

Extinderea retelelor de alimentare cu apa, evacuarea si epurarea apelor uzate din s. Catranic, r-nul Falesti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

Retele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 1 687 917,86 lei

Intocmit in prețuri curente 13.05.2019

№ 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. Utilaj				
1		Filtru d 15mm	buc	320,000	65,00 0,00	20 800,00 0,00
2		Robinet cu bila d 15mm	buc	320,000	85,00 0,00	27 200,00 0,00
3		Contor de apa d 15mm	buc	320,000	230,00 0,00	73 600,00 0,00
4		Camin "KompactKIT" PE d=0.8m: H=1.0m	buc	320,000	1 900,00 0,00	608 000,00 0,00
5	Valrom	Garniture etansare pentru camin d640 mm "KompactKIT"	buc	320,000	215,00 0,00	68 800,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				798 400,00
		2. Lucrari de montare				
6	AcB06B	Camin vizitare din PE-montare	buc	320,000	95,74 95,74	30 638,08 30 638,08
7	RpAcB02A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, d 15 mm	buc	320,000	55,71 50,69	17 826,46 16 220,16
8	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Y d 15 mm	buc	320,000	80,96 80,96	25 907,20 25 907,20
9	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin PE	buc	320,000	17,60 17,60	5 632,00 5 632,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			80 003,74
		Asigurare sociala si medicala	22,50 %			17 639,42
		Transport	2,00 %			32,13
		Cheltuieli de regie	76,00 %			59 582,05
		Total	100,00 +			157 257,34
		Beneficiu	3,00 %			4 717,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				161 975,06 78 397,44
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
10	TsC03B1	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	18,550	405,90 0,00	7 529,45 0,00
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	92,750	72,51 72,51	6 725,49 6 725,49
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	154,600	175,22 21,47	27 089,32 3 319,57
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	1,550	445,50 0,00	690,52 0,00
14	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	201,570	10,24 0,00	2 064,08 0,00
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,550	99,26 12,67	153,86 19,64
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	m3	463,800	10,91 10,91	5 060,99 5 060,99

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
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	463,800	27,40 26,40	12 708,12 12 244,32
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	13,290	228,90 0,00	3 042,08 0,00
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	13,290	536,78 310,46	7 133,86 4 126,07
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				72 197,77 31 496,08
		3.2. Conducte si armaturi				
20	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul 90 mm.	m	852,000	78,81 6,41	67 148,16 5 458,25
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d 20 mm	m	2 240,000	19,71 1,90	44 158,24 4 257,79
22		Banda de avertizare	m	3 092,000	1,06 0,00	3 272,57 0,00
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 240,000	7,36 1,41	16 481,92 3 153,92
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	852,000	12,21 2,46	10 406,33 2 099,33
25	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	3 092,000	0,22 0,14	681,23 446,24

1	2	3	4	5	6	7
26	AcA52A	Teava din polietilena, Гильзы в колодцах д 32 mm.	m	128,000	25,83 1,90	3 306,47 243,30
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	12,000	286,73 42,24	3 440,74 506,88
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	320,000	127,29 28,16	40 732,80 9 011,20
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	302,000	306,12 42,24	92 448,24 12 756,48
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	18,000	205,06 28,16	3 691,08 506,88
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход РЕ д 20x15мм	buc	320,000	29,83 12,32	9 545,60 3 942,40
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel cu flanse d80 mm	buc	2,000	573,84 36,96	1 147,68 73,92
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	2,000	1 735,36 19,36	3 470,72 38,72
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				299 931,78 42 495,31
		3.3. Demolarea si reconditionarea				
		3.3.1. Drumul din petris				
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	465,30 0,00	155,41 0,00

1	2	3	4	5	6	7
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,350	265,93 31,68	3 550,17 422,93
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,040	274,30 34,85	5 496,93 698,35
		Total Drumul din petris Inclusiv salariu				9 202,51 1 121,28
		3.3.2. Transportarea gunoiului				
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	514,79 0,00	171,94 0,00
38	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	44,000	10,24 0,00	450,56 0,00
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,334	99,22 12,66	33,14 4,23
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				655,64 4,23
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				9 858,15 1 125,51
		<i>Total</i>	lei			381 987,70
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			16 901,30
		<i>Transport</i>	2,00 %			4 112,27
		<i>Total</i>	100,00 +			403 001,27
		<i>Cheltueli de regie</i>	7,50 %			30 225,10
		<i>Total</i>	100,00 +			433 226,37
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			12 996,79
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				446 223,16 75 116,90

		Total	lei	1 406 598,22
		TVA	20,00 %	281 319,64
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 687 917,86 153 514,34

