

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă sat.
Sircova, r-ul Rezina**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Castel de apă V=50m³ H=18m. Platforma A1

Valoarea de deviz 415 722,270 lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaje				
1	pret de piata	Castel de apă V=50m ³ . H=18m.	buc	1,000	191 384,000 0,000	191 384,000 0,000
Total					lei	191 384,000
Transportarea utilajului					4,00 %	7 655,360
Total Utilaje						199 039,360
Incluziv salariu						0,000
		2. Lucrări de montare				
2	CL51A	Turn din oțel, montat fără tiranți, înălțime până la 50 m.	t	6,806	4 996,640 3 731,000	34 007,134 25 393,186
Total					lei	34 007,134
Asigurarea socială și medicală					24,00 %	6 094,365
Total					100,00 +	40 101,499
Cheltuieli de regie					76,00 %	19 298,821
Total					100,00 +	59 400,320
Beneficiu					6,00 %	3 564,019
Total Lucrări de montare						62 964,339
Incluziv salariu						25 393,186
		3. Lucrări de construcție				
3	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de	100 m ³	2,810	567,801	1 595,520

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II			0,000	0,000
4	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	9,000	84,460 84,460	760,140 760,140
5	TsD32A	Executarea pernelor de pământ pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificată a pământului cu ruloul	100 m3	0,750	1 882,712 7,817	1 412,034 5,863
6	TsC03F1	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 cat. II	100 m3	0,190	622,521 0,000	118,279 0,000
7	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	32,100	9,982 0,000	320,424 0,000
8	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,190	126,579 14,674	24,050 2,788
9	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,850	302,005 0,000	558,709 0,000
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m3	1,850	714,889 361,620	1 322,545 668,997
11	TsC53B	Compactarea pământului cu piatră spartă	100m2	0,200	1 427,470 279,210	285,494 55,842
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3	18,900	1 174,347 180,400	22 195,152 3 409,560
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului în elemente	m2	18,800	112,450	2 114,056

1	2	3	4	5	6	7
		de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv			65,600	1 233,280
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	115,000	21,271 8,610	2 446,165 990,150
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	0,115	675,496 264,183	77,682 30,381
16	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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	11,500	27,147 2,460	312,193 28,290
17	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	1,150	345,490 47,132	397,313 54,202
18	DB16A K=0,9	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala (K=0,9)	m2	11,500	76,164 2,952	875,881 33,948
19	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior B15	m3	0,500	1 092,266 139,400	546,133 69,700
20	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc	6,000	506,010 59,450	3 036,063 356,700
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm	m	16,000	157,362 20,500	2 517,792 328,000

1	2	3	4	5	6	7
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m	26,000	103,276 20,500	2 685,189 533,000
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm	m	6,000	67,219 20,500	403,317 123,000
24	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	9,940	95,304 33,208	947,320 330,091
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	2,000	1 416,150 22,550	2 832,300 45,100
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	1,000	843,110 22,550	843,110 22,550
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	2,000	948,150 22,550	1 896,300 45,100
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	1,000	516,010 36,490	516,010 36,490
29	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80mm	buc	7,000	209,690 36,490	1 467,830 255,430
30	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	140,390 36,490	421,170 109,470
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	2,000	227,010 36,490	454,020 72,980
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul	buc	1,000	150,010 36,490	150,010 36,490

1	2	3	4	5	6	7
		de 63 mm				
33	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80mm	buc	1,000	236,790 43,050	236,790 43,050
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	1,000	226,590 43,050	226,590 43,050
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15mm	buc	1,000	214,350 43,050	214,350 43,050
36	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel d50mm	buc	4,000	180,690 43,050	722,760 172,200
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	3,000	302,880 41,000	908,640 123,000
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	2,000	254,460 32,800	508,920 65,600
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90mm	buc	2,000	240,080 23,780	480,160 47,560
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63mm	buc	1,000	147,380 23,780	147,380 23,780
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiunie PE d50mm	buc	2,000	160,770 23,780	321,540 47,560
42	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A12)	m	7,000	94,787 7,462	663,509 52,234
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,	m3	0,500	1 167,618 184,500	583,809 92,250

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice				
44	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în 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	0,800	1 151,461 157,850	921,169 126,280
45	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu așteriala din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzineta, fundatii pahar și fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,500	73,266 49,200	476,229 319,800
46	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	15,840	18,379 2,829	291,116 44,813
47	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	81,720	17,886 2,337	1 461,611 190,978
48	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	3,200	25,670 8,610	82,145 27,552
49	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	73,800	24,498 8,610	1 807,952 635,418
50	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina 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	0,077	675,338 264,104	52,001 20,336
Total			lei		63 638,872	
Asigurarea sociala și medicala			24,00 %		2 821,453	
Transportarea materialelor			7,00 %		3 105,075	
Total			100,00 +		69 565,400	
Cheltuieli de regie			14,50 %		10 086,983	
Total			100,00 +		79 652,383	

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu de deviz	6,00 %			4 779,143
		Total Lucrari de constructie				84 431,526
		Incluziv salariu				11 756,053
	Total		lei			346 435,225
	TVA		20,00 %			69 287,045

Total deviz: **415 722,270**
Incluziv salariu **37 149,239**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)