

"Lucrari de constructie a retelei de apeduct s. Cuconestii Noi, r. Edinet."

Sumar devize

Nr. or.	Denumire compartiment	Suma cu TVA
1	Rețele exterioare de alimentare cu apa	5620063,14
2	Platforma turnurilor de apa. Rețele exterioare de apa	252118,67
3	№ 7-1-1 Amenajarea teritoriului.Platforma A	307262,67
4	Unitatea putului artezian nr.1485. Partea tehnologica	76386,71
5	Castel de apa V=50 m/3 H=12m. (2buc) Platf.A	569011,14
	Total	6824842,33
	TVA 20%	1364968,47
	Suma cu TVA	8189810,80

Intocmit:

Verificat:



Lucrari de constructie a retelei de apeduct s. Cuconestii Noi, r.Edinet.

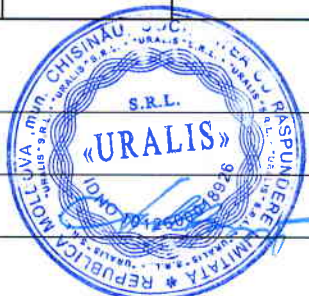
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Rețele exterioare de alimentare cu apa

Valoarea de deviz 6 744 075,77 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Hidrant DN80mm H=0,8m	buc	5,00	2 621,91	13 109,55
2		Indicator pentru hidrant	buc	5,00	450,00	2 250,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 359,55
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-100 mm	buc	5,00	825,69	4 128,44
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	5,00	63,04	315,18
		<i>Total</i>	lei			4 443,62
		<i>Asigurari siociale si medicale</i>	22,50 %			168,75
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			147,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			570,00
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			159,90
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 490,01 750,00
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
5	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	143,00	451,00	64 493,00



1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	442,00	82,40	36 420,80
7	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	29,00	106,00	3 074,00
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)	m3	1 198,00	126,90	152 026,20
9	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	15,79	495,00	7 816,05
10	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2 684,00	11,52	30 919,68
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15,79	103,20	1 629,54
12	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	4 365,00	12,40	54 126,00
13	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	4 365,00	30,50	133 132,50

1	2	3	4	5	6	7
14	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	88,25	239,80	21 162,35
15	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	88,25	494,25	43 617,56
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				548 417,68 285 163,98
		3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	1 187,30	92,56	109 893,94
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	3 156,30	59,86	188 925,54
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	8 278,80	41,70	345 249,47
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	3 327,20	29,48	98 095,00
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50mm	m	1 284,20	20,47	26 282,15
21		Banda de avertizare	m	17 233,80	0,42	7 238,20
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	12 890,20	3,90	50 271,78
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 343,60	6,55	28 450,58
24	AcF12A	Proba de presiune a conductelor	m	17 233,80	0,46	7 996,48

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm				
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бетон. для труб В20	m3	1,312	1 443,15	1 893,41
26	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d315mm	m	9,50	402,44	3 823,17
27	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d280mm	m	539,40	321,68	173 515,50
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d250mm	m	270,40	262,54	70 991,25
29	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 mm	buc	8,00	475,49	3 803,90
30	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 mm	buc	38,00	235,30	8 941,44
31	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 194 mm	buc	36,00	179,93	6 477,54
32	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159 mm	buc	28,00	125,81	3 522,54
33		Inel distantier pentru tub de protectie d315mm	buc	5,00	12,00	60,00
34		Inel distantier pentru tub de protectie d280mm	buc	270,00	12,00	3 240,00
35		Inel distantier pentru tub de	buc	119,00	12,00	1 428,00

1	2	3	4	5	6	7
		protectie d250mm				
36	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	14,24	140,23	1 996,81
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	9,00	2 448,66	22 037,97
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d80mm	buc	38,00	1 712,00	65 056,00
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d65mm	buc	36,00	1 452,00	52 272,00
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d50mm	buc	28,00	1 192,00	33 376,00
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d100mm	buc	2,00	1 381,84	2 763,67
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d80mm	buc	9,00	1 165,17	10 486,49
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d65mm	buc	4,00	1 590,16	6 360,66
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d50mm	buc	4,00	798,50	3 193,98
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a	buc	1,00	1 298,50	1 298,50

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d100x80mm				
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d100x50mm	buc	1,00	1 173,50	1 173,50
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d80x65mm	buc	5,00	1 673,49	8 367,47
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d80x50mm	buc	3,00	1 048,50	3 145,49
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d65x50mm	buc	7,00	1 006,83	7 047,84
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce din otel cu flanse d80mm	buc	5,00	2 506,83	12 534,17
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d100x80mm	buc	2,00	798,50	1 596,99
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d80x65mm	buc	8,00	1 173,49	9 387,96
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d80x50mm	buc	3,00	1 006,84	3 020,51
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d65x50mm	buc	3,00	565,17	1 695,50
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, d80 mm	buc	1,00	298,50	298,50

