

Investitor
Obiect**Renovarea sistemului de aprovizionare cu apa
potabila a satului Grigorievca, r-ul Causani.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Rețele exterioare de alimentare cu apa. 2-1-1
(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. Utilaje				
1	pretul furnizoru lui	Hidrant	buc			3 512,100
	291312450 42001	Hidrant	buc	1,0000	3 450,00	3 512,100
		2. Lucrari de montare				
2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80 mm	buc			379,559
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	41,00	111,520
	287527410 8000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	233,00	235,330
	251373662 1815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	44,00	6,044
	287411582 1760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,55	12,524
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,77	6,222
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	0,0700	112,00	7,919
		3. Lucrari de constructie				
3	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			522,750
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	255,00	522,750
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3			84,460

1	2	3	4	5	6	7
		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,00	84,460
5	TsA16E 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 cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			108,650
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	41,00	98,810
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,2400	41,00	9,840
6	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			599,255
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	255,00	599,255
7	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			58,548
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	41,00	58,548
8	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	m3			118,335
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	31,00	18,910
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	97,00	99,425
9	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3			124,435

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	41,00	25,010
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	97,00	99,425
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	m3			227,550
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,8500	41,00	34,850
	142110220 0226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	188,00	192,700
11	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			573,750
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	255,00	573,750
12	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,032
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	188,00	12,032
13	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			122,008
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,00	14,761
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	0,847
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	266,00	106,400
14	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			9,610

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	31,00	9,610
15	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			24,150
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	31,00	23,250
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	9,00	0,900
16	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			289,941
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	266,00	289,941
17	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			471,450
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	31,00	273,420
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	21,00	198,030
18	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			90,000
	295227000 4704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	12,00	12,000
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	78,00	78,000
19	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d110mm	m			111,888
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1830	31,00	5,673
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	31,00	2,945

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	252121671 000111	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	1,0050	94,00	94,470
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,00	0,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	88,00	8,800
20	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75mm	m			69,389
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0720	41,00	2,952
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	41,00	1,476
	252121671 000112	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1,0030	59,00	59,177
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,80	0,864
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	112,00	4,480
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	11,00	0,440
21		Banda de avertizare	m			0,916
	291312450 42002	Banda de avertizare	m	1,0000	0,90	0,916
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,520
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	41,00	1,640
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	9,00	0,900
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	166,00	4,980
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			4,920
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	31,00	2,170
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	7,00	1,050
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	34,00	1,700
24	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m			0,214

1	2	3	4	5	6	7
		pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	41,00	0,168
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	23,00	0,046
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d100mm	buc			1 166,550
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,00	22,550
	287411730 00001	Vana din fonta d100mm	buc	1,0000	1 100,00	1 144,000
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Подставка под пожарный гидрант д100мм	buc			336,150
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,00	43,050
	287527411 01501	Подставка под пож.гидрант д100мм	buc	1,0000	277,00	282,540
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	44,00	10,560
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец под пож.гидрантом д100мм	buc			251,490
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,00	36,490
	287527440 01001	Флянец под пож. гидрантом д100мм	buc	1,0000	188,00	197,400
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	44,00	17,600
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Флянец под втулку д100мм	buc			171,690
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,00	36,490
	287527440 01002	Флянец под втулку д100мм	buc	1,0000	112,00	117,600
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	44,00	17,600

1	2	3	4	5	6	7
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Втулка ПЕ д100мм под фланец	buc			124,720
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,00	23,780
	252315671 381123	Втулка ПЕ под флянец Д=100мм	buc	1,0300	98,00	100,940
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Отвод ПЕ д110мм	buc			1 362,780
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,00	23,780
	252315671 38113	Отвод ПЕ д110мм	buc	1,0300	1 300,00	1 339,000
31	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Фланец д100мм	buc			251,490
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,00	36,490
	287527440 01004	Флянец д100мм	buc	1,0000	188,00	197,400
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	44,00	17,600
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Тройник ст. д100/100мм	buc			624,810
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,00	43,050
	287527411 01502	Тройник ст. д100/100мм	buc	1,0000	560,00	571,200
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	44,00	10,560
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Переход ст. д100/75мм	buc			380,010
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,00	43,050
	287527411 01503	Переходник ст. д100/75мм	buc	1,0000	320,00	326,400
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	44,00	10,560
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane,	buc			1 041,750

