

Investitor
Obiect**Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă
sat. Sircova, r-ul Rezina****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Castel de apă V=50m³ H=18m. Platforma A1
(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	pret de piață	Castel de apă V=50m ³ . H=18m.	buc			191 384,000
	291312450 42001	Castel de apă V=50m ³ . H=18m.	buc	1,0000	188 000,00	191 384,000
		2. Lucrări de montare				
2	CL51A	Turn din oțel, montat fără tiranți, înălțime până la 50 m.	t			4 996,640
	931006001 9930	Muncitor	h-om	91,0000	41,00	3 731,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	4,9500	122,00	603,905
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	5,3800	123,00	661,735
		3. Lucrări de construcție				
3	TsC03B 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 cat. II	100 m ³			567,801
	295226000 3501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	277,00	567,801
4	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³			84,460
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	41,00	84,460
5	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe	100 m ³			1 882,712

1	2	3	4	5	6	7
		terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	41,00	7,817
	410012620 2818	Apa	m3	0,4000	9,00	3,600
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	90,00	10,080
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	90,00	219,600
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	310,00	632,400
	341054000 00012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	133,00	321,860
	341054000 00013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	133,00	329,840
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,2900	277,00	357,515
6	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			622,521
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	277,00	622,521
7	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			9,982
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	156,00	9,982
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			126,579
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	41,00	14,674
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	210,00	1,105
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	277,00	110,800
9	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			302,005
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	277,00	302,005
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3			714,889

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	41,00	361,620
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	34,00	353,269
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 427,470
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	41,00	279,210
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	210,00	1 071,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,5000	9,00	4,500
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	34,00	72,760
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3			1 174,347
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	41,00	164,000
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,00	16,400
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	900,00	936,333
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,913
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	7,00	4,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,500
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			112,450

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,00	8,200
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,4000	41,00	57,400
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	17,00	1,360
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	15,00	1,500
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	1 500,00	2,234
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	3 200,00	1,362
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	3 200,00	35,234
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	210,00	4,200
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,271
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,790
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,410
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,410
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	21,00	0,315
15	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			675,496
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,00	264,183
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	33,00	257,400
	243022610	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,609

1	2	3	4	5	6	7
	0814					
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,504
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,904
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,00	3,896
16	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			27,147
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	41,00	2,460
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	9,00	15,300
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,00	0,680
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	780,00	0,475
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	7,00	7,910
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	12,00	0,011
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	24,00	0,311
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			345,490
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	41,00	47,132
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	210,00	275,374
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	2,090
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	112,00	17,141
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	166,00	3,753
18	DB16A K=0,9	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu asternere manuala (K=0,9)	m2			76,164

1	2	3	4	5	6	7
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	41,00	2,952
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 355,00	71,992
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	156,00	0,421
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	11,00	0,069
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	112,00	0,730
19	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior B15	m3			1 092,266
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	41,00	139,400
	266310210 00001	Beton B15	m3	1,0300	900,00	936,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,918
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	17,00	4,250
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	23,00	7,498
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	7,00	4,200
20	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc			506,010
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,3000	41,00	53,300
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,00	6,150
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	900,00	3,600
	266612280 06001	Плита перекрытия ПЗ	buc	1,0100	345,00	348,450
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	9,00	0,011
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	210,00	94,500
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm	m			157,362
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	41,00	20,500
	252121670 10001	Teava din otel d89mm	m	1,0100	112,00	118,776
	241111590	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	17,00	1,607

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	27,00	5,670
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	32,00	4,368
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,661
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	7,00	0,147
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,105
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,00	2,205
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	55,00	3,300
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	23,00	0,023
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			103,276
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	41,00	20,500
	252121670 10002	Teava din otel d50mm	m	1,0100	61,00	64,691
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	17,00	1,607
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	27,00	5,670
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	32,00	4,368
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,661
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	7,00	0,147
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,105
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,00	2,205
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	55,00	3,300
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	23,00	0,023
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m			67,219
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	41,00	20,500
	252121670 10003	Teava din otel d20mm	m	1,0100	27,00	28,634
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	17,00	1,607
	241354730	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	27,00	5,670

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	32,00	4,368
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,00	0,661
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	7,00	0,147
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,105
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,00	2,205
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	55,00	3,300
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	23,00	0,023
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50- 200 mm	m2			95,304
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	41,00	27,058
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	41,00	4,508
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	41,00	1,642
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	9,00	1,809
	243011610 4195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	27,00	13,500
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0370	21,00	0,777
	111100010 0035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	13,00	29,640
	111100010 0017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	4,00	0,120
	211230732 4962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	5,00	0,915
	286230682 9940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	55,00	0,548
	295227000 3017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	15,00	0,586
	292214000 6704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	210,00	11,979
	294042000 7690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	11,00	2,222
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			1 416,150
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,00	22,550
	287411730 00001	Robinet sertar cauciucat fonta d80mm	buc	1,0000	1 340,00	1 393,600