Intocmit

SRL "Fedion Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Catranic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Extinderea rețelilor de
alimentarea cu apă, evacuarea și
epurarea apelor uzate din
s. Catranic, r-nul Falești**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1
Rețele exterioare de alimentare cu apă**

Valoarea de deviz 1 687 917,86 lei

Intocmit în prețuri curente 13.05.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 1:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	736,000000	35,20	25 907,20
2.	7136050012000	Instalator alimentare apă	h-om	1 755,6400 00	35,20	61 798,53
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	201,017200	35,20	7 075,81
4.	7212030022700	Sudor	h-om	647,200000	35,20	22 781,44
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	832,443640	35,20	29 302,02
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	94,596000	35,20	3 329,77
7.	9312040019600	Sapator	h-om	94,306000	35,20	3 319,57
		Total manopera				153 514,34

Materiale:

1.	1	Filtru d 15mm	buc	320,000000	65,00	20 800,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,053536	148,00	3 411,92
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,685000	150,00	2 202,75
4.	1421102225	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	158,465000	150,00	23 769,75
5.	2	Robinet d 15	buc	320,000000	85,00	27 200,00
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	71,104000	17,50	1 244,32
7.	2414317346207	Stearina	kg	6,464000	18,00	116,35
8.	25132015001	Banda de avertizare	m	3 339,3600 00	0,98	3 272,57
9.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	6,464000	38,00	245,63
10.	25212166310012	Teava polietilena PE100 PN 10 SDR 17 d20mm	m	2 246,7200 00	10,90	24 489,25
11.	25212167100011	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d 90mm	m	856,260000	65,20	55 828,15
12.	25212167100011 32	Teava polietilena Гильза d 32mm	m	128,384000	17,00	2 182,53
13.	2523156713811	Fiting polietilena Муфта d 90	buc	12,120000	160,80	1 948,90
14.	25231567138112	Fiting polietilena Муфта d 20mm	buc	323,200000	53,00	17 129,60
15.	25231567138112 1	Fiting polietilena Переход d 20x15	buc	329,600000	17,00	5 603,20
16.	25231567138116 2	Fiting polietilena Сиделка d 63x20mm	buc	18,180000	130,00	2 363,40
17.	25231567138119 2	Fiting polietilena Сиделка d 90x20	buc	305,020000	180,00	54 903,60
18.	2874117801020	Vana din fonta cu flanse d80 mm	buc	2,080000	1 650,00	3 432,00
19.	287527480150	Teu din otel cu flanse d80 mm	buc	2,040000	520,00	1 060,80
20.	3	Contor de apă d 15mm	buc	320,000000	230,00	73 600,00
21.	4	Camion "KompaktKIT" PE d=80mm, H=1.0m	buc	320,000000	1 900,00	608 000,00
22.	4100116202806	Apă industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	46,380000	10,00	463,80
23.	4100116202820	Apă potabilă	m3	351,800000	10,00	3 518,00
24.	4100126202818	Apă	m3	3,339000	10,00	33,39

25.	5	Garniture etansare pentru camin d 640 mm "KompactKIT"	buc	320,000000	215,00	68 800,00
Total materiale de construcții						1 005 619,91

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,023800	140,00	1 963,33
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	6,184000	38,00	234,99
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,011900	45,00	315,54
4.	2940600003015	Aparat de sudură PE metoda electrofuziune	h-ut	541,920000	38,00	20 592,96
5.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teavă	h-ut	128,800000	12,00	1 545,60
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	43,168300	198,00	8 547,32
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	14,486100	210,00	3 042,08
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,753600	215,00	162,02
9.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	125,324700	24,00	3 007,79
10.	3110320003006	Grup termic de sudură de 1-14 kw	h-ut	0,480000	27,00	12,96
11.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	541,920000	38,00	20 592,96
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	128,800000	160,00	20 608,00
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	15,716480	160,00	2 514,64
14.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	109,800000	165,00	18 117,00
Total utilaje de construcții						101 257,19

Total	lei	1 406 598,22
TVA	20,00 %	281 319,64

Total deviz:

