

Investitor
Obiect**Proectare retelelor de apeduct si canalizare pe str.
Stefan cel Mare s.Colonita, mun. Chisinau****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Rețele de apa exterioara. Lista cu cant. nr.2-1-1n
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC03B 1	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			567,850
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	277,00	567,850
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			92,700
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	45,00	92,700
3	TsA16B 1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			59,850
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	45,00	54,450
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,1200	45,00	5,400
4	TsC03B 11	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	100 m3			650,950

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II in conditiile gospodarii apelor				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	277,00	650,950
5	TsA10B 2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.	m3			125,100
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,7800	45,00	125,100
6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			614,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,000
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	21,00	218,400
7	TsC26A 1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			380,377
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	288,00	380,377
8	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			623,511
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	277,00	623,511
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,109
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	199,00	6,109
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3			132,209

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	45,00	16,217
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,792
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	288,00	115,200
11	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			13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapatari orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			27,870
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	31,00	26,970
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,00	0,900
13	TsD02A 1	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			313,926
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	288,00	313,926
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			491,609
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,00	273,419
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	21,00	218,190
15	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3			142,250

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	45,00	27,450
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	112,00	114,800
16	AcF03C	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 piatra sparta	m3			267,900
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,1700	45,00	52,650
	142110220 6036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	210,00	215,250
17	TsF05B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			23,064
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3600	45,00	16,200
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	33,00	0,059
	281123631 0108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprajinirea sapaturilor	buc	0,0030	122,00	0,366
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	6 200,00	6,200
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	16,00	0,238
18	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			15,300
	295227000 3330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	9,00	15,300
19	TsC03B 11	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			650,950
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	277,00	650,950

1	2	3	4	5	6	7
20	TsA10B 2	Sapatura manuala de pamint, in drenuri cu latimea de peste 1 m, cu evacuare manuala, in terenuri cu impingeri mari si sprijiniri puternice, in pamint imbibat cu apa adincimea sapaturii 0-2 m, teren mijlociu.	m3			125,100
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,7800	45,00	125,100
21	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			13,950
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	45,00	13,950
22	TsD04A	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 necoeziv	m3			40,050
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	45,00	39,150
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,00	0,900
23	TsD02A 1	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			314,182
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	288,00	314,182
24	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			615,164
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	45,00	396,955
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	21,00	218,209

1	2	3	4	5	6	7
25	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			22,981
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3600	45,00	16,200
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	33,00	0,060
	281123631 0108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	122,00	0,368
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	6 200,00	6,115
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	16,00	0,238
26	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			15,300
	295227000 3330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	9,00	15,300
27	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 150 mm Задвижка чугу.флянц. с обрезн.диском д150мм	buc			31,500
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	45,00	31,500
	287411730 00001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=150mm	buc	1,0000	0,00	0,000
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm Vana din fonta d=100mm	buc			1 376,750
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	45,00	24,750
	287411730 00002	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=100mm	buc	1,0000	1 300,00	1 352,000
29	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			487,627
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,00	122,400

1	2	3	4	5	6	7
	287527732 4200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	0,00	0,000
	287527410 8000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	322,00	325,220
	251373662 1815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	66,00	9,064
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,55	20,604
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,424
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	112,00	7,915
30	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 150 mm	buc			284,978
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	45,00	45,900
	287527442 82001	Flansa rotunda libera d150mm	buc	1,0000	210,00	214,200
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,332
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,66	13,546
31	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 100 mm	buc			244,861
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	45,00	26,100
	287527442 82002	Flansa rotunda libera d100mm	buc	1,0000	188,00	193,640
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,443
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,66	13,678
32	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 150 mm	buc			383,770
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	45,00	135,900
	287527440 01003	Flansa din otel pentru sudura d150mm	buc	1,0000	210,00	220,500
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	23,00	27,370
33	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din	m			124,031

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, PE100 SDR17 PN10 d160x9,5				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	45,00	7,470
	252121670 10011	Teava din polietilena PE100SDR17 PN10 d160x9,5	m	1,0150	112,00	115,385
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	120,00	0,438
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,450
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	23,00	0,287
34	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d110x6,6	m			110,646
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1830	45,00	8,235
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	45,00	4,275
	252121671 000112	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d110x6,6	m	1,0050	76,00	76,380
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,70	0,756
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	210,00	21,000
35	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,090
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	45,00	4,500
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	9,00	1,350
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	78,00	6,240
36	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			0,272
	713608002	Montator conducte	h-om	0,0041	45,00	0,184

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	44,00	0,088
37	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Cot PE90* PN10 d160	buc			294,910
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,9100	45,00	40,950
	252315671 38113	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE90* PN10 d160mm	buc	1,0100	210,00	212,100
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	23,00	20,930
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	23,00	20,930
38	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Cot PE90* PN10 d110mm	buc			259,040
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,7600	45,00	34,200
	252315671 38114	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE90* PN10 d110	buc	1,0100	188,00	189,880
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7600	23,00	17,480
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7600	23,00	17,480
39	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Cot PE45* PN10 d160mm	buc			408,030
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,9100	45,00	40,950
	252315671 38115	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE45* PN10 d160	buc	1,0100	322,00	325,220
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	23,00	20,930
	311032000	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	0,9100	23,00	20,930

1	2	3	4	5	6	7
	2304	interna de 20-39 kva				
40	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE45* PN10 d110mm	buc			325,500
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,2000	45,00	54,000
	252315671 38116	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE45* PN10 d110	buc	1,0100	210,00	212,100
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	23,00	24,840
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	32,00	34,560
41	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 180 mm Муфта электрофузионная д=180мм	buc			820,270
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,5000	45,00	67,500
	252315671 38117	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Муфта электрофузионная д=180мм	buc	1,0100	677,00	683,770
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	23,00	34,500
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	23,00	34,500
42	GD53F	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 180 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Переход ПЕ д180x160мм	buc			524,690
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,9600	45,00	43,200
	252315671 38118	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ д180x160	buc	1,0100	433,00	437,330
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9600	23,00	22,080
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9600	23,00	22,080
43	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu	buc			395,910

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Переход ПЕ д160x110				
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,9100	45,00	40,950
	252315671 38119	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ д160x110	buc	1,0100	310,00	313,100
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	23,00	20,930
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	23,00	20,930
44	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Переход ПЕ - сталь д160x150	buc			430,250
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,9100	45,00	40,950
	252315671 38110	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ -сталь д160x150	buc	1,0100	344,00	347,440
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	23,00	20,930
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	23,00	20,930
45	GD53C	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 110 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Переход ПЕ - сталь д110x100	buc			394,380
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,7600	45,00	34,200
	252315671 381112	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Переход ПЕ-сталь д110x100	buc	1,0100	322,00	325,220
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,7600	23,00	17,480
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,7600	23,00	17,480
46	GD53E	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace	buc			172,700

1	2	3	4	5	6	7
		bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului) Втулка под флянец д160				
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	0,9100	45,00	40,950
	252315671 381113	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Втулка под флянец д160	buc	1,0100	89,00	89,890
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,9100	23,00	20,930
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,9100	23,00	20,930
47	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125- 250 mm Пожарная поставка чугунная прох . флянц. д150	buc			635,916
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	45,00	216,900
	287527411 000014	Piesa de legatura din fonta Пожарная поставка чугунная прох.фланц д150	buc	1,0000	344,00	361,200
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,667
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	21,00	46,150
48	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Тройник полиэтиленовый Рн10 д180x180	buc			702,100
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,5000	45,00	67,500
	252315671 381115	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник полиэтиленовый Рн10 д180x180	buc	1,0100	560,00	565,600
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	23,00	34,500
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	23,00	34,500
49	GD54F	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 180 mm Тройник полиэтиленовый Рн10 д180x160	buc			596,050
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,5000	45,00	67,500

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 381116	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Тройник полиэтиленовый Рн10 д180x160	buc	1,0100	455,00	459,550
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,5000	23,00	34,500
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5000	23,00	34,500
50	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125- 250 mm Крест чугуный фланцевый д150x150	buc			1 102,118
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	45,00	216,900
	287527411 000016	Piesa de legatura din fonta Крест чугуный фланцевый д150x150	buc	1,0000	788,00	827,400
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,660
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	21,00	46,158
51	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125- 250 mm Тройник чугуный фланцевый с пожарной поставкой д150x150	buc			869,018
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	45,00	216,900
	287527411 000017	Piesa de legatura din fonta Тройник чугуный фляцевый с пожарной поставкой д150x150	buc	1,0000	566,00	594,300
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,660
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	21,00	46,158
52	AcE51D	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 150 mm Врезка д150x200	piesa			540,071
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7300	45,00	122,850
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,1800	45,00	98,100
	252121670 10001	Teava din otel д150	m	0,4000	233,00	96,229
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5100	188,00	99,076
	241111590 4520	Acetilena	m3	0,0890	320,00	29,440

