

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana. N15870-
REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4
Retele exterioare de alimentare cu apa si canalizare

Valoarea de deviz 406 370,752 lei

Intocmit in prețuri curente 04.03.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pretul furnizorului	Водомер турбинный фланцевый д65мм	buc	1,000	3 955,00 0,00	3 955,000 0,000
2	Pretul furnizorului	Задвижка электрофициров. фланцевая д80мм	buc	1,000	2 979,00 0,00	2 979,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			6 934,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			83,208
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				7 017,208
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc	1,000	78,27 73,50	78,265 73,500
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, д80мм	buc	1,000	16,50 16,50	16,500 16,500

1	2	3	4	5	6	7
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	1,000	138,20 130,80	138,196 130,800
		<i>Total</i>	lei			232,961
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			49,680
		<i>Transport material</i>	5 %			0,608
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1 %			0,122
		<i>Cheltuieli directe</i>				283,371
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			22,080
		<i>Total</i>				305,451
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6,109
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				311,560 220,800
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	7,420	515,66 0,00	3 826,175 0,000
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	21,000	61,80 61,80	1 297,800 1 297,800
8	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,510	591,36 0,00	301,596 0,000
9	TsA02B K=1.2	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	m3	3,840	42,84 42,84	164,520 164,520

1	2	3	4	5	6	7
		(Доработка вручную в мокром грунте)				
10	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (щебен. канавка)	m3	1,350	247,95 25,49	334,738 34,410
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3	30,500	78,09 18,30	2 381,662 558,150
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	1,190	565,86 0,00	673,373 0,000
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	203,000	7,88 0,00	1 598,625 0,000
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,190	98,03 10,79	116,660 12,840
15	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	124,000	9,30 9,30	1 153,200 1 153,200
16	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	124,000	24,51 22,50	3 039,736 2 790,000
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	5,750	237,76 0,00	1 367,113 0,000

1	2	3	4	5	6	7
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	5,750	594,65 264,60	3 419,220 1 521,450
19	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,000	90,00 0,00	90,000 0,000
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бет. упоры B10 на поворотах тр-дов	m3	2,520	1 203,64 255,90	3 033,182 644,880
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бет. упоры B7,5 на поворотах тр-дов	m3	1,980	1 163,71 255,89	2 304,150 506,670
		<i>Total</i>	lei			25 101,750
		Total Lucrari terasamente Inklusiv salariu				25 101,750 8 683,920
		3.2. A1.2				
		3.2.1. Conducte si accesorii				
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d80mm	buc	4,000	862,02 16,50	3 448,080 66,000
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	3,000	331,38 31,50	994,153 94,500
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст.сварной d150x80mm	buc	3,000	412,36 98,10	1 237,085 294,300
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	8,000	249,01	1 992,048

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm			26,70	213,600
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d80mm	buc	1,000	129,90 31,50	129,904 31,500
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем d90мм	buc	2,000	284,38 17,40	568,752 34,800
28	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d90x3,5mm	m	2,000	81,10 5,46	162,200 10,920
29	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (2шт)	m	0,600	104,23 8,35	62,536 5,010
30	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa	3,000	541,31 147,30	1 623,918 441,900
31	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din PE d90mm	piesa	2,000	342,90 105,30	685,796 210,600
		<i>Total</i>	lei			10 904,472
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				10 904,472 1 403,130
		<i>Total</i>	lei			10 904,472
		Total A1.2 Inclusiv salariu				10 904,472 1 403,130
		3.3. A1.4				
		3.3.1. Conducte si accesorii				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d80mm	buc	2,000	862,02 16,50	1 724,040 33,000

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	1,000	276,17 31,50	276,172 31,500
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc	5,000	243,76 26,70	1 218,780 133,500
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем d75мм	buc	1,000	249,15 17,40	249,150 17,400
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Труба ст. в/г оцинкованная d77,5x3,2мм	m	5,000	203,85 15,00	1 019,232 75,000
37	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m	20,000	41,76 1,62	835,205 32,400
38	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	25,000	7,05 1,20	176,350 30,000
39	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	20,000	0,12 0,12	2,460 2,460
40	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (1шт)	m	0,300	104,02 8,30	31,205 2,490
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d65mm	buc	1,000	112,97 31,50	112,972 31,500
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	1,000	136,67 17,40	136,674 17,400

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm				
		<i>Total</i>	lei			5 782,240
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				5 782,240 406,650
		3.3.2. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
43	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	1,470	697,19 289,18	1 024,866 425,100
44	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	883,00 0,00	883,000 0,000
45	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	858,30 0,00	858,300 0,000
46	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	687,50 0,00	1 375,000 0,000
47	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,000 0,000
48	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,000 0,000
49		Scara	kg	19,500	14,00 0,00	273,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	708,60 193,50	14,172 3,870
		<i>Total</i>	lei			5 503,338
		Total Колодец водопроводный д1,5м-1шт Inclusiv salariu				5 503,338 428,970
		<i>Total</i>	lei			11 285,578
		Total A1.4 Inclusiv salariu				11 285,578 835,620
		3.4. A1.5 3.4.1. Conducte si accesorii				
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m	27,000	41,76 1,62	1 127,527 43,740
52	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m	22,500	58,91 3,24	1 325,459 72,900
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	49,500	7,05 1,20	349,173 59,400
54	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	49,500	0,12 0,12	6,090 6,090
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm	buc	8,000	136,67 17,40	1 093,392 139,200
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	5,000	262,02	1 310,125

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d75 mm			17,40	87,000
57	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d65mm	buc	2,000	862,02 16,50	1 724,040 33,000
58	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d50mm	buc	4,000	570,82 16,50	2 283,280 66,000
59	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный фланцевый d65mm	buc	2,000	1 594,18 16,50	3 188,360 33,000
60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	1,000	276,17 31,50	276,172 31,500
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d50x50mm	buc	2,000	182,64 31,50	365,275 63,000
62	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x50mm	buc	1,000	229,56 31,50	229,558 31,500
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d65mm	buc	3,000	112,97 31,50	338,915 94,500
64	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc	5,000	243,76 26,70	1 218,780 133,500
65	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50	buc	5,000	191,26 26,70	956,280 133,500

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
66	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Тройник ПЕ сварной д90х63мм	buc	1,000	1 183,59 30,00	1 183,589 30,000
67	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Переход ПЕ сварной д75х63мм	buc	1,000	382,36 30,00	382,356 30,000
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д75мм	buc	5,000	249,15 17,40	1 245,750 87,000
69	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д63мм	buc	5,000	239,57 17,40	1 197,855 87,000
70	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м (10шт)	m	3,000	77,82 5,46	233,460 16,380
		<i>Total</i>	lei			20 035,436
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				20 035,436 1 278,210
		3.4.2. Тепловая изоляция тр-да д63мм L=3,5м				
71	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6м) из пенопласта ФПП-1толщ. 50мм	m2	1,200	202,24 6,30	242,688 7,560
72	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si	m2	0,684	17,13 1,18	11,718 0,810

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пароизоляц. слой из изола				
73	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Пароизоляц. слой из рубероида	m2	0,684	25,33 2,41	17,323 1,650
74	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu (Пароизоляц. слой из фольги алюминиевой)	m2	0,684	5,43 5,39	3,714 3,690
75	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare.(Покрытие защитное из алюминия)	m2	0,684	70,43 19,30	48,172 13,200
76	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2	0,684	41,09 30,09	28,104 20,580
		<i>Total</i>	lei			351,719
		Total Тепловая изоляция тр-да д63мм L=3,5м Inclusiv salariu				351,719 47,490
		3.4.3. Колодец водопроводный д1,5м-3шт				
77	AcE11A	Executarea caminelor de vane din	m3	4,410	697,17	3 074,530

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana			289,20	1 275,390
78	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	883,00 0,00	2 649,000 0,000
79	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	858,30 0,00	858,300 0,000
80	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	912,50 0,00	1 825,000 0,000
81	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	6,000	687,50 0,00	4 125,000 0,000
82	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	3,000	75,00 0,00	225,000 0,000
83	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,000 0,000
84	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,000 0,000
85		Scara	kg	58,500	14,00 0,00	819,000 0,000
86	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,059	707,97	41,770

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			193,22	11,400
		<i>Total</i>	lei			17 617,600
		Total Колодец водопроводный д1,5м-3шт Inclusiv salariu				17 617,600 1 286,790
		<i>Total</i>	lei			38 004,755
		Total A1.5 Inclusiv salariu				38 004,755 2 612,490
		3.5. A1.6				
		3.5.1. Conducte si accesorii				
87	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d65mm	buc	2,000	862,02 16,50	1 724,040 33,000
88	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	1,000	276,17 31,50	276,172 31,500
89	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст.сварной d80x65mm	buc	2,000	103,59 31,50	207,175 63,000
90	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc	5,000	243,76 26,70	1 218,780 133,500
91	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д75мм	buc	1,000	249,15 17,40	249,150 17,400
92	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	6,000	136,67	820,044

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm			17,40	104,400
93	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d75 mm	buc	5,000	262,02 17,40	1 310,125 87,000
94	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Тройник ПЕ сварной д75х63мм	buc	2,000	517,90 30,00	1 035,796 60,000
95	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m	19,000	41,76 1,62	793,445 30,780
96	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m	25,000	58,91 3,24	1 472,761 81,000
97	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д89х3,5 mm	m	12,000	124,29 15,00	1 491,470 180,000
98	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	3,360	68,59 41,40	230,448 139,110
99	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	56,000	7,05 1,20	395,024 67,200
100	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	56,000	0,12 0,12	6,900 6,900
101	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d80mm	buc	4,000	129,90 31,50	519,614 126,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 750,944
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				11 750,944 1 160,790
		3.5.2. Тепловая изоляция тр-да д63мм L=3,8m				
102	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6m) из пенопласта ФПП-1толщ. 50мм	m2	1,300	202,24 6,30	262,912 8,190
103	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пароизоляция. слой из изола	m2	0,740	17,18 1,22	12,712 0,900
104	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Пароизоляция. слой из рубероида	m2	0,740	25,26 2,39	18,696 1,770
105	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu (Пароизоляция. слой из фольги алюминиевой)	m2	0,740	5,42 5,39	4,014 3,990
106	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatia pina la 0,35 m, confectionare.(Покрывтие защитное из алюминия)	m2	0,740	70,43 19,30	52,121 14,280
107	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la	m2	0,740	41,08	30,400

1	2	3	4	5	6	7
		conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare. (Покрытие защитное из алюминия)			30,08	22,260
		<i>Total</i>	lei			380,855
		Total Тепловая изоляция тр-да д63мм L=3,8m Inclusiv salariu				380,855 51,390
		3.5.3. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
108	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	1,470	697,19 289,18	1 024,866 425,100
109	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	883,00 0,00	883,000 0,000
110	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	858,30 0,00	858,300 0,000
111	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	687,50 0,00	1 375,000 0,000
112	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de	buc	1,000	75,00 0,00	75,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		reazem KЦО-1(0,02 m3)				
113	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,000 0,000
114		Scara	kg	19,500	14,00 0,00	273,000 0,000
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	708,60 193,50	14,172 3,870
		<i>Total</i>	lei			5 503,338
		Total Колодец водопроводный д1,5м-1шт Inclusiv salariu				5 503,338 428,970
		<i>Total</i>	lei			17 635,137
		Total A1.6 Inclusiv salariu				17 635,137 1 641,150
		3.6. A1.7				
		3.6.1. Conducte si accesorii				
116	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д89х3,5 mm	m	10,400	124,29 15,00	1 292,591 156,000
117	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	2,910	68,59 41,40	199,587 120,480
118	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d90x4.3mm	m	29,200	81,10 5,46	2 368,108 159,420
119	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	39,600	11,52 2,10	456,232 83,160
120	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m	39,600	0,12	4,860

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm			0,12	4,860
121	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d80mm	buc	5,000	862,02 16,50	4 310,100 82,500
122	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	2,000	331,38 31,50	662,768 63,000
123	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, д80 mm	buc	8,000	249,01 26,70	1 992,048 213,600
124	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д90мм	buc	2,000	284,38 17,40	568,752 34,800
125	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d80mm	buc	2,000	129,90 31,50	259,807 63,000
126	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d90 mm	buc	4,000	336,70 17,40	1 346,800 69,600
127	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (2шт)	m	0,600	104,23 8,35	62,536 5,010
		<i>Total</i>	lei			13 524,189
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				13 524,189 1 055,430
		3.6.2. Колодец водопроводный д2.0м-1шт				

1	2	3	4	5	6	7
128	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3	2,300	2 002,38 335,40	4 605,474 771,420
129	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,80 0,00	1 695,800 0,000
130	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,000 0,000
131	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 116,70 0,00	2 233,400 0,000
132	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,000 0,000
133	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,000 0,000
134		Scara	kg	19,500	14,00 0,00	273,000 0,000
135	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	708,60 193,50	14,172 3,870

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			12 196,846
		Total Колодец водопроводный д2.0м-1шт Inclusiv salariu				12 196,846 775,290
		<i>Total</i>	lei			25 721,035
		Total A1.7 Inclusiv salariu				25 721,035 1 830,720
		3.7. A1.8				
		3.7.1. Conducte si accesorii				
136	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d90x4.3mm	m	61,750	81,10 5,46	5 007,958 337,170
137	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	62,000	11,52 2,10	714,302 130,200
138	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	62,000	0,12 0,12	7,620 7,620
139	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d80mm	buc	5,000	862,02 16,50	4 310,100 82,500
140	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	2,000	331,38 31,50	662,768 63,000
141	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc	6,000	249,01 26,70	1 494,036 160,200
142	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст.	buc	4,000	284,38 17,40	1 137,504 69,600

1	2	3	4	5	6	7
		фланцем д90мм				
143	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d90 mm	buc	4,000	336,70 17,40	1 346,800 69,600
144	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (4шт)	m	1,200	104,23 8,35	125,072 10,020
		Total	lei			14 806,160
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				14 806,160 929,910
		3.7.2. Колодец водопроводный д2.0м-1шт				
145	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	2,300	973,04 265,20	2 237,983 609,960
146	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,80 0,00	1 695,800 0,000
147	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,000 0,000
148	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 116,70 0,00	2 233,400 0,000
149	AcE10A1	Elemente din beton armat	buc	1,000	75,00	75,000

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)			0,00	0,000
150	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
					0,00	0,000
151		Scara	kg	19,500	14,00	273,000
					0,00	0,000
152	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	708,60	14,172
					193,50	3,870
		<i>Total</i>	lei			8 854,355
		Total Колодец водопроводный д2.0м-1шт Inclusiv salariu				8 854,355 613,830
		<i>Total</i>	lei			23 660,515
		Total A1.8 Inclusiv salariu				23 660,515 1 543,740
		3.8. A1.9 3.8.1. Conducte si accesorii				
153	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d65mm	buc	2,000	862,02	1 724,040
					16,50	33,000
154	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д76х3 mm	m	10,000	96,19	961,858
					15,00	150,000
155	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	2,400	68,59	164,610
					41,40	99,360
156	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a	buc	2,000	112,97	225,943

1	2	3	4	5	6	7
		piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d65mm			31,50	63,000
157	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc	4,000	243,76 26,70	975,024 106,800
158	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,000	16,26 3,00	162,610 30,000
159	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	10,000	0,12 0,12	1,230 1,230
		<i>Total</i>	lei			4 215,315
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				4 215,315 483,390
		<i>Total</i>	lei			4 215,315
		Total A1.9 Inclusiv salariu				4 215,315 483,390
		3.9. A1.10				
		3.9.1. Conducte si accesorii				
160	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x3 mm	m	10,000	96,19 15,00	961,858 150,000
161	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	2,400	68,59 41,40	164,610 99,360
162	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d65mm	buc	2,000	112,97 31,50	225,943 63,000
163	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,000	16,26 3,00	162,610 30,000

1	2	3	4	5	6	7
164	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	10,000	0,12 0,12	1,230 1,230
165	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м (3шт)	m	1,200	77,81 5,45	93,372 6,540
		<i>Total</i>	lei			1 609,623
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 609,623 350,130
		<i>Total</i>	lei			1 609,623
		Total A1.10 Inclusiv salariu				1 609,623 350,130
		3.10. A1.1				
		3.10.1. Conducte si accesorii				
166	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d80mm	buc	1,000	862,02 16,50	862,020 16,500
167	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, д80 mm	buc	1,000	249,01 26,70	249,006 26,700
168	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д90мм	buc	1,000	284,38 17,40	284,376 17,400
169	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d150x80mm	buc	1,000	793,13 98,10	793,128 98,100
170	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д89х4,5 mm	m	1,500	124,33 15,00	186,493 22,500

1	2	3	4	5	6	7
171	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,420	68,64 41,43	28,828 17,400
172	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa	1,000	541,27 147,30	541,267 147,300
173	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din PE d90mm	piesa	1,000	342,91 105,30	342,909 105,300
174	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE100 d90 mm	buc	1,000	475,75 17,40	475,750 17,400
175	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE100 d90 mm сварная	buc	2,000	236,79 17,40	473,580 34,800
		<i>Total</i>	lei			4 237,357
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				4 237,357 503,400
		3.10.2. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
176	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	1,470	697,19 289,18	1 024,866 425,100
177	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	883,00 0,00	883,000 0,000
178	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-	buc	1,000	912,50 0,00	912,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		1(0,27 m3)				
179	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. Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	687,50 0,00	1 375,000 0,000
180	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,000 0,000
181	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,000 0,000
182		Scara	kg	19,500	14,00 0,00	273,000 0,000
183	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	708,60 193,50	14,172 3,870
		<i>Total</i>	lei			6 057,538
		Total Колодец водопроводный д1,5м-1шт Inclusiv salariu				6 057,538 428,970
		<i>Total</i>	lei			10 294,895
		Total A1.1 Inclusiv salariu				10 294,895 932,370
		3.11. A1.11				
		3.11.1. Conducte si accesorii				
184	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m	12,000	41,76 1,62	501,123 19,440
185	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	4,500	58,90 3,24	265,071 14,580

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm				
186	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90x3,5mm	m	17,000	65,52 5,46	1 113,883 92,820
187	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	16,500	7,05 1,20	116,391 19,800
188	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	17,000	11,52 2,10	195,857 35,700
189	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	33,500	0,12 0,12	4,110 4,110
190	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm	buc	7,000	136,67 17,40	956,718 121,800
191	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d90 mm	buc	1,000	336,70 17,40	336,700 17,400
192	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Тройник ПЕ сварной д90х63мм	buc	2,000	1 183,59 30,00	2 367,178 60,000
193	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Переход ПЕ сварной д75х63мм	buc	1,000	382,36 30,00	382,356 30,000
194	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	1,000	516,69	516,686

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Переход ПЕ сварной д90x75мм			30,00	30,000
		<i>Total</i>	lei			6 756,073
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				6 756,073 445,650
		3.11.2. Тепловая изоляция тр-да д63мм L=6m				
195	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6m) из пенопласта ФПП-1толщ. 50мм	m2	12,000	202,24 6,30	2 426,880 75,600
196	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пароизоляция. слой из изола	m2	7,000	17,54 1,20	122,745 8,400
197	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Пароизоляция. слой из рубероида	m2	7,000	25,68 2,40	179,773 16,800
198	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu (Пароизоляция. слой из фольги алюминиевой)	m2	7,000	5,44 5,40	38,076 37,800
199	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare.(	m2	7,000	70,41 19,29	492,890 135,030

1	2	3	4	5	6	7
		Покрытие защитное из алюминия)				
200	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatia pina la 0,35 m, montare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2	7,000	41,09 30,09	287,630 210,630
		<i>Total</i>	lei			3 547,994
		Total Тепловая изоляция тр-да д63мм L=6m Inclusiv salariu				3 547,994 484,260
		<i>Total</i>	lei			10 304,067
		Total A1.11 Inclusiv salariu				10 304,067 929,910
		3.12. C1.3				
		3.12.1. Conducte si accesorii				
201	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m	13,500	103,23 11,10	1 393,608 149,850
		<i>Total</i>	lei			1 393,608
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				1 393,608 149,850
		<i>Total</i>	lei			1 393,608
		Total C1.3 Inclusiv salariu				1 393,608 149,850
		3.13. C1				
		3.13.1. Conducte si accesorii				
202	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m	43,500	103,23 11,10	4 490,465 482,850
203	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 160 mm	piesa	1,000	939,88 228,60	939,875 228,600

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 430,340
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				5 430,340 711,450
		<i>Total</i>	lei			5 430,340
		Total C1 Inclusiv salariu				5 430,340 711,450
		3.14. C1.4				
		3.14.1. Conducte si accesorii				
204	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m	7,500	103,23 11,10	774,241 83,250
		<i>Total</i>	lei			774,241
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				774,241 83,250
		<i>Total</i>	lei			774,241
		Total C1.4 Inclusiv salariu				774,241 83,250
		3.15. C1.5				
		3.15.1. Conducte si accesorii				
205	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m	2,500	41,75 1,62	104,382 4,050
206	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm	buc	1,000	136,67 17,40	136,674 17,400
		<i>Total</i>	lei			241,056
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				241,056 21,450
		<i>Total</i>	lei			241,056
		Total C1.5 Inclusiv salariu				241,056 21,450
		3.16. C1.6				
		3.16.1. Conducte si accesorii				

1	2	3	4	5	6	7
207	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m	17,000	58,91 3,24	1 001,477 55,080
208	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d75 mm	buc	1,000	262,02 17,40	262,025 17,400
209	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d65mm	buc	1,000	862,02 16,50	862,020 16,500
210	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный фланцевый d65mm	buc	1,000	1 594,18 16,50	1 594,180 16,500
211	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	1,000	276,17 31,50	276,172 31,500
212	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc	2,000	243,76 26,70	487,512 53,400
213	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец стальной глухой d65 mm	buc	1,000	208,00 26,70	208,000 26,700
214	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем d75мм	buc	2,000	249,15 17,40	498,300 34,800
215	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м (2шт)	m	0,600	77,86 5,50	46,716 3,300

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 236,402
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				5 236,402 255,180
		3.16.2. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
216	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	1,470	697,19 289,18	1 024,866 425,100
217	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	883,00 0,00	883,000 0,000
218	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	912,50 0,00	912,500 0,000
219	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,000	687,50 0,00	1 375,000 0,000
220	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,000 0,000
221	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,000 0,000
222		Scara	kg	19,500	14,00 0,00	273,000 0,000
223	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,020	708,60	14,172

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			193,50	3,870
		<i>Total</i>	lei			6 057,538
		Total Колодец водопроводный д1,5м-1шт Inclusiv salariu				6 057,538 428,970
		<i>Total</i>	lei			11 293,940
		Total C1.6 Inclusiv salariu				11 293,940 684,150
		3.17. C1.2 3.17.1. Conducte si accesorii				
224	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m	48,500	41,76 1,62	2 025,354 78,570
225	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д63мм	buc	1,000	239,57 17,40	239,571 17,400
226	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	1,000	331,38 31,50	331,385 31,500
		<i>Total</i>	lei			2 596,310
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				2 596,310 127,470
		3.17.2. Клапан -захлопка д50мм (1шт)				
227	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	12,000	20,66 6,30	247,972 75,600
228	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,012	709,67	8,516

1	2	3	4	5	6	7
		de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv			192,50	2,310
229	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	191,26 26,70	191,256 26,700
		<i>Total</i>	lei			447,744
		Total Клапан -захлопка д50мм (1шт) Inclusiv salariu				447,744 104,610
		<i>Total</i>	lei			3 044,054
		Total C1.2 Inclusiv salariu				3 044,054 232,080
		3.18. A1.1.1				
230	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, Трубопровод гибкий ,армиров.спиралью ПВХ д137,4х6,2мм (д125) тип 1200S	m	13,500	289,91 11,10	3 913,812 149,850
		<i>Total</i>	lei			3 913,812
		Total A1.1.1 Inclusiv salariu				3 913,812 149,850
		3.19. A1.1				
		3.19.1. Conducte si accesorii				
231	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90x3,5mm	m	314,000	65,52 5,46	20 574,065 1 714,440
232	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d90 mm	buc	10,000	336,70 17,40	3 367,000 174,000
233	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc	2,000	862,02 16,50	1 724,040 33,000

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d80mm				
234	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d65mm	buc	2,000	862,02 16,50	1 724,040 33,000
235	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d50mm	buc	1,000	570,82 16,50	570,820 16,500
236	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	1,000	331,38 31,50	331,385 31,500
237	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x50mm	buc	1,000	257,10 31,50	257,098 31,500
238	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d80mm	buc	1,000	129,90 31,50	129,904 31,500
239	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст.сварной d80x65mm	buc	2,000	103,59 31,50	207,175 63,000
240	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр чугунный фланцевый d65mm	buc	1,000	1 458,76 69,00	1 458,760 69,000
241	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Кран шаровый в.р-н.р d15мм латунный	buc	1,000	61,53 16,50	61,532 16,500
242	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,000	257,73 12,00	257,733 12,000

1	2	3	4	5	6	7
243	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc	7,000	249,01 26,70	1 743,042 186,900
244	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc	2,000	243,76 26,70	487,512 53,400
245	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc	1,000	191,26 26,70	191,256 26,700
246	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем d90мм	buc	3,000	284,38 17,40	853,128 52,200
247	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем d63мм	buc	1,000	239,57 17,40	239,571 17,400
248	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (6шт)	m	1,800	104,21 8,33	187,579 15,000
		<i>Total</i>	lei			34 365,640
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				34 365,640 2 577,540
		3.19.2. Клапан -захлопка d50мм (1шт)				
249	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	12,000	20,66 6,30	247,972 75,600
250	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de	t	0,012	709,67 192,50	8,516 2,310

1	2	3	4	5	6	7
		email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
251	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	191,26 26,70	191,256 26,700
		<i>Total</i>	lei			447,744
		Total Клапан -захлопка д50мм (1шт) Inclusiv salariu				447,744 104,610
		3.19.3. Колодец водопроводный д2.0м-1шт				
252	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	2,300	973,04 265,20	2 237,983 609,960
253	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,80 0,00	1 695,800 0,000
254	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	1 325,00 0,00	1 325,000 0,000
255	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	2,000	1 116,70 0,00	2 233,400 0,000
256	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	1,000	75,00 0,00	75,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)				
257	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,000 0,000
258		Scara	kg	19,500	14,00 0,00	273,000 0,000
259	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	708,60 193,50	14,172 3,870
		<i>Total</i>	lei			8 854,355
		Total Колодец водопроводный д2.0м-1шт Inclusiv salariu				8 854,355 613,830
		3.19.4. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
260	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	1,470	697,19 289,18	1 024,866 425,100
261	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. Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	883,00 0,00	883,000 0,000
262	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. Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	912,50 0,00	912,500 0,000
263	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	2,000	687,50 0,00	1 375,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)				
264	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,000 0,000
265	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,000 0,000
266		Scara	kg	19,500	14,00 0,00	273,000 0,000
267	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	708,60 193,50	14,172 3,870
		<i>Total</i>	lei			6 057,538
		Total Колодец водопроводный д1,5м-1шт Inclusiv salariu				6 057,538 428,970
		3.19.5. Колодец водопроводный д1,0м-1шт				
268	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3	0,860	1 819,50 454,50	1 564,772 390,870
269	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	358,30 0,00	358,300 0,000
270	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa,	buc	1,000	287,50 0,00	287,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1(0,1 m3)				
271	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	425,00 0,00	425,000 0,000
272	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	312,50 0,00	625,000 0,000
273	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,000	75,00 0,00	75,000 0,000
274		Scara	kg	19,500	14,00 0,00	273,000 0,000
275	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,020	708,60 193,50	14,172 3,870
276	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			4 622,744
		Total Колодец водопроводный д1,0м-1шт Inclusiv salariu				4 622,744 394,740
		3.19.6. Переход N1 закрытым способом через дамбу L=24m				
277	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,830	515,51 0,00	427,870 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Groapa de lucru si primire)				
278	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc	1,000	2 047,20 2 047,20	2 047,200 2 047,200
279	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, (Опорный пакет из брусьев под домкраты-4шт)	m3	0,500	5 029,05 660,00	2 514,525 330,000
280	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Опора N1 с монт.ручками-16шт)	kg	386,400	20,66 6,30	7 984,693 2 434,320
281	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Упорная стенка с опорным пакетом из двутавра-1шт)	kg	670,690	20,66 6,30	13 859,341 4 225,350
282	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,057	708,34 193,20	748,713 204,210
283	GA09C	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevi de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevile de protectie avind diametrul exterior Dn 426x4.5 mm	m	23,000	1 683,45 128,10	38 719,340 2 946,300
284	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2	30,800	88,08 21,30	2 712,852 656,040
285	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,830	237,82 0,00	197,390 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Groapa de lucru si primire)				
286	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Groapa de lucru si primire)	100 m3	0,830	594,67 264,61	493,575 219,630
		<i>Total</i>	lei			69 705,499
		Total Переход N1 закрытым способом через дамбу L=24m Inklusiv salariu				69 705,499 13 063,050
		<i>Total</i>	lei			124 053,520
		Total A1.1 Inklusiv salariu				124 053,520 17 182,740
		3.20. HK1(Площадка B)				
287	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50x3mm	m	6,000	36,49 1,62	218,967 9,720
		<i>Total</i>	lei			218,967
		Total HK1(Площадка B) Inklusiv salariu				218,967 9,720
		3.21. HK1(Площадка B)				
288	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m	5,000	68,21 11,10	341,031 55,500
		<i>Total</i>	lei			341,031
		Total HK1(Площадка B) Inklusiv salariu				341,031 55,500
		3.22. Колодцы канализац-4шт				
289	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Бетон B15на лоток-1,26м3)	m3	1,810	1 490,16 416,10	2 697,186 753,150

1	2	3	4	5	6	7
290	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Бетон В15на лоток-1,79м3)	m3	1,610	1 994,92 334,81	3 211,816 539,040
291	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,000	358,30 0,00	1 074,900 0,000
292	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	883,00 0,00	883,000 0,000
293	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	2,000	312,50 0,00	625,000 0,000
294	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	425,00 0,00	850,000 0,000
295	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,000	475,00 0,00	475,000 0,000
296	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9	buc	1,000	687,50 0,00	687,500 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(0,4 m3)				
297	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,1 m3)	buc	2,000	287,50 0,00	575,000 0,000
298	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,1 m3)	buc	1,000	350,00 0,00	350,000 0,000
299	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	8,000	75,00 0,00	600,000 0,000
300	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦ7-3(0,06 m3)	buc	2,000	137,50 0,00	275,000 0,000
301	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,000 0,000
302	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc	3,000	1 500,00 0,00	4 500,000 0,000
303	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,051	1 698,88 161,76	86,643 8,250
		<i>Total</i>	lei			17 891,045
		Total Колодцы канализац-4шт Inclusiv salariu				17 891,045 1 300,440
		<i>Total</i>	lei			347 332,756
		<i>Fondul social</i>	22,5 %			9 411,086
		<i>Transport material</i>	5 %			13 203,648
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1 %			2 640,730

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>				372 588,220
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			18 629,411
		<i>Total</i>				391 217,631
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			7 824,353
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				399 041,984 41 827,050

		Total	lei	406 370,752
		Total deviz: Inclusiv salariu		406 370,752 42 047,850

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana. N15870-
REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 4
Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare**

Valoarea de deviz 406 370,752 lei

Intocmit in prețuri curente 04.03.2019

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

Manopera:

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,910	30,00	297,300
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,228	30,00	6,840
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,000	30,00	300,000
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	38,385	30,00	1 151,550
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	17,951	30,00	538,530
6.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	4,561	30,00	136,830
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	30,00	69,000
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	30,00	12,000
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	438,164	30,00	13 144,920
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	159,591	30,00	4 787,730
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,232	30,00	36,960
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	15,857	30,00	475,710
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,502	30,00	255,060
14.	7212030022700	Sudor	h-om	21,111	30,00	633,330
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	13,866	30,00	415,980
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	205,407	30,00	6 162,210
17.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	30,00	130,800
18.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,330	30,00	1 749,900
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	242,344	30,00	7 270,320
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,306	30,00	1 299,180
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	85,991	30,00	2 579,730
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,047	30,00	1,410
23.	9312040019600	Sapator	h-om	1,147	30,00	34,410
24.	9312040019600	Sapator	h-om.	18,605	30,00	558,150
		Total manopera				42 047,850

Materiale:

1.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	126,470	1,05	132,794
2.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,924	3,00	2,772
3.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	70,224	13,00	912,912
4.	12071216230	Водомер турбинный фланцевый д65мм	buc	1,000	3 955,00	3 955,000
5.	12071216231	Задвижка электрофициров. фланцевая д80мм	buc	1,000	2 979,00	2 979,000
6.	14111222017525	Piatra sparta	m3	4,380	217,00	950,460
7.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,384	217,00	300,328
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,292	150,00	43,800
9.	1421102203130	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	31,262	58,33	1 823,512
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,921	3,00	5,763
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	6,900	3,00	20,700
12.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	32,134	25,00	803,350
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,500	3 300,00	1 650,000
14.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,125	3 300,00	412,500
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,162	3 300,00	534,600
16.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,465	80,00	277,200
17.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,046	3 300,00	151,800
18.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	17,943	0,70	12,560
19.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,008	700,00	5,600
20.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	5,636	12,65	71,295
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,953	13,50	66,865
22.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	13,800	13,50	186,300
23.	2320156200901	Motorina	kg	11,399	13,50	153,886

24.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,189	13,50	97,051
25.	2320166200676	White spirit	kg	4,862	26,30	127,874
26.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,515	14,00	7,210
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	184,448	8,50	1 567,809
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	271,544	8,50	2 308,123
29.	2320322600374	Citom	kg	1,027	17,00	17,459
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,398	12,80	120,295
31.	2411115904520	Acetilena	m3	0,495	15,00	7,425
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	14,105	19,00	267,995
33.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	2,500	17,25	43,125
34.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,297	40,62	418,266
35.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,171	40,62	210,046
36.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	15,400	40,62	625,548
37.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,871	33,00	226,743
38.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,830	35,20	170,016
39.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,483	28,00	13,524
40.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,726	28,00	20,328
41.	25132066215001	Banda de avertizare	m	74,520	0,83	61,852
42.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	10,00	10,100
43.	252121618632	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50x3mm	m	6,018	31,50	189,567
44.	252121670133	Teava din otel d159mm	m	1,653	150,00	247,950
45.	2521216701426	Teava din otel d426x4.5mm	m	23,460	839,60	19 697,016
46.	252121670145	Teava din otel Tub de protectie труба ст. в/г оцинкованная д77,5x3,2мм	m	5,303	164,00	869,692
47.	2521216701863	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d63x3.0mm	m	129,386	36,75	4 754,936
48.	2521216701891	Teava din otel d89x3,5мм	m	25,346	89,00	2 255,794
49.	2521216701895	Teava din otel d76x3.0мм	m	21,210	62,50	1 325,624
50.	252121670190	Teava din PE d90mm	m	1,242	72,00	89,424
51.	25212167028231	Teava din PVC SN4 d160 mm	m	69,081	86,00	5 940,966
52.	25212167028237	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	5,355	53,30	285,422
53.	2521216702852	Трубопровод гибкий ,армиров.спиралью ПБХ д137,4x6,2мм (д125), тип 1200S	m	14,459	260,30	3 763,678
54.	25212167100011	Teava polietilena	m	69,206	51,34	3 553,036
55.	2521216710824	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21d90x4.3mm	m	93,415	72,00	6 725,880
56.	252121671501	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm	m	4,522	95,40	431,398
57.	25212167155	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м	m	4,824	72,00	347,328
58.	2521216718244	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90x3,5mm	m	332,655	56,50	18 795,008
59.	2521306716778	Folie polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6м) из пенопласта ФПП-1толщ. 50мм	m2	14,645	194,00	2 841,130
60.	25231561327	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ сварной д90x75мм	buc	1,010	363,00	366,630
61.	2523156712096	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	19,570	310,00	6 066,700
62.	2523156712098	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	11,330	237,50	2 690,875
63.	2523156712196	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник PE100 d90mm	buc	1,030	445,00	458,350

64.	2523156712197	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Заглушка PE100 d90 mm сварная	buc	2,060	213,00	438,780
65.	252315671298	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d63mm	buc	23,690	115,80	2 743,302
66.	252315671321	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник ПЕ сварной д90х63мм	buc	3,030	1 023,30	3 100,599
67.	252315671322	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ сварной д75х63мм	buc	2,020	230,00	464,600
68.	252315671328	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник ПЕ сварной д75х63мм	buc	2,020	364,20	735,684
69.	252315671373	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д90мм	buc	12,360	259,20	3 203,712
70.	252315671375	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д75мм	buc	9,270	225,00	2 085,750
71.	252315671376	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем д63мм	buc	7,210	215,70	1 555,197
72.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	20,094	3,32	66,712
73.	26511221004022	Ciment M-400	kg	2,591	1,65	4,275
74.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	6,191	2,39	14,796
75.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	5,392	0,05	0,270
76.	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	4,000	358,30	1 433,200
77.	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,000	425,00	1 275,000
78.	26611264331513	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	4,000	312,50	1 250,000
79.	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10- 1(0,1 m3)	buc	3,000	287,50	862,500
80.	26611264331515 0	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10- 2(0,1 m3)	buc	1,000	350,00	350,000
81.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	9,000	883,00	7 947,000
82.	26611264331520 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 m3)	buc	1,000	475,00	475,000
83.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	17,000	687,50	11 687,500
84.	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15- 1(0,27 m3)	buc	3,000	858,30	2 574,900
85.	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15- 1(0,27 m3)	buc	5,000	912,50	4 562,500
86.	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	20,000	75,00	1 500,000
87.	26611264331545 5	Inel de reazem КЦ7-3(0,06m3)	buc	2,000	137,50	275,000
88.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	3,000	1 695,80	5 087,400
89.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,000	1 116,70	6 700,200
90.	26611264332157 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20- 1(0,51m3)	buc	2,000	1 325,00	2 650,000
91.	26611264332159 8	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20- 1(0,51m3)	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
92.	266310210010	Beton B10	m3	2,622	883,30	2 316,013
93.	266310210011	Beton B7,5	m3	2,060	845,00	1 740,700

94.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,765	750,00	573,750
95.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,237	845,00	200,265
96.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,088	883,30	77,730
97.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	5,030	950,00	4 778,500
98.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,012	650,00	7,800
99.	2664102101126	Var	kg	2,431	2,39	5,810
100.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,002	670,00	671,340
101.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,003	715,00	2,145
102.	26821326004921	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,027	12,00	0,324
103.	2682132601626	Carton bitumat	m2	9,266	8,04	74,499
104.	2732103652030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	10,345	18,00	186,210
105.	2732103652040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	13,521	18,00	243,378
106.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,811	16,00	172,976
107.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,917	38,00	110,846
108.	2775276309886	Confectii metalice	kg	1 081,090	14,00	15 135,260
109.	2775276309890	Scara	kg	234,000	14,00	3 276,000
110.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,500	12,50	31,250
111.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	6,440	38,00	244,720
112.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,405	38,00	205,390
113.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,676	38,00	253,688
114.	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	76,425	8,00	611,400
115.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	0,50	2,000
116.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	1,750	0,50	0,875
117.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	1,750	0,20	0,350
118.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	185,328	0,50	92,664
119.	2874117300734	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Кран шаровый в.р-н.р д15мм латунный	buc	1,040	43,30	45,032
120.	287411730550	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бр d50mm	buc	5,200	533,00	2 771,600
121.	287411730561	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч6бр d80mm	buc	19,760	813,00	16 064,880
122.	287411730565	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч6бр d65mm	buc	9,360	813,00	7 609,680

123.	28741173506	Armături cu acționarea manuală sau mecanică. Клапан обратный фланцевый d65mm	buc	3,120	1 517,00	4 733,040
124.	2874125883079	Saibe M 16	buc	1,750	0,10	0,175
125.	2874145893787	Cuie de construcții	kg	1,650	12,50	20,621
126.	28752741152	Piese de legatură Фланец стальной глухой d65 mm	buc	1,000	169,20	169,200
127.	2875274117551	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Переход ст.сварной d150x80mm	buc	3,060	218,30	667,998
128.	2875274117653	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	9,180	270,83	2 486,220
129.	2875274117655	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	4,080	216,70	884,136
130.	2875274117658	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Тройник ст.сварной d50x50mm	buc	2,040	125,00	255,000
131.	2875274117659	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Переход ст.сварной d80x65mm	buc	4,080	47,50	193,800
132.	2875274117661	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Тройник ст.сварной d65x50mm	buc	1,020	171,00	174,420
133.	287527411767	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Отвод ст.сварной d80mm	buc	8,160	73,30	598,128
134.	2875274117675	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Тройник ст.сварной d80x50mm	buc	1,020	198,00	201,960
135.	287527411775	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Отвод ст.сварной d65mm	buc	8,160	56,70	462,672
136.	287527417582	Piesa de legatură din oțel pentru sudură Тройник ст.сварной d150x80mm	buc	1,020	591,60	603,432
137.	28752742053	Capac din fontă ductilă B-125	buc	7,000	1 000,00	7 000,000
138.	28752742057	Capac din fontă ductilă C-250	buc	9,000	1 500,00	13 500,000
139.	287527440071	Flansa din oțel pentru sudură d80mm	buc	31,500	174,20	5 487,300
140.	287527440072	Flansa din oțel pentru sudură d65mm	buc	24,150	169,20	4 086,180
141.	287527440073	Flansa din oțel pentru sudură d50mm	buc	6,300	119,20	750,960
142.	28752744073	Flansa din oțel pentru sudură d50mm	buc	2,100	119,20	250,320
143.	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	2,500	18,50	46,250
144.	2924127322065	Filtru pentru apă potabilă Фильтр чугунный фланцевый d65mm	buc	1,010	1 376,00	1 389,760
145.	33205000050	Armatură fină Манометр	buc	1,010	243,30	245,733
146.	4011106202741	Energie electrică	kw	9,255	1,79	16,567
147.	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	12,400	20,14	249,736
148.	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,477	20,14	9,607
149.	4100116202820	Apă potabilă	m3	35,490	20,14	714,769
		Total materiale de construcții				271 019,126

Utilaje de construcții:

1.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,817	171,90	312,342
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,020	171,90	3,438
3.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	32,200	171,90	5 535,180
4.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	5,944	10,00	59,440
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	17,920	98,49	1 764,941
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,400	75,50	483,200
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	25,118	10,00	251,180
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	20,788	251,54	5 229,014
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	7,173	218,11	1 564,503
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,476	218,11	103,820
11.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,109	25,00	27,725
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,131	21,84	2,860
13.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip "CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	32,660	204,44	6 677,010
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,462	21,36	31,228
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,700	18,26	49,302
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	62,049	35,00	2 171,715
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,043	52,08	106,400
18.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,620	52,08	32,290
19.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000	90,00	90,000
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,575	25,00	39,375
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	37,000	98,49	3 644,133
22.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	5,980	98,49	588,970
23.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	6,400	74,57	477,248
24.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,934	25,50	74,817
25.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	19,718	72,00	1 419,696
26.	34104400056041	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,400	72,00	388,800
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	41,752	171,90	7 177,169
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,150	157,50	1 598,625
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	11,940	128,00	1 528,320
Total utilaje de constructii						41 432,741

Total	lei	406 370,752
-------	-----	-------------

Total deviz:

406 370,752

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Obiect Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Leuseni din RM de la frontiera moldo-romana. N15870-REAC.SU

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pretul furnizorului	Водомер турбинный фланцевый д65мм	buc			3 955,00
						0,00
	12071216230	Водомер турбинный фланцевый д65мм	buc	1,0000	3 955,00	3 955,00
2	Pretul furnizorului	Задвижка электрофициров. фланцевая д80мм	buc			2 979,00
						0,00
	12071216231	Задвижка электрофициров. фланцевая д80мм	buc	1,0000	2 979,00	2 979,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 65 mm	buc			78,27
						73,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	30,00	73,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3500	13,50	4,76
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, д80мм	buc			16,50
						16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
5	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			138,20
						130,80
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	30,00	130,80
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	14,00	7,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	3,00	0,19
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			515,66
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	515,66
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			61,80
						61,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,00	61,80
8	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			591,36
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	251,54	591,36
9	TsA02B K=1.2	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime,	m3			42,84

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Доработка вручную в мокром грунте)				42,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	30,00	42,84
10	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar (щебен. канавка)	m3			247,95 25,49
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	30,00	25,49
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	217,00	222,47
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. /Песчаная подготовка /	m3			78,09 18,30
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	30,00	18,30
	1421102203130	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm Песчаная подготовка	m3	1,0250	58,33	59,79
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			565,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	251,54	565,86
13	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			7,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	157,50	7,88
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			98,03 10,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,79
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	218,11	87,24
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			9,30 9,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,00	9,30
16	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			24,51 22,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,00	22,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,01
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			237,76 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	218,11	237,76
18	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			594,65 264,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,05
19	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			90,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	90,00	90,00
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бет. опоры B10 на	m3			1 203,64 255,90

1	2	3	4	5	6	7
		повороты тр-дов				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,00	255,90
	266310210010	Beton B10	m3	1,0300	883,30	919,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,04
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,94
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,26	10,96
21	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бет. упоры В7,5 на поворотах тр-дов	m3			1 163,71 255,89
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	30,00	255,89
	266310210011	Beton B7,5	m3	1,0300	845,00	879,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,14	2,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,36	6,94
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	18,26	10,96
		3.2. A1.2				
		3.2.1. Conducte si accesorii				
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d80mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730561	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d80mm	buc	1,0000	813,00	845,52
23	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc			331,38 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117653	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	1,0000	270,83	276,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
24	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст.сварной d150x80mm	buc			412,36 98,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	30,00	98,10
	2875274117551	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход ст.сварной d150x80mm	buc	1,0000	218,30	222,67
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	98,49	91,60
25	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			249,01 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440071	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	174,20	182,91
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d80mm	buc			129,90 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411767	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод ст.сварной d80mm	buc	1,0000	73,30	74,77
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc			284,38 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671373	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc	1,0300	259,20	266,98
28	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d90x3,5mm	m			81,10 5,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	30,00	1,83
	2521216710824	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21d90x4.3mm	m	1,0050	72,00	72,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (2шт)	m			104,23 8,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,85
	252121671501	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	95,40	95,88
30	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa			541,31 147,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	30,00	81,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	30,00	65,40
	252121670133	Teava din otel d159mm	m	0,4000	150,00	62,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	12,80	6,74
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	15,00	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	19,00	6,24
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	38,00	21,19
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	98,49	296,45
31	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din PE d90mm	piesa			342,90 105,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	30,00	58,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	30,00	46,80
	252121670190	Teava din PE d90mm	m	0,4000	72,00	29,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	12,80	2,56
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	15,00	0,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	19,00	2,87
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	38,00	8,68
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	98,49	193,04
		3.3. A1.4				
		3.3.1. Conducte si accesorii				
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч6бп d80mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730561	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч6бп d80mm	buc	1,0000	813,00	845,52
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x65mm	buc			276,17 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117655	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	1,0000	216,70	221,03
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc			243,76 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440072	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	169,20	177,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d75mm	buc			249,15 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671375	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d75mm	buc	1,0300	225,00	231,75
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Труба ст. в/г оцинкованная d77,5x3,2mm	m			203,85 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	252121670145	Teava din otel Tub de protectie труба ст. в/г оцинкованная d77,5x3,2mm	m	1,0100	164,00	173,94
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,50	0,63
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,36
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,50	1,98

1	2	3	4	5	6	7
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,50	1,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
37	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m			41,76 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216701863	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d63x3.0mm	m	1,0030	36,75	36,86
	34104400056041	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
38	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,05 1,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	30,00	1,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,14	2,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	128,00	3,84
39	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,12 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
40	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (1шт)	m			104,02 8,30
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,80
	252121671501	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	95,40	95,72
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d65mm	buc			112,97 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411775	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод ст.сварной d65mm	buc	1,0000	56,70	57,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm	buc			136,67 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671298	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d63mm	buc	1,0300	115,80	119,27
		3.3.2. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
43	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			697,19 289,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,00	202,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,84
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	13,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,07
44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			883,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,00	883,00
45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			858,30 0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,30	858,30
46	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			687,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)				
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
47	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
48	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
49		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			708,60 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
		3.4. A1.5				
		3.4.1. Conducte si accesorii				
51	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m			41,76 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216701863	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d63x3.0mm	m	1,0030	36,75	36,86
	34104400056041	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
52	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m			58,91 3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	30,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	30,00	1,08
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	51,34	51,49
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,90
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
53	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,05 1,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	30,00	1,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,14	2,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	128,00	3,84
54	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,12 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm	buc			136,67 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671298	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d63mm	buc	1,0300	115,80	119,27
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d75 mm	buc			262,02 17,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712098	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	1,0300	237,50	244,62
57	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d65mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730565	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d65mm	buc	1,0000	813,00	845,52
58	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d50mm	buc			570,82 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730550	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d50mm	buc	1,0000	533,00	554,32
59	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный фланцевый d65mm	buc			1 594,18 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173506	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Клапан обратный фланцевый d65mm	buc	1,0000	1 517,00	1 577,68
60	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x65mm	buc			276,17 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117655	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	1,0000	216,70	221,03
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d50x50mm	buc			182,64 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117658	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d50x50mm	buc	1,0000	125,00	127,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
62	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x50mm	buc			229,56 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117661	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d65x50mm	buc	1,0000	171,00	174,42
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
63	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d65mm	buc			112,97 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411775	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод ст.сварной d65mm	buc	1,0000	56,70	57,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
64	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc			243,76 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440072	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	169,20	177,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
65	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc			191,26 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440073	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	119,20	125,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
66	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник ПЕ сварной d90x63mm	buc			1 183,59 30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	252315671321	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник ПЕ	buc	1,0100	1 023,30	1 033,53

1	2	3	4	5	6	7
		сварной д90х63мм				
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,57	59,66
67	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход ПЕ сварной д75х63мм	buc			382,36 30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	252315671322	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ сварной д75х63мм	buc	1,0100	230,00	232,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,57	59,66
68	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем д75мм	buc			249,15 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671375	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем д75мм	buc	1,0300	225,00	231,75
69	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем д63мм	buc			239,57 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671376	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем д63мм	buc	1,0300	215,70	222,17
70	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м (10шт)	m			77,82 5,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	30,00	1,83
	25212167155	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м	m	1,0050	72,00	72,36
		3.4.2. Тепловая изоляция тр-да д63мм L=3,5м				
71	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6м) из пенопласта ФПП-1толщ. 50мм	m2			202,24 6,30
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	30,00	6,30
	2521306716778	Folie polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6м) из пенопласта ФПП-1толщ. 50мм	m2	1,0100	194,00	195,94
72	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пароизоляция. слой из изола	m2			17,13 1,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,18
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,05	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,69
73	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Пароизоляция. слой из рубероида	m2			25,33 2,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,00	2,41
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,50	12,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	8,04	8,84
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,05	0,01
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	52,08	0,61
74	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu (Пароизоляц. слой из фольги алюминиевой)	m2			5,43 5,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	30,00	5,39
	26821326004921	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	12,00	0,04
75	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare.(Покрытие защитное из алюминия)	m2			70,43 19,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6430	30,00	19,30
	2732103652030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	1,2280	18,00	22,11
	2732103652040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	1,6050	18,00	28,89
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,79	0,13
76	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2			41,09 30,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	30,00	30,09
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,50	11,00
		3.4.3. Колодец водопроводный д1,5м-3шт				
77	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			697,17 289,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,00	202,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,70
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,84
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	13,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,03
78	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			883,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,00	883,00
79	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc			858,30 0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,30	858,30
80	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc			912,50 0,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
81	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
82	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
83	Preturi	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizorului					0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
84	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc			1 500,00
	28752742057	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
85		Scara	kg			14,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
86	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			707,97
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,69
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,64
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,19
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,95
		3.5. A1.6				
		3.5.1. Conducte si accesorii				
87	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d65mm	buc			862,02
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730565	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d65mm	buc	1,0000	813,00	845,52
88	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x65mm	buc			276,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117655	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	1,0000	216,70	221,03
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
89	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст.сварной d80x65mm	buc			103,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117659	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход ст.сварной d80x65mm	buc	1,0000	47,50	48,45
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
90	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc			243,76
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440072	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	169,20	177,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
91	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем d75mm	buc			249,15
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671375	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец- гладкий конец со ст. фланцем d75mm	buc	1,0300	225,00	231,75
92	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm	buc			136,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671298	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d63mm	buc	1,0300	115,80	119,27
93	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	buc			262,02

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d75 mm				17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712098	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	1,0300	237,50	244,62
94	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Тройник ПЕ сварной д75х63мм	buc			517,90 30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	252315671328	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник ПЕ сварной д75х63мм	buc	1,0100	364,20	367,84
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,57	59,66
95	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m			41,76 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216701863	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d63x3.0mm	m	1,0030	36,75	36,86
	34104400056041	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
96	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m			58,91 3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	30,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	30,00	1,08
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	51,34	51,49
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,90
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
97	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д89х3,5 mm	m			124,29 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2521216701891	Teava din otel д89х3,5мм	m	1,0100	89,00	94,38
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,50	0,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,36
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,50	1,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,50	1,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
98	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			68,59 41,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	30,00	41,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,95
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
99	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,05 1,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	30,00	1,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,14	2,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	128,00	3,84
100	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,12 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
101	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d80mm	buc			129,90 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411767	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод ст.сварной d80mm	buc	1,0000	73,30	74,77
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
		3.5.2. Тепловая изоляция тр-да д63мм L=3,8m				

1	2	3	4	5	6	7
102	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6m) из пенопласта ФПП-1 толщ. 50мм	m2			202,24 6,30
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	30,00	6,30
	2521306716778	Folie polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6m) из пенопласта ФПП-1 толщ. 50мм	m2	1,0100	194,00	195,94
103	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пароизоляция. слой из изола	m2			17,18 1,22
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,22
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,05	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,70
104	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Пароизоляция. слой из рубероида	m2			25,26 2,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,00	2,39
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	8,50	12,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	8,04	8,84
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,05	0,01
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	52,08	0,56
105	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu (Пароизоляция. слой из фольги алюминиевой)	m2			5,42 5,39
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	30,00	5,39
	26821326004921	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	12,00	0,03
106	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2			70,43 19,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6430	30,00	19,30
	2732103652030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	1,2280	18,00	22,11
	2732103652040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	1,6050	18,00	28,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,79	0,13
107	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2			41,08 30,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	30,00	30,08
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,50	11,00
		3.5.3. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
108	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			697,19 289,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,00	202,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,84
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	13,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,07
109	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. Placi prefabricate pt. camine KИI-15 (0,38 m3)	buc			883,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИI-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,00	883,00
110	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. Placi prefabricate pt. camine KИII1-15-1(0,27 m3)	buc			858,30 0,00
	26611264331527	Placi prefabricate pt. camine KИII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	858,30	858,30
111	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. Inel prefabricat pt. camine KИI-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИI-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
112	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
113	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
114		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
115	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			708,60 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
		3.6. A1.7				
		3.6.1. Conducte si accesorii				
116	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д89x3,5 mm	m			124,29 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2521216701891	Teava din otel д89x3,5mm	m	1,0100	89,00	94,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,50	0,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,36
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-lđ	kg	0,1400	13,50	1,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,50	1,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
117	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei	m2			68,59 41,40

1	2	3	4	5	6	7
		straturi de email)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	30,00	41,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,29
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,94
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,17
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
118	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d90x4.3mm	m			81,10 5,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	30,00	1,83
	2521216710824	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21d90x4.3mm	m	1,0050	72,00	72,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
119	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,52 2,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,14	3,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	128,00	6,40
120	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,12 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
121	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d80mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730561	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d80mm	buc	1,0000	813,00	845,52
122	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc			331,38 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117653	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	1,0000	270,83	276,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
123	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			249,01 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440071	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	174,20	182,91
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
124	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc			284,38 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671373	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc	1,0300	259,20	266,98
125	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d80mm	buc			129,90 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411767	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод ст.сварной d80mm	buc	1,0000	73,30	74,77
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
126	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d90 mm	buc			336,70 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712096	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	1,0300	310,00	319,30
127	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (2шт)	m			104,23 8,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,85

1	2	3	4	5	6	7
	252121671501	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	95,40	95,88
		3.6.2. Колодец водопроводный д2.0м-1шт				
128	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 002,38 335,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	30,00	234,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	30,00	100,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	950,00	272,61
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	750,00	196,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	670,00	58,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	8,50	367,35
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	25,00	196,95
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	13,50	36,27
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,05	30,26
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,39	0,35
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,50	1,14
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	3 300,00	133,43
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	171,90	348,96
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	52,08	8,13
129	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 695,80 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,80	1 695,80
130	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51 m3)	buc			1 800,00 0,00
	266112643321598	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
131	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 116,70 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 116,70	1 116,70
132	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
133	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc			1 500,00 0,00
	28752742057	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
134		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
135	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			708,60 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
		3.7. A1.8				

1	2	3	4	5	6	7
		3.7.1. Conducte si accesorii				
136	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d90x4.3mm	m			81,10 5,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	30,00	1,83
	2521216710824	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21d90x4.3mm	m	1,0050	72,00	72,36
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
137	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,52 2,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,14	3,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	128,00	6,40
138	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,12 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
139	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d80mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730561	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d80mm	buc	1,0000	813,00	845,52
140	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc			331,38 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117653	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	1,0000	270,83	276,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
141	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			249,01 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440071	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	174,20	182,91
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
142	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc			284,38 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671373	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc	1,0300	259,20	266,98
143	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d90 mm	buc			336,70 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712096	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	1,0300	310,00	319,30
144	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm Л=0,3м (4шт)	m			104,23 8,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,85
	252121671501	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	95,40	95,88
		3.7.2. Колодец водопроводный д2.0м-1шт				
145	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			973,04 265,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	30,00	180,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	30,00	85,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	950,00	272,61

1	2	3	4	5	6	7
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	670,00	58,26
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2590	217,00	56,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,50	1,14
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,39	0,35
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	12,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	171,90	288,79
146	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			1 695,80 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,80	1 695,80
147	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc			1 325,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
148	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 116,70 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 116,70	1 116,70
149	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
150	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
151		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
152	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			708,60 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
		3.8. A1.9				
		3.8.1. Conducte si accesorii				
153	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d65mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730565	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d65mm	buc	1,0000	813,00	845,52
154	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, д76х3 mm	m			96,19 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2521216701895	Teava din otel д76х3.0мм	m	1,0100	62,50	66,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,50	0,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,36
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,50	1,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,50	1,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
155	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			68,59 41,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	30,00	41,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,95
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
156	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d65mm	buc			112,97 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411775	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод ст.сварной d65mm	buc	1,0000	56,70	57,83
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
157	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc			243,76 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440072	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	169,20	177,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
158	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,26 3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	30,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,14	3,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	128,00	10,24
159	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,12 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
		3.9. A1.10				
		3.9.1. Conducte si accesorii				
160	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d76x3 mm	m			96,19 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2521216701895	Teava din otel d76x3.0mm	m	1,0100	62,50	66,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,50	0,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,36
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,50	1,98
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,50	1,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
161	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			68,59 41,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	30,00	41,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,95
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,18
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
162	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d65mm	buc			112,97 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411775	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод ст.сварной d65mm	buc	1,0000	56,70	57,83

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
163	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,26 3,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	30,00	3,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,14	3,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	128,00	10,24
164	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,12 0,12
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
165	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м (3шт)	m			77,81 5,45
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	30,00	1,83
	25212167155	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м	m	1,0050	72,00	72,36
		3.10. A1.1				
		3.10.1. Conducte si accesorii				
166	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d80mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730561	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d80mm	buc	1,0000	813,00	845,52
167	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			249,01 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440071	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	174,20	182,91
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
168	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc			284,38 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671373	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc	1,0300	259,20	266,98
169	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a riselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d150x80mm	buc			793,13 98,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,2700	30,00	98,10
	287527417582	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d150x80mm	buc	1,0000	591,60	603,43
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,9300	98,49	91,60
170	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, d89x4,5 mm	m			124,33 15,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	30,00	15,00
	2521216701891	Teava din otel d89x3,5mm	m	1,0100	89,00	94,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	19,00	3,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	38,00	5,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,50	0,62
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	17,00	0,36
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	13,50	1,99
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	25,50	1,53
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,03
171	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			68,64 41,43
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om.	1,3800	30,00	41,43
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	40,62	18,28
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	33,00	4,95
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	28,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,30	2,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
172	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm	piesa			541,27 147,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	30,00	81,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	30,00	65,40
	252121670133	Teava din otel d159mm	m	0,4000	150,00	61,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	12,80	6,75
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0890	15,00	1,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	19,00	6,23
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	38,00	21,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	98,49	296,45
173	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din PE d90mm	piesa			342,91 105,30
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	30,00	58,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	30,00	46,80
	252121670190	Teava din PE d90mm	m	0,4000	72,00	29,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	12,80	2,56
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0410	15,00	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	19,00	2,87
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	38,00	8,70
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	98,49	193,04
174	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Тройник PE100 d90 mm	buc			475,75 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712196	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник PE100 d90mm	buc	1,0300	445,00	458,35
175	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Заглушка PE100 d90 mm сварная	buc			236,79 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712197	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Заглушка PE100 d90 mm сварная	buc	1,0300	213,00	219,39
		3.10.2. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
176	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			697,19 289,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,00	202,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,84
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	13,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,07
177	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			883,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,00	883,00
178	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc			912,50 0,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
179	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50

1	2	3	4	5	6	7
180	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
181	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc			1 500,00 0,00
	28752742057	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
182		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
183	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			708,60 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
		3.11. A1.11				
		3.11.1. Conducte si accesorii				
184	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m			41,76 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216701863	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d63x3.0mm	m	1,0030	36,75	36,86
	34104400056041	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
185	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m			58,90 3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	30,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	30,00	1,08
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	51,34	51,49
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,90
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
186	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90x3,5mm	m			65,52 5,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	30,00	1,83
	2521216718244	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90x3,5mm	m	1,0050	56,50	56,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
187	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,05 1,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	30,00	1,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	20,14	2,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	128,00	3,84
188	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,52 2,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	30,00	2,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	20,14	3,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	128,00	6,40
189	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu	m			0,12 0,12

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 100 mm				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	30,00	0,12
190	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm	buc			136,67 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671298	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d63mm	buc	1,0300	115,80	119,27
191	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d90 mm	buc			336,70 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712096	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	1,0300	310,00	319,30
192	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Тройник ПЕ сварной д90х63мм	buc			1 183,59 30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	252315671321	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник ПЕ сварной д90х63мм	buc	1,0100	1 023,30	1 033,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,57	59,66
193	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Переход ПЕ сварной д75х63мм	buc			382,36 30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	252315671322	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ сварной д75х63мм	buc	1,0100	230,00	232,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,57	59,66
194	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,Переход ПЕ сварной д90х75мм	buc			516,69 30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	25231561327	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ сварной д90х75мм	buc	1,0100	363,00	366,63
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,50	60,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	74,57	59,66
		3.11.2. Тепловая изоляция тр-да д63мм L=6m				
195	IzK03C	Ecrane termoizolante din foi de polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6m) из пенопласта ФПП-1толщ. 50мм	m2			202,24 6,30
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2100	30,00	6,30
	2521306716778	Folie polietilena Тепловая изоляция трубопровода (д110мм L=6m) из пенопласта ФПП-1толщ. 50мм	m2	1,0100	194,00	195,94
196	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Пароизоляция. слой из изола	m2			17,54 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,50	14,45
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,05	0,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	52,08	0,68
197	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata	m2			25,68 2,40

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata cu mastic de bitum Пароизоляц. слой из рубероида				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,50	12,75
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	8,04	8,84
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,05	0,01
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,40
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	0,70
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	52,08	0,57
198	IzK03A	Ecrane termoizolante din foita de aluminiu (Пароизоляц. слой из фольги алюминиевой)	m2			5,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1800	30,00	5,40
	26821326004921	Folie aluminiu HD 0,02 x 350 mm Al 99	m2	0,0033	12,00	0,04
199	IzI08A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2			70,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6430	30,00	19,29
	2732103652030	Tabla de aluminiu HD 0,4 x 1000 AL 99 S 428	kg	1,2280	18,00	22,10
	2732103652040	Tabla de aluminiu HD 0,5 x 1250 AL 99 S 428	kg	1,6050	18,00	28,89
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,79	0,13
200	IzI08A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla de aluminiu fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind grosimea de 0,4 mm cu circumferinta peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare. (Покрытие защитное из алюминия)	m2			41,09
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	30,00	30,09
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,50	11,00
		3.12. C1.3				
		3.12.1. Conducte si accesorii				
201	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m			103,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	30,00	11,10
	25212167028231	Teava din PVC SN4 d160 mm	m	1,0500	86,00	92,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
		3.13. C1				
		3.13.1. Conducte si accesorii				
202	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m			103,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	30,00	11,10
	25212167028231	Teava din PVC SN4 d160 mm	m	1,0500	86,00	92,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
203	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 160 mm	piesa			939,88
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,6200	30,00	198,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	30,00	30,00
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	75,0000	8,00	611,40
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,8000	25,00	20,38
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0026	715,00	2,15
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	171,90	77,36
		3.14. C1.4				
		3.14.1. Conducte si accesorii				
204	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d160 mm	m			103,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	30,00	11,10
	25212167028231	Teava din PVC SN4 d160 mm	m	1,0500	86,00	92,11
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		3.15. C1.5				
		3.15.1. Conducte si accesorii				
205	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m			41,75 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216701863	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d63x3.0mm	m	1,0030	36,75	36,85
	34104400056041	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
206	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63 mm	buc			136,67 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671298	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d63mm	buc	1,0300	115,80	119,27
		3.16. C1.6				
		3.16.1. Conducte si accesorii				
207	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m			58,91 3,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	30,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	30,00	1,08
	25212167100011	Teava polietilena	m	1,0030	51,34	51,49
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,83	0,90
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
208	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d75 mm	buc			262,02 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712098	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	1,0300	237,50	244,62
209	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d65mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730565	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d65mm	buc	1,0000	813,00	845,52
210	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан обратный фланцевый d65mm	buc			1 594,18 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	28741173506	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Клапан обратный фланцевый d65mm	buc	1,0000	1 517,00	1 577,68
211	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d65x65mm	buc			276,17 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117655	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d65x65mm	buc	1,0000	216,70	221,03
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
212	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc			243,76 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440072	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	169,20	177,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
213	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Фланец стальной глухой d65 mm	buc			208,00 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	28752741152	Piese de legatura Фланец стальной глухой d65	buc	1,0000	169,20	169,20

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,50	2,00
214	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем д75мм	buc			249,15 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671375	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем д75мм	buc	1,0300	225,00	231,75
215	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м (2шт)	m			77,86 5,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	30,00	1,85
	25212167155	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d90mm Л=0,3м	m	1,0050	72,00	72,36
		3.16.2. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
216	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			697,19 289,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,00	202,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,84
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	13,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,07
217	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. Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			883,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,00	883,00
218	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. Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc			912,50 0,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КИП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
219	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. Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
220	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
221	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc			1 500,00 0,00
	28752742057	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
222		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
223	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			708,60 193,50

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
		3.17. C1.2				
		3.17.1. Conducte si accesorii				
224	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN8 SDR21 d63x3mm	m			41,76 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	2521216701863	Teava polietilena PE100 PN8 SDR21 d63x3.0mm	m	1,0030	36,75	36,86
	34104400056041	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
225	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем д63мм	buc			239,57 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671376	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем д63мм	buc	1,0300	215,70	222,17
226	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc			331,38 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117653	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	1,0000	270,83	276,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
		3.17.2. Клапан -захлопка д50мм (1шт)				
227	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,66 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
228	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			709,67 192,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	192,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	318,17
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	129,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	16,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	50,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	3,00
229	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			191,26 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	28752744073	Flansa din otel pentru sudura д50мм	buc	1,0000	119,20	125,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
		3.18. A1.1.1				
230	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, Трубопровод гибкий ,армиров.спиралью ПВХ д137,4х6,2мм (д125) тип 1200S	m			289,91 11,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	30,00	11,10
	2521216702852	Трубопровод гибкий ,армиров.спиралью ПВХ д137,4х6,2мм (д125), тип 1200S	m	1,0500	260,30	278,79
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02
		3.19. A1.1				
		3.19.1. Conducte si accesorii				
231	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d90x3,5mm	m			65,52 5,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	30,00	3,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	30,00	1,83
	2521216718244	Teava polietilena PE100 PN6 SDR26 d90x3,5mm	m	1,0050	56,50	56,78
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
232	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d90 mm	buc			336,70 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	2523156712096	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE100 d90mm	buc	1,0300	310,00	319,30
233	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d80mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730561	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d80mm	buc	1,0000	813,00	845,52
234	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d65mm	buc			862,02 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730565	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная 30ч66р d65mm	buc	1,0000	813,00	845,52
235	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d50mm	buc			570,82 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	287411730550	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Задвижка чугунная фланцевая 30ч66р d50mm	buc	1,0000	533,00	554,32
236	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x80mm	buc			331,38 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117653	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d80x80mm	buc	1,0000	270,83	276,25
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
237	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст.сварной d80x50mm	buc			257,10 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117675	Piesa de legatura din otel pentru sudura Тройник ст.сварной d80x50mm	buc	1,0000	198,00	201,96
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
238	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Отвод ст.сварной d80mm	buc			129,90 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	287527411767	Piesa de legatura din otel pentru sudura Отвод ст.сварной d80mm	buc	1,0000	73,30	74,77
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
239	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст.сварной d80x65mm	buc			103,59 31,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2875274117659	Piesa de legatura din otel pentru sudura Переход	buc	1,0000	47,50	48,45

1	2	3	4	5	6	7
		ст.сварной d80x65mm				
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	98,49	23,64
240	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Фильтр чугунный фланцевый d65mm	buc			1 458,76 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	30,00	69,00
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila Фильтр чугунный фланцевый d65mm	buc	1,0000	1 376,00	1 389,76
241	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Кран шаровый в.р-н.р d15mm латунный	buc			61,53 16,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2874117300734	Armaturi cu actionare manuala sau mecanica. Кран шаровый в.р-н.р d15mm латунный	buc	1,0000	43,30	45,03
242	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			257,73 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	30,00	12,00
	33205000050	Armatura fina Манометр	buc	1,0100	243,30	245,73
243	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			249,01 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440071	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	174,20	182,91
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
244	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm	buc			243,76 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440072	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	169,20	177,66
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
245	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm	buc			191,26 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	287527440073	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	119,20	125,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
246	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc			284,38 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671373	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d90mm	buc	1,0300	259,20	266,98
247	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d63mm	buc			239,57 17,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	30,00	17,40
	252315671376	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка фланец-гладкий конец со ст. фланцем d63mm	buc	1,0300	215,70	222,17
248	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm LI=0,3м (6шт)	m			104,21 8,33
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	30,00	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	30,00	2,85
	252121671501	Teava polietilena Кожух PE80 PN6 SDR26 d110mm	m	1,0050	95,40	95,88
		3.19.2. Клапан -захлопка d50mm (1шт)				
249	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,66 6,30
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice	kg	1,0000	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	0,01
250	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			709,67 192,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	192,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	318,17
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	129,25
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	16,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	50,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	3,00
251	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			191,26 26,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	30,00	26,70
	28752744073	Flansa din otel pentru sudura д50мм	buc	1,0000	119,20	125,16
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	98,49	39,40
		3.19.3. Колодец водопроводный д2.0м-1шт				
252	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			973,04 265,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	30,00	180,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	30,00	85,20
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	950,00	272,61
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	670,00	58,26
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2590	217,00	56,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	12,50	1,14
	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,39	0,35
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	12,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	171,90	288,79
253	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. Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc			1 695,80 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine КИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 695,80	1 695,80
254	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51 m3)	buc			1 325,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine КИП1-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	1 325,00	1 325,00
255	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. Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc			1 116,70 0,00
	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine КИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 116,70	1 116,70
256	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
257	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
258		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
259	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			708,60

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
		3.19.4. Колодец водопроводный д1,5м-1шт				
260	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			697,19 289,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	30,00	202,49
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	30,00	86,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,84
	14111222017525	Piatra sparta	m3	0,2660	217,00	58,60
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,01
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	13,47
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	171,90	318,07
261	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. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			883,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	883,00	883,00
262	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. Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc			912,50 0,00
	26611264331528	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	912,50	912,50
263	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. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			687,50 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	687,50	687,50
264	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
265	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc			1 500,00 0,00
	28752742057	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
266		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
267	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			708,60 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	28,00	15,40

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
		3.19.5. Колодец водопроводный д1,0м-1шт				
268	AcE10B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana	m3			1 819,50 454,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	30,00	318,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,5500	30,00	136,50
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2720	845,00	232,87
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,1010	883,30	90,38
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,77
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	7,01
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	51,7200	8,50	446,21
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	25,00	101,51
	2320156200901	Motorina	kg	3,2000	13,50	43,84
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	33,7400	1,05	35,96
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,39	0,27
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	12,50	1,02
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 300,00	11,51
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,1800	171,90	374,78
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1900	52,08	9,87
269	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc			358,30 0,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	358,30	358,30
270	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc			287,50 0,00
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	287,50	287,50
271	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc			425,00 0,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	425,00	425,00
272	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc			312,50 0,00
	26611264331513	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	312,50	312,50
273	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
274		Scara	kg			14,00 0,00
	2775276309890	Scara	kg	1,0000	14,00	14,00
275	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			708,60 193,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	193,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	316,85
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	128,70
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	15,40
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	51,30

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,85
276	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 000,00	0,00
		3.19.6. Переход N1 закрытым способом через дамбу L=24m				1 000,00
277	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 (Groapa de lucru si primire)	100 m3			515,51
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	0,00
278	GD60F	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 421-520 mm	buc			2 047,20
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	58,3300	30,00	2 047,20
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,9100	30,00	1 749,90
279	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, (Опорный пакет из брусьев под домкраты-4шт)	m3			297,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	30,00	5 029,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	30,00	660,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 300,00	
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 300,00	3 300,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	12,50	825,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	18,50	62,50
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	92,50
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,20	1,75
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,10	0,70
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	17,25	0,35
280	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Опора N1 с монт.ручками-16шт)	kg			86,25
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	20,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	6,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	5,70
	2775276309886	Confecții metalice	kg	1,0000	14,00	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	14,00
281	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Упорная стенка с опорным пакетом из двутавра-1шт)	kg			0,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,00	20,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	6,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,00	
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	5,70
	2775276309886	Confecții metalice	kg	1,0000	14,00	0,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,79	14,00
282	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			0,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,00	708,34
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,62	193,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	33,00	
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	28,00	316,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	26,30	128,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	15,39
283	GA09C	Saparea tunelului si introducerea	m			51,28
						2,93
						1 683,45

1	2	3	4	5	6	7
		concomitenta a tevi de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn 426x4.5 mm				128,10
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,1700	30,00	125,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2521216701426	Teava din otel d426x4.5mm	m	1,0200	839,60	856,39
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,6500	8,50	99,03
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,2100	35,20	7,39
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0020	3 300,00	6,60
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,2800	38,00	10,64
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	12,80	1,15
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2000	13,50	2,70
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,6000	13,50	8,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0900	19,00	1,71
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,00	0,90
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2600	98,49	25,61
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,4000	171,90	240,66
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0800	52,08	4,17
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,4200	204,44	290,30
284	IzL11B	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=250-500 mm	m2			88,08 21,30
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5500	30,00	16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	30,00	3,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	30,00	1,20
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	2,39	0,48
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	40,62	20,31
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	26,30	0,97
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	13,00	29,64
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	3,00	0,09
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	12,65	2,31
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0360	25,00	0,90
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0590	171,90	10,14
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,1930	10,00	1,93
285	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 (Groapa de lucru si primire)	100 m3			237,82 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	218,11	237,82
286	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv (Groapa de lucru si primire)	100 m3			594,67 264,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,00	264,61
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	35,00	330,05
		3.20. НК1(Площадка В)				
287	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50x3mm	m			36,49 1,62
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	30,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	30,00	0,54
	252121618632	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50x3mm	m	1,0030	31,50	31,59
	34104400056041	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	72,00	2,88
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		3.21. НК1(Площадка В)				
288	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d110 mm	m			68,21 11,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	30,00	11,10
	25212167028237	Teava din PVC SN4 d110 mm	m	1,0500	53,30	57,08
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	21,84	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		3.22. Колюдцы канализац-4шт				
289	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Бетон В15на лоток-1,26м3)	m3			1 490,16 416,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	30,00	291,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	30,00	124,81
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		950,00	661,33
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	80,00	10,48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	670,00	51,82
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,65	1,33
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	171,90	324,90
290	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Бетон В15на лоток-1,79м3)	m3			1 994,92 334,81
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	30,00	234,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	30,00	100,51
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		950,00	1 056,21
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	80,00	11,28
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	670,00	55,35
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	750,00	75,93
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	8,50	68,34
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	25,00	150,75
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	13,50	20,35
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,05	20,05
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,65	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	171,90	197,52
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	52,08	3,17
291	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc			358,30 0,00
	26611264331510	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3)	buc	1,0000	358,30	358,30
292	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc			883,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3)	buc	1,0000	883,00	883,00
293	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 м3)	buc			312,50 0,00
	26611264331513	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 м3)	buc	1,0000	312,50	312,50
294	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc			425,00 0,00
	26611264331511	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 м3)	buc	1,0000	425,00	425,00
295	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 м3)	buc			475,00 0,00
	266112643315203	Inel prefabricat pt. camine КЦ 15-6(0,265 м3)	buc	1,0000	475,00	475,00
296	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc			687,50 0,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 м3)	buc	1,0000	687,50	687,50
297	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			287,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,1 m3)				
	26611264331515	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-1(0,1 m3)	buc	1,0000	287,50	287,50
298	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2(0,1 m3)	buc			350,00 0,00
	266112643315150	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-10-2(0,1 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
299	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc			75,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
300	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-3(0,06 m3)	buc			137,50 0,00
	266112643315455	Inel de reazem KII7-3(0,06m3)	buc	1,0000	137,50	137,50
301	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila B125	buc			1 000,00 0,00
	28752742053	Capac din fonta ductila B-125	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
302	Preturi furnizorului	Capac din fonta ductila C-250	buc			1 500,00 0,00
	28752742057	Capac din fonta ductila C-250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
303	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 698,88 161,76
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	30,00	134,12
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	30,00	27,65
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,32	1 308,08
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	650,00	152,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,14	8,69
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	171,90	67,41

APROBAT:

Intocmit
SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.