1 687 917,86

Intocmit


SRL "Fedion Com"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Catranic
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Filtru d 15mm	buc			65,00
	1	Filtru d 15mm	buc	1,0000	65,00	65,00
2		Robinet cu bilă d 15mm	buc			85,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2	Robinet d 15	buc	1,0000	85,00	85,00
3		Contor de apa d 15mm	buc			230,00
						0,00
	3	Contor de apa d 15mm	buc	1,0000	230,00	230,00
4		Camin "KompaktKIT" PE d=0.8m: H=1.0m	buc			1 900,00
						0,00
	4	Camin "KompaktKIT" PE d=80mm, H=1.0m	buc	1,0000	1 900,00	1 900,00
5	Valrom	Garniture etansare pentru camin d640 mm "KompaktKIT"	buc			215,00
						0,00
	5	Garniture etansare pentru camin d 640 mm "KompaktKIT"	buc	1,0000	215,00	215,00
		2. Lucrari de montare				
6	AcB06B	Camin vizitare din PE-montare	buc			95,74
						95,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	35,20	95,74
7	RpAcB02A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, la bransamentele de plumb, d 15 mm	buc			55,71
						50,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4400	35,20	50,69
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	38,00	0,77
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	18,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2200	17,50	3,89
8	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Y d 15 mm	buc			80,96
						80,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	35,20	80,96
9	AcB14B	Garnitura de manevra, cu tija, garnitura etansare, piesa fixare si superioara montate subteran in camin PE	buc			17,60
						17,60
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	35,20	17,60
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari de terasamente				
10	TsC03B1	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			405,90
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	198,00	405,90
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			72,51
						72,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	35,20	72,51
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			175,22
						21,47
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	35,20	21,47
	1421102225	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	150,00	153,75
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			445,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	198,00	445,50
14	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			10,24
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	160,00	10,24
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			99,26
						12,67

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,20	12,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	148,00	0,59
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	215,00	86,00
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			10,91 10,91
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	35,20	10,91
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			27,40 26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	35,20	26,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
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			228,90 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	210,00	228,90
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			536,78 310,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	35,20	310,46
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	24,00	226,32
		3.2. Conducte si armaturi				
20	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul 90 mm.	m			78,81 6,41
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	35,20	4,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	35,20	2,15
	25212167100011	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d 90mm	m	1,0050	65,20	65,53
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,00	6,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR 17 d 20 mm	m			19,71 1,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	35,20	1,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	35,20	0,63
	25212166310012	Teava polietilena PE100 PN 10 SDR 17 d20mm	m	1,0030	10,90	10,93
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,00	6,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
22		Banda de avertizare	m			1,06 0,00
	25132015001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,98	1,06
23	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,36 1,41
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	35,20	1,41
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	165,00	4,95
24	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			12,21 2,46
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	35,20	2,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	165,00	8,25
25	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			0,22 0,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	35,20	0,14
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	38,00	0,08
26	AcA52A	Teava din polietilena, Гильзы в колодцах д 32 mm.	m			25,83 1,90
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	35,20	1,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	35,20	0,63
	252121671000113	Teava polietilena Гильза д 32mm	m	1,0030	17,00	17,05

1	2	3	4	5	6	7
	2					
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	160,00	6,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
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			286,73 42,24
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,20	42,24
	2523156713811	Fiting polietilena Муфта д 90	buc	1,0100	160,80	162,41
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	38,00	41,04
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	38,00	41,04
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			127,29 28,16
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	35,20	28,16
	25231567138112	Fiting polietilena Муфта д 20мм	buc	1,0100	53,00	53,53
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	38,00	22,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	38,00	22,80
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			306,12 42,24
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	35,20	42,24
	252315671381192	Fiting polietilena Сиделка д 90x20	buc	1,0100	180,00	181,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	38,00	41,04
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	38,00	41,04
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			205,06 28,16
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	35,20	28,16
	252315671381162	Fiting polietilena Сиделка д 63x20мм	buc	1,0100	130,00	131,30
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	38,00	22,80
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	38,00	22,80
31	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход РЕ д 20x15мм	buc			29,83 12,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	35,20	12,32
	252315671381121	Fiting polietilena Переход д 20x15	buc	1,0300	17,00	17,51
32	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel cu flanse d80 mm	buc			573,84 36,96
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	35,20	36,96
	287527480150	Teu din otel cu flanse d80 mm	buc	1,0000	520,00	530,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	27,00	6,48
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			1 735,36 19,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	35,20	19,36
	2874117801020	Vana din fonta cu flanse d80 mm	buc	1,0000	1 650,00	1 716,00
		3.3. Demolarea si reconditionarea				
		3.3.1. Drumul din petris				
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			465,30 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	198,00	465,30
35	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			265,93 31,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	35,20	31,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			274,30 34,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	35,20	34,85

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	45,00	9,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	140,00	58,80
		3.3.2. Transportarea gunoiului				
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			514,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	198,00	514,79
38	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			10,24 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0640	160,00	10,24
39	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			99,22 12,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	35,20	12,66
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	148,00	0,57
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	215,00	85,99

APROBAT:



Intocmit
SRL "Fedion Com"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria Catranic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.