122	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 45' PN12,5, Dn225 mm	buc	3,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,65
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,65
90	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 30' PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm	buc	2,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,40
	2523156710123	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30' PN12,5, Dn225 mm	buc	2,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,10
91	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 15' PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm	buc	6,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	10,20
	2523156710124	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 15' PN12,5, Dn225 mm	buc	6,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	9,30
92	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90' PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm	buc	3,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,10
	2523156712022	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 90' PN10, Dn225 mm	buc	3,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,65
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,65
93	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 30' PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm	buc	8,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	13,60
	2523156712023	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30' PN10, Dn225 mm	buc	8,08
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	12,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	12,40

1	2	3	4	5
94	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 15' PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm	buc	6,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	10,20
	2523156712024	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 15' PN10, Dn225 mm	buc	6,06
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	9,30
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	9,30
95	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 90' PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	3,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	5,40
	2523156720125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 90' PN10, Dn250 mm	buc	3,03
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,80
96	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 60' PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,80
	2523156720126	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 60' PN10, Dn250 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,60
97	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 45' PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	2,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,60
	2523156720127	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 45' PN10, Dn250 mm	buc	2,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,20
98	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 30' PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,80
	2523156720128	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 30' PN10, Dn250 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60

1	2	3	4	5
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,60
99	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (cot 15' PN10) din polietilena, tevile avind diametrul de 250 mm	buc	2,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,60
	2523156720129	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot 15' PN10, Dn250 mm	buc	2,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,20
100	AcA24C	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 300x100 mm (выпуск чугунный фланцевый)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,81
	2875274110301	Выпуск чугунный фланцевый, Dn300x100 mm	buc	1,05
101	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 250x100 mm (выпуск чугунный фланцевый)	buc	10,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	48,20
	2875274110251	Выпуск чугунный фланцевый, Dn250x100 mm	buc	10,50
102	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 200x100 mm (выпуск чугунный фланцевый)	buc	9,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	43,38
	2875274110201	Выпуск чугунный фланцевый, Dn200x100 mm	buc	9,45
103	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 200x200 mm (крест чугунный фланцевый)	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64
	2875274120202	Крест чугунный фланцевый, Dn200x200 mm	buc	2,10
104	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 250x250 mm (тройник чугунный фланцевый)	buc	9,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	43,38
	2875274130252	Тройник чугунный фланцевый, Dn250x250 mm	buc	9,45
105	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 250x100	buc	1,00

1	2	3	4	5
		mm (тройник чугунный фланцевый)		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,82
	2875274130251	Тройник чугунный фланцевый, Dn250x100 mm	buc	1,05
106	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 200x200 mm (тройник чугунный фланцевый)	buc	10,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	48,20
	2875274130220 2	Тройник чугунный фланцевый, Dn200x200 mm	buc	10,50
107	AcA24C	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 300x250 mm (переход чугунный фланцевый)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,81
	2875274140302	Переход чугунный фланцевый, Dn300x250 mm	buc	1,05
108	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 200x100 mm (переход чугунный фланцевый)	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,64
	2875274140220 2	Переход чугунный фланцевый, Dn200x100 mm	buc	2,10
109	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (отвод седловой с металлическим выходом) din polietilena, teville avind diametrul de 315x2" mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,10
	252315670315	Отвод седловой с металлическим выходом, Dn315x2"	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,90
110	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 225x110 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,70
	252315602251	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Teu redus PN10, Dn225x110 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,55
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,55
111	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu	buc	1,00

1	2	3	4	5
		PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 250x90 mm		
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,80
	252315602509	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Teu redus PN12,5, Dn250x90 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,60
112	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (teu PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 250x63 mm	buc	2,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,60
	252315602506	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Teu redus PN12,5, Dn250x63 mm	buc	2,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,20
113	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PN12,5) din polietilena, teville avind diametrul de 250x225 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,80
	252315670252	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PN12,5, Dn250x225 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,60
114	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 200x125 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,60
	252315670202	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PN10, Dn200x125 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,50
115	GD54G	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 200x110 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,60
	252315670201	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PN10, Dn200x110 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,50
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,50

