

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 1 874 518,19 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Apometru D80mm	buc	1,000	4 550,00 0,00	4 550,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 550,00
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				4 550,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 80 mm	buc	1,000	282,56 141,27	282,56 141,27
		<i>Total</i>	lei			282,56
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			33,90
		<i>Ttransport</i>	2 %			2,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			107,37
		<i>Total</i>				426,66
		<i>Beneficiu</i>	6 %			25,60
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				452,26 141,27
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
3	TsC06B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. II	100 m3	0,054	900,74 0,00	48,64 0,00
4	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,840	752,00 0,00	631,68 0,00
5	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren catg. II in conditiile gospodarii	m3	3,000	142,54 142,54	427,61 427,61
6	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	1,450	184,00 0,00	266,80 0,00
7	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	42,170	656,00 0,00	27 663,36 0,00
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	130,000	118,78 118,78	15 441,35 15 441,35
9	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3	2,300	152,80 152,80	351,44 351,44
10	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de	m3	16,350	219,17 67,46	3 583,37 1 103,04

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				
11	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 (Pat de nisip)	m3	292,500	188,92 35,17	55 259,79 10 287,99
12	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	4,600	720,00 0,00	3 312,00 0,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	782,000	10,24 0,00	8 007,68 0,00
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,600	133,33 20,76	613,34 95,48
15	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	1 149,000	17,87 17,87	20 537,92 20 537,92
16	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	1 149,000	43,74 43,24	50 263,00 49 688,50
17	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	28,270	305,20 0,00	8 627,92 0,00
18	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	28,270	734,88 508,56	20 775,06 14 377,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			215 810,96
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				215 810,96 112 310,33
		3.2. Conducte si armaturi				
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE 100 PN6 SDR26 d 125 mm	m	2 264,000	95,74 8,48	216 763,91 19 189,71
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE100 PN8 SDR21 d 125 mm	m	1 563,000	115,42 8,48	180 408,96 13 248,02
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE100 PN10 SDR17 d 125mm	m	1 194,000	138,00 8,48	164 777,47 10 120,37
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE100 PN12.5 SDR13 d 125mm	m	811,000	165,96 8,48	134 591,90 6 874,05
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	18,000	42,98 3,11	773,66 56,04
24		Banda de avertizare	m	5 850,000	0,43 0,00	2 515,50 0,00
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	18,000	7,61 2,31	136,92 41,52
26	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 832,000	16,81 4,61	98 052,25 26 901,85
27	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu	m	2 507,000	0,28 0,24	713,03 592,69

1	2	3	4	5	6	7
		apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
28	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	5 832,000	0,43 0,36	2 504,77 2 084,87
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. для труб B20	m3	1,230	1 811,61 491,85	2 228,28 604,97
30	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 250 mm	m	26,000	982,79 136,65	25 552,55 3 553,01
31	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	22,400	144,99 46,70	3 247,87 1 046,18
32	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m	4,800	412,67 48,44	1 980,82 232,49
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Segment de teava d80mm	m	0,600	255,52 28,83	153,31 17,30
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=80 mm	buc	3,000	1 778,91 31,71	5 336,74 95,14
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d 50mm	buc	3,000	1 154,91 31,71	3 464,74 95,14
36	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d125	buc	12,000	393,64 69,19	4 723,67 830,30

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	3,000	222,99 33,44	668,98 100,33
38	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel cu flanse d 125x80 mm	buc	3,000	2 653,29 188,55	7 959,86 565,64
39	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel cu flanse d 125x50 mm	buc	6,000	2 296,29 188,55	13 777,73 1 131,29
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel cu flanse d80mm	buc	3,000	693,18 60,54	2 079,55 181,63
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel cu flanse d90mm	buc	1,000	968,58 60,54	968,58 60,54
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventuz de aeresire D=50 mm	buc	3,000	2 111,71 31,71	6 335,14 95,14
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens unic d 80mm	buc	3,000	1 454,43 31,71	4 363,30 95,14
44	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d80mm	buc	3,000	2 270,28 132,62	6 810,85 397,85
45		Nodul apometric		0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
46	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel cu flanse d125x80 mm	buc	2,000	2 653,29 188,55	5 306,58 377,10

1	2	3	4	5	6	7
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d80mm	buc	1,000	2 270,28 132,62	2 270,28 132,62
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Segment de teava d80mm	m	0,560	255,64 28,82	143,16 16,14
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens unic d 80mm	buc	1,000	1 454,43 31,71	1 454,43 31,71
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=80 mm	buc	1,000	1 778,91 31,71	1 778,91 31,71
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d125 mm	buc	2,000	393,64 69,19	787,27 138,38
		<i>Total</i>	lei			902 630,97
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				902 630,97 88 938,87
		3.3. Camine				
52	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B7,5 - este exclus)	m3	3,360	1 046,81 611,20	3 517,28 2 053,62
53	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 la suport B7,5 - 0,15m3)	m3	3,900	1 000,83 555,84	3 903,25 2 167,79
54	AcE12A	Executarea caminelor de vane din	m3	8,080	1 016,52	8 213,51

1	2	3	4	5	6	7
		elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B15 - 0,4m3)			509,71	4 118,48
55		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-10	put	3,000	513,00 0,00	1 539,00 0,00
56		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИД-15	put	3,000	1 083,00 0,00	3 249,00 0,00
57		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. KИД-20	put	4,000	1 682,00 0,00	6 728,00 0,00
58		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KИД-6	put	2,000	456,00 0,00	912,00 0,00
59		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KИД-9	put	9,000	684,00 0,00	6 156,00 0,00
60		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИД-6	put	3,000	755,00 0,00	2 265,00 0,00
61		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИД-9a	put	3,000	884,00 0,00	2 652,00 0,00
62		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KИД-6	put	4,000	1 112,00 0,00	4 448,00 0,00
63		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KИД-9a	put	4,000	1 283,00 0,00	5 132,00 0,00
64		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane,	put	3,000	285,00	855,00

1	2	3	4	5	6	7
		circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KИП1-10-1			0,00	0,00
65		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИП1-15-1	put	3,000	770,00 0,00	2 310,00 0,00
66		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KИП1-20-1	put	4,000	1 454,00 0,00	5 816,00 0,00
67		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KИ0-1	put	7,000	110,00 0,00	770,00 0,00
68		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KИ7-3	put	7,000	143,00 0,00	1 001,00 0,00
69		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	208,560	24,00 0,00	5 005,44 0,00
70		Scara cu vanguri din otel	kg	68,000	24,00 0,00	1 632,00 0,00
71	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	0,277	834,58 371,37	231,18 102,87
72		Capacul cu rama din fonta JI	buc	10,000	1 101,50 0,00	11 015,00 0,00
73	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка	m3	1,900	292,34 66,31	555,44 125,99
74	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2	19,000	114,08 20,18	2 167,54 383,44
		Total	lei			80 073,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total Camine Inclusiv salariu				80 073,64 8 952,19
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drtumul din asfalt				
75	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	40,000	34,25 16,72	1 369,86 668,86
76	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,960	127,72 92,26	122,61 88,57
77	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	0,048	753,33 0,00	36,16 0,00
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,800	232,51 51,89	418,52 93,41
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	3,000	242,90 57,08	728,71 171,25
80	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	12,000	122,59 6,92	1 471,10 83,03
81	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	56,500	132,00 6,92	7 458,25 390,93
		<i>Total</i>	lei			11 605,21
		Total Drtumul din asfalt Inclusiv salariu				11 605,21 1 496,05
		3.4.2. Drumul din pietris				
82	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	0,180	752,00 0,00	135,36 0,00
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	5,100	232,51 51,89	1 185,82 264,66
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	12,750	242,90	3 096,93

1	2	3	4	5	6	7
					57,08	727,78
		<i>Total</i>	lei			4 418,11
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				4 418,11 992,44
		<i>Total</i>	lei			16 023,32
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				16 023,32 2 488,49
		<i>Total</i>	lei			1 214 538,89
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			51 045,57
		<i>Transport</i>	2 %			17 348,91
		<i>Total</i>				1 282 933,37
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			186 025,34
		<i>Total</i>				1 468 958,71
		<i>Beneficiu</i>	6 %			88 137,52
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 557 096,23 212 689,88
		Total	lei			1 562 098,49
		TVA	20 %			312 419,70
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 874 518,19 212 831,15

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 1 874 518,19 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	11,600	57,66	668,86
2.	7129020012800	Pavator	h-om	2,185	57,66	125,99
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	13,730	57,66	791,67
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	10,492	57,66	604,97
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,784	57,66	852,45
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,200	57,66	530,47
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 480,253	57,66	85 351,40
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	96,225	57,66	5 548,33
9.	7137010011500	Electrician	h-om	0,552	57,66	31,83
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,896	57,66	51,66
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,784	57,66	102,87
12.	7212030022700	Sudor	h-om	29,280	57,66	1 688,28
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 775,102	57,66	102 352,37
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,324	57,66	18,68
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,642	57,66	2 631,72
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,536	57,66	88,57
17.	9312040019600	Sapator	h-om	197,555	57,66	11 391,03
		Total manopera				212 831,15

Materiale:

1.	001	Apometru D80mm	buc	1,000	4 550,00	4 550,00
2.	017	Banda de avertizare	m	5 850,000	0,43	2 515,50
3.	02875274110150 1258	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Reductie din otel cu flanse d125x80 mm	buc	2,040	2 400,00	4 896,00
4.	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,128	1 200,00	1 353,60
5.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	5,311	1 300,00	6 904,30
6.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,672	15,00	10,08
7.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	51,072	25,00	1 276,80
8.	1111000200010	Asfalt turnat	t	1,368	1 300,00	1 778,40
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	22,068	148,00	3 266,06
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,206	265,00	54,59
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,038	150,00	5,70
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0	m3	307,402	150,00	46 110,30

		mm				
13.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	16,759	148,00	2 480,33
14.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2,491	150,00	373,65
15.	16468413	Capacul cu rama din fonta JI	buc	10,000	1 101,50	11 015,00
16.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,270	3,00	0,81
17.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	7,800	5,00	39,00
18.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	21,414	1 000,00	21 414,00
19.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,063	3 000,00	189,00
20.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,598	78,00	202,64
21.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,026	3 000,00	78,00
22.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	4,099	8,00	32,79
23.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,424	8,00	3,39
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	4,254	19,00	80,83
25.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	46,800	18,00	842,40
26.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	1,418	18,00	25,52
27.	2320166200676	White spirit	kg	1,369	25,00	34,22
28.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	151,534	12,00	1 818,41
29.	2320322600374	Citom	kg	0,175	18,00	3,15
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,118	17,00	53,01
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,601	24,00	86,42
32.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	16,00	0,98
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,161	36,00	77,80
34.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	11,200	36,00	403,20
35.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,080	30,00	32,40
36.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	3,900	30,00	117,00
37.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,152	25,00	3,80
38.	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	26,000	25,00	650,00
39.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061	38,00	2,32
40.	2521216701000125	Teava din otel d 125mm	m	5,042	315,00	1 588,23
41.	2521216701000250	Teava din otel dn 250mm	m	26,520	617,50	16 376,10
42.	252121670100080	Teava din otel d 80mm	m	1,230	197,60	243,04
43.	2521216701001125	Teava din polietilena. PE 100 PN6 SDR26 d 125 mm	m	2 343,919	80,14	187 841,67
44.	25212167010011250	Teava din polietilena. PE100 PN8 SDR21 d 125 mm	m	1 618,174	99,15	160 441,95
45.	25212167010011251	Teava din polietilena. PE100 PN10 SDR17 d 125mm	m	1 236,148	120,96	149 524,46
46.	25212167010011252	Teava din polietilena.PE100 PN12.5 SDR13 d 125mm	m	839,628	147,96	124 231,36
47.	2523156713811125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa d125 mm	buc	14,140	282,74	3 997,94
48.	25231567138165	Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	3,090	184,03	568,65
49.	2523812167100011	Teava PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	18,054	32,65	589,46
50.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	4,502	23,00	103,55
51.	26611261561522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,265 m3)	buc	3,000	755,00	2 265,00

52.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	7,000	110,00	770,00
53.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	7,000	143,00	1 001,00
54.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	3,000	513,00	1 539,00
55.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	9,000	684,00	6 156,00
56.	26611264331011 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	2,000	456,00	912,00
57.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1	buc	3,000	285,00	855,00
58.	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	3,000	770,00	2 310,00
59.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	3,000	1 083,00	3 249,00
60.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	3,000	884,00	2 652,00
61.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	4,000	1 682,00	6 728,00
62.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1(0,51m3)	buc	4,000	1 454,00	5 816,00
63.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,45m3)	buc	4,000	1 283,00	5 132,00
64.	26611264332022 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6(0,39M3)	buc	4,000	1 112,00	4 448,00
65.	26631021000002 0	Beton B 20	m3	1,280	1 250,00	1 600,00
66.	2663102100933	Beton de ciment clasa B7.5	m3	0,150	960,00	144,00
67.	26631021009331	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100).Beton la suport B7,5 - este exclus	m3	0,454	0,00	0,00
68.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,404	1 042,00	420,97
69.	2664102101126	Var	kg	2,010	23,00	46,22
70.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,776	920,00	713,92
71.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,140	750,00	105,00
72.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,132	24,00	3,17
73.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,622	24,00	14,93
74.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	18,00	4,00
75.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	28,00	127,26
76.	2811236305660	Scara vang.otel	kg	68,000	24,00	1 632,00
77.	28112363056601	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	208,560	24,00	5 005,44
78.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,224	25,00	5,60
79.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,160	42,60	177,22
80.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,907	42,60	38,64
81.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,324	16,00	21,18
82.	28752741101501 255	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu din otel cu flanse d 125x50 mm	buc	6,120	2 050,00	12 546,00
83.	28752741101501 258	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu din otel cu flanse d 125x80 mm	buc	3,060	2 400,00	7 344,00
84.	28752741101506 5	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Cot din otel cu flanse d80mm	buc	3,060	616,00	1 884,96
85.	28752741101509	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Cot din otel cu flanse d90mm	buc	1,020	886,00	903,72
86.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d80mm	buc	4,040	2 116,50	8 550,66
87.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	116,941	5,00	584,70
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,124	5,00	0,62

89.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 168,200	5,00	5 841,00
90.	4100126202818	Apa	m3	2,265	5,00	11,33
91.	42874117300000	Vana din fonta D=80 mm	buc	4,160	1 680,00	6 988,80
92.	42874117300000 81	Clapeta de sens unic d 80mm	buc	4,160	1 368,00	5 690,88
93.	52874117300000 50	Vana din fonta d 50mm	buc	3,120	1 080,00	3 369,60
94.	62874117300000 51	Ventuz de aeresire D=50 mm	buc	3,120	2 000,00	6 240,00
Total materiale de construcții						872 136,63

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,744	24,00	17,86
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,513	24,00	228,31
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	22,510	24,00	540,24
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,757	24,00	114,16
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,277	180,00	229,86
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	8,840	180,00	1 591,20
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	67,067	18,00	1 207,21
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	4,525	24,00	108,60
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	15,120	18,00	272,16
10.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,720	18,00	12,96
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,018	320,00	5,76
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,071	160,00	171,36
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	99,308	320,00	31 778,56
14.	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	0,152	320,00	48,64
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	30,814	280,00	8 627,92
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,840	280,00	515,20
17.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,874	12,00	10,49
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,007	24,00	0,16
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,744	14,00	10,42
20.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,400	14,00	5,60
21.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,738	15,00	11,07
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	266,586	24,00	6 398,06
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,560	14,00	21,84
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	11,760	50,00	588,00
25.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,450	24,00	34,80
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	175,390	14,00	2 455,46
27.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	11,190	18,00	201,42
28.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	8,840	18,00	159,12
29.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	15,120	18,00	272,16
30.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,468	11,00	5,15
31.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	2,170	160,00	347,20
32.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	27,740	180,00	4 993,20
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	50,048	160,00	8 007,68

34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	408,824	160,00	65 411,84
		Total utilaje de construcții				134 403,67

Total	lei	1 562 098,49
TVA	20 %	312 419,70

Total deviz: **1 874 518,19**

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria comunei Cainarii Vechi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a retelelor de apeduct magistral spre s. Cainarii Vechi, rl. Soroca