1	2	3	4	5	6	7
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4"	buc	8,00	477,42	3 819,36
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d90x3"	buc	38,00	339,65	12 906,58
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2"	buc	36,00	275,50	9 917,95
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc	18,00	216,73	3 901,08
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	10,00	197,78	1 977,85
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d75mm	buc	4,00	485,88	1 943,52
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d63mm	buc	4,00	284,82	1 139,28
63	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d50mm	buc	7,00	259,83	1 818,84
64	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	buc	4,00	500,27	2 001,07

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d110mm				
65	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d75mm	buc	8,00	412,45	3 299,59
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d63mm	buc	3,00	257,09	771,26
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d50mm	buc	1,00	257,51	257,51
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 430 963,79 137 263,00
		3.3. Executarea conductelor de golire				
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 50x2"	buc	1,00	197,79	197,79
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	20,00	25,29	505,83
70	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudura d100 mm	buc	1,00	354,35	354,35
		Total Executarea conductelor de golire Inclusiv salariu				1 057,97 226,80
		3.4. Camine				
71	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu	m3	56,93	1 062,73	60 501,17

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
72	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	12,36	1 167,89	14 435,07
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII-15	buc	29,00	966,67	28 033,43
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII-20	buc	6,00	1 933,33	11 599,98
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII-15-6	buc	29,00	583,33	16 916,57
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc	29,00	666,67	19 333,43
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII20-6a	buc	6,00	916,67	5 500,02
78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII20-9a	buc	6,00	1 166,67	7 000,02
79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII2-15-1	buc	29,00	933,33	27 066,57
80	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 2,0m KII21-20-2	buc	6,00	1 666,67	10 000,02
81	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m KII0-1	buc	35,00	108,33	3 791,55
82		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	729,92	16,50	12 043,68

1	2	3	4	5	6	7
83		Scara cu vanguri din otel	kg	452,00	16,50	7 458,00
84	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	1,182	1 781,94	2 106,25
85		Capacul cu rama din fonta T	buc	30,00	1 263,41	37 902,30
86		Capacul cu rama din fonta JI	buc	5,00	1 014,07	5 070,35
		Total Camine Inclusiv salariu				268 758,41 26 627,19
		3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Drumul din asfalt				
87	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	7 200,00	43,74	314 935,20
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	252,00	219,33	55 270,40
89	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	10,08	517,00	5 211,36
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	378,00	196,90	74 428,20
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	630,00	320,50	201 915,00
92	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 520,00	321,17	809 339,13
93	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	2 520,00	214,97	541 726,84
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				2 002 826,13 166 428,00
		3.5.2. Drum de pietris				
94	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3	7,80	517,00	4 032,60

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III				
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	312,00	196,90	61 432,80
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	468,00	320,50	149 994,00
		Total Drum de pietris Inclusiv salariu				215 459,40 29 764,80
		3.5.3. Transportarea gunoiului				
97	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	2,52	572,00	1 441,44
98	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	479,00	4,86	2 327,94
99	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,52	103,20	260,07
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				4 029,45 36,29
		Total Demolarea si reconditionarea Inclusiv salariu				2 222 314,98 196 229,09
		3.6. Tub de protectie prin metoda inchisa (12 buc)				
100	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 (Рабочий и выходной котлованы в сухом грунте)	100 m3	4,32	451,00	1 948,32
101	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc	12,00	6 781,50	81 378,00
102	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn 273x8 mm	m	126,00	1 711,37	215 633,09

1	2	3	4	5	6	7
103	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	99,50	135,91	13 522,80
104		Inel distantier pentru tub de protectie d273mm	buc	57,00	12,00	684,00
105	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	4,32	239,80	1 035,94
106	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	4,32	494,25	2 135,16
		Total Tub de protectie prin metoda inchisa (12 buc)				316 337,31
		Inclusiv salariu				50 755,90
		<i>Total</i>	lei			4 787 850,14
		<i>Asigurari siociale si medicale</i>	22,50 %			156 659,84
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			135 985,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			355 634,65
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			163 083,89
		Total Lucrari de constructii				5 599 213,58
		Inclusiv salariu				696 265,96

		Total	lei	5 620 063,14
		TVA	20,00 %	1 124 012,63
		Total devizi		
		Inclusiv salariu		6 744 075,77



Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelei
de apeduct s. Cuconestii Noi,
r.Edinet.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de alimentare cu apa**

Valoarea de deviz 6 744 075,77 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	112,20	40,00	4 488,00
2.	7123010010200	Betonist	h-om	2 088,00	40,00	83 520,00
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	705,60	40,00	28 224,00
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,19136	40,00	447,66
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	65,67	40,00	2 626,80
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	96,10	40,00	3 844,00
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 631,0396	40,00	65 241,58
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 806,15078	40,00	72 246,03
9.	7137010011500	Electrician	h-om	6,96	40,00	278,40
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	23,6312	40,00	945,25
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,61208	40,00	304,48
12.	7212030022700	Sudor	h-om	32,78	40,00	1 311,20
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,15	40,00	206,00
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,80	40,00	152,00
15.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	660,00	40,00	26 400,00
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8 149,334	40,00	325 973,37
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	686,5698	40,00	27 462,78
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	199,6301	40,00	7 985,21
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	403,20	40,00	16 128,00
20.	9312040019600	Sapator	h-om	730,78	40,00	29 231,20
		Total manopera				697 015,96

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,30	5,00	1,50
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	355,32	2 200,00	781 704,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	236,88	2 200,00	521 136,00
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	2,985	0,00	0,00
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	226,86	0,00	0,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1 281,377023	200,00	256 275,42
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	15,12	250,00	3 780,00
8.	1421102200525	Nisip	m3	1 987,3035	100,00	198 730,35
9.	1421202206000	Nisip	m3	0,396	100,00	39,60
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,86445	5,00	9,32
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	37,80	5,00	189,00
12.	2010102901170	Scindura	m3	2,978974	3 250,00	9 681,76
13.	2010102906951	Scindura	m3	0,28107	3 250,00	913,26
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	9,55563	128,00	1 223,12

15.	2010102918809	Scindura	m3	0,126	3 250,00	409,50
16.	2010237318250	Inel distantier pentru tub de protectie d250mm	buc	119,00	12,00	1 428,00
17.	2010237318273	Inel distantier pentru tub de protectie d273mm	buc	57,00	12,00	684,00
18.	2010237318280	Inel distantier pentru tub de protectie d280mm	buc	270,00	12,00	3 240,00
19.	2010237318315	Inel distantier pentru tub de protectie d315mm	buc	5,00	12,00	60,00
20.	2112307324962	Hirtie	kg	18,2085	26,00	473,42
21.	2320116200573	Benzina	kg	18,90	15,70	296,73
22.	2320156200900	Motorina	l	50,40	14,24	717,70
23.	2320166200676	White spirit	kg	7,4104	25,47	188,75
24.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 406,16	12,00	16 873,92
25.	2411115904512	Oxigen	m3	36,78	27,00	993,06
26.	2413547308164	Gaz propan	kg	21,604	8,93	192,92
27.	2430116100000	Email clorcauciu	kg	9,2196	167,78	1 546,86
28.	2430116103294	Vopsea	kg	7,42	167,78	1 244,93
29.	2430116104160	Email	kg	6,408	167,78	1 075,13
30.	2430116104195	Vopsea	kg	49,75	167,78	8 347,06
31.	2430226100814	Grund	kg	6,7458	37,72	254,45
32.	2430226101000	Grund	kg	20,16	37,72	760,44
33.	2430226109260	Diluant	kg	0,59808	25,47	15,23
34.	2430226109420	Diluant	kg	0,6501	25,47	16,56
35.	25132066215001	Banda de avertizare	m	17 233,80	0,42	7 238,20
36.	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	58,58	6,50	380,79
37.	2513736621815	Placi tehnice de cauciu pentru garnituri	kg	0,6868	35,00	24,04
38.	2521216701250	Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d250mm	m	277,20056	231,78	64 249,56
39.	2521216701273	Teava din otel Dn 273x8 mm	m	128,52	822,75	105 739,83
40.	2521216701280	Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d280mm	m	552,96591	289,47	160 067,04
41.	2521216701315	Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d315mm	m	9,738925	368,26	3 586,45
42.	25212167100050	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50mm	m	1 288,0526	15,26	19 655,68
43.	25212167100063	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	3 337,1816	24,25	80 926,65
44.	25212167100075	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	8 303,6364	34,28	284 648,66
45.	25212167100090	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	3 172,0815	49,33	156 478,78
46.	25212167100110	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	1 193,2365	73,57	87 786,41
47.	2523152050057	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	11,33	169,50	1 920,44
48.	2523152063057	Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc	18,54	187,89	3 483,48
49.	2523152075065	Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2" (compresiune)	buc	37,08	244,95	9 082,75
50.	2523152090089	Ansamblu special flansa capat de flansa d90x3" (compresiune)	buc	39,14	307,23	12 024,98
51.	2523152110108	Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4" (compresiune)	buc	8,24	440,99	3 633,76
52.	2523156090050	Cot electrosudabil d50mm	buc	1,01	161,14	162,75
53.	2523156090063	Cot electrosudabil d63mm	buc	3,03	160,72	486,98
54.	2523156090075	Cot electrosudabil d75mm	buc	8,08	285,91	2 310,15
55.	2523156090110	Cot electrosudabil d110mm	buc	4,04	372,86	1 506,35
56.	2523156711050	Dop electrosudabil d50mm	buc	7,07	163,44	1 155,52
57.	2523156711063	Dop electrosudabil d63mm	buc	4,00	161,14	644,56
58.	2523156711075	Dop electrosudabil d75mm	buc	4,00	362,20	1 448,80
59.	2615107326555	Indicator pentru hidrant	buc	5,00	450,00	2 250,00
60.	2651122100024	Ciment	kg	70,62	1,75	123,59
61.	2652102100696	Var	kg	19,9995	12,00	239,99
62.	2652102100713	Var pasta	m3	0,033	12 000,00	396,00
63.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	35,00	108,33	3 791,55
64.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	29,00	966,67	28 033,43
65.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	29,00	666,67	19 333,43
66.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	29,00	583,33	16 916,57
67.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KII-20 (0,59 m3)	buc	6,00	1 933,33	11 599,98
68.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	6,00	1 166,67	7 000,02
69.	26611264332026	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a	buc	6,00	916,67	5 500,02
70.	26611264332212	Placi prefabricate pt. camine KII-20-2	buc	6,00	1 666,67	10 000,02
71.	26611264332523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1	buc	29,00	933,33	27 066,57
72.	2663102100000	Beton	m3	1,364874	1 000,00	1 364,90
73.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	11,499006	1 000,00	11 499,00