1	2	3	4	5	6	7
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa . Robinet cu sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc			843,110
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,00	22,550
	287411730 00002	Robinet sertar cauciucat fonta d50mm, PN10	buc	1,0000	789,00	820,560
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50mm	buc			948,150
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	41,00	22,550
	287411730 00003	Robinet antiincendiar d50mm	buc	1,0000	890,00	925,600
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc			516,010
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,00	36,490
	287527411 01001	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	1,0000	455,00	455,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	3,10	12,400
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80mm	buc			209,690
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,00	36,490
	287527440 01001	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	144,00	151,200
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,000
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			140,390

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,00	36,490
	287527440 01002	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	78,00	81,900
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	55,00	22,000
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 90mm Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			227,010
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,00	36,490
	287527411 01003	Flansa libera din otel zincat d90mm	buc	1,0000	166,00	166,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	3,10	12,400
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 63 mm	buc			150,010
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	41,00	36,490
	287527411 01004	Flansa libera din otel zincat d63mm	buc	1,0000	89,00	89,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	12,00	12,120
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	3,10	12,400
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80mm	buc			236,790
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,00	43,050
	287527411 01501	Teu sudat din otel d80/80mm	buc	1,0000	177,00	180,540
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,200
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu sudat din otel d80/50mm	buc			226,590
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,00	43,050
	287527411 01502	Teu sudat din otel d80/50mm	buc	1,0000	167,00	170,340
	311032000	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,200

1	2	3	4	5	6	7
	3006					
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15mm	buc			214,350
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,00	43,050
	287527411 01503	Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,0000	155,00	158,100
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,200
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50mm	buc			180,690
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	41,00	43,050
	287527411 01504	Cot din otel d50mm	buc	1,0000	122,00	124,440
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	55,00	13,200
37	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE el. sudabil d90mm	buc			302,880
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	41,00	41,000
	252315671 38111	Cot PE el. sudabil d90mm	buc	1,0100	188,00	189,880
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	45,00	36,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	45,00	36,000
38	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 d63mm	buc			254,460
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	41,00	32,800
	252315671 381188	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot PE d63mm	buc	1,0100	166,00	167,660
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,000
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	45,00	27,000
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc			240,080

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,00	23,780
	252315671 38112	Capat flansa PE100 d90mm	buc	1,0300	210,00	216,300
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63mm	buc			147,380
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,00	23,780
	252315671 38113	Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,0300	120,00	123,600
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiunie PE d50mm	buc			160,770
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	41,00	23,780
	252315671 38114	Cap mufa conexiunie PE d50mm	buc	1,0300	133,00	136,990
42	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m			94,787
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	41,00	4,961
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	41,00	2,501
	252121671 000111	Teava polietilena PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90mm	m	1,0050	81,00	81,405
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	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	9,00	0,360
43	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 167,618

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	41,00	157,850
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,00	26,650
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	900,00	932,400
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,918
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	188,00	47,000
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	7,00	2,800
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....M200	m3			1 151,461
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	41,00	141,450
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	41,00	16,400
	266310210 00001	Beton B15	m3	1,0250	900,00	936,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,911
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	7,00	4,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,500
45	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru tumarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			73,266
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,00	6,150
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	41,00	43,050
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,50	0,003
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,60	0,180
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,66	0,798
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,360
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	17,00	0,850
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	77,00	7,700
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,323
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	1 500,00	0,692
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
46	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,379
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	41,00	2,666
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,00	0,163
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,350
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	188,00	0,190
47	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,886
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	41,00	2,214
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	41,00	0,123
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,350
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	17,00	0,170
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,840
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	188,00	0,189
48	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			25,670
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	41,00	8,610

1	2	3	4	5	6	7
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,604
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	21,00	0,427
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	31,00	0,310
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,600
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	12,00	0,120
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			24,498
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	41,00	7,790
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,00	0,410
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	41,00	0,410
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,160
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,016
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	26,00	0,260
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,032
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	21,00	0,420
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			675,338
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	41,00	264,104
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	33,00	257,571
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	25,00	97,403
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	21,00	11,455
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	21,00	40,909
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	4,00	3,896

Intocmit		()
	(funcția, semnătura)	
Verificat		()
	(funcția, semnătura)	