1	2	3	4	5
116	GD54D	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PN10) din polietilena, teville avind diametrul de 125x110 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,25
	252315670121	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PN10, Dn125x110 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,15
117	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (reductie PN10) din polietilena, tevii avind diametrul de 110x63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (reductie PN10) se va include conform proiectului	buc	2,00
	7212030022700	Sudor	h-om	2,40
	25231560116	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Reductie PN10, Dn110x63 mm	buc	2,02
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,16
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,16
118	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100 mm (заглушка чугунная фланцевая)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,10
	2875274130100	Заглушка чугунная фланцевая, Dn100 mm	buc	1,05
119	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 200 mm (заглушка чугунная фланцевая)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,82
	2875274130200	Заглушка чугунная фланцевая, Dn200 mm	buc	1,05
120	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (муфта с закладным электронагревателем) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm	buc	11,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	18,70
	252315670225	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Муфта с закладным электронагревателем, Dn225 mm	buc	11,11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	17,05
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	17,05
121	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (муфта	buc	11,00

1	2	3	4	5
		с закладным электронагревателем) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm		
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	19,80
	252315670250	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Муфта с закладным электронагревателем, Dn250 mm	buc	11,11
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	17,60
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	17,60
122	GD54K	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 315 mm	buc	1,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,10
	252315680315	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под фланец, Dn315 mm	buc	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,90
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,90
123	GD54I	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 250 mm	buc	39,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	70,20
	252315680250	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под фланец, Dn250 mm	buc	39,39
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	62,40
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	62,40
124	GD54H	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 225 mm	buc	42,00
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	71,40
	252315680225	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под фланец, Dn225 mm	buc	42,42
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	65,10
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	65,10
125	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (втулка под фланец) se va include conform proiectului	buc	25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	14,50
	252315680110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под	buc	25,75



1	2	3	4	5
		фланец, Dn110 mm		
126	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (втулка под фланец) se va include conform proiectului	buc	5,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,90
	25231568090	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под фланец, Dn90 mm	buc	5,15
127	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (втулка под фланец) se va include conform proiectului	buc	10,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,80
	25231568063	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под фланец, Dn63 mm	buc	10,30
128	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (втулка под фланец) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (втулка под фланец) se va include conform proiectului	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58
	25231568050	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под фланец, Dn50 mm	buc	1,03
129	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (муфта зажимная с наружной резьбой) din polietilena, teville avind diametrul de 50x2" mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (муфта зажимная с наружной резьбой) se va include conform proiectului	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58
	25231568055	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Муфта зажимная с наружной резьбой, Dn50x2"	buc	1,03
130	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (муфта зажимная с фланцем) din polietilena, teville avind diametrul de 50x2" mm. Nota: tipul	buc	2,00

1	2	3	4	5
		fitingului din polietilena (муфта зажимная с фланцем) se va include conform proiectului		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,16
	25231568056	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Муфта зажимная с фланцем, Dn50x2"	buc	2,06
131	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.... B7,5	m3	10,00
	7123010010200	Betonist	h-om	34,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,00
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	10,3525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,50
132	DF18B	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din beton armat, confectionati industrial (указатели трассы водовода)	buc	44,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,28
	7123030012500	Montator P.B	h-om	18,48
	2811106301050	Указатели трассы водовода	buc	44,00
133	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (вантуз)	buc	19,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,45
	287411730150	Вантуз Ду50 мм	buc	19,76
134	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 315 mm (фланец свободный)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,55
	2875274110315	Фланец свободный, Ду315 мм	buc	1,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,00
135	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 250 mm (фланец свободный)	buc	39,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	72,15
	2875274110250	Фланец свободный, Ду250 мм	buc	39,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	351,00

1	2	3	4	5
136	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 225 mm (фланец свободный)	buc	42,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	77,70
	2875274110225	Фланец свободный, Ду225 мм	buc	42,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	378,00
137	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 110 mm (фланец свободный)	buc	25,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,25
	2875274101110	Фланец свободный, Ду110 мм	buc	25,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	100,00
138	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 90 mm (фланец свободный)	buc	5,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,45
	28752741090	Фланец свободный, Ду90 мм	buc	5,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	20,00
139	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 63 mm (фланец свободный)	buc	10,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,90
	28752741063	Фланец свободный, Ду63 мм	buc	10,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	40,00
140	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50 mm (фланец свободный)	buc	20,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,80
	28752741050	Фланец свободный, Ду50 мм	buc	20,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	80,00
141	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 250x50 mm (фланец стальной переходной)	buc	9,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	16,65
	2875274102505	Фланец стальной переходной, Ду250x50 мм	buc	9,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	81,00
142	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor	buc	10,00

1	2	3	4	5
		oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 200x50 mm (фланец стальной переходной)		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,50
	2875274102005	Фланец стальной переходной, Ду200x50 мм	buc	10,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	90,00
143	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm (глухой фланец)	buc	2,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,78
	287527440180	Глухой фланец, Ду80 мм	buc	2,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,80
144	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm (глухой фланец)	buc	4,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,56
	287527440150	Глухой фланец, Ду50 мм	buc	4,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,60
145	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 200 mm (задвижка чуг. с обрезным клином)	buc	21,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	21,00
	287411730200	Задвижка чуг. с обрезным клином, Ду200 мм	buc	21,63
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	8,61
146	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (задвижка чуг. с обрезным клином)	buc	24,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,20
	287411730100	Задвижка чуг. с обрезным клином, Ду100 мм	buc	24,96
147	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 80 mm (задвижка чуг. с обрезным клином)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55
	28741173080	Задвижка чуг. с обрезным клином, Ду80 мм	buc	1,04

1	2	3	4	5
148	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50 mm (задвижка чуг. с обрезным клином)	buc	24,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	13,20
	28741173050	Задвижка чуг. с обрезным клином, Ду50 мм	buc	24,96
149		Переход под автодорогой закрытым способом		
150	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 530x6,0 mm	m	31,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	503,37
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	100,80
	252121671053	Teava de otel Dn530x6,0 mm	m	31,5945
	4100126202818	Apa	m3	103,005
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	6 180,30
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	100,80
151	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 530 mm	buc	1,00
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,33
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,91
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,91
152	AcF13E	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 530 mm	buc	1,00
	7134050013250	Izolator	h-om	5,03
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	15,63
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	6,13
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,02
153		Кольца противоскольжения	buc	20,00
	2584202530	Кольца противоскольжения	buc	20,00
Cheltuieli directe				
Asigurari sociale				
Total				
Transport				
Total				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
Cheltuieli directe				

1	2	3	4	5
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Montarea retelelor</b>				
<b>2. Lucrari de montare</b>				
154	AcB01D	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 300 mm (задвижка чуг. с обрезным клином)	buc	1,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,50
155	AcB01C	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 250 mm (задвижка чуг. с обрезным клином)	buc	22,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	22,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,02
156	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	19,60
157	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,40
Cheltuieli directe				
Asigurari sociale				
Total				
Total				
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiu de deviz				
<b>Total Lucrari de montare</b>				
<b>3. Utilaj</b>				

1	2	3	4	5
158		Задвижка чуг. с обрезным клином, Ду300 мм	buc	1,00
	287411730300	Задвижка чуг. с обрезным клином, Ду300 мм	buc	1,00
159		Задвижка чуг. с обрезным клином, Ду250 мм	buc	22,00
	287411730250	Задвижка чуг. с обрезным клином, Ду250 мм	buc	22,00
160		Водомер с импульсным выходом, Ду100 мм	buc	1,00
	287411740100	Водомер с импульсным выходом, Ду100 мм	buc	1,00
161		Водомер с импульсным выходом, Ду80 мм	buc	2,00
	28741174080	Водомер с импульсным выходом, Ду80 мм	buc	2,00
162		Водомер с импульсным выходом, Ду50 мм	buc	4,00
	28741174050	Водомер с импульсным выходом, Ду50 мм	buc	4,00
163		Водомер с импульсным выходом, Ду40 мм	buc	1,00
	28741174040	Водомер с импульсным выходом, Ду40 мм	buc	1,00
164		Фильтр для воды, Ду100 мм	buc	1,00
	287411750100	Фильтр для воды, Ду100 мм	buc	1,00
165		Фильтр для воды, Ду80 мм	buc	2,00
	28741175080	Фильтр для воды, Ду80 мм	buc	2,00
166		Фильтр для воды, Ду50 мм	buc	4,00
	28741175050	Фильтр для воды, Ду50 мм	buc	4,00
167		Фильтр для воды, Ду40 мм	buc	1,00
	28741175040	Фильтр для воды, Ду40 мм	buc	1,00
Cheltuieli directe				
Cheltuieli de achizitionare-depozitare				
<b>Total Utilaj</b>				

**Total deviz:**  
**Inclusiv salariu**