74.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	3,545342	1 000,00	3 545,30
75.	2664102101126	Var	kg	8,191323	12,00	98,29
76.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,651429	1 000,00	1 651,40
77.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	25,20	3 750,00	94 500,00
78.	2710603420375	Otel	kg	40,32	10,27	414,09
79.	2710603420379	Otel	kg	27,72	10,27	284,68
80.	2722103310159	Teava instalatie D=159mm	m	14,00	161,57	2 261,98
81.	2722103310194	Teava instalatie D=194mm	m	18,00	231,64	4 169,52
82.	2722103310219	Teava instalatie D=219mm	m	19,00	342,38	6 505,22
83.	2722103310273	Teava instalatie D=273mm	m	4,00	822,75	3 291,00
84.	2734113803207	Sirma	kg	0,20	10,27	2,05
85.	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	749,92	16,50	12 373,68
86.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	452,00	16,50	7 458,00
87.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,995	250,00	248,75
88.	2873155901000	Electrozi sud.	kg	24,444	42,77	1 045,47
89.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,10	42,77	4,28
90.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	232,00	12,00	2 784,00
91.	2874115821760	Surub	buc	40,40	4,50	181,80
92.	2874115826423	Surub	buc	20,60	4,50	92,70
93.	2874115840558	Piulita	buc	40,40	0,80	32,32
94.	2874115840924	Piulite	buc	20,60	0,80	16,48
95.	2874117300050	Vana din fonta cu flanse d50mm	buc	29,12	1 125,00	32 760,00
96.	2874117300065	Vana din fonta cu flanse d65mm	buc	37,44	1 375,00	51 480,00
97.	2874117300080	Vana din fonta cu flanse d80mm	buc	39,52	1 625,00	64 220,00
98.	2874117300100	Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	9,36	2 333,33	21 839,97
99.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	5,74624	20,00	114,92
100.	2875272065050	Reductie din otel cu flanse d65x50mm	buc	3,00	475,00	1 425,00
101.	2875272080050	Reductie din otel cu flanse d80x50mm	buc	3,00	916,67	2 750,01
102.	2875272080065	Reductie din otel cu flanse d80x65mm	buc	8,00	1 083,33	8 666,64
103.	2875272100080	Reductie din otel cu flanse d100x80mm	buc	2,00	708,33	1 416,66
104.	2875273050050	Teu din otel cu flanse d50mm	buc	4,00	708,33	2 833,32
105.	2875273065050	Teu din otel cu flanse d65x50mm	buc	7,00	916,67	6 416,69
106.	2875273065065	Teu din otel cu flanse d65mm	buc	4,00	1 500,00	6 000,00
107.	2875273080050	Teu din otel cu flanse d80x50mm	buc	3,00	958,33	2 874,99
108.	2875273080065	Teu din otel cu flanse d80x65mm	buc	5,00	1 583,33	7 916,65
109.	2875273080080	Teu din otel cu flanse d80mm	buc	9,00	1 075,00	9 675,00
110.	2875273100050	Teu din otel cu flanse d100x50mm	buc	1,00	1 083,33	1 083,33
111.	2875273100080	Teu din otel cu flanse d100x80mm	buc	1,00	1 208,33	1 208,33
112.	2875273100100	Teu din otel cu flanse d100mm	buc	2,00	1 291,67	2 583,34
113.	2875274080080	Cruce din otel cu flanse d80mm	buc	5,00	2 416,67	12 083,35
114.	2875274108080	Cot cu picior pentru hidrant D=80mm	buc	5,05	655,63	3 310,93
115.	2875274110080	Flansa din otel D=80mm	buc	1,00	208,33	208,33
116.	2875274200011	Capacul cu rama din fonta T	buc	30,00	1 263,41	37 902,30
117.	2875274200012	Capacul cu rama din fonta JI	buc	5,00	1 014,07	5 070,35
118.	2875274400108	Flansa sudura d100 mm	buc	1,05	275,00	288,75
119.	2875277324080	Hidrant DN80mm H=0,8m	buc	5,00	2 621,91	13 109,55
120.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,16	0,00	0,00
121.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	724,50	5,00	3 622,50
122.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,132512	5,00	0,66
123.	4100116202820	Apa potabilă	m3	1 940,659	5,00	9 703,30
124.	4100126202818	Apa	m3	178,80	5,00	894,00
Total materiale de construcții						3 418 679,55

