

Investitor
Obiect**Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă
în s. Ciuciuleni, r-ul Hincești****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
2-2-1 Rețele exterioare de alimentare cu apă (Sectorul 2)
(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 piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc			21 378,000
	291312450 42001	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN100mm	buc	1,0000	21 000,00	21 378,000
2	Pret de piata	Filtru Y d100mm	buc			2 942,020
	291312450 42002	Filtru Y d100mm	buc	1,0000	2 890,00	2 942,020
		2. Lucrari de montare				
3	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			1 323,829
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	84,97	356,874
	272210330 5578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	45,00	45,000
	291313734 3724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	233,00	233,000
	287527440 10001	Flansa plata Pn 6 d100	buc	2,0000	288,00	576,000
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	7,00	56,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,00	2,640
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4200	28,00	11,760
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	37,00	4,995
	251320662	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	66,00	9,900

1	2	3	4	5	6	7
	2020					
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	33,00	1,320
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	33,00	0,660
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,240
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,440
4	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d100mm	buc			195,431
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,431
		3. Lucrari de constructie				
5	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			2 533,030
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	577,00	2 533,030
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
7	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			1 182,850
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	577,00	1 182,850
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,038
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,038
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3			1 298,250

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	577,00	1 298,250
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			29,824
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	466,00	29,824
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,402
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,663
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,739
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
12	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			544,974
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	544,974
13	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			947,459
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,430
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	21,00	198,030
14	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat (TIP2) (A1)	m			196,589
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,491
	252121670 10011	Teava din polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d110mm triplustrat	m	1,0150	165,00	170,825

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 200,00	11,752
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	17,00	0,510
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	88,00	1,012
15	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm triplustrat (TIP2) (A1)	m			90,682
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,059
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,529
	252121671 000112	Teava polietilena PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	1,0030	66,00	66,198
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,296
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	433,00	17,320
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	32,00	1,280
16		Banda avertizare apa	m			1,218
	291312450 440022	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,218
17	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,219
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,399
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	15,00	1,500
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	344,00	10,320
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			25,398
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,948
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	15,00	2,250
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	344,00	17,200
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee	m			0,480

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	84,97	0,348
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	66,00	0,132
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m M100 (pentru sprigine)	m3			2 499,353
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,809
	266310210 0000	Beton	m3	1,0300	1 677,00	1 743,447
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,528
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	17,00	5,934
	295227000 3706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	34,00	11,034
	295227000 3799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	21,00	12,600
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PP d200mm L=200mm	buc			190,579
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,722
	272210331 00001	Tub de protectie PP d200mm L=200mm	m	0,5000	188,00	94,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,00	6,600
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	28,00	3,696
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	36,00	2,520
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,50	1,605
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	310,00	1,124
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0009	15,00	0,013
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	1 200,00	0,300
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar	buc			1 675,374

1	2	3	4	5	6	7
		cauciucat din fonta d80mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,734
	287411730 00001	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc	1,0000	1 566,00	1 628,640
23	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc			2 022,734
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,733
	287411730 00002	Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc	1,0000	1 900,00	1 976,000
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse d80mm	buc			1 736,833
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411 01001	Teu fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 560,00	1 560,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa d100mm	buc			2 309,833
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 01002	Teu fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	2 133,00	2 133,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d80mm	buc			564,833
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,624
	287527411 01003	Flansa oarba d80mm	buc	1,0000	388,00	388,000
	251373660	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210

1	2	3	4	5	6	7
	1000					
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* din otel cu flanse d100mm	buc			1 964,833
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 01004	Cot 90* din otel cu flanse s100mm	buc	1,0000	1 788,00	1 788,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel cu flansa 101x4mm L=400mm	buc			1 053,833
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 01005	Conducta otel cu flanse d101x4mm L=400mm	buc	1,0000	877,00	877,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc			483,942
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671 38116	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d90mm	buc	1,0300	422,00	434,660
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc			483,942
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671 38117	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere d110mm	buc	1,0300	422,00	434,660

1	2	3	4	5	6	7
31	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc			345,923
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,282
	252315671 38114	Cot 90* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	288,00	296,640
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm	buc			345,923
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 381111	Cot 30* PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	288,00	296,640
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri,	kg			51,917
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,850
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,850
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	38,00	0,380
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	33,00	33,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,325
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,024
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	23,00	0,345
34	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 138,600
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	543,800

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	351,000
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,00	144,400
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	20,400
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	34,00	68,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,00	11,000
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila, d80mm	buc			518,223
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527440 010012	Flansa sudabila, d80mm	buc	1,0000	388,00	407,400
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	88,00	35,200
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			609,833
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,623
	287527411 010012	Flansa libera din otel zincat d110mm	buc	1,0000	433,00	433,000
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	21,00	21,210
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M- 16x240	buc	4,0000	20,00	80,000
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc			403,603
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,283
	252315671 381114	Capat flansa PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,0300	344,00	354,320
38	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 pentru opritoare M100 -0,2m3)	m3			2 082,012

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,547
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,569
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0360	1 766,00	64,392
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	122,00	14,865
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,130
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	108,014
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	9,00	1,006
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	33,00	2,681
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,708
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	566,00	1 047,100
39	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton pentru opritoare M100-0,2m2)	m3			2 037,616
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,820
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,315
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0465	1 788,00	83,994
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	122,00	25,875
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 200,00	104,093
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2590	400,00	104,651
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	33,00	3,001
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	9,00	1,335
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 200,00	12,651
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	566,00	950,880
40		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15(0.38М3)	buc			1 450,000
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
41		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0.59М3)	buc			2 899,000

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 899,00	2 899,000
42		Inel prefabricat pt. camine KЦ- 15-6a(0.265M3)	buc			917,000
	266112643 315221	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-6a	buc	1,0000	917,00	917,000
43		Inel prefabricat pt. camine KЦ- 15-9(0.4M3)	buc			1 336,000
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 336,00	1 336,000
44		Inel prefabricat pt. camine KЦ- 20-6a(0.39)	buc			1 760,000
	266112643 320221	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-6a	buc	1,0000	1 760,00	1 760,000
45		Inel prefabricat pt. camine KЦ- 20-9 (0.59M3)	buc			2 250,000
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 250,00	2 250,000
46		Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1 (0.27M3)	buc			1 666,000
	266112643 31523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15- 1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 666,00	1 666,000
47		Pla ci prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0.51M3)	buc			2 833,000
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20- 1(0,51 m3)	buc	1,0000	2 833,00	2 833,000
48		Inel de reazam KЦO-1(0.02M3)	buc			250,000
	266112643 30911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	250,00	250,000
49		Inel prefabricat pt. camine KЦ- 7-3 (0.05M3)	buc			288,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	288,00	288,000
50		Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg			20,300
	291312450 44001	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	20,00	20,300
51		Scara cu vanguri din otel	kg			20,300
	291312450 44002	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	20,00	20,300
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t			1 141,886

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				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,088
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	45,00	350,921
	243022610 0814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	38,00	148,167
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	34,00	18,640
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	34,00	66,360
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	11,00	10,711
53		Capac cu rama din fonta C250	buc			1 814,820
	291312450 44004	Capac cu rama din fonta C250	buc	1,0000	1 788,00	1 814,820
54		Capac cu rama din fonta B125	buc			1 792,490
	291312450 44005	Capac cu rama din fonta B125	buc	1,0000	1 766,00	1 792,490
55	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 B10 (pentru prinderea capacilor C250/D400 de inelul KIQO-1)	m3			2 265,460
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,135
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210 00001	Beton B10	m3	1,0250	1 677,00	1 735,695
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,500
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	566,00	141,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	11,00	4,400
56	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			653,856

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast				
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,715
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,400
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	15,00	3,480
	295224000 4010	Compactator static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	133,00	20,349
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	344,00	7,912
57	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 B10	m3			2 267,166
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,134
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,230
	266310210 00001	Beton B10	m3	1,0250	1 677,00	1 737,372
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	15,00	1,530
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	566,00	141,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	11,00	4,400
58	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			172,749
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,485
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,289
	241653734 38290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	122,00	97,600
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,375
59	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu	m2			65,827

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (exterioara)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,098
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,00	22,100
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	88,00	29,920
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	788,00	0,478
	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	21,00	0,021
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	23,00	0,299
60	TsC03C 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. III	100 m3			1 355,950
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	577,00	1 355,950
61	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			404,563
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,473
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	278,00	305,800
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	33,00	6,930
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	33,00	13,860
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul petrei sparte k=0,5)	m3			336,410
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,120
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	400,00	230,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,500
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	33,00	6,930
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	33,00	13,860

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)