1	2	3	4	5	6	7
		robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Клапан захлопка д100мм				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,00	22,550
	287411730 00002	Клапан захлопка д100мм	buc	1,0000	980,00	1 019,200
35	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN5 d315mm	m			248,635
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	41,00	8,077
	252121670 10014	Teava din polietilena PE80 PN5 d315mm	m	1,0150	233,00	238,861
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	155,00	0,564
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	18,00	0,540
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	44,00	0,594
36	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN5 d200mm	m			218,629
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	41,00	6,806
	252121670 10015	Teava din polietilena PE80 PN5 d200mm	m	1,0150	204,00	210,167
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	155,00	0,566
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	18,00	0,540
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	44,00	0,549
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка ПЕ д100/25мм	buc			56,740
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,00	23,780
	252315671 38116	Седелка ПЕ д100/25мм	buc	1,0300	32,00	32,960

1	2	3	4	5	6	7
38	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Седелка ПЕ д75/25мм	buc			47,470
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,00	23,780
	252315671 38118	Седелка ПЕ д75/25мм	buc	1,0300	23,00	23,690
39	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B20	m3			1 377,087
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	41,00	349,730
	266310210 00001	Beton B20	m3	1,0300	970,00	1 009,123
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,909
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	18,00	6,300
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	21,00	6,825
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	7,00	4,200
40	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm	piesa			273,028
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	41,00	79,950
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	41,00	63,960
	252121670 10009	Teava din otel d100mm	m	0,4000	112,00	46,368
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1930	18,00	3,600
	241111590 4520	Acetilena	m3	0,0410	21,00	0,892
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	27,00	4,077
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2210	33,00	7,540
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	34,00	66,640
41	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 (Beton M100 -0,75m3)	m3			1 068,625

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	41,00	276,750
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	41,00	118,490
	266310210 09331	Beton de ciment clasa M100	m3	0,1990	966,00	195,113
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	88,00	10,717
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,815
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	210,00	56,693
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	11,00	1,228
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,299
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	13,019
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	210,00	388,500
42	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M100 - 0,75m3)	m3			1 797,027
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	41,00	395,239
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	31,00	128,030
	266310210 09331	Beton de ciment clasa M100	m3	0,1990	833,00	168,236
	266310210 0945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	833,00	224,884
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	67,00	8,162
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	670,00	6,787
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	9,00	374,169
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	23,00	93,380
	232015620 0901	Motorina	kg	2,5200	15,00	38,367
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,33	39,459
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	11,00	1,228
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	16,00	1,299
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	1 800,00	7,309
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	155,00	306,901

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	24,00	3,576
43	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. KИД- 15	buc			858,000
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	858,00	858,000
44	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. KИД-15- 9a	buc			691,000
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KИД-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	691,00	691,000
45	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. KИП1- 15-1	buc			857,000
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15- 1(0,27 m3)	buc	1,0000	857,00	857,000
46	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. KИП2- 15-1	buc			865,000
	266112643 315231	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15- 1(0,27 m3)	buc	1,0000	865,00	865,000
47	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. KИО-1	buc			80,000
	266112643 30911	Inel de reazem KИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
48		Scara cu vanguri din otel	kg			12,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	12,00	12,000
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t			668,214

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				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,00	264,093
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	33,00	257,423
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	23,00	89,708
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,135
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,954
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,00	3,900
50	pret den piata	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			988,000
	28752742000011	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	988,00	988,000
51	pret din piata	Capac cu rama din fonta tip T	buc			1 015,000
	28752742000012	Capacul cu rama din fonta tip T	buc	1,0000	1 015,00	1 015,000
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			335,621
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	41,00	47,147
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,215
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	2,089
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	133,00	20,357
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	166,00	3,814
53	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			108,240
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	41,00	11,890
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,00	2,460

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	111100020 0010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 300,00	93,600
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0- 3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,290
54	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 Beton M200 =0m3	m3			1 127,150
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	41,00	320,200
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	41,00	137,340
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	0,00	0,000
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	88,00	12,363
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	670,00	55,234
	266310210 0919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	977,00	99,130
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	9,00	72,360
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	23,00	138,684
	232015620 0901	Motorina	kg	1,5000	15,00	22,610
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,33	25,397
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,125
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	210,00	241,244
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	24,00	1,463
55	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. Placiprefabricate pt. camine KИД-15	buc			858,000
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	858,00	858,000
56	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KИД-15-6	buc			377,000

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 315211	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,0000	377,00	377,000
57	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KIQ-15-6a	buc			377,000
	266112643 315212	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6a	buc	1,0000	377,00	377,000
58	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KIQ-15-9a	buc			691,000
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	691,00	691,000
59	pret din piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KIQII1-15-1	buc			857,000
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	857,00	857,000
60	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana. KIQO-1	buc			80,000
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
61	pret de piata	Capac cu rama din fonta tip L	buc			988,000
	287527420 00011	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	988,00	988,000
62	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			335,504
	712902001	Pavator	h-om	1,1500	41,00	47,150

1	2	3	4	5	6	7
	2800					
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	200,00	262,182
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	2,086
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	133,00	20,313
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	166,00	3,773
63	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundație existentă, în grosime de 3,0 cm	m2			108,240
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,2900	41,00	11,890
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	41,00	2,460
	111100020 0010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 300,00	93,600
	142110220 0513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	145,00	0,290
64		Scara cu vânguri din oțel	kg			15,000
	281123630 5661	Scara cu vânguri din oțel	kg	1,0000	15,00	15,000
65	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t			667,800
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,00	265,133
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	33,00	257,400
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	23,00	88,933
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	11,733
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,600
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,00	4,000
66	DC04B	Taierea cu mașina cu discuri diamantate a rosturilor de contracție și dilatație în betonul de uzură la drumuri	m			16,688
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	41,00	11,890

1	2	3	4	5	6	7
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	344,00	1,204
	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	11,00	3,234
67	DI109	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din beton asfaltic	m3			105,823
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	41,00	65,600
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0191	320,00	6,121
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	11,00	8,526
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	33,00	25,577
68	TsC03C 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 depozit teren catg. III	100 m3			598,400
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	255,00	598,400
69	TsC54A	Strat de fundație din nisip	m3			181,997
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,00	36,900
	142110220 0525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0- 7,0 mm	m3	1,1000	112,00	123,200
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,900
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,717
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	34,00	14,280
70	TsC54B k=0,5	Strat de fundație din piatră spartă K=0,5 la costul petrisului	m3			183,240
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,00	40,590
	141112220 1752	Piatră spartă	m3	1,1500	210,00	120,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	9,00	0,900
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	32,00	6,720
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	34,00	14,280
71	DB19H k=1,15	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în	m2			230,468

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica				
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0700	41,00	2,870
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 350,00	222,750
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	177,00	0,531
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0190	12,00	0,228
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	133,00	1,222
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	102,00	0,937
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	210,00	1,930
72	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0cm, cu asternere manuala k=1,286	m2			166,289
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	41,00	6,327
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	157,159
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	177,00	0,684
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,170
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	133,00	1,948
73	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			663,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	255,00	663,000
74	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,924
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	188,00	19,924
75	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			127,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	41,00	15,580
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	210,00	0,000