Investitor Primaria comunei Cainarii Vechi

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. Valoarea utilajului				
1	pret de piata	Apometru D80mm	buc			4 550,00 0,00
	001	Apometru D80mm	buc	1,000000	4 550,00	4 550,00
		<i>Total</i>	lei			4 550,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 80 mm	buc			282,56 141,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,450000	57,66	141,27
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,500000	28,00	127,26
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,220000	18,00	4,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,060000	38,00	2,32
	2414317346207	Stearina	kg	0,060000	16,00	0,98
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,350000	19,00	6,73
		<i>Total</i>	lei			282,56
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
3	TsC06B2	Sapatura mecanica cu excavator pe senile de 0,5-0,8 mc, cu motor cu ardere interna si comanda prin cabluri, cu echipament de draglina, in pamint argilos inmuiat cu apa, cu descarcare in depozit, teren catg. II	100 m3			900,74 0,00
	2952260003506	Excavator hidraulic(draglina) pe senile 0,5-0,80 mc	h-ut	2,810000	320,00	900,74
		Total	lei			48,64
4	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			752,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	320,00	752,00
		Total	lei			631,68
5	TsA20B k=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren catg. II in conditiile gospodarii	m3			142,54 142,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	57,66	142,54
		Total	lei			427,61
6	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			184,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,000000	24,00	24,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,000000	160,00	160,00
		Total	lei			266,80
7	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			656,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	320,00	656,00
		Total	lei			27 663,36
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			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	57,66	118,78
		Total	lei			15 441,35
9	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			152,80 152,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,410000	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,240000	57,66	13,84
		Total	lei			351,44
10	AcF03C	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 piatra sparta	m3			219,17 67,46
	9312040019600	Sapator	h-om	1,170000	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,025000	148,00	151,70
		Total	lei			3 583,37
11	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 (Pat de nisip)	m3			188,92 35,17
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610000	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025000	150,00	153,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			55 259,79
12	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 (Бытесн. грунт)	100 m3			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	320,00	720,00
		<i>Total</i>	lei			3 312,00
13	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			10,24 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,064000	160,00	10,24
		<i>Total</i>	lei			8 007,68
14	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			133,33 20,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,58
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	280,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			613,34
15	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	57,66	17,87
		<i>Total</i>	lei			20 537,92
16	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			43,74 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750000	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			50 263,00
17	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			305,20 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	280,00	305,20
		<i>Total</i>	lei			8 627,92
18	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			734,88 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	24,00	226,32
		<i>Total</i>	lei			20 775,06
		3.2. Conducte si armaturi				
19	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE 100 PN6 SDR26 d 125 mm	m			95,74 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	57,66	8,48
	2521216701001125	Teava din polietilena. PE 100 PN6 SDR26 d 125 mm	m	1,015000	80,14	82,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	18,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			216 763,91
20	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena	m			115,42

1	2	3	4	5	6	7
		de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE100 PN8 SDR21 d 125 mm				8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	57,66	8,48
	252121670100112 50	Teava din polietilena. PE100 PN8 SDR21 d 125 mm	m	1,015000	99,15	102,65
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	18,00	0,21
		Total	lei			180 408,96
21	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE100 PN10 SDR17 d 125mm	m			138,00 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	57,66	8,48
	252121670100112 51	Teava din polietilena. PE100 PN10 SDR17 d 125mm	m	1,015000	120,96	125,23
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	18,00	0,21
		Total	lei			164 777,47
22	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, PE100 PN12.5 SDR13 d 125mm	m			165,96 8,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,147000	57,66	8,48
	252121670100112 52	Teava din polietilena. PE100 PN12.5 SDR13 d 125mm	m	1,015000	147,96	153,18
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,003600	1 000,00	3,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,030000	14,00	0,42
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,011500	18,00	0,21
		Total	lei			134 591,90
23	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN6 SDR26 d63mm	m			42,98 3,11
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036000	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018000	57,66	1,04
	252381216710001 1	Teava PE100 PN6 SDR26 d63mm	m	1,003000	32,65	32,75
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040000	160,00	6,40
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040000	18,00	0,72
		Total	lei			773,66
24		Banda de avertizare	m			0,43 0,00
	017	Banda de avertizare	m	1,000000	0,43	0,43
		Total	lei			2 515,50
25	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,61 2,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,040000	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,100000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030000	160,00	4,80
		Total	lei			136,92
26	AcF11E	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 150-225 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,81 4,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,080000	57,66	4,61
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,200000	5,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,070000	160,00	11,20
		Total	lei			98 052,25
27	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			0,28 0,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,004100	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,002000	24,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			713,03
28	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			0,43 0,36
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,006200	57,66	0,36
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003000	24,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			2 504,77
29	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бет. для труб В20	m3			1 811,61 491,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	57,66	491,85
	266310210000020	Beton B 20	m3	1,030000	1 250,00	1 300,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	14,00	4,89
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	14,00	4,55
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	15,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			2 228,28
30	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 250 mm	m			982,79 136,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,890000	57,66	108,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,480000	57,66	27,68
	2521216701000250	Teava din otel dn 250mm	m	1,020000	617,50	629,85
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,800000	12,00	69,60
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,150000	30,00	4,50
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,001000	3 000,00	3,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,160000	42,60	6,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060000	17,00	1,02
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,150000	19,00	2,85
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,800000	18,00	32,40
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,000000	25,00	25,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,060000	24,00	1,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,300000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,340000	18,00	6,12
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,340000	180,00	61,20
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,060000	14,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			25 552,55
31	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			144,99 46,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,660000	57,66	38,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,110000	57,66	6,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,040000	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201000	23,00	4,62
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,500000	36,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,037000	25,00	0,93
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,280000	25,00	57,00
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,030000	15,00	0,45
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183000	8,00	1,46
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,010000	25,00	0,25
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,039000	12,00	0,47
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,057000	180,00	10,26
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,202000	24,00	4,85
		<i>Total</i>	lei			3 247,87
32	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m			412,67 48,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,840000	57,66	48,44
	2521216701000125	Teava din otel d 125mm	m	1,010000	315,00	330,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,290000	17,00	5,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,360000	24,00	8,99

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,150000	42,60	6,65
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,130000	12,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,030000	18,00	0,56
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,080000	8,00	0,66
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,250000	18,00	4,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,083000	11,00	0,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,023000	180,00	4,13
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			1 980,82
33	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Segment de teava d80mm	m			255,52
						28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500000	57,66	28,83
	252121670100080	Teava din otel d 80mm	m	1,010000	197,60	209,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090000	17,00	1,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200000	24,00	5,03
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130000	42,60	5,82
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070000	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,020000	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020000	8,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140000	18,00	2,63
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060000	11,00	0,67
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			153,31
34	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=80 mm	buc			1 778,91
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	57,66	31,71
	42874117300000	Vana din fonta D=80 mm	buc	1,000000	1 680,00	1 747,20
		<i>Total</i>	lei			5 336,74
35	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta d 50mm	buc			1 154,91
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	57,66	31,71
	5287411730000050	Vana din fonta d 50mm	buc	1,000000	1 080,00	1 123,20
		<i>Total</i>	lei			3 464,74
36	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d125 mm	buc			393,64
						69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200000	57,66	69,19
	2523156713811125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa d125 mm	buc	1,010000	282,74	285,57
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	18,00	19,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080000	18,00	19,44
		<i>Total</i>	lei			4 723,67
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d 63x50 mm	buc			222,99
						33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	57,66	33,44
	25231567138165	Adaptor flansa d 63x50 mm	buc	1,030000	184,03	189,55
		<i>Total</i>	lei			668,98
38	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel cu flanse d 125x80 mm	buc			2 653,29
						188,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,270000	57,66	188,55
	28752741101501258	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu din otel cu flanse d 125x80 mm	buc	1,000000	2 400,00	2 448,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,930000	18,00	16,74
		<i>Total</i>	lei			7 959,86
39	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu din otel cu	buc			2 296,29

1	2	3	4	5	6	7
		flanse d 125x50 mm				188,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,270000	57,66	188,55
	287527411015012 55	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Teu din otel cu flanse d 125x50 mm	buc	1,000000	2 050,00	2 091,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,930000	18,00	16,74
		Total	lei			13 777,73
40	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel cu flanse d80mm	buc			693,18
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050000	57,66	60,54
	287527411015065	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Cot din otel cu flanse d80mm	buc	1,000000	616,00	628,32
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240000	18,00	4,32
		Total	lei			2 079,55
41	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din otel cu flanse d90mm	buc			968,58
						60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,050000	57,66	60,54
	28752741101509	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Cot din otel cu flanse d90mm	buc	1,000000	886,00	903,72
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,240000	18,00	4,32
		Total	lei			968,58
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventuz de aeresire D=50 mm	buc			2 111,71
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	57,66	31,71
	628741173000005 1	Ventuz de aeresire D=50 mm	buc	1,000000	2 000,00	2 080,00
		Total	lei			6 335,14
43	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens unic d 80mm	buc			1 454,43
						31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	57,66	31,71
	428741173000008 1	Clapeta de sens unic d 80mm	buc	1,000000	1 368,00	1 422,72
		Total	lei			4 363,30
44	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d80mm	buc			2 270,28
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300000	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d80mm	buc	1,000000	2 116,50	2 137,67
		Total	lei			6 810,85
45		Nodul apometric				0,00
						0,00
		Total	lei			
46	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel cu flanse d125x80 mm	buc			2 653,29
						188,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,270000	57,66	188,55
	028752741101501 258	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Reductie din otel cu flanse d125x80 mm	buc	1,000000	2 400,00	2 448,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,930000	18,00	16,74
		Total	lei			5 306,58
47	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, d80mm	buc			2 270,28
						132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300000	57,66	132,62
	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d80mm	buc	1,000000	2 116,50	2 137,66
		Total	lei			2 270,28
48	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, Segment de teava d80mm	m			255,64
						28,82
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500000	57,66	28,82

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100080	Teava din otel d 80mm	m	1,010000	197,60	209,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090000	17,00	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200000	24,00	5,05
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130000	42,60	5,79
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070000	12,00	0,87
	2320322600374	Citom	kg	0,020000	18,00	0,39
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020000	8,00	0,18
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140000	18,00	2,64
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060000	11,00	0,66
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,04
		Total	lei			143,16
49	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta de sens unic d 80mm	buc			1 454,43 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	57,66	31,71
	4287411730000081	Clapeta de sens unic d 80mm	buc	1,000000	1 368,00	1 422,72
		Total	lei			1 454,43
50	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=80 mm	buc			1 778,91 31,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	57,66	31,71
	428741173000000	Vana din fonta D=80 mm	buc	1,000000	1 680,00	1 747,20
		Total	lei			1 778,91
51	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa d125 mm	buc			393,64 69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200000	57,66	69,19
	2523156713811125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu). Adaptor flansa d125 mm	buc	1,010000	282,74	285,56
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	18,00	19,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080000	18,00	19,44
		Total	lei			787,27
		3.3. Camine				
52	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Beton la suport B7,5 - este exclus)	m3			1 046,81 611,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,200000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,400000	57,66	196,04
	26631021009331	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100).Beton la suport B7,5 - este exclus	m3	0,133000	0,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	78,00	9,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	920,00	9,31
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,226000	148,00	33,96
	2664102101126	Var	kg	0,110000	23,00	2,57
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	3 000,00	12,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,036000	180,00	366,48
		Total	lei			3 517,28
53	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 la suport B7,5 - 0,15m3)	m3			1 000,83 555,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750000	57,66	389,21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890000	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa B7.5	m3	0,038000	960,00	36,92
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	78,00	9,50
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	920,00	9,44
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266000	148,00	39,96
	2664102101126	Var	kg	0,110000	23,00	2,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	3 000,00	12,31

1	2	3	4	5	6	7
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850000	180,00	333,00
		Total	lei			3 903,25
54	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 la suport B15 - 0,4m3)	m3			1 016,52 509,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,000000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,840000	57,66	163,75
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,049500	1 042,00	52,10
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,210000	78,00	16,55
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,086000	920,00	79,93
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,259000	148,00	38,72
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090000	16,00	1,45
	2664102101126	Var	kg	0,147000	23,00	3,42
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	3 000,00	12,25
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,680000	180,00	302,39
		Total	lei			8 213,51
55		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIȚI-10	put			513,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-10	buc	1,000000	513,00	513,00
		Total	lei			1 539,00
56		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIȚI-15	put			1 083,00 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 083,00	1 083,00
		Total	lei			3 249,00
57		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m. KIȚI-20	put			1 682,00 0,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIȚI-20 (0,59 m3)	buc	1,000000	1 682,00	1 682,00
		Total	lei			6 728,00
58		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIȚI0-6	put			456,00 0,00
	266112643310111	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-6	buc	1,000000	456,00	456,00
		Total	lei			912,00
59		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m. KIȚI0-9	put			684,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-10-9	buc	1,000000	684,00	684,00
		Total	lei			6 156,00
60		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIȚI15-6	put			755,00 0,00
	26611261561522	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-15-6 (0,265 m3)	buc	1,000000	755,00	755,00
		Total	lei			2 265,00
61		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIȚI15-9a	put			884,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000000	884,00	884,00
		Total	lei			2 652,00
62		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KIȚI20-6	put			1 112,00 0,00
	266112643320221	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-20-6(0,39m3)	buc	1,000000	1 112,00	1 112,00
		Total	lei			4 448,00
63		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0m. KIȚI20-9a	put			1 283,00 0,00
	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KIȚI-20-9a (0,45m3)	buc	1,000000	1 283,00	1 283,00
		Total	lei			5 132,00
64		Elemente din beton armat prefabricat ale	put			285,00

1	2	3	4	5	6	7
		caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.0-1,5m. KIIII1-10-1				0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1	buc	1,000000	285,00	285,00
		Total	lei			855,00
65		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIIII1-15-1	put			770,00
						0,00
	2661126433152	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1	buc	1,000000	770,00	770,00
		Total	lei			2 310,00
66		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5m. KIIII1-20-1	put			1 454,00
						0,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-20-1(0.51m3)	buc	1,000000	1 454,00	1 454,00
		Total	lei			5 816,00
67		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KII0-1	put			110,00
						0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,000000	110,00	110,00
		Total	lei			770,00
68		Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1.5-2.0m. KII7-3	put			143,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII7-3 (0,05 m3)	buc	1,000000	143,00	143,00
		Total	lei			1 001,00
69		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			24,00
						0,00
	28112363056601	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,000000	24,00	24,00
		Total	lei			5 005,44
70		Scara cu vanguri din otel	kg			24,00
						0,00
	2811236305660	Scara vang.otel	kg	1,000000	24,00	24,00
		Total	lei			1 632,00
71	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			834,58
						371,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	57,66	371,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	36,00	280,87
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	30,00	116,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	25,00	13,72
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	25,00	48,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	3,00	2,92
		Total	lei			231,18
72		Capacul cu rama din fonta JI	buc			1 101,50
						0,00
	16468413	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,000000	1 101,50	1 101,50
		Total	lei			11 015,00
73	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Отмостка	m3			292,34
						66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150000	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311000	150,00	196,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	160,00	24,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	160,00	3,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			555,44
74	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm Отмостка	m2			114,08 20,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	57,66	16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 300,00	93,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 167,54
		3.4. Demolarea si reconditionarea				
		3.4.1. Drtumul din asfalt				
75	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,25 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290000	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,003500	750,00	2,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040000	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294000	50,00	14,70
		<i>Total</i>	lei			1 369,86
76	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			127,72 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,019100	320,00	6,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775000	14,00	10,85
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775000	24,00	18,60
		<i>Total</i>	lei			122,61
77	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			753,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	320,00	753,33
		<i>Total</i>	lei			36,16
78	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			232,51 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			418,52
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			242,90 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	24,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			728,71
80	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			122,59 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	57,66	6,92
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,094000	1 200,00	112,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	265,00	0,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,011000	24,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011300	160,00	1,81
		<i>Total</i>	lei			1 471,10

1	2	3	4	5	6	7
81	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			132,00 6,92
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,120000	57,66	6,92
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	265,00	0,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	24,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,011400	160,00	1,82
		Total	lei			7 458,25
		3.4.2. Drumul din pietris				
82	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			752,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,350000	320,00	752,00
		Total	lei			135,36
83	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			232,51 51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	24,00	10,08
		Total	lei			1 185,82
84	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			242,90 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,19
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	24,00	10,08
		Total	lei			3 096,93

APROBAT:

Intocmit
SRL,,Fedion Com"or.Drochia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria comunei Cainarii Vechi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Platforma B.Turn de apa tip "Rojnovski" V=50 m3 H=18m (2 buc)

Valoarea de deviz 1 266 506,11 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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. Valoarea utilajului.				
1	pret de piata	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m/3 H=18m	buc	2,000	320 000,00 0,00	640 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			640 000,00
		Total Valoarea utilajului. Inclusiv salariu				640 000,00
		2. Lucrari de montare.				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	12,346	7 644,45 5 247,06	94 378,42 64 780,20
		<i>Total</i>	lei			94 378,42
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			15 547,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			49 232,95
		<i>Total</i>				159 158,62
		<i>Beneficiu</i>	6 %			9 549,52
		Total Lucrari de montare. Inclusiv salariu				168 708,14 64 780,20
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente.				
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	5,600	656,00 0,00	3 673,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	17,000	118,78 118,78	2 019,25 2 019,25
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка Н=1,5м	100 m3	2,160	1 680,13 10,94	3 629,08 23,64
6	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. (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3	3,020	305,22 0,00	921,76 0,00
7	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	3,020	757,91 508,55	2 288,90 1 535,83
8	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. Подвезти грунт для обвалования башни	100 m3	3,330	719,95 0,00	2 397,44 0,00
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	566,000	10,24 0,00	5 795,84 0,00
10	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. (Обвалование башень бульдозером)	100 m3	3,920	305,21 0,00	1 196,44 0,00
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3	3,920	757,92 508,56	2 971,04 1 993,54

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				
		<i>Total</i>	lei			24 893,35
		Total Lucrari terasamente. Inklusiv salariu				24 893,35 5 572,26
		3.2. Lucrari de constructii				
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in 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 armat clasa...(Фундамент из бетона B15)	m3	58,800	1 391,68 253,70	81 830,86 14 917,79
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv.(Опалубка)	m2	47,100	140,46 92,26	6 615,77 4 345,26
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки С 1,2 в фундаменте)	kg	393,100	19,77 1,73	7 770,03 680,04
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg	357,120	36,57 12,11	13 061,45 4 324,20
16	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 (Окраска закл. деталей)	t	0,357	834,51 371,32	297,92 132,56

1	2	3	4	5	6	7
17	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) (Обмазка нар.пов. битумом)	m2	47,000	29,34 3,46	1 378,91 162,60
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башень и колодцев-щебенъ толщ. 10см)	m3	1,320	292,30 66,31	385,83 87,53
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2	13,200	83,45 4,61	1 101,60 60,89
20	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3	1,000	1 296,67 196,04	1 296,67 196,04
21	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc	12,000	1 380,08 83,61	16 561,00 1 003,29
		<i>Total</i>	lei			130 300,04
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				130 300,04 25 910,20
		3.3. Conducte si accesorii.				
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m	7,000	412,93 48,43	2 890,52 339,04
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	7,000	255,77 28,83	1 790,37 201,81

1	2	3	4	5	6	7
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	4,200	144,97 46,70	608,88 196,16
25	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d125 mm	buc	2,000	3 186,50 40,36	6 372,99 80,72
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa D=80 mm	buc	2,000	1 778,92 31,72	3 557,83 63,43
27	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125 mm	buc	4,000	507,93 174,13	2 031,71 696,53
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80mm	buc	4,000	243,32 51,32	973,27 205,27
29	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d90-80mm	buc	2,000	315,75 57,66	631,50 115,32
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d125/125 mm	buc	2,000	393,64 69,19	787,27 138,38
		<i>Total</i>	lei			19 644,34
		Total Conducte si accesorii. Inclusiv salariu				19 644,34 2 036,66
		3.4. Camin BK1-2urt.				
31	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3	3,320	1 157,34 555,85	3 842,38 1 845,41

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
32	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 fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	2,000	<u>1 083,00</u> 0,00	<u>2 166,00</u> 0,00
33	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 fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	<u>1 140,00</u> 0,00	<u>4 560,00</u> 0,00
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-9(0,19 m3)	buc	2,000	<u>542,00</u> 0,00	<u>1 084,00</u> 0,00
35	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 fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	<u>770,00</u> 0,00	<u>1 540,00</u> 0,00
36	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 fara apa subterana.Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	2,000	<u>110,00</u> 0,00	<u>220,00</u> 0,00
37	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc	2,000	<u>1 101,38</u> 0,00	<u>2 202,76</u> 0,00
38		Scara (C2-4buc)	kg	68,300	<u>24,00</u> 0,00	<u>1 639,20</u> 0,00
39	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	t	0,068	<u>834,26</u> 371,47	<u>56,73</u> 25,26

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			17 311,07
		Total Camin BK1-2шт. Inclusiv salariu				17 311,07 1 870,67
		<i>Total</i>	lei			192 148,80
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			8 493,55
		<i>Transport</i>	2 %			2 631,62
		<i>Total</i>				203 273,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			29 474,73
		<i>Total</i>				232 748,70
		<i>Beneficiu</i>	6 %			13 964,92
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				246 713,62 35 389,79

		Total	lei	1 055 421,76
		TVA	20 %	211 084,35
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 266 506,11 100 169,99

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1
Platforma B.Turn de apa tip "Rojnovski" V=50 m3 H=18m (2 buc)

Valoarea de deviz 1 266 506,11 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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 № 2-3-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	235,200	57,66	13 561,63
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,828	57,66	566,68
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,600	57,66	899,50
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	65,940	57,66	3 802,10
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,518	57,66	87,53
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,056	57,66	60,89
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,400	57,66	196,04
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	5,592	57,66	322,43
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	49,930	57,66	2 878,96
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,168	57,66	9,69
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,737	57,66	157,82
12.	7212030022700	Sudor	h-om	7,971	57,66	459,60
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,853	57,66	3 912,40
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	96,692	57,66	5 575,26
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,687	57,66	2 346,01
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,595	57,66	553,25
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 123,486	57,66	64 780,20
		Total manopera				100 169,99

Materiale:

1.	010	Castel de apa H=18m V=50m3	buc	2,000	320 000,00	640 000,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,357	5,00	26,78
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,779	1 300,00	1 012,70
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,126	15,00	1,89
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	9,576	25,00	239,40
6.	11287527800010 0	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	4,200	176,00	739,20
7.	131034	Capac din fonta ductila B125	buc	2,000	1 101,38	2 202,76
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,896	148,00	132,61
9.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,040	265,00	10,60
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,060	150,00	9,00
11.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,731	150,00	259,65
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,414	3,00	1,24
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,071	3 000,00	213,00

14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,518	3 000,00	1 554,00
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019	3 000,00	57,00
16.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,013	3 000,00	39,00
17.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,404	78,00	31,51
18.	2010237318750	Distantieri	buc	117,930	5,00	589,65
19.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,110	0,50	26,56
20.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,028	500,00	14,00
21.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,769	8,00	6,15
22.	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,729	8,00	5,84
23.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	2,849	18,00	51,28
24.	2320166200676	White spirit	kg	0,984	25,00	24,60
25.	2320187315789	Decofrol	kg	5,652	25,00	141,30
26.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	79,900	12,00	958,80
27.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,460	12,00	17,52
28.	2320322600374	Citom	kg	0,365	18,00	6,57
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,773	17,00	47,14
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,091	24,00	98,18
31.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,315	36,00	119,34
32.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	2,100	36,00	75,60
33.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,657	30,00	49,71
34.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,233	25,00	5,82
35.	2521216701000125	Teava din otel d 125	m	7,353	315,00	2 316,20
36.	2521228971000	Teava din otel d 80 mm	m	7,423	197,60	1 466,78
37.	2523156713811125	Fiting polietilena. Adaptor flansa PE d125/125 mm	buc	2,020	282,74	571,13
38.	252315671381198	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Adaptor flansa PE d90/80mm	buc	2,020	227,02	458,58
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19,200	1,70	32,64
40.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,844	23,00	19,41
41.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	15,980	13,00	207,74
42.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	2,000	110,00	220,00
43.	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-9 (0,19 m3)	buc	2,000	542,00	1 084,00
44.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIQI-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 083,00	2 166,00
45.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 140,00	4 560,00
46.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIQII1-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	770,00	1 540,00
47.	266310210000015	Beton B15	m3	62,214	1 042,00	64 826,99
48.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,671	960,00	644,16
49.	2664102101126	Var	kg	0,371	23,00	8,53
50.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,034	920,00	31,28
51.	26661228006002	Element prefabricat II 3	buc	12,120	1 200,00	14 544,00
52.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,966	24,00	47,18
53.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,092	24,00	2,21
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,571	16,00	57,14

55.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,768	16,00	60,29
56.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,931	16,00	62,90
57.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	357,120	24,00	8 570,88
58.	2811236305660	Scara (C2-4buc)	kg	68,300	24,00	1 639,20
59.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,042	25,00	1,05
60.	28731220041001	Plase sudate Сетки C 1,2	kg	397,031	16,00	6 352,50
61.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,710	16,00	75,36
62.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,786	42,60	76,08
63.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,047	42,60	87,20
64.	2874117300000125	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cu flansa d125 mm	buc	2,060	3 054,50	6 292,27
65.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,270	16,00	4,32
66.	2875274400125	Flansa din otel pentru sudura d 125	buc	4,200	297,50	1 249,50
67.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,857	2,23	6,37
68.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,306	5,00	1,53
69.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,083	5,00	30,41
70.	4100126202818	Apa	m3	0,864	5,00	4,32
71.	42874117300000	Vana din fonta D=80 mm	buc	2,080	1 680,00	3 494,40
Total materiale de constructii						771 580,95

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	61,113	180,00	11 000,34
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,400	180,00	972,00
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,047	14,00	0,66
4.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,239	180,00	43,02
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,236	160,00	37,76
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,848	24,00	20,35
7.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	3,760	18,00	67,68
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,297	160,00	47,52
9.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	18,972	320,00	6 071,04
10.	2952260003540	Buldozer	h-ut	69,207	280,00	19 377,96
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,565	280,00	2 118,20
12.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,164	12,00	1,97
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	35,280	14,00	493,92
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,014	24,00	0,34
15.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	14,00	4,55
16.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	14,00	8,40
17.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	72,107	24,00	1 730,57
18.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,611	14,00	8,55
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	14,00	3,50
20.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	6,360	18,00	114,48
21.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	3,760	18,00	67,68
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,001	14,00	14,01
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,303	180,00	1 134,54
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	15,642	180,00	2 815,56
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	36,224	160,00	5 795,84
26.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	5,227	50,00	261,35

27.	34105400000013	Rulou compactor cu valțuri netede, 5 t, remorca	h-ut	5,357	50,00	267,85
28.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	5,270	160,00	843,20
29.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,242	160,00	38,72
30.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	4,406	320,00	1 409,92
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,030	160,00	4,80
		Total utilaje de construcții				54 776,28

Total	lei	1 055 421,76
TVA	20 %	211 084,35

Total deviz: **1 266 506,11**

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria comunei Cainarii Vechi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a retelelor de apeduct magistral spre s. Cainarii Vechi, rl. Soroca

Investitor Primaria comunei Cainarii Vechi

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. Valoarea utilajului.				
1	pret de piata	Turn de apa din "Rojnovschi" V=50m/3 H=18m	buc			320 000,00
	010	Castel de apa H=18m V=50m3	buc	1,000000	320 000,00	320 000,00
		<i>Total</i>	lei			640 000,00
		2. Lucrari de montare.				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			7 644,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,000000	57,66	5 247,06
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,950000	180,00	891,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,380000	280,00	1 506,39
		<i>Total</i>	lei			94 378,42
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Lucrari terasamente.				

1	2	3	4	5	6	7
3	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			656,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	320,00	656,00
		Total	lei			3 673,60
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	57,66	118,78
		Total	lei			2 019,25
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка H=1,5м	100 m3			1 680,13 10,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190000	57,66	10,94
	4100126202818	Apa	m3	0,400000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112000	160,00	17,93
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440000	160,00	390,37
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 м3	h-ut	2,040000	320,00	652,74
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,420000	50,00	121,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480000	50,00	124,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290000	280,00	361,15
		Total	lei			3 629,08
6	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. (Обратная засыпка бульдозером)	100 m3			305,22 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	280,00	305,22
		Total	lei			921,76
7	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			757,91 508,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,36
		Total	lei			2 288,90
8	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. Подвезти грунт для обвалования башни	100 m3			719,95 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	320,00	719,95
		Total	lei			2 397,44
9	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			10,24 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064000	160,00	10,24
		Total	lei			5 795,84
10	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. (Обвалование башень бульдозером)	100 m3			305,21 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	280,00	305,21
		Total	lei			1 196,44
11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-	100 m3			757,92

1	2	3	4	5	6	7
		30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,36
		<i>Total</i>	lei			2 971,04
		3.2. Lucrari de constructii				
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in 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 armat clasa...(Фундамент из бетона B15)	m3			1 391,68 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	57,66	23,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,025000	1 042,00	1 084,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			81 830,86
13	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente 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.(Опалубка)	m2			140,46 92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,400000	57,66	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,080000	16,00	1,28
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100000	16,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	25,00	3,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,001500	3 000,00	4,52
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,000400	3 000,00	1,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011000	3 000,00	32,99
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020000	180,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			6 615,77
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Сетки С 1,2 в фундаменте)	kg			19,77 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025000	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005000	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate Сетки С 1,2	kg	1,010000	16,00	16,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005000	24,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	16,00	0,16
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,000600	160,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 770,03
15	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Закл. детали)	kg			36,57 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			13 061,45
16	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	t			834,51 371,32

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv (Окраска закл. деталей)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	57,66	371,32
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	36,00	280,84
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	30,00	116,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	25,00	13,73
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	25,00	48,74
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	3,00	2,91
		Total	lei			297,92
17	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, 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) (Обмазка нар.пов. битумом)	m2			29,34 3,46
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	12,00	20,40
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	13,00	4,42
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	0,57
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,18
		Total	lei			1 378,91
18	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Отмостка вокруг башень и колодцев-щебень толщ. 10см)	m3			292,30 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,150000	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,311000	150,00	196,70
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	160,00	24,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	160,00	3,64
		Total	lei			385,83
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			83,45 4,61
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,080000	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,059000	1 300,00	76,72
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	265,00	0,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,007000	24,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,007200	160,00	1,15
		Total	lei			1 101,60
20	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона B15)	m3			1 296,67 196,04
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,400000	57,66	196,04
	266310210000015	Beton B15	m3	1,030000	1 042,00	1 083,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250000	14,00	3,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	14,00	4,55
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		Total	lei			1 296,67
21	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe Плита перекрытия ПЗ	buc			1 380,08 83,61
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300000	57,66	74,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	57,66	8,65
	26661228006002	Element prefabricat II 3	buc	1,010000	1 200,00	1 212,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001200	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600000	1,70	2,72
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005000	150,00	0,75
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450000	180,00	81,00
		Total	lei			16 561,00
		3.3. Conducte si accesorii.				
22	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m			412,93
						48,43
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,840000	57,66	48,43
	2521216701000125	Teava din otel d 125	m	1,010000	315,00	330,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,290000	17,00	5,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,360000	24,00	8,99
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,150000	42,60	6,65
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,130000	12,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,030000	18,00	0,56
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,080000	8,00	0,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,250000	18,00	4,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,083000	14,00	1,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,023000	180,00	4,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		Total	lei			2 890,52
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			255,77
						28,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,500000	57,66	28,83
	2521228971000	Teava din otel d 80 mm	m	1,010000	197,60	209,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090000	17,00	1,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200000	24,00	5,04
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,130000	42,60	5,81
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,070000	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,020000	18,00	0,38
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,020000	8,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,140000	18,00	2,65
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,060000	14,00	0,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		Total	lei			1 790,37
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			144,97
						46,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,660000	57,66	38,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,110000	57,66	6,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,040000	57,66	2,31
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,201000	23,00	4,62
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,500000	36,00	18,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,037000	25,00	0,92
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,280000	25,00	57,00
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,030000	15,00	0,45
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,183000	8,00	1,46
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,010000	25,00	0,25
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,039000	12,00	0,47
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,057000	180,00	10,24
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,202000	24,00	4,85
		Total	lei			608,88
25	AcB01B	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa d125 mm	buc			3 186,50
						40,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,700000	57,66	40,36
	2874117300000125	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica. Vana din fonta cu flansa d125 mm	buc	1,000000	3 054,50	3 146,14
		Total	lei			6 372,99
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala	buc			1 778,92

1	2	3	4	5	6	7
		sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flansa D=80 mm				31,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	57,66	31,72
	42874117300000	Vana din fonta D=80 mm	buc	1,000000	1 680,00	1 747,20
		<i>Total</i>	lei			3 557,83
27	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125 mm	buc			507,93
						174,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020000	57,66	174,13
	2875274400125	Flansa din otel pentru sudura d 125	buc	1,000000	297,50	312,38
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190000	18,00	21,42
		<i>Total</i>	lei			2 031,71
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80mm	buc			243,32
						51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	57,66	51,32
	112875278000100	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,000000	176,00	184,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	18,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			973,27
29	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d90-80mm	buc			315,75
						57,66
	7212030022700	Sudor	h-om	1,000000	57,66	57,66
	252315671381198	Fiting polietilena (mufa, cot, teu).Adaptor flansa PE d90/80mm	buc	1,010000	227,02	229,29
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,800000	18,00	14,40
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,800000	18,00	14,40
		<i>Total</i>	lei			631,50
30	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PE d125/125 mm	buc			393,64
						69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,200000	57,66	69,19
	2523156713811125	Fiting polietilena. Adaptor flansa PE d125/125 mm	buc	1,010000	282,74	285,56
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,080000	18,00	19,44
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,080000	18,00	19,44
		<i>Total</i>	lei			787,27
		3.4. Camin BK1-2urt.				
31	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	m3			1 157,34
						555,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,750000	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,890000	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,199000	960,00	194,02
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120000	78,00	9,49
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,010000	920,00	9,42
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,266000	148,00	39,94
	2664102101126	Var	kg	0,110000	23,00	2,57
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,080000	16,00	1,30
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,004000	3 000,00	11,75
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,850000	180,00	333,00
		<i>Total</i>	lei			3 842,38
32	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 fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine KLU-15 (0,38 m3)	buc			1 083,00
						0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KLU-15 (0,38 m3)	buc	1,000000	1 083,00	1 083,00
		<i>Total</i>	lei			2 166,00
33	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in	buc			1 140,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)				
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000000	1 140,00	1 140,00
		<i>Total</i>	lei			4 560,00
34	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel de reazem KII7-9(0,19 m3)	buc			542,00 0,00
	266112643309139	Inel prefabricat pt. camine KII7-9 (0,19 m3)	buc	1,000000	542,00	542,00
		<i>Total</i>	lei			1 084,00
35	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc			770,00 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000000	770,00	770,00
		<i>Total</i>	lei			1 540,00
36	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc			110,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
37	Pret de piata	Capac din fonta ductila B125	buc			1 101,38 0,00
	131034	Capac din fonta ductila B125	buc	1,000000	1 101,38	1 101,38
		<i>Total</i>	lei			2 202,76
38		Scara (C2-4buc)	kg			24,00 0,00
	2811236305660	Scara (C2-4buc)	kg	1,000000	24,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			1 639,20
39	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			834,26 371,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	57,66	371,47
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	36,00	280,59
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	30,00	116,91
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	25,00	13,53
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	25,00	48,82
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	3,00	2,94
		<i>Total</i>	lei			56,73

APROBAT:

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1
Statia de pompare . Lucrari de constructii si TH

Valoarea de deviz 355 604,29 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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. Valoarea utilajului				
1	Grundfos	Grup de pompe HYDRO MPC-S 2CR 20-10.3x400/50 DL-dotat cu 2 pompe	buc	1,000	226 908,00 0,00	226 908,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			226 908,00
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				226 908,00
		2. Lucrari de montare				
2	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,000	201,59 161,45	201,59 161,45
3	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	1,000	88,88 60,54	88,88 60,54
		<i>Total</i>	lei			290,47
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			53,28
		<i>Tpansport</i>	2 %			1,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			168,71
		<i>Total</i>				513,77
		<i>Benificiu</i>	6 %			30,83

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				544,60 221,99
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si accesorii				
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=80 mm	buc	2,000	2 094,03 31,72	4 188,07 63,43
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80mm	buc	2,000	291,62 51,32	583,23 102,63
6	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125 mm	buc	4,000	507,93 174,13	2 031,71 696,53
7	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80/125 mm	buc	2,000	351,66 188,55	703,32 377,10
8	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100mm	buc	2,000	367,22 51,32	734,43 102,63
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere PE/Ot d 140/125mm	buc	2,000	1 267,38 33,44	2 534,77 66,89
10	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m	8,000	412,67 48,44	3 301,34 387,48
11	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m	2,000	732,78 88,22	1 465,56 176,44
12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	4,740	103,97 79,57	492,81 377,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			16 035,24
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				16 035,24 2 350,28
		3.2. Amfora d=2.86m				
13	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. Экскаватором в отвал сухой грунт.	100 m3	0,750	655,79 0,00	491,84 0,00
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,000	118,78 118,78	237,56 237,56
15	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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,200	720,00 0,00	144,00 0,00
16	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	33,600	10,24 0,00	344,00 0,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. Работы на отвале	100 m3	0,200	133,50 20,75	26,70 4,15
18	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	11,000	17,87 17,87	196,62 196,62
19	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	11,000	43,75 43,25	481,20 475,70
20	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,460	304,96 0,00	140,28 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
21	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	0,460	734,87 508,54	338,04 233,93
22	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка с послойным уплотн.	100 m3	0,130	1 680,85 11,08	218,51 1,44
23	CA02C	Beton C3.5 simplu turnat in egalizari (Бет. подготовка)	m3	1,070	1 258,37 259,52	1 346,46 277,69
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in 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 armat clasa.B15 (Placa Pf1)	m3	1,920	1 391,95 253,70	2 672,54 487,11
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in 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 armat clasa.B15 (Placade acoperire Pa1)	m3	1,150	1 391,37 253,70	1 600,07 291,76
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	509,030	28,57 3,06	14 540,96 1 555,61
27	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,000	96,50 69,19	1 158,06 830,31
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (Ходовая скоба МН1)	kg	18,200	36,57 12,11	665,65 220,37
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,020	836,00	16,72

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			372,00	7,44
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	7,100	120,66 98,02	856,66 695,96
31	IzF04F k=2	Dou straturi hidroizolant executat la cald la fundatii si peret, cu hidroizol 2 straturi	m2	25,430	58,01 6,92	1 475,22 175,98
32	IzA05A	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email clorcauciuc (Hidroizolare cu chit epoxidic ЭП-0010 in 4 straturi)	m2	29,360	72,64 43,82	2 132,83 1 286,63
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. Отмостка шир. 1м	m3	0,250	302,44 34,60	75,61 8,65
34	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. Отмостка шир. 1м	m2	2,510	135,87 20,20	341,04 50,69
35	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B. Люк Л	buc	1,000	1 506,70 47,28	1 506,70 47,28
36	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Amfora cu fund CTN-1 (Elemente prefabricate din beton armat)	buc	2,000	670,79 121,08	1 341,58 242,17
37	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Inel CS-7-3	buc	1,000	360,72 121,08	360,72 121,08

1	2	3	4	5	6	7
38	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Inel KIQO-1	buc	1,000	327,39 121,08	327,39 121,08
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m	0,600	325,15 23,65	195,09 14,19
		<i>Total</i>	lei			33 232,05
		Total Amfora d=2.86m Inclusiv salariu				33 232,05 7 583,40
		3.3. Platforma pentru transformator				
40	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	2,400	68,62 68,62	164,68 164,68
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	1,200	232,52 51,89	279,02 62,27
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,800	242,90 57,09	194,32 45,67
43	CA03F	Beton M150 simplu turnat in fundatii	m3	1,200	1 326,30 221,99	1 591,56 266,39
44	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	56,320	29,37 3,86	1 654,27 217,55
45	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,600	97,63 69,19	156,21 110,71
46	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. (Вытесненный грунт разбросать вручную)	m3	2,400	17,88 17,88	42,90 42,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 082,96
		Total Platforma pentru transformator Inclusiv salariu				4 082,96 910,17
		<i>Total</i>	lei			53 350,25
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			2 602,52
		<i>Transport</i>	2 %			802,86
		<i>Total</i>				56 755,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			8 229,57
		<i>Total</i>				64 985,20
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 899,11
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				68 884,31 10 843,85
		Total	lei			296 336,91
		TVA	20 %			59 267,38
		Total deviz: Inclusiv salariu				355 604,29 11 065,84

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Statia de pompare . Lucrari de constructii si TH

Valoarea de deviz 355 604,29 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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 № 2-2-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,940	57,66	573,14
2.	7123010010200	Betonist	h-om	20,540	57,66	1 184,34
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	29,056	57,66	1 675,37
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,600	57,66	438,21
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	14,280	57,66	823,39
6.	7129020012800	Pavator	h-om	0,150	57,66	8,65
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,728	57,66	41,98
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,048	57,66	60,43
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,052	57,66	175,98
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,020	57,66	2 134,58
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	28,855	57,66	1 663,78
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,129	57,66	7,44
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,182	57,66	10,49
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,458	57,66	199,39
15.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,050	57,66	60,54
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	25,532	57,66	1 472,19
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,277	57,66	534,90
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,018	57,66	1,04
		Total manopera				11 065,84

Materiale:

1.	001	Grup de pompe HYDRO MPC-S 2CR 20-10.3x400/50 DL-dotat cu 2 pompe	buc	1,000	226 908,00	226 908,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,273	5,00	1,36
3.	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,181	1 600,00	289,60
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,051	148,00	7,55
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,305	148,00	45,14
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,921	148,00	136,31
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,218	150,00	32,70
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,405	150,00	210,75
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,725	3,00	5,17
10.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,137	18,00	2,47

11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,007	3 000,00	21,00
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,048	3 000,00	144,00
13.	2010237318750	Distantieri	buc	84,802	5,00	424,01
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,360	78,00	106,08
15.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	57,472	0,50	28,74
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,031	500,00	15,50
17.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,978	8,00	7,83
18.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,432	18,00	61,78
19.	2320166200676	White spirit	kg	3,449	25,00	86,23
20.	2320187315789	Decofrol	kg	1,632	25,00	40,80
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	86,462	12,00	1 037,54
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	7,842	12,00	94,10
23.	2320322600374	Citom	kg	0,375	18,00	6,75
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	3,391	17,00	57,65
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,928	24,00	142,27
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	14,161	36,00	509,80
27.	24301161007001	chit epoxidic ЭП-0010	kg	2,936	36,00	105,70
28.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,133	36,00	76,79
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,789	30,00	23,67
30.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	4,110	30,00	123,30
31.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,199	25,00	4,98
32.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,420	25,00	35,50
33.	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,049	55,00	2,70
34.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,793	38,00	30,13
35.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,258	38,00	9,80
36.	2521216701000125	Teava din otel d 125	m	8,403	315,00	2 646,94
37.	2521216701000200	Teava din otel d 200	m	2,101	493,74	1 037,35
38.	2523156713811255	Trecere PE/Ot d 140/125mm	buc	2,060	1 198,00	2 467,88
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	97,720	1,70	166,14
40.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,292	12,00	207,50
41.	266310210000015	Beton B15	m3	3,194	1 042,00	3 328,15
42.	2663102100000150	Beton M150	m3	1,248	1 010,00	1 260,48
43.	26631021000003	Beton C3.5	m3	1,108	920,00	1 019,36
44.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,001	960,00	0,96
45.	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	0,605	250,00	151,25
46.	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=100 mm	buc	0,203	115,00	23,34
47.	26661228006002	Element prefabricat. Amfora cu fund CTN-1	buc	2,020	450,00	909,00
48.	26661228006003	Element prefabricat Inel CS-7-3	buc	1,010	143,00	144,43
49.	26661228006004	Element prefabricat Inel KIIQ-1	buc	1,010	110,00	111,10
50.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	57,728	24,00	1 385,47
51.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	521,756	24,00	12 522,14
52.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,182	16,00	2,91
53.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,680	16,00	10,88
54.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,653	16,00	90,45

55.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton. Ходовая скоба МН1	kg	18,200	24,00	436,80
56.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,088	16,00	17,41
57.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,091	42,60	3,88
58.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	2,101	42,60	89,50
59.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,060	2,50	5,15
60.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,090	5,00	15,45
61.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,080	5,50	22,44
62.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,060	1,00	2,06
63.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,090	1,00	3,09
64.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,080	1,00	4,08
65.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,068	0,50	0,03
66.	28752741101501 258	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Reductie din otel d80/125 mm	buc	2,040	143,50	292,74
67.	28752742000000	Capac cu rama	buc	1,020	1 400,00	1 428,00
68.	28752744001001 00	Flansa din otel pentru sudura d 80mm	buc	2,100	222,00	466,20
69.	28752744001001 001	Flansa din otel pentru sudura d 100mm	buc	2,100	294,00	617,40
70.	2875274400125	Flansa din otel pentru sudura d 125	buc	4,200	297,50	1 249,50
71.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,408	16,00	6,53
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,146	2,23	0,33
73.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,138	5,00	5,69
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,614	5,00	3,06
75.	4100126202818	Apa	m3	0,252	5,00	1,26
76.	42874117300000	Vana din fonta D=80 mm	buc	2,080	1 983,00	4 124,64
		Total materiale de constructii				267 116,67

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,001	180,00	0,18
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,840	24,00	20,16
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,420	24,00	10,08
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,000	180,00	360,00
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,051	14,00	0,71
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,268	160,00	42,88
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,028	14,00	0,39
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,010	320,00	3,20
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,064	160,00	10,24
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,987	320,00	635,84
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,168	280,00	47,04
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,501	280,00	140,28
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,080	280,00	22,40
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,428	14,00	5,99
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,562	14,00	35,87
16.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,014	24,00	0,33
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,057	24,00	1,37
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,338	24,00	104,11
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,661	14,00	9,25

20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200	14,00	2,80
21.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,220	18,00	147,96
22.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,964	11,00	10,60
23.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,266	180,00	47,88
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,068	180,00	192,24
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	2,150	160,00	344,00
26.	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	0,315	50,00	15,75
27.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,322	50,00	16,10
28.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,317	160,00	50,72
29.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,015	160,00	2,40
30.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,265	320,00	84,80
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,004	160,00	0,64
Total utilaje de construcții						2 366,21

Total	lei	296 336,91
TVA	20 %	59 267,38

Total deviz: **355 604,29**

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria comunei Cainarii Vechi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a retelelor de apeduct magistral spre s. Cainarii Vechi, rl. Soroca

Investitor Primaria comunei Cainarii Vechi

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. Valoarea utilajului				
1	Grundfos	Grup de pompe HYDRO MPC-S 2CR 20-10.3x400/50 DL-dotat cu 2 pompe	buc			226 908,00
	001	Grup de pompe HYDRO MPC-S 2CR 20-10.3x400/50 DL-dotat cu 2 pompe	buc	1,000000	226 908,00	226 908,00
		<i>Total</i>	lei			226 908,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
2	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			201,59 161,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,800000	57,66	161,45
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,770000	38,00	30,13
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,000000	2,50	5,15
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,000000	1,00	2,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,200000	14,00	2,80
		Total	lei			201,59
3	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			88,88 60,54
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,050000	57,66	60,54
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,250000	38,00	9,80
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,000000	5,00	15,45
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,000000	1,00	3,09
		Total	lei			88,88
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si accesorii				
4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta D=80 mm	buc			2 094,03 31,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550000	57,66	31,72
	42874117300000	Vana din fonta D=80 mm	buc	1,000000	1 983,00	2 062,32
		Total	lei			4 188,07
5	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80mm	buc			291,62 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	57,66	51,32
	287527440010010	Flansa din otel pentru sudura d 80mm	buc	1,000000	222,00	233,10
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	18,00	7,20
		Total	lei			583,23
6	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 125 mm	buc			507,93 174,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,020000	57,66	174,13
	2875274400125	Flansa din otel pentru sudura d 125	buc	1,000000	297,50	312,38
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,190000	18,00	21,42
		Total	lei			2 031,71
7	AcA25B	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie din otel d80/125 mm	buc			351,66 188,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,270000	57,66	188,55
	28752741101501258	Piesa de legatura din otel pentru sudura. Reductie din otel d80/125 mm	buc	1,000000	143,50	146,37
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,930000	18,00	16,74
		Total	lei			703,32
8	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100mm	buc			367,22 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890000	57,66	51,32
	2875274400100101	Flansa din otel pentru sudura d 100mm	buc	1,000000	294,00	308,70
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400000	18,00	7,20
		Total	lei			734,43
9	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Trecere PE/Ot d 140/125mm	buc			1 267,38 33,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580000	57,66	33,44
	252315671381125	Trecere PE/Ot d 140/125mm	buc	1,030000	1 198,00	1 233,94

1	2	3	4	5	6	7
	5					
		<i>Total</i>	lei			2 534,77
10	AcA04B	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 125 mm	m			412,67 48,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,840000	57,66	48,44
	2521216701000125	Teava din otel d 125	m	1,010000	315,00	330,87
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,290000	17,00	5,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,360000	24,00	8,98
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,150000	42,60	6,64
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,130000	12,00	1,62
	2320322600374	Citom	kg	0,030000	18,00	0,56
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,080000	8,00	0,67
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,250000	18,00	4,68
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,083000	11,00	0,91
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,023000	180,00	4,14
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001000	24,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			3 301,34
11	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200 mm	m			732,78 88,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,530000	57,66	88,22
	2521216701000200	Teava din otel d 200	m	1,010000	493,74	518,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,470000	17,00	8,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,410000	24,00	35,20
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,410000	42,60	18,17
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,250000	12,00	40,56
	2320322600374	Citom	kg	0,060000	18,00	1,12
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,150000	8,00	1,25
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,650000	18,00	12,17
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,150000	11,00	1,65
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,041000	180,00	7,38
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,003000	24,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 465,56
12	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			103,97 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380000	57,66	79,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,450000	36,00	16,20
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,150000	30,00	4,50
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,042000	25,00	1,05
	2320166200676	White spirit	kg	0,100000	25,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			492,81
		3.2. Amfora d=2.86m				
13	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. Экскаватором в отвал сухой грунт.	100 m3			655,79 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	320,00	655,79
		<i>Total</i>	lei			491,84
14	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060000	57,66	118,78
		<i>Total</i>	lei			237,56
15	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	100 m3			720,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II (Выгесн. грунт)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	320,00	720,00
		Total	lei			144,00
16	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			10,24 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064000	160,00	10,24
		Total	lei			344,00
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II. Работы на отвале	100 m3			133,50 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,75
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	280,00	112,00
		Total	lei			26,70
18	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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	57,66	17,87
		Total	lei			196,62
19	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			43,75 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750000	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100000	5,00	0,50
		Total	lei			481,20
20	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			304,96 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090000	280,00	304,96
		Total	lei			140,28
21	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			734,87 508,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	57,66	508,54
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430000	24,00	226,33
		Total	lei			338,04
22	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul Грунтовая подушка с послойным уплотн.	100 m3			1 680,85 11,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,190000	57,66	11,08
	4100126202818	Apa	m3	0,400000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,112000	160,00	18,46
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,440000	160,00	390,15
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,040000	320,00	652,31
	34105400000012	Rulou compactor cu cramioane, 5 t, remorca	h-ut	2,420000	50,00	121,15
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,480000	50,00	123,85
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,290000	280,00	361,85
		Total	lei			218,51
23	CA02C	Beton C3.5 simplu turnat in egalizari (Бет. подготовка)	m3			1 258,37 259,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850000	57,66	222,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650000	57,66	37,50
	26631021000003	Beton C3.5	m3	1,025000	920,00	952,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250000	160,00	40,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400000	14,00	5,60
		Total	lei			1 346,46
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in 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 armat clasa.B15 (Placa Pf1)	m3			1 391,95 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	57,66	23,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,025000	1 042,00	1 084,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			2 672,54
25	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in 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 armat clasa.B15 (Placade acoperire Pa1)	m3			1 391,37 253,70
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	57,66	23,06
	266310210000015	Beton B15	m3	1,025000	1 042,00	1 083,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,08
		Total	lei			1 600,07
26	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			28,57 3,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050000	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025000	24,00	24,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	16,00	0,16
		Total	lei			14 540,96
27	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,50 69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	5,50	1,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	78,00	7,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	25,00	3,00
		Total	lei			1 158,06
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile (Ходовая скоба МН1)	kg			36,57 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	16,00	0,16
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton. Ходовая скоба МН1	kg	1,000000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	5,00	0,07
		Total	lei			665,65
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			836,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				372,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	57,66	372,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	36,00	281,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	25,00	14,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	25,00	49,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	3,00	3,00
		Total	lei			16,72
30	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			120,66 98,02
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500000	1,70	17,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030000	150,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007000	5,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004000	14,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008000	24,00	0,19
		Total	lei			856,66
31	IzF04F k=2	Dou straturi hidroizolant executat la cald la fundatii si peret, cu hidroizol 2 straturi	m2			58,01 6,92
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060000	57,66	6,92
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700000	12,00	40,80
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340000	12,00	8,16
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,000600	500,00	0,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130000	0,50	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001000	14,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013000	14,00	0,36
		Total	lei			1 475,22
32	IzA05A	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email clorcauciuc (Hidroizolare cu chit epoxidic ЭП-0010 in 4 straturi)	m2			72,64 43,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,760000	57,66	43,82
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,477000	36,00	17,17
	24301161007001	chit epoxidic ЭП-0010	kg	0,100000	36,00	3,60
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,140000	30,00	4,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,048000	25,00	1,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,100000	25,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
		Total	lei			2 132,83
33	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire. Отмостка шир. 1м	m3			302,44 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203000	148,00	30,20
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219000	148,00	180,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumsuri-terasam.	m3	0,150000	5,00	0,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042000	320,00	12,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258000	160,00	40,96
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015000	160,00	2,56
		Total	lei			75,61
34	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm. Отмостка шир. 1м	m2			135,87 20,20

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,290000	57,66	16,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,060000	57,66	3,47
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,072000	1 600,00	115,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002000	150,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			341,04
35	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B. Люк Л	buc			1 506,70 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,820000	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,000000	1 400,00	1 428,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,500000	1,70	23,41
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052000	150,00	7,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,013000	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 506,70
36	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale. Amfora cu fund CTN-1 (Elemente prefabricate din beton armat)	buc			670,79 121,08
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	57,66	109,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	57,66	11,53
	26661228006002	Element prefabricat. Amfora cu fund CTN-1	buc	1,010000	450,00	454,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	1,70	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	180,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			1 341,58
37	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale.Inel CS-7-3	buc			360,72 121,08
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	57,66	11,53
	26661228006003	Element prefabricat Inel CS-7-3	buc	1,010000	143,00	144,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	1,70	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	180,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			360,72
38	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale.Inel KIQO-1	buc			327,39 121,08
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,900000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200000	57,66	11,53
	26661228006004	Element prefabricat Inel KIQO-1	buc	1,010000	110,00	111,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002000	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,350000	1,70	4,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008000	150,00	1,20
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500000	180,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			327,39
39	AcA50A	Tub de azbociment, fara presiune, imbinat cu mufa de azbociment, avind Dn=100 mm	m			325,15 23,65
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,380000	57,66	21,92
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,030000	57,66	1,73
	2665122701602	Tub azbociment pt. conducte fara presiune, d=100 mm	m	1,008000	250,00	252,08
	2665122701646	Mufa azbociment pt. conducte fara presiune d=100 mm	buc	0,338000	115,00	38,90
	2513736601510	Inel cauciuc, imbin. tub azbocim.	kg	0,082000	55,00	4,50
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,228000	18,00	4,12
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,000900	960,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001800	5,00	0,00
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,001000	180,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			195,09
		3.3. Platforma pentru transformator				
40	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate,	m3			68,62

1	2	3	4	5	6	7
		avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	57,66	68,62
		Total	lei			164,68
41	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			232,52
						51,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100000	150,00	165,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	24,00	10,08
		Total	lei			279,02
42	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			242,90
						57,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990000	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150000	148,00	170,20
	4100126202818	Apa	m3	0,100000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210000	24,00	5,04
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420000	24,00	10,07
		Total	lei			194,32
43	CA03F	Beton M150 simplu turnat in fundatii	m3			1 326,30
						221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	57,66	23,07
	2663102100000150	Beton M150	m3	1,025000	1 010,00	1 050,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			1 591,56
44	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			29,37
						3,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064000	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003000	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025000	24,00	24,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150000	5,00	0,75
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010000	16,00	0,16
		Total	lei			1 654,27
45	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			97,63
						69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	0,50	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	5,50	1,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	78,00	7,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	3 000,00	11,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	3 000,00	1,87
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	25,00	3,00
		Total	lei			156,21
46	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	m3			17,88
						17,88

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu. (Вытесненный грунт разбросать вручную)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	57,66	17,88
		<i>Total</i>	lei			42,90

APROBAT:

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia (funcția, semnătura, numele, prenumele)	Investitor Primaria comunei Cainarii Vechi (funcția, semnătura, numele, prenumele)
L.S.	L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Электроснабжение 10/0,4 кВ (марка REE)

Valoarea de deviz 660 177,68 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под фундамент трансформаторной подстанции)	m3	10,060	68,61 68,61	690,25 690,25
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (установка трансформаторов на фундаменте)	buc	1,000	1 137,63 251,97	1 137,63 251,97
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc	1,000	2 228,08 1 550,48	2 228,08 1 550,48
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под траншею)	m3	10,350	68,62 68,62	710,20 710,20
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	9,130	17,87	163,18

1	2	3	4	5	6	7
		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 (Обр. засыпка вручную траншеи)			17,87	163,18
6	цена поставщика	Nisip	m3	0,530	150,00 0,00	79,50 0,00
7	цена поставщика	Caramida	buc	345,000	3,50 0,00	1 207,50 0,00
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=40мм)	1 km	0,018	17 135,56 7 668,89	308,44 138,04
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=20мм)	1 km	0,030	14 068,67 7 668,67	422,06 230,06
10	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода АС70-10, ШФ20 - 172шт)	1 km	1,200	19 840,78 3 736,37	23 808,94 4 483,64
11	pret de piata	Провод АС70-10	m	3 600,000	42,50 0,00	153 000,00 0,00
12		Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000	30,20 0,00	181,20 0,00
13		Ушко однолапчатое У 1-7-16	buc	7,000	7,50 0,00	52,50 0,00
14	Цена поставщика	Зажим плащечный ПА	buc	42,000	24,50 0,00	1 029,00 0,00
15	Цена поставщика	Зажим стальной ПС	buc	5,000	25,00 0,00	125,00 0,00
16		Зажим аппаратный А1А	buc	3,000	9,80 0,00	29,40 0,00
17		Зажим аппаратный А2А	buc	12,000	10,20 0,00	122,40 0,00
18		Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,000	32,00 0,00	192,00 0,00
19		Серьга СРС-7-17	buc	7,000	14,00 0,00	98,00 0,00
20		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000	56,00 0,00	56,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	Цена поставщика	Колпачок К-6, К-9	buc	172,000	5,40 0,00	928,80 0,00
22	цена поставщика	Крепление провода	buc	169,000	5,20 0,00	878,80 0,00
23		Зажим стальной ПС-2	buc	37,000	30,50 0,00	1 128,50 0,00
24		Зажим стальной ПА-2	buc	114,000	20,00 0,00	2 280,00 0,00
25	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. (Установка железобетонных опор одностоечных -CB105)	buc	19,000	411,05 219,11	7 809,89 4 163,05
26	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea. (Установка железобетонной опоры двустоечной - CB 105)	buc	10,000	874,07 455,51	8 740,74 4 555,14
27	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte. (Установка опоры трехстоеч. - CB 105)	buc	1,000	1 341,22 698,26	1 341,22 698,26
28	Pret de piata	Стойка CB-105	buc	42,000	2 550,00 0,00	107 100,00 0,00
29	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	42,000	118,97 25,37	4 996,76 1 065,56
30	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	42,000	43,82 14,42	1 840,23 605,43
31	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu. (Разработка грунта для	m3	25,000	68,62 68,62	1 715,38 1 715,38

1	2	3	4	5	6	7
		заземления)				
32	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. (Обр. Засыпка вручну - для заземления)	m3	25,000	17,87 17,87	446,86 446,86
33	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t. (Опоры ГК-7-П - 1 шт.)	t	0,099	32 520,40 1 679,09	3 219,52 166,23
		<i>Total</i>	lei			328 067,98
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 192,10
		<i>Transport</i>	2 %			5 828,74
		<i>Total</i>				339 088,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			49 167,88
		<i>Total</i>				388 256,70
		<i>Benificiu</i>	6 %			23 295,40
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				411 552,10 21 633,73
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ТП				
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc	1,000	50,16 50,16	50,16 50,16
		<i>Total</i>	lei			50,16
		Total ТП Inclusiv salariu				50,16 50,16
		2.2. Кабельные изделия				
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в траншее в трубе)	100 m	0,480	817,31 714,98	392,31 343,19
36	08-02-148-	Cablu pina la 35 kV in tevi,	100 m	0,140	815,57	114,18

1	2	3	4	5	6	7
	1	blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПВХ, в коробе)			715,00	100,10
37	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабеля на скобах)	100 m	0,230	2 430,87 962,91	559,10 221,47
38	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5x6,0мм2	m	30,000	43,15 0,00	1 294,38 0,00
39	Pret de piata	Кабель C2XY-F 3x1,5 mm2	m	55,000	14,79 0,00	813,45 0,00
40	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m	0,230	382,30 382,30	87,93 87,93
41	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,250	143,44 143,44	35,86 35,86
42	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,230	375,30 375,30	86,32 86,32
43	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,250	196,04 196,04	49,01 49,01
44	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабеля на скобах)	100 m	0,050	2 404,00 963,00	120,20 48,15
45	Pret de piata	Кабель ВВГнг-1 3x1,5 mm2	m	5,000	10,20 0,00	51,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 603,74
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				3 603,74 972,03
		2.3. Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам				
46	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединитель типа ПРВТ-10 с предохранителем)	buc	3,000	65,86 61,70	197,57 185,09
47	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc	6,000	167,90 26,52	1 007,40 159,14
48	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10	buc	1,000	169,97	169,97

1	2	3	4	5	6	7
		kV, curent pina la 600 A. (Разъединитель РЛНД1 -10/400 с приводом)			160,29	160,29
		<i>Total</i>	lei			1 374,94
		Total Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам Inclusiv salariu				1 374,94 504,52
		2.4. Оборудование светотехническое				
49	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник PASSAT 1x250W)	buc	1,000	555,87 105,52	555,87 105,52
50	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc	1,000	92,26 89,95	92,26 89,95
51	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,010	10 202,00 5 074,00	102,02 50,74
52	Цена поставщик а	Светильник с компакт. люм лампой NBT 11 (1x100W) (комплект)	buc	1,000	386,20 0,00	386,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 136,35
		Total Оборудование светотехническое Inclusiv salariu				1 136,35 246,21
		2.5. Прочие материалы				
53	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (д=20мм)	100 m	5,000	2 710,85 1 026,35	13 554,24 5 131,74
54	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5мм)	100 m	1,000	3 704,42 1 228,16	3 704,42 1 228,16
55	pret de piata	Наконечники аллюм. д=70мм2	buc	18,000	8,50 0,00	153,00 0,00
56	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,200	52 980,10 15 395,20	10 596,02 3 079,04
57	08-02-363-	Console metalice, speciale,	buc	1,000	775,15	775,15

1	2	3	4	5	6	7
	1	sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КК1-1,0-1,5)			196,62	196,62
58	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,020	2 236,50 1 695,00	44,73 33,90
59	Pret de piata	Метал. короб 50x50x2мм	m	2,000	55,00 0,00	110,00 0,00
60	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,060	2 898,17 1 983,50	173,89 119,01
61	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m	6,000	9,80 0,00	58,80 0,00
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,060	2 254,33 1 372,33	135,26 82,34
63	Pret de piata	Труба ПВХ д=20мм	m	6,000	4,90 0,00	29,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 334,91
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				29 334,91 9 870,81
		<i>Total</i>	lei			35 500,10
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 794,50
		<i>Transport</i>	2 %			442,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			8 849,23
		<i>Total</i>				47 586,47
		<i>Benificiu</i>	6 %			2 855,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				50 441,66 11 643,73
		3. . Valoare utilajului				
64	Цена поставщика	Комплектная тран. подстанция КТП-МК- 10/0,4/40кВА (комплект)	buc	1,000	52 000,00 0,00	52 000,00 0,00
65		Трансформатор силовой маслянный ТМГ-40-10/0,4кУ	buc	1,000	23 000,00 0,00	23 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
66	Цена поставщика	Счетчик акт. энергии 380В, 5-120А ZMRG 310 CR	buc	1,000	6 300,00 0,00	6 300,00 0,00
67		Разъединитель типа ПРБТ-10 с предохранителем	buc	3,000	1 379,00 0,00	4 137,00 0,00
68		Разъединитель РЛНД1 -10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,000	2 621,50 0,00	2 621,50 0,00
69	Pret de piata	Фотореле ФР 601	buc	1,000	95,81 0,00	95,81 0,00
		<i>Total</i>	lei			88 154,31
		Total . Valoare utilajului Inclusiv salariu				88 154,31

		Total	lei	550 148,07
		TVA	20 %	110 029,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		660 177,68 33 277,46

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1
Электроснабжение 10/0,4 кВ (марка REE)

Valoarea de deviz 660 177,68 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	512,515	57,66	29 551,59
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,618	57,66	3 725,87
		Total manopera				33 277,46

Materiale:

1.	0013	Ушко однолапчатое У 1-7-16	buc	7,000	7,50	52,50
2.	0015	Зажим стальной ПС-2	buc	37,000	30,50	1 128,50
3.	0020	Крепление провода	buc	169,000	5,20	878,80
4.	0031	Кабель ВВГнг-1 3x1,5 mm2	m	5,100	10,00	51,00
5.	0038	Кронштейн КК1- 1,0-1,5	buc	1,000	383,33	383,33
6.	0041	Зажим стальной ПА-2	buc	114,000	20,00	2 280,00
7.	006	Nisip	m3	0,530	150,00	79,50
8.	0062	Счетчик акт. энергии 380В, 5- 120А ZMRG 310 CR	buc	1,000	6 300,00	6 300,00
9.	007	Caramida	buc	345,000	3,50	1 207,50
10.	0071	Фотореле ФР 601	buc	1,000	95,81	95,81
11.	01001	Наконечники аллюм. d=70мм2	buc	18,000	8,50	153,00
12.	0103	Метал. короб 50x50x2мм	m	2,000	55,00	110,00
13.	0105	Труба ПВХ D=40мм	m	6,000	9,80	58,80
14.	01051	Труба ПВХ D=20мм	m	6,000	4,90	29,40
15.	011	Стойка СВ-105	buc	42,000	2 550,00	107 100,00
16.	012	Зажим натяжной НБ-2	buc	6,000	30,20	181,20
17.	013	Подвеска провода ШФ20	buc	172,000	108,00	18 576,00
18.	014	Зажим плашечный ПА	buc	42,000	24,50	1 029,00
19.	015	Зажим стальной ПС	buc	5,000	25,00	125,00
20.	016	Зажим аппаратный "А2А"	buc	12,000	10,20	122,40
21.	0161	Зажим аппаратный А1А	buc	3,000	9,80	29,40
22.	017	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	6,000	32,00	192,00
23.	018	Серьга СРС-7-17	buc	7,000	14,00	98,00
24.	019	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000	56,00	56,00
25.	035	Кабель С2ХУ-F 5x6,0мм2	m	30,600	42,30	1 294,38
26.	038	Кабель С2ХУ-F 3x1,5 mm2	m	56,100	14,50	813,45
27.	061	Комплектная тран. подстанция КТП-МК- 10/0,4/40кВА (комплект)	buc	1,000	52 000,00	52 000,00
28.	070	Изолятор подвесной ПС-70Е	buc	6,000	140,00	840,00
29.	0780	Светильник с компакт. люм лампой	buc	1,000	386,20	386,20

		NBT 11 (1x100W) (комплект)				
30.	092	Разъединитель типа ПРБТ-10 с предохранителем	buc	3,000	1 379,00	4 137,00
31.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	19 000,00	0,00
32.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,012	36 000,00	432,00
33.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,001	10 000,00	10,00
34.	101-1292	White-spirit	t	0,000	25 000,00	0,00
35.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	16 000,00	0,00
36.	101-1745	Benzina solvent	t	0,000	19 000,00	0,00
37.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,680	3,00	2,04
38.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	16 000,00	0,00
39.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	2 400,00	0,00
40.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,003	16 000,00	48,00
41.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	38 000,00	0,00
42.	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,460	16 000,00	7 360,00
43.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004	16 000,00	64,00
44.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,206	16 000,00	3 296,00
45.	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,206	16 000,00	3 296,00
46.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	21 000,00	21,00
47.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	13,467	42,60	573,70
48.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,780	16,00	28,48
49.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	35,302	5,50	194,16
50.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,008	120,00	0,96
51.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	35,302	7,50	264,77
52.	10193731	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,130	16 000,00	2 080,00
53.	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,012	8,60	0,10
54.	1019852	Vopsea	kg	2,800	36,00	100,80
55.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	55,00	2,31
56.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040	50,00	2,00
57.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,003	3 000,00	9,00
58.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	55,00	0,00
59.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	55,00	0,00
60.	110-9126	Placi metalice	buc	3,000	25,00	75,00
61.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,003	18 000,00	54,00
62.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,036	25,00	0,90
63.	1321	Провод АС70-10	m	3 600,000	42,50	153 000,00
64.	201-9024	Stilpi din otel. (Опоры ГК-7-П - 1 шт.)	t	0,102	28 000,00	2 856,00
65.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,500	16,00	8,00
66.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	18,00	0,00
67.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	18 000,00	0,00
68.	28	Колпачок К-6, К-9	buc	172,000	5,40	928,80
69.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,000	148,00	0,00
70.	41	Светильник PASSAT 1x250W	buc	1,000	450,00	450,00
71.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,540	770,00	415,80

72.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	5,00	0,00
73.	5009030	Flanse	10 buc	0,120	55,00	6,60
74.	5009031	Scoabe	10 buc	2,304	18,00	41,48
75.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	2,856	28,00	79,97
76.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,160	25,00	54,00
77.	5009070	Racordari	10 buc	0,216	8,00	1,72
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,011	1 200,00	13,20
79.	5009113	Prezoane	buc	2,040	5,00	10,20
80.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,020	150,00	3,00
81.	5009264	Teava de policlорvinila	kg	0,038	10,00	0,38
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,003	20,00	0,06
83.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,013	120,00	1,56
84.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	12 500,00	0,00
85.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,002	16 000,00	32,00
86.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,450	38,00	17,10
87.	530-018225	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm(Труба ПЭ д=20мм)	m	30,000	6,20	186,00
88.	530-018240	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm(Труба ПЭ д=40мм)	m	18,000	9,30	167,40
89.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	3,120	10,00	31,20
90.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010	15,00	0,15
91.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	4,080	23,00	93,84
92.	62	Трансформатор силовой масляный ТМГ-40-10/0,4кУ	buc	1,000	23 000,00	23 000,00
93.	63	Разъединитель РЛНД1 -10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,000	2 621,50	2 621,50
Total materiale de constructii						401 723,35

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	15,960	50,00	798,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	15,960	160,00	2 553,60
3.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	10,080	180,00	1 814,40
4.	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	0,305	105,00	32,03
5.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,019	24,00	72,46
6.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,792	120,00	335,04
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	70,353	18,00	1 266,35
8.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,304	160,00	48,64
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	37,820	180,00	6 807,60
10.	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,430	160,00	68,80
11.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	4,940	180,00	889,20
12.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,103	180,00	18,54

13.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	0,315	120,00	37,80
14.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,708	13,00	9,20
15.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	12,108	160,00	1 937,28
16.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,021	160,00	3,36
17.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	0,183	160,00	29,28
		Total utilaje de construcții				16 721,58

Total	lei	550 148,07
TVA	20 %	110 029,61

Total deviz: **660 177,68**

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria comunei Cainarii Vechi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a retelelor de apeduct magistral spre s. Cainarii Vechi, rl. Soroca

Investitor Primaria comunei Cainarii Vechi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari de constructie				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под фундамент трансфор .подстанции)	m3			68,61 68,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	57,66	68,61
		<i>Total</i>	lei			690,25
2	33-04-028-2	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare (установка трансфор. на фундаменте)	buc			1 137,63 251,97
	1	Muncitor	h-om	4,370000	57,66	251,97
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-1292	White-spirit	t	0,000030	25 000,00	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000100	10 000,00	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	18 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,000000	148,00	0,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,540000	770,00	415,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,390000	180,00	250,20
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,220000	180,00	219,60
		Total	lei			1 137,63
3	33-04-028-4	Montarea utilajului pentru substatii complete de transformare tip dulap	buc			2 228,08
						1 550,48
	1	Muncitor	h-om	26,890000	57,66	1 550,48
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,500000	16,00	8,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	3,720000	180,00	669,60
		Total	lei			2 228,08
4	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под траншею)	m3			68,62
						68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	57,66	68,62
		Total	lei			710,20
5	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 (Обр. засыпка вручную траншеи)	m3			17,87
						17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	57,66	17,87
		Total	lei			163,18
6	цена поставщика	Nisip	m3			150,00
						0,00
	006	Nisip	m3	1,000000	150,00	150,00
		Total	lei			79,50
7	цена поставщика	Caramida	buc			3,50
						0,00
	007	Caramida	buc	1,000000	3,50	3,50
		Total	lei			1 207,50
8	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=40мм)	1 km			17 135,56
						7 668,89
	1	Muncitor	h-om	133,000000	57,66	7 668,89
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000800	19 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080000	3 000,00	166,67
	530-018240	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm(Труба ПЭ д=40мм)	m	1 000,000000	9,30	9 300,00
		Total	lei			308,44
9	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (Труба ПЭ д=20мм)	1 km			14 068,67
						7 668,67
	1	Muncitor	h-om	133,000000	57,66	7 668,67
	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000800	19 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,080000	3 000,00	200,00
	530-018225	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm(Труба ПЭ д=20мм)	m	1 000,000000	6,20	6 200,00
		Total	lei			422,06
10	33-04-009-4	Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, manual (Подвеска провода АС70-10, IIIФ20 - 172шт)	1 km			19 840,78
						3 736,37
	1	Muncitor	h-om	64,800000	57,66	3 736,37

1	2	3	4	5	6	7
	013	Подвеска провода ШФ20	buc		108,00	15 480,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	3,400000	23,00	78,20
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,002000	16 000,00	26,67
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,050000	3,00	0,15
	101-1745	Benzina solvent	t	0,000060	19 000,00	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,000220	25 000,00	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,240000	160,00	518,40
		Total	lei			23 808,94
11	pret de piata	Провод АС70-10	m			42,50
						0,00
	1321	Провод АС70-10	m	1,000000	42,50	42,50
		Total	lei			153 000,00
12		Зажим натяжной НБ-2	buc			30,20
						0,00
	012	Зажим натяжной НБ-2	buc	1,000000	30,20	30,20
		Total	lei			181,20
13		Ушко однолапчатое У 1-7-16	buc			7,50
						0,00
	0013	Ушко однолапчатое У 1-7-16	buc	1,000000	7,50	7,50
		Total	lei			52,50
14	Цена поставщика	Зажим плащечный ПА	buc			24,50
						0,00
	014	Зажим плащечный ПА	buc	1,000000	24,50	24,50
		Total	lei			1 029,00
15	Цена поставщика	Зажим стальной ПС	buc			25,00
						0,00
	015	Зажим стальной ПС	buc	1,000000	25,00	25,00
		Total	lei			125,00
16		Зажим аппаратный А1А	buc			9,80
						0,00
	0161	Зажим аппаратный А1А	buc	1,000000	9,80	9,80
		Total	lei			29,40
17		Зажим аппаратный А2А	buc			10,20
						0,00
	016	Зажим аппаратный "А2А"	buc	1,000000	10,20	10,20
		Total	lei			122,40
18		Звено промежуточное ПРТ-7	buc			32,00
						0,00
	017	Звено промежуточное ПРТ-7	buc	1,000000	32,00	32,00
		Total	lei			192,00
19		Серьга СРС-7-17	buc			14,00
						0,00
	018	Серьга СРС-7-17	buc	1,000000	14,00	14,00
		Total	lei			98,00
20		Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc			56,00
						0,00
	019	Зажим поддерживающий ПГН-2-6	buc	1,000000	56,00	56,00
		Total	lei			56,00
21	Цена поставщика	Колпачок К-6, К-9	buc			5,40
						0,00
	28	Колпачок К-6, К-9	buc	1,000000	5,40	5,40
		Total	lei			928,80

1	2	3	4	5	6	7
22	цена поставщика	Крепление провода	buc			5,20
						0,00
	0020	Крепление провода	buc	1,000000	5,20	5,20
		Total	lei			878,80
23		Зажим стальной ПС-2	buc			30,50
						0,00
	0015	Зажим стальной ПС-2	buc	1,000000	30,50	30,50
		Total	lei			1 128,50
24		Зажим стальной ПА-2	buc			20,00
						0,00
	0041	Зажим стальной ПА-2	buc	1,000000	20,00	20,00
		Total	lei			2 280,00
25	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior. (Установка железобетонных опор одностоечных -CB105)	buc			411,05
						219,11
	1	Muncitor	h-om	3,800000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,53
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	36 000,00	15,16
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	18 000,00	1,89
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,780000	180,00	140,40
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,190000	160,00	30,40
		Total	lei			7 809,89
26	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea. (Установка железобетонной опоры дву стоечной - CB 105)	buc			874,07
						455,51
	1	Muncitor	h-om	7,900000	57,66	455,51
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	25,00	2,50
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	36 000,00	14,40
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	18 000,00	1,80
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,860000	180,00	334,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,400000	160,00	64,00
		Total	lei			8 740,74
27	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua propte. (Установка опоры трехстоеч. - CB 105)	buc			1 341,22
						698,26
	1	Muncitor	h-om	12,110000	57,66	698,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000000	16 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000000	16 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000000	55,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,100000	25,00	2,50
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000000	5,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,020000	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000030	10 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,000400	36 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,100000	10,00	1,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000100	18 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,000000	55,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000000	16,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000000	18,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,000000	18 000,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	3,010000	180,00	541,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,610000	160,00	97,60
		Total	lei			1 341,22

1	2	3	4	5	6	7
28	Pret de piata	Стойка СВ-105	buc			2 550,00 0,00
	011	Стойка СВ-105	buc	1,000000	2 550,00	2 550,00
		Total	lei			107 100,00
29	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			118,97 25,37
	1	Muncitor	h-om	0,440000	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,240000	50,00	12,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,240000	160,00	38,40
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,240000	180,00	43,20
		Total	lei			4 996,76
30	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,82 14,42
	1	Muncitor	h-om	0,250000	57,66	14,42
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,140000	50,00	7,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,140000	160,00	22,40
		Total	lei			1 840,23
31	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu. (Разработка грунта для заземления)	m3			68,62 68,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190000	57,66	68,62
		Total	lei			1 715,38
32	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. (Обр. Засыпка вручную - для заземления)	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310000	57,66	17,87
		Total	lei			446,86
33	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t. (Опоры ГК-7-П - 1 шт.)	t			32 520,40 1 679,09
	1	Muncitor	h-om	29,120000	57,66	1 679,09
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000000	16 000,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,000000	25,00	0,00
	201-9024	Stilpi din otel. (Опоры ГК-7-П - 1 шт.)	t	1,030000	28 000,00	28 848,48
	030201	Cricuri hidraulice, tonaj 6,3 t	h-ut	3,080000	105,00	323,54
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,070000	160,00	491,31
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,340000	160,00	694,95
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,040000	180,00	187,27
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,850000	160,00	295,76
		Total	lei			3 219,52
		2. Lucrari de montare				
		2.1. ТП				
34	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (Счетчик акт. энергии)	buc			50,16 50,16
	1	Muncitor	h-om	0,870000	57,66	50,16
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000030	2 400,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50,16
		2.2. Кабельные изделия				
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в траншее в трубе)	100 m			817,31
	1	Muncitor	h-om	12,400000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	38 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	1 200,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004100	20,00	0,08
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	120,00	1,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500000	38,00	19,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000000	24,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			392,31
36	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабеля в трубах ПБХ, в коробе)	100 m			815,57
	1	Muncitor	h-om	12,400000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000040	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000800	38 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000060	21 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,008320	1 200,00	8,57
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004100	20,00	0,14
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,009600	120,00	0,86
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500000	38,00	19,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,000000	24,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			114,18
37	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабеля на скобах)	100 m			2 430,87
	1	Muncitor	h-om	16,700000	57,66	962,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000100	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001600	38 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002880	21 000,00	91,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800000	5,50	136,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800000	7,50	186,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200000	28,00	285,61
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020800	1 200,00	26,09
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001000	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024500	120,00	3,13
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,500000	38,00	19,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910000	24,00	93,83
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220000	120,00	626,61
		<i>Total</i>	lei			559,10
38	Pret de piata	Кабель C2XY-F 5x6,0мм2	m			43,15
	035	Кабель C2XY-F 5x6,0мм2	m	1,020000	42,30	43,15
		<i>Total</i>	lei			1 294,38
39	Pret de piata	Кабель C2XY-F 3x1,5 mm2	m			14,79
	038	Кабель C2XY-F 3x1,5 mm2	m	1,020000	14,50	14,79
		<i>Total</i>	lei			813,45
40	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee (Устройство постели)	100 m			382,30
	1	Muncitor	h-om	6,630000	57,66	382,30
		<i>Total</i>	lei			87,93
41	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmatore se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			143,44

1	2	3	4	5	6	7
						143,44
	1	Muncitor	h-om	2,490000	57,66	143,44
		Total	lei			35,86
42	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			375,30
						375,30
	1	Muncitor	h-om	6,510000	57,66	375,30
		Total	lei			86,32
43	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			196,04
						196,04
	1	Muncitor	h-om	3,400000	57,66	196,04
		Total	lei			49,01
44	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg. (Кабеля на скобах)	100 m			2 404,00
						963,00
	1	Muncitor	h-om	16,700000	57,66	963,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000100	16 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001600	38 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002880	21 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,800000	5,50	136,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,800000	7,50	186,00
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,200000	28,00	285,60
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020800	1 200,00	24,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,001000	20,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,024500	120,00	2,40
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,500000	38,00	19,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,910000	24,00	94,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,220000	120,00	626,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,420000	160,00	67,20
		Total	lei			120,20
45	Pret de piata	Кабель ВВГнг-1 3x1,5 mm2	m			10,20
						0,00
	0031	Кабель ВВГнг-1 3x1,5 mm2	m	1,020000	10,00	10,20
		Total	lei			51,00
		2.3. Арматура ВЛ-10кВ по всем опорам				
46	08-01-055-1	Deconector cu o tija, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A (Разъединитель типа ПРВТ- 10 с предохранителем)	buc			65,86
						61,70
	1	Muncitor	h-om	1,070000	57,66	61,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,260000	16,00	4,16
		Total	lei			197,57
47	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор подвесной ПС-70Е)	buc			167,90
						26,52
	1	Muncitor	h-om	0,460000	57,66	26,52
	070	Изолятор подвесной ПС-70Е	buc	1,000000	140,00	140,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,080000	16,00	1,28
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,004000	24,00	0,10
		Total	lei			1 007,40
48	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A. (Разъединитель РЛНД1 - 10/400 с приводом)	buc			169,97
						160,29
	1	Muncitor	h-om	2,780000	57,66	160,29
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,420000	16,00	6,72
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040000	50,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,040000	24,00	0,96
		Total	lei			169,97
		2.4. Оборудование светотехническое				

1	2	3	4	5	6	7
49	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur (Светильник PASSAT 1x250W)	buc			555,87 105,52
	1	Muncitor	h-om	1,830000	57,66	105,52
	41	Светильник PASSAT 1x250W	buc	1,000000	450,00	450,00
	1019460	Banda "ПХВ-304"	kg	0,012000	8,60	0,10
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,010000	10,00	0,10
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000500	12 500,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,010000	15,00	0,15
		Total	lei			555,87
50	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Фотореле)	buc			92,26 89,95
	1	Muncitor	h-om	1,560000	57,66	89,95
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042000	55,00	2,31
		Total	lei			92,26
51	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			10 202,00 5 074,00
	1	Muncitor	h-om	88,000000	57,66	5 074,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040000	150,00	300,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,800000	10,00	28,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,500000	120,00	3 780,00
		Total	lei			102,02
52	Цена поставщика	Светильник с компакт. люм лампой NBT 11 (1x100W) (комплект)	buc			386,20 0,00
	0780	Светильник с компакт. люм лампой NBT 11 (1x100W) (комплект)	buc	1,000000	386,20	386,20
		Total	lei			386,20
		2.5. Прочие материалы				
53	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			2 710,85 1 026,35
	1	Muncitor	h-om	17,800000	57,66	1 026,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000500	16 000,00	6,40
	10116131	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,092000	16 000,00	1 472,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,800000	42,60	76,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,190000	18,00	129,42
		Total	lei			13 554,24
54	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 (45x5mm)	100 m			3 704,42 1 228,16
	1	Muncitor	h-om	21,300000	57,66	1 228,16
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,004000	16 000,00	64,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,300000	42,60	55,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,200000	5,50	45,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,200000	7,50	61,50
	10193731	Otel fisie necalmat 45x5 mm	t	0,130000	16 000,00	2 080,00
	1019852	Vopsea	kg	2,300000	36,00	82,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,500000	18,00	27,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,360000	18,00	60,48
		Total	lei			3 704,42
55	pret de piata	Наконечники аллюм. д=70мм2	buc			8,50 0,00
	01001	Наконечники аллюм. д=70мм2	buc	1,000000	8,50	8,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			153,00
56	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			52 980,10 15 395,20
	1	Muncitor	h-om	267,000000	57,66	15 395,20
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,030000	16 000,00	16 480,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,030000	16 000,00	16 480,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,150000	42,60	645,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,500000	5,50	503,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,500000	7,50	686,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,000000	18,00	2 790,00
		Total	lei			10 596,02
57	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Установка кронштейна КК1- 1,0-1,5)	buc			775,15 196,62
	1	Muncitor	h-om	3,410000	57,66	196,62
	0038	Кронштейн КК1- 1,0-1,5	buc	1,000000	383,33	383,33
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000600	16 000,00	16,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100000	16,00	1,60
	1019852	Vopsea	kg	0,500000	36,00	18,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,330000	120,00	159,60
		Total	lei			775,15
58	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 236,50 1 695,00
	1	Muncitor	h-om	29,400000	57,66	1 695,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,840000	42,60	292,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500000	5,50	69,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400000	120,00	48,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500000	7,50	94,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,160000	18,00	38,50
		Total	lei			44,73
59	Pret de piata	Метал. короб 50x50x2мм	m			55,00 0,00
	0103	Метал. короб 50x50x2мм	m	1,000000	55,00	55,00
		Total	lei			110,00
60	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 898,17 1 983,50
	1	Muncitor	h-om	34,400000	57,66	1 983,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400000	5,50	73,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400000	7,50	100,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000000	55,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700000	18,00	120,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000000	25,00	450,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800000	8,00	14,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960000	13,00	90,50
		Total	lei			173,89
61	Pret de piata	Труба ПВХ Д=40мм	m			9,80 0,00
	0105	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,000000	9,80	9,80
		Total	lei			58,80
62	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 254,33 1 372,33
	1	Muncitor	h-om	23,800000	57,66	1 372,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400000	5,50	73,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400000	7,50	100,50
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000000	55,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700000	18,00	120,67

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolare	buc	18,000000	25,00	450,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,800000	8,00	14,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840000	13,00	62,83
		<i>Total</i>	lei			135,26
63	Pret de piata	Труба ПВХ Д=20мм	m			4,90
						0,00
	01051	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,000000	4,90	4,90
		<i>Total</i>	lei			29,40
		3. . Valoare utilajului				
64	Цена поставщика	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0,4/40кВА (комплект)	buc			52 000,00
						0,00
	061	Комплектная тран. подстанция КТП-МК-10/0,4/40кВА (комплект)	buc	1,000000	52 000,00	52 000,00
		<i>Total</i>	lei			52 000,00
65		Трансформатор силовой масляный ТМГ-40-10/0,4кУ	buc			23 000,00
						0,00
	62	Трансформатор силовой масляный ТМГ-40-10/0,4кУ	buc	1,000000	23 000,00	23 000,00
		<i>Total</i>	lei			23 000,00
66	Цена поставщика	Счетчик акт. энергии 380В, 5- 120А ZMRG 310 CR	buc			6 300,00
						0,00
	0062	Счетчик акт. энергии 380В, 5- 120А ZMRG 310 CR	buc	1,000000	6 300,00	6 300,00
		<i>Total</i>	lei			6 300,00
67		Разъединитель типа ПРВТ-10 с предохранителем	buc			1 379,00
						0,00
	092	Разъединитель типа ПРВТ-10 с предохранителем	buc	1,000000	1 379,00	1 379,00
		<i>Total</i>	lei			4 137,00
68		Разъединитель РЛНД1 -10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc			2 621,50
						0,00
	63	Разъединитель РЛНД1 -10/400 с приводом ПРНЗ-10	buc	1,000000	2 621,50	2 621,50
		<i>Total</i>	lei			2 621,50
69	Pret de piata	Фотореле ФР 601	buc			95,81
						0,00
	0071	Фотореле ФР 601	buc	1,000000	95,81	95,81
		<i>Total</i>	lei			95,81

APROBAT:

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Statie de pompare . Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 171 988,21 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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. Lucrari terasamente.				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Срезка растит. грунта)	100 m3	3,600	588,00 0,00	2 116,80 0,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	3,600	369,60 0,00	1 330,56 0,00
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Восстановл. растит. грунта)	100 m3	3,600	588,00 0,00	2 116,80 0,00
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	3,600	369,60 0,00	1 330,56 0,00
5	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	100 m3	0,680	720,00 0,00	489,60 0,00
6	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	115,600	10,24 0,00	1 183,68 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,680	133,43 20,78	90,73 14,13
		<i>Total</i>	lei			8 658,73
		Total Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				8 658,73 14,13
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-asfalta				
8	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,570	757,88 508,53	431,99 289,86
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	15,040	262,66 21,34	3 950,43 320,88
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	18,800	254,63 17,30	4 787,07 325,20
11	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	188,000	129,32 2,88	24 312,29 542,00
		<i>Total</i>	lei			33 481,78
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta-asfalta Inclusiv salariu				33 481,78 1 477,94
		3. Gard metalic H=1.5m L=115.5m,+ poarta si portita				
12	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0.8 m (K=0.25)	buc	50,000	33,31 28,83	1 665,50 1 441,50
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior	m3	3,820	1 508,58 491,85	5 762,76 1 878,85

1	2	3	4	5	6	7
		cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B7.5				
14	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B12.5	m3	0,140	$\frac{1\,563,21}{491,79}$	$\frac{218,85}{68,85}$
15	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg	1 439,300	$\frac{30,04}{4,61}$	$\frac{43\,233,13}{6\,639,20}$
16	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	1,440	$\frac{834,57}{371,35}$	$\frac{1\,201,78}{534,74}$
		<i>Total</i>	lei			52 082,02
		Total Gard metalic H=1.5m L=115.5m,+ poarta si portita Inclusiv salariu				52 082,02 10 563,14
		4. Rigola de scurgere-Tip 1-16m				
17	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	1,920	$\frac{295,81}{102,65}$	$\frac{567,96}{197,08}$
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10	m3	2,400	$\frac{1\,529,48}{491,84}$	$\frac{3\,670,75}{1\,180,42}$
19	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,000	$\frac{84,64}{60,54}$	$\frac{1\,015,71}{726,51}$
		<i>Total</i>	lei			5 254,42
		Total Rigola de scurgere-Tip 1- 16m				5 254,42 2 104,01

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		5. Озеленение.				
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка откосов)	100m2	0,200	35,00 0,00	7,00 0,00
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	7,370	399,83 299,83	2 946,76 2 209,76
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	56,000	0,84 0,84	46,82 46,82
23	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	56,000	0,30 0,00	16,80 0,00
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	56,000	174,22 16,72	9 756,40 936,40
		<i>Total</i>	lei			12 773,78
		Total Озеленение. Inclusiv salariu				12 773,78 3 192,98

		Total	lei	112 250,73
		Asigurare sociala	24 %	4 164,53
		Transport	2 %	1 672,83
		Total		118 088,09
		Cheltuieli de regie	14,5 %	17 122,77
		Total		135 210,86
		Benificiu	6 %	8 112,65
		Total		143 323,51
		TVA	20 %	28 664,70
		Total deviz: Inclusiv salariu		171 988,21 17 352,20

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Statie de pompare . Amenajarea teritoriului**

Valoarea de deviz 171 988,21 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,400	57,66	657,32
2.	7129020012800	Pavator	h-om	11,205	57,66	646,08
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	38,324	57,66	2 209,76
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	9,400	57,66	542,00
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	54,251	57,66	3 128,12
6.	7137010011500	Electrician	h-om	1,000	57,66	57,66
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,274	57,66	534,74
8.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	43,179	57,66	2 489,70
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,324	57,66	2 671,05
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,165	57,66	4 218,69
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,418	57,66	197,08
		Total manopera				17 352,20

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,370	100,00	737,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	17,672	1 300,00	22 973,60
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	23,876	148,00	3 533,65
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	148,00	0,44
5.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,564	265,00	149,46
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,717	150,00	2 957,55
7.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	2,400	148,00	355,20
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,404	3,00	4,21
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,006	3 000,00	18,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,042	3 000,00	126,00
11.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,080	78,00	84,24
12.	2320166200676	White spirit	kg	2,808	25,00	70,20
13.	2320187315789	Decofrol	kg	1,440	25,00	36,00
14.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,232	36,00	404,35
15.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,616	30,00	168,48
16.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	7,196	36,00	259,06
17.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,792	25,00	19,80

18.	26631021000001	Beton B 10	m3	2,497	980,00	2 447,06
19.	26631021000001 2	Beton B 12.5	m3	0,146	1 010,00	147,46
20.	26631021000007	Beton B 7.5	m3	3,974	960,00	3 815,04
21.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,068	24,00	49,63
22.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 511,265	24,00	36 270,36
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,600	16,00	9,60
24.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	5,000	16,00	80,00
25.	2830127303001	Arbori	buc	58,800	150,00	8 820,00
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,960	16,00	15,36
27.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,439	42,60	61,30
28.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,439	2,23	3,21
29.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,429	5,00	22,14
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,642	5,00	3,21
Total materiale de constructii						83 641,61

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,512	320,00	483,84
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,996	160,00	159,36
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	7,395	160,00	1 183,20
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,996	280,00	278,88
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,530	320,00	489,60
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,700	24,00	16,80
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,649	280,00	6 901,72
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,272	280,00	76,16
9.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,067	13,00	26,87
10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	3,816	14,00	53,43
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,922	24,00	142,13
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,226	14,00	31,17
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	7,398	160,00	1 183,68
14.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,098	160,00	15,68
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,440	160,00	70,40
16.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	6,000	24,00	144,00
Total utilaje de constructii						11 256,92

Total	lei	112 250,7 3
Asigurare sociala	24 %	4 164,53
Transport	2 %	1 672,83
Total		118 088,0 9
Cheltuieli de regie	14,5 %	17 122,77
Total		135 210,8 6

Benificiu	6 %	8 112,65
Total		143 323,51
TVA	20 %	28 664,70
Total deviz:		171 988,21

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria comunei Cainarii Vechi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a retelelor de apeduct magistral spre s. Cainarii Vechi, rl. Soroca

Investitor Primaria comunei Cainarii Vechi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Lucrari terasamente.				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Срезка растит. грунта)	100 m3			588,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100000	280,00	588,00
		Total	lei			2 116,80
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			369,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320000	280,00	369,60
		Total	lei			1 330,56
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Восстановл. растит. грунта)	100 m3			588,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100000	280,00	588,00
		Total	lei			2 116,80
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			369,60 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320000	280,00	369,60
		Total	lei			1 330,56
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			720,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	320,00	720,00
		<i>Total</i>	lei			489,60
6	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			10,24 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064000	160,00	10,24
		<i>Total</i>	lei			1 183,68
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			133,43 20,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	57,66	20,78
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	280,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			90,73
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-asfalta				
8	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			757,88 508,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	57,66	508,53
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,35
		<i>Total</i>	lei			431,99
9	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			262,66 21,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370000	57,66	21,34
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311000	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	160,00	24,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	160,00	3,68
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048000	320,00	15,36
		<i>Total</i>	lei			3 950,43
10	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			254,63 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270000	148,00	187,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,050000	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042000	320,00	13,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218000	160,00	34,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005000	160,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			4 787,07
11	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			129,32 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050000	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asphaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	265,00	0,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	24,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,005300	160,00	0,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,005300	160,00	0,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,005300	280,00	1,48

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		<i>Total</i>	lei			24 312,29
		3. Gard metalic H=1.5m L=115.5m,+ poarta si portita				
12	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0.8 m (K=0.25)	buc			33,31 28,83
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	57,66	1,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	57,66	27,68
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,400000	16,00	1,60
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	24,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			1 665,50
13	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B7.5	m3			1 508,58 491,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	57,66	491,85
	26631021000007	Beton B 7.5	m3	1,030000	960,00	998,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	14,00	4,90
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	13,00	4,22
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			5 762,76
14	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B12.5	m3			1 563,21 491,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	57,66	491,79
	266310210000012	Beton B 12.5	m3	1,030000	1 010,00	1 053,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	14,00	4,93
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	13,00	4,29
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	14,00	8,43
		<i>Total</i>	lei			218,85
15	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg			30,04 4,61
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030000	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	57,66	2,88
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050000	24,00	25,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001000	42,60	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001000	2,23	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005000	36,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			43 233,13
16	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectioniilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			834,57 371,35
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	57,66	371,35
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	36,00	280,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	25,00	48,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	3,00	2,92
		<i>Total</i>	lei			1 201,78
		4. Rigola de scurjere-Tip 1-16m				
17	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau	m3			295,81

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare				102,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,780000	57,66	102,65
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,250000	148,00	185,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,051000	160,00	8,17
		Total	lei			567,96
18	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10	m3			1 529,48
						491,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	57,66	491,84
	26631021000001	Beton B 10	m3	1,030000	980,00	1 019,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	14,00	4,90
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	13,00	4,23
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		Total	lei			3 670,75
19	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,64
						60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950000	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	16,00	1,28
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090000	78,00	7,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	3 000,00	10,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	3 000,00	1,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	25,00	3,00
		Total	lei			1 015,71
		5. Озеленение.				
20	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка откосов)	100m2			35,00
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125000	280,00	35,00
		Total	lei			7,00
21	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			399,83
						299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000000	100,00	100,00
		Total	lei			2 946,76
22	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,84
						0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,014500	57,66	0,84
		Total	lei			46,82
23	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,30
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,012500	24,00	0,30
		Total	lei			16,80
24	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			174,22
						16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290000	57,66	16,72
	2830127303001	Arbori	buc	1,050000	150,00	157,50
		Total	lei			9 756,40

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 7-2-1
Turn de apa . Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 225 968,40 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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. Lucrari terasamente.				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Срезка растит. грунта)	100 m3	3,310	588,00 0,00	1 946,28 0,00
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	3,310	369,58 0,00	1 223,32 0,00
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Восстановл. растит. грунта)	100 m3	3,310	588,00 0,00	1 946,28 0,00
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3	3,310	369,58 0,00	1 223,32 0,00
5	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	0,550	656,29 0,00	360,96 0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	0,460	720,00 0,00	331,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t	78,000	10,24 0,00	798,72 0,00
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,460	133,46 20,80	61,39 9,57
		<i>Total</i>	lei			7 891,47
		Total Lucrari terasamente. Inclusiv salariu				7 891,47 9,57
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-asfalta				
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,620	757,89 508,52	469,89 315,28
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	16,480	262,66 21,34	4 328,60 351,61
11	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	20,600	254,63 17,30	5 245,31 356,34
12	DB16H	Imbracaminte de beton asphaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	206,000	129,32 2,88	26 640,45 593,90
		<i>Total</i>	lei			36 684,25
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta-asfalta Inclusiv salariu				36 684,25 1 617,13
		3. Gard metalic H=1.5m L=159.5m,+ poarta siportita				
13	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de	buc	67,000	33,31 28,83	2 231,77 1 931,61

1	2	3	4	5	6	7
		lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 0.8 m (K=0.25)				
14	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B7.5	m3	5,120	1 508,50 491,84	7 723,51 2 518,24
15	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B12.5	m3	0,140	1 563,21 491,79	218,85 68,85
16	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg	1 884,000	30,04 4,61	56 590,89 8 690,51
17	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	1,884	834,56 371,33	1 572,31 699,59
		<i>Total</i>	lei			68 337,33
		Total Gard metalic H=1.5m L=159.5m,+ poarta siportita Inclusiv salariu				68 337,33 13 908,80
		4. Rigola de scurgere-Tip 1-20m				
18	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	2,400	295,77 102,63	709,84 246,32
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10	m3	3,000	1 529,40 491,84	4 588,20 1 475,52
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m2	15,000	84,84 60,54	1 272,65 908,15

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sprijinirile				
		<i>Total</i>	lei			6 570,69
		Total Rigola de scurjere-Tip 1-20m Inclusiv salariu				6 570,69 2 629,99
		5. Озеленение.				
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (Планировка откосов)	100m2	0,300	35,47 0,00	10,64 0,00
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	13,720	399,83 299,83	5 485,70 4 113,70
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc	100,000	0,84 0,84	83,61 83,61
24	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	100,000	0,30 0,00	30,00 0,00
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	100,000	174,22 16,72	17 422,14 1 672,14
		<i>Total</i>	lei			23 032,09
		Total Озеленение. Inclusiv salariu				23 032,09 5 869,45
		6. Лестница				
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,500	96,43 69,19	530,39 380,56
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in 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 B12,5	m3	1,100	1 326,30 221,99	1 458,93 244,19

1	2	3	4	5	6	7
28	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m. Cетка	kg	18,480	30,09 4,15	556,01 76,75
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Ограждение лестницы	kg	60,000	28,57 12,11	1 714,47 726,52
30	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	0,060	834,00 371,00	50,04 22,26
		<i>Total</i>	lei			4 309,84
		Total Лестница Inclusiv salariu				4 309,84 1 450,28

		Total	lei	146 825,67
		Asigurare sociala	24 %	6 116,45
		Transport	2 %	2 209,07
		Total		155 151,19
		Cheltuieli de regie	14,5 %	22 496,92
		Total		177 648,11
		Beneficiu	6 %	10 658,89
		Total		188 307,00
		TVA	20 %	37 661,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		225 968,40 25 485,22

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelelor
de apeduct magistral spre s.
Cainarii Vechi, rl. Soroca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-2-1
Turn de apa . Amenajarea teritoriului

Valoarea de deviz 225 968,40 lei

Intocmit in prețuri curente 09.09.2021

№ 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 № 7-2-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	3,795	57,66	218,82
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,331	57,66	76,75
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	20,025	57,66	1 154,65
4.	7129020012800	Pavator	h-om	12,278	57,66	707,95
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	71,344	57,66	4 113,70
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	10,300	57,66	593,90
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	70,458	57,66	4 062,61
8.	7137010011500	Electrician	h-om	1,340	57,66	77,26
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	12,519	57,66	721,85
10.	7212030022700	Sudor	h-om	0,600	57,66	34,60
11.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	56,520	57,66	3 258,94
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,400	57,66	657,32
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	68,244	57,66	3 934,95
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,565	57,66	5 625,60
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,272	57,66	246,32
		Total manopera				25 485,22

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	13,720	100,00	1 372,00
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,900	5,00	4,50
3.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	19,364	1 300,00	25 173,20
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	26,162	148,00	3 871,98
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	148,00	0,30
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,618	265,00	163,77
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,605	150,00	3 240,75
8.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	3,000	148,00	444,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,895	3,00	5,68
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,011	3 000,00	33,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,072	3 000,00	216,00
12.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,550	78,00	42,90
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,350	78,00	105,30
14.	2320166200676	White spirit	kg	3,791	25,00	94,77
15.	2320187315789	Decofrol	kg	2,460	25,00	61,50

16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	15,163	36,00	545,87
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	7,582	30,00	227,46
18.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	9,420	36,00	339,12
19.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,069	25,00	26,72
20.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	2,772	5,00	13,86
21.	26631021000001	Beton B 10	m3	3,121	980,00	3 058,58
22.	26631021000001 2	Beton B 12.5	m3	1,290	1 010,00	1 302,90
23.	26631021000007	Beton B 7.5	m3	5,326	960,00	5 112,96
24.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	18,850	24,00	452,40
25.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	2,266	24,00	54,38
26.	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1 978,200	24,00	47 476,80
27.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,185	16,00	2,96
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,600	16,00	9,60
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,025	16,00	16,40
30.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	60,000	16,00	960,00
31.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	6,700	16,00	107,20
32.	2830127303001	Arbori	buc	105,000	150,00	15 750,00
33.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,640	16,00	26,24
34.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	2,184	42,60	93,04
35.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,650	5,00	8,25
36.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,650	1,00	1,65
37.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,028	16,00	0,45
38.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,165	16,00	2,64
39.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,364	2,23	5,27
40.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	4,853	5,00	24,27
41.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,946	5,00	4,73
		Total materiale de constructii				110 453,40

Utilaje de constructii:

1.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,656	320,00	529,92
2.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,092	160,00	174,72
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	8,104	160,00	1 296,64
4.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,092	280,00	305,76
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,163	320,00	692,16
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	1,250	24,00	30,00
7.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	22,678	280,00	6 349,84
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,184	280,00	51,52
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,660	14,00	9,24
10.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	2,685	13,00	34,91
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	4,956	14,00	69,39
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	6,442	24,00	154,61
13.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,052	14,00	0,73
14.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,018	14,00	0,25
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,538	14,00	49,54

16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,275	180,00	49,50
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,992	160,00	798,72
18.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,122	160,00	19,52
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,482	160,00	77,12
20.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	8,040	24,00	192,96
		Total utilaje de constructii				10 887,05

Total	lei	146 825,67
Asigurare sociala	24 %	6 116,45
Transport	2 %	2 209,07
Total		155 151,19
Cheltuieli de regie	14,5 %	22 496,92
Total		177 648,11
Benificiu	6 %	10 658,89
Total		188 307,00
TVA	20 %	37 661,40
Total deviz:		225 968,40

Intocmit SRL,,Fedion Com"or.Drochia
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria comunei Cainarii Vechi
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de constructie a retelelor de apeduct magistral spre s. Cainarii Vechi, rl. Soroca

Investitor Primaria comunei Cainarii Vechi

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. Lucrari terasamente.				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg.	100 m3			588,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1(Срезка растит. грунта)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100000	280,00	588,00
		Total	lei			1 946,28
2	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			369,58 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320000	280,00	369,58
		Total	lei			1 223,32
3	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I(Восстановл. растит. грунта)	100 m3			588,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,100000	280,00	588,00
		Total	lei			1 946,28
4	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II	100 m3			369,58 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,320000	280,00	369,58
		Total	lei			1 223,32
5	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			656,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050000	320,00	656,29
		Total	lei			360,96
6	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	100 m3			720,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250000	320,00	720,00
		Total	lei			331,20
7	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			10,24 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,064000	160,00	10,24
		Total	lei			798,72
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			133,46 20,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360000	57,66	20,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004000	148,00	0,65
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400000	280,00	112,00
		Total	lei			61,39
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-asfalta				
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			757,89 508,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820000	57,66	508,52
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,390000	24,00	249,37
		Total	lei			469,89
10	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			262,66 21,34
	7129020012800	Pavator	h-om	0,370000	57,66	21,34

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,232000	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311000	150,00	196,65
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153000	160,00	24,48
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023000	160,00	3,68
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,048000	320,00	15,36
		<i>Total</i>	lei			4 328,60
11	DA12C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat fără impanare, fără innoroire	m3			254,63 17,30
	7129020012800	Pavator	h-om	0,300000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270000	148,00	187,96
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,050000	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder până la 175 cp	h-ut	0,042000	320,00	13,44
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,218000	160,00	34,88
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005000	160,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			5 245,31
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			129,32 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050000	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,094000	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003000	265,00	0,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011000	24,00	0,26
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,005300	160,00	0,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,005300	160,00	0,85
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,005300	280,00	1,48
		<i>Total</i>	lei			26 640,45
		3. Gard metalic H=1.5m L=159.5m,+ poarta siportita				
13	TsC39A1	Săparea mecanică a gropilor , cu instalație de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi și ancore de electrificare în teren catg. II - III, adâncime 0.8 m (K=0.25)	buc			33,31 28,83
	7137010011500	Electrician	h-om	0,080000	57,66	1,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,920000	57,66	27,68
	2811236309848	Confecții met.pentru lucrări de linii, stații electrice	kg	0,400000	16,00	1,60
	3520200005303	Tren de lucru cu instalație săpat gropi pentru stilpi	h-ut	0,480000	24,00	2,88
		<i>Total</i>	lei			2 231,77
14	AcD22A	Prepararea și turnarea betonului în fundația canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m. Beton B7.5	m3			1 508,50 491,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	57,66	491,84
	26631021000007	Beton B 7.5	m3	1,030000	960,00	998,62
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	14,00	4,90
	2952270003706	Betoniera până la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,325000	13,00	4,22
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			7 723,51
15	AcD22A	Prepararea și turnarea betonului în fundația canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m și acoperire 1-5 m. Beton B12.5	m3			1 563,21 491,79
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	57,66	491,79
	266310210000012	Beton B 12.5	m3	1,030000	1 010,00	1 053,29
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,100000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	14,00	4,93
	2952270003706	Betoniera până la 250 - 500l cu amestec forțat, acționată electric	h-ut	0,325000	13,00	4,29
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	14,00	8,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			218,85
16	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели, при установке готовых панелей)	kg			30,04 4,61
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,030000	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050000	57,66	2,88
	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,050000	24,00	25,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,001000	42,60	0,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,001000	2,23	0,00
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,005000	36,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			56 590,89
17	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			834,56 371,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	36,00	280,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	30,00	117,01
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	25,00	13,75
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	25,00	48,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	3,00	2,92
		<i>Total</i>	lei			1 572,31
		4. Rigola de scurjere-Tip 1-20m				
18	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			295,77 102,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,780000	57,66	102,63
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,250000	148,00	185,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,051000	160,00	8,13
		<i>Total</i>	lei			709,84
19	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B10	m3			1 529,40 491,84
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530000	57,66	491,84
	26631021000001	Beton B 10	m3	1,030000	980,00	1 019,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350000	14,00	4,90
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325000	13,00	4,23
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600000	14,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			4 588,20
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			84,84 60,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950000	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	16,00	1,28
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090000	78,00	7,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	3 000,00	10,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	3 000,00	1,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	25,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 272,65
		5. Озеленение.				
21	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren	100m2			35,47 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. I si II (Планировка откосов)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125000	280,00	35,47
		Total	lei			10,64
22	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			399,83
						299,83
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200000	57,66	299,83
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000000	100,00	100,00
		Total	lei			5 485,70
23	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi	buc			0,84
						0,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,014500	57,66	0,84
		Total	lei			83,61
24	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			0,30
						0,00
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,012500	24,00	0,30
		Total	lei			30,00
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			174,22
						16,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290000	57,66	16,72
	2830127303001	Arbori	buc	1,050000	150,00	157,50
		Total	lei			17 422,14
		6. Лестница				
26	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			96,43
						69,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150000	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,050000	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005000	16,00	0,08
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300000	5,00	1,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030000	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050000	16,00	0,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080000	16,00	1,28
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,100000	78,00	7,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,003500	3 000,00	10,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,000500	3 000,00	1,64
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120000	25,00	3,00
		Total	lei			530,39
27	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in 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 B12,5	m3			1 326,30
						221,99
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450000	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400000	57,66	23,06
	266310210000012	Beton B 12.5	m3	1,025000	1 010,00	1 050,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600000	14,00	8,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250000	180,00	45,00
		Total	lei			1 458,93
28	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m. Церка	kg			30,09
						4,15
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,072000	57,66	4,15
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,020000	24,00	24,48
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,010000	16,00	0,16
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,150000	5,00	0,75
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,001000	14,00	0,01
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste	h-ut	0,002800	14,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		40 mm				
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,035000	14,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			556,01
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton. Ограждение лестницы	kg			28,57 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190000	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010000	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010000	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010000	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005000	42,60	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008000	2,23	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015000	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			1 714,47
30	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			834,00 371,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,440000	57,66	371,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,800000	36,00	280,83
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,900000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,550000	25,00	13,67
	2320166200676	White spirit	kg	1,950000	25,00	48,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,975000	3,00	2,83
		<i>Total</i>	lei			50,04

APROBAT:

Intocmit

SRL,,Fedion Com"or.Drochia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Primaria comunei Cainarii Vechi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.