

**Construcția rețelelor exterioare
de alimentare cu apă într-un
sector a s. Fundul Galbenei, r-ul
Hincești**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrări de construcții****Valoarea de deviz 580 842,493 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. Lucrări de construcție				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	15,970	1 004,515 0,000	16 042,110 0,000
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3	3,270	2 151,055 0,000	7 033,950 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	60,000	138,020 138,020	8 281,200 8 281,200
4	TsA16E1	Sapatura manuala de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală cu sprijiniri latime < 1 m, adîncime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	16,800	177,550 177,550	2 982,840 2 982,840
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II (grunt deplasat)	100 m3	0,293	1 102,082 0,000	322,910 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	49,700	24,834 0,000	1 234,228 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,293	185,034 24,010	54,215 7,035
8	TsD02A1	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	19,710	436,002 0,000	8 593,600 0,000
9	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 executandu-se din pamint coeziv	100 m3	19,710	902,129 590,939	17 780,959 11 647,414
10	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 D75mm triplustrat (tip2) (A9) Materiale marunte (lichid de curatare, cirpe) = 1,02	m	2 035,00 0	109,410 9,849	222 648,982 20 042,715
11	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 035,00 0	8,070 2,680	16 422,450 5 453,800
12	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	2 035,00 0	0,365 0,275	742,198 559,048
13		Banda de avertizare	m	2 035,00 0	1,252 0,000	2 548,105 0,000
14	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC d200 (4buc) Materiale marunte (apa, sapun pasta) = 1,005	m	0,800	366,335 26,130	293,068 20,904
15	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu cu flansa fonta ductila PN10 d65/50mm	buc	2,000	367,780 59,630	735,560 119,260

1	2	3	4	5	6	7
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 D65mm. Materiale marunte (garnituri , suruburi. etc) =1,04	buc	4,000	1 544,850 36,850	6 179,400 147,400
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d50mm . Material marunt (garnituri, suruburi etc.) = 1,04	buc	1,000	1 319,170 36,850	1 319,170 36,850
18	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE HD RC PE100 D75mm	buc	6,000	164,520 38,860	987,120 233,160
19	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, Flansa libera din otel zincat d75mm. Mat. marunt (benzina, lac bit. etc) = 1,03	buc	6,000	298,575 38,860	1 791,450 233,160
20	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba din otel d50mm	buc	2,000	311,780 59,630	623,560 119,260
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Suport sub armaturi in camine de vizitare (Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm)	kg	16,150	38,026 14,064	614,117 227,130
22	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PE100 RC d75mm	buc	11,000	198,510 38,860	2 183,610 427,460
23	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* 30* pe100 rc D75mm	buc	3,000	198,510 38,860	595,530 116,580
24	AcE50A	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 50 mm Materiale marunte (cherestrea de rasinoase, sipci, etc) = 1,021	piesa	1,000	767,342 243,210	767,342 243,210

1	2	3	4	5	6	7
25	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 pentru masiv ancoraj = 0,1m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3	2,770	2 788,291 922,592	7 723,565 2 555,581
26	pret de 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. Placi prefabricate pt. camine KII-15	buc	2,000	1 270,000 0,000	2 540,000 0,000
27	Pret de 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. Inel prefabricat pt. camine KII-15-6a (0.265M3)	buc	2,000	722,000 0,000	1 444,000 0,000
28	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0.40M3)	buc	2,000	1 060,675 0,000	2 121,350 0,000
29	AcE11B1	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. Placi prefabricate pt. camine KII-15-1 (0.27M3)	buc	2,000	1 375,000 0,000	2 750,000 0,000
30	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazam KIO-1 (0.02M3)	buc	2,000	155,000 0,000	310,000 0,000
31	pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazam KI7-3(0.05M3)	buc	2,000	210,000 0,000	420,000 0,000
32	pret de piata	Capac din fonta dictila B125	buc	2,000	1 560,000 0,000	3 120,000 0,000
33		Scara	kg	34,160	23,000 0,000	785,680 0,000
34		Consum de metale pentru consolidarea	kg	41,600	23,000	956,800

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor			0,000	0,000
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport ub armaturi in caminele de vizitare)	kg	16,150	38,026 14,064	614,117 227,130
36	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	0,092	950,565 431,130	87,452 39,664
37	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (Hidroizolare interioara)	m2	17,660	176,911 58,961	3 124,251 1 041,247
38	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	1,000	608,618 77,050	608,618 77,050
39	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 Pereu Material marunt (dulap de rasinoase) = 1,01	m3	0,500	1 841,928 301,500	920,964 150,750
40	TsC03C1	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	1,382	1 151,606 0,000	1 591,520 0,000
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	49,350	298,740 60,300	14 742,836 2 975,805
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	89,000	534,970 66,330	47 612,330 5 903,370
Total			lei		412 251,157	
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %		15 328,566	

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	4,00 %			11 614,008
		Total	100,00 +			439 193,731
		Cheltuieli de regie	7,00 %			30 743,561
		Total	100,00 +			469 937,292
		Beneficiu de deviz	3,00 %			14 098,119
		Total Lucrari de constructie				484 035,411
		Incluziv salariu				63 869,023
	Total		lei			484 035,411
	TVA		20,00 %			96 807,082

Total deviz: **580 842,493**
Incluziv salariu **63 869,023**