1	2	3	4	5	6	7
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3180	28,00	9,184
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	0,5400	34,00	18,972
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	3,0100	22,00	66,220
53	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm Врезка д110x100	piesa			315,046
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	45,00	87,750
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	45,00	70,200
	252121670 10002	Teava din otel d110	m	0,4000	123,00	50,922
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	188,00	37,600
	241111590 4520	Acetilena	m3	0,0410	320,00	13,440
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1460	28,00	4,228
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	34,00	7,786
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	22,00	43,120
54	pret de piata	Сигнальная лента	buc			0,816
	291312450 31001	Сигнальная лента	buc	1,0000	0,80	0,816
55	GD59C	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 161-250 mm Переход закрытым способом д219x4 -- L=15,4m	m			770,611
	811310007 0200	Sondor mecanic	h-om	4,7000	45,00	211,500
	421434002 6831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,9400	45,00	42,300
	252121671 60023	Teava de otel sau polietilena d 219x4	m	1,0030	233,00	233,691
	410012620 2818	Apa	m3	0,5600	10,00	5,600
	142210220 5642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	33,6000	3,00	100,800
	295227000 1813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,9400	188,00	176,720
56	IzA10B	Curatirea suprafetei tablei negre linse cu perie de sirma si smirghel pentru aplicarea protectiei anticorozive cu white spirit	m2			35,639

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	45,00	31,048
	288111600 1965	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 40 foi S 1582	buc	0,3000	5,00	1,500
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1350	22,00	2,971
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	4,00	0,120
57	IzL02A	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind normala	m2			63,514
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	45,00	1,350
	713405001 3240	Izolator - termic	h-om	0,3200	45,00	14,400
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0300	45,00	1,350
	742000000 0500	Tractorist	h-om	0,0200	45,00	0,900
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	9,00	0,936
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0400	8,00	8,320
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	22,00	1,012
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,1420	14,00	15,988
	232015620 0951	Motorina motor Diesel-ld	kg	1,1420	14,00	15,988
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,0300	4,00	0,120
	295227000 4031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1500	21,00	3,150
58	CF01F	Prepararea mortarelor pentru tencuiele si sape: mortar ciment M 100-T (fara adaos de var) preparat cu malaxorul in santier	m3			954,000
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	45,00	45,000
	265112210 0021	Ciment pentru amorsaj II-B 32,5 (M30)	kg	437,5000	1,60	700,000
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	1,2800	155,00	201,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	10,00	3,000
	295227000 4001	Malaxor argila	h-ut	0,3500	15,00	4,500
59	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3			1 060,944

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	45,00	303,750
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	45,00	130,048
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	810,00	163,584
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	78,00	9,498
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	621,00	6,284
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	210,00	56,696
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	7,00	0,782
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,299
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	123,00	0,502
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	210,00	388,500
60	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИД-15	buc			1 025,000
	266112643 315201	Placi prefabricate pt. camine KИД-15	buc	1,0000	1 025,00	1 025,000
61	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИ15-9	buc			740,000
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	740,00	740,000
62	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИ15-9a	buc			755,000
	266112643 315222	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a	buc	1,0000	755,00	755,000
63	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, KИП1-15-2	buc			855,000
	266112643 315231	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-2	buc	1,0000	855,00	855,000
64	AcE11,	Elemente din beton armat	buc			85,000

1	2	3	4	5	6	7
	10B1	prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 КЦО-1				
	266112643 309111	Inel de reazem КЦО-1	buc	1,0000	85,00	85,000
65	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 0.7 КЦ7-3	buc			170,000
	266112643 309131	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	1,0000	170,00	170,000
66	pret de piata	Costul capacelor din fonta tip "T"	buc			1 034,000
	287527420 00011	Costul cappelor din fonta tip "T"	buc	1,0000	1 034,00	1 034,000
67	pret de piata	Стремянки	buc			16,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,00	16,000
68	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			340,921
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,768
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	31,00	161,238
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,915
69	pret de piata	Стоимость закладных деталей МС.....	kg			17,000
	243011610 32181	Закладные деталей МС	kg	1,0000	17,00	17,000
70	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			341,071
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	45,00	171,870
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	31,00	161,252

1	2	3	4	5	6	7
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	22,00	7,950
71	CF07C1	Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 0,5 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			42,058
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,7500	45,00	33,750
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	45,00	4,500
	266410210 2002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	622,00	3,734
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,012
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	21,00	0,042
72	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			344,075
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	45,00	63,000
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	210,00	266,654
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,00	0,450
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	78,00	13,586
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	78,00	0,386
73	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			104,776
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0900	45,00	4,050
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 400,00	99,382
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	178,00	0,539
	271060342	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	16,00	0,128