Utilaje de construcții

1.	12340002506	Compresor	h-ut	195,30	150,00	29 295,00
2.	2592270004021	Compactor	h-ut	750,96	45,00	33 793,20
3.	28752774100000	Compresor	h-ut	34,4676	150,00	5 170,14
4.	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	375,48	150,00	56 322,00
5.	2922140006704	Macara turn	h-ut	5,6715	10,00	56,72
6.	2922140007002	Macara lansator de conducte	h-ut	142,38	75,00	10 678,50
7.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	11,06055	110,00	1 216,66
8.	2940420007690	Masina din curatat tevi și conducte mobilă	h-ut	20,099	35,00	703,47
9.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	22,60	29,60	668,96
10.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	641,86	50,00	32 093,00

11.	2952220003546	Autogreder	h-ut	4,8132	220,00	1 058,90
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	70,56	220,00	15 523,20
13.	2952260003501	Excavator	h-ut	386,1035	220,00	84 942,77
14.	2952260003553	Buldozer	h-ut	100,9013	220,00	22 198,29
15.	2952260003554	Buldozer	h-ut	7,324	220,00	1 611,28
16.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	112,20	450,00	50 490,00
17.	2952270003017	Aparat de zugravit electric	h-ut	3,8805	35,00	135,82
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	195,30	45,00	8 788,50
19.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	136,08	450,00	61 236,00
20.	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,4264	35,00	14,92
21.	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,7872	10,00	7,87
22.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	872,9351	15,00	13 094,02
23.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	7,56	35,00	264,60
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2 116,80	64,00	135 475,20
25.	2952270007602	Tirfor	h-ut	25,0382	125,00	3 129,77
26.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,40	75,00	30,00
27.	3110320003007	Grup termic de sudura	h-ut	26,46	75,00	1 984,50
28.	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	22,60	75,00	1 695,00
29.	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	641,86	25,00	16 046,50
30.	3410520001373	Automacara	h-ut	126,0853	205,00	25 847,48
31.	3410520006752	Automacara	h-ut	118,73	75,00	8 904,75
32.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	171,776	180,00	30 919,68
33.	3410540000007	Autobasculanta	h-ut	12,933	180,00	2 327,94
34.	3410540005603	Autocisterna	h-ut	603,886	60,00	36 233,16
Total utilaje de constructii						691 957,80

Total	lei	5 620 063,14
TVA	20,00 %	1 124 012,63

Total deviz:

6 744 075,77



S.R.L. "Uralis"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de constructie a retelei de
apeduct s. Cuconestii Noi, r.Edinet.**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Hidrant DN80mm H=0,8m	buc			2 621,91
	2875277324080	Hidrant DN80mm H=0,8m	buc	1,0000	2 621,91	2 621,91
2		Indicator pentru hidrant	buc			450,00
	2615107326555	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	450,00	450,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB06B	Montarea hidranților de incendiu suprateran pe poziție existentă, având diