

# Extinderea rețelelor de alimentare cu apă, evacuarea și epurarea apelor uzate din s. Catranic, r-nul Falesti.

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ

### Rețele exterioare de alimentare cu apă

**Valoarea de deviz 1 693 361,56 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>1. Utilaj</b>						
1		Filtru d 15mm	buc	320,00	40,63	13 001,60
2		Robinet cu bila d 15mm	buc	320,00	36,67	11 734,40
3		Contor de apă d 15mm	buc	320,00	229,17	73 334,40
4		Camin "Kompact KIT" PE d=0,8m H-1,0m	buc	320,00	1 840,04	588 812,80
5	Valrom	Garniture etansare pentru camin d640 mm "Kompact KIT"	buc	320,00	225,09	72 028,80
<b>Total Utilaj</b>					<b>758 912,00</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>0,00</b>	
<b>2. Lucrari de montare</b>						
6	AcB06B	Camin vizitare din PE-montare	buc	320,00	122,00	39 039,22
7	RpAcB02A	Montarea în caminul existent a contorului de apă a robinetului de concesie îngropat, la bransamentele de plumb, având diametrul de 15mm	buc	320,00	58,13	18 600,06
8	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, Y d 15mm	buc	320,00	92,00	29 440,00
9	AcB14B	Garnitura de manevră, cu tijă, garnitura etansare, piesa flexare și superioara montate subteran în camin PE	buc	320,00	20,00	6 400,00
Total			lei		93 479,28	
CASM			22,50 %		20 044,80	
Transportarea			4,00 %		175,65	
Cheltuieli de regie			76,00 %		67 706,88	
Beneficiul			3,00 %		5 442,20	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>186 848,81</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>89 088,00</b>	
<b>3. Lucrari de constructie</b>						
<b>3.1. Lucrari de terasamente</b>						
10	TsC03B1	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. II	100 m3	18,55	672,40	12 473,02
11	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în	m3	92,75	82,40	7 642,60

		teren mijlociu				
12	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 (Песчаная подготовка)	m3	154,60	215,74	33 352,90
13	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 (Вытес. грунт)	100 m3	1,55	738,00	1 143,90
14	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	201,57	12,80	2 580,10
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,55	146,45	226,99
16	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	463,80	12,40	5 751,12
17	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	463,80	30,00	13 914,00
18	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	13,29	357,52	4 751,44
19	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	13,29	494,25	6 568,58
<b>Total Lucrari de terasamente Incluziv salariu</b>						<b>88 404,65 35 790,99</b>
<b>3.2. Conducte si armaturi</b>						
20	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul 90 mm	m	852,00	67,98	57 917,30
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d20mm	m	2 240,00	9,57	21 445,31
22		Banda de avertizare	m	3 092,00	1,05	3 246,60
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 240,00	3,40	7 616,00
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	852,00	5,65	4 813,80
25	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele	m	3 092,00	0,26	816,29

		de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
26	AcA52A	Teava din polietilena, Гильзы в колодцах д 32мм	m	128,00	7,60	972,60
27	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта д 90 mm	buc	12,00	231,04	2 772,53
28	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Муфта д 20мм	buc	320,00	109,26	34 962,91
29	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Сиделка д 90x20 mm	buc	302,00	467,68	141 238,36
30	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Сиделка д 63x20мм	buc	18,00	411,53	7 407,57
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход РЕ д 20x15 мм	buc	320,00	21,32	6 823,46
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel cu flanse d80 mm	buc	2,00	937,20	1 874,40
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d80 mm	buc	2,00	1 374,00	2 748,00
<b>Total Conducte si armaturi</b>					<b>294 655,13</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>48 197,97</b>	
<b>3.3. Demolarea si reconditionarea</b>						
<b>3.3.1. Drumul din pietris</b>						
34	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	0,334	770,81	257,45
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,35	260,53	3 478,09
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,04	301,73	6 046,70
<b>Total Drumul din pietris</b>					<b>9 782,24</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>1 274,18</b>	
<b>3.3.2. Transportarea gunoiului</b>						
37	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	0,334	852,81	284,84
38	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	44,00	12,80	563,20

39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,334	146,41	48,90
<b>Total Transportarea gunoiului</b>						<b>896,94</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4,81</b>
<b>Total Demolarea si reconditionarea</b>						<b>10 679,18</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 278,99</b>
Total			lei			393 738,96
CASM			22,50 %			19 185,29
Transportarea			4,00 %			9 336,72
Cheltuieli de regie			7,00 %			29 558,27
Beneficiul			3,00 %			13 554,58
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>465 373,82</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>85 267,95</b>
Total			lei			1 411 134,63
TVA			20,00 %			282 226,93
<b>Total deviz:</b>						<b>1 693 361,56</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>174 355,95</b>

Intocmit \_\_\_\_\_ S.R.L. "Uralis"  
(funcția, semnătura)

Verificat \_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)