1	2	3	4	5	6	7
	0379					
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	78,00	0,677
74	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			13,123
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	31,00	8,990
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	322,00	1,127
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	9,00	0,360
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	9,00	2,646
75	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			82,376
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	31,00	49,600
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	377,00	7,201
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	12,00	9,300
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	21,00	16,275
76	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			720,152
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	277,00	720,152
77	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			182,760
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	45,00	40,500
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	112,00	123,200
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	22,00	4,620
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,00	13,440
78	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% din piatra sparta)	m3			184,360
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,550

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	210,00	120,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	22,00	4,620
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,00	13,440
79	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			103,292
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 400,00	99,400
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	178,00	0,534
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	16,00	0,128
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	78,00	0,312
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	55,00	0,220
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	112,00	0,448
80	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			135,858
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 400,00	131,600
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	178,00	0,534
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,176
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	78,00	0,413
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	55,00	0,292
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	112,00	0,594
81	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			17,183
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	45,00	13,050
	268111600	Disc armat cu segm. diamant crest. larg.	buc	0,0035	322,00	1,127

1	2	3	4	5	6	7
	2000	d=400 mm				
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	9,00	0,360
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	9,00	2,646
82	DI109	Decaparea mecanizată a imbracamintei din beton asfaltic	m3			104,737
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	45,00	72,000
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	377,00	7,160
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	12,00	9,301
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	21,00	16,277
83	TsC03G 1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. III	100 m3			719,705
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	277,00	719,705
84	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă (50% din piatră spartă)	m3			184,369
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	45,00	44,551
	141112220 1752	Piatră spartă	m3	1,1500	210,00	120,759
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	22,00	4,620
	259227000 4021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	32,00	13,439
85	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanică	m2			103,291
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	45,00	2,250
	111100010 001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 400,00	99,398
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	178,00	0,535
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	16,00	0,128
	295224000 4010	Compactator static autopropulsat cu ruloari valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	78,00	0,312

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0040	55,00	0,220
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	112,00	0,448
86	TsC03G 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			720,117
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	277,00	720,117
87	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamioanela distanta de 3 km	t			15,123
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	199,00	15,123
		2. Lucrari de montare				
88	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 125-150 mm Задвижка чугунная флан. с обрез. диском д150мм	buc			31,500
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7000	45,00	31,500
	287411730 00001	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica d=150mm	buc	1,0000	0,00	0,000
89	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm Пож. гидрант д100мм	buc			487,627
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	45,00	122,400
	287527732 4200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,0000	0,00	0,000
	287527410 8000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	322,00	325,220
	251373662 1815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	66,00	9,064
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,55	20,604
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,30	2,424
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0700	112,00	7,915
90	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de	buc			274,716

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, avind diametrul de 125-250 mm Пож.подставка чугунная прох.фланц. д150мм				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	45,00	216,900
	287527411 00001	Piesa de legatura din fonta Пож.под.чугун флян. д150мм	buc	1,0000	0,00	0,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,667
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	21,00	46,150
91	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125- 250 mm Крест чуг. флан. с пож.под. д150x150мм	buc			274,718
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	45,00	216,900
	287527411 00004	Piesa de legatura din fonta Крест чугун.фланц. с пож.подст. д150x150мм	buc	1,0000	0,00	0,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,660
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	21,00	46,158
92	AcA24B	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 125- 250 mm Тройник чугун фланц с пож.подст. д150x150мм	buc			274,718
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8200	45,00	216,900
	287527411 00008	Piesa de legatura din fonta Тройник чугун.флан. с пож.подст. д150x150	buc	1,0000	0,00	0,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	11,00	11,660
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	2,0930	21,00	46,158
		3. Utilaje				
93	pret de piata	Задвижка чугунная фланцевая с обрез.диском д150мм	buc			4 567,500
	291312450 44001	Задвижка чуг.флян. с обрез.диском д150мм	buc	1,0000	4 500,00	4 567,500
94	pret de piata	Пож.гидрант д100мм	buc			4 161,500
	291312450	Пож.гидрант д100мм	buc	1,0000	4 100,00	4 161,500

1	2	3	4	5	6	7
	44002					
95	pret de piata	Пож.подст.чугуная прох.фланц. д150мм	buc			771,400
	291312450 44003	Пож.подставка чугун. прох.фланц д150мм	buc	1,0000	760,00	771,400
96	pret de piata	Крест чугун. фланц. с пож.подст. д150x150мм	buc			687,155
	291312450 44004	Крест чугун.фланц. с пож.подст. д150x150	buc	1,0000	677,00	687,155
97	pret de piata	Тройник чугун. фланц. с пож.под. д150x150мм	buc			890,155
	291312450 44007	Тройник чугун. фланц. с пож. подст. д150x150	buc	1,0000	877,00	890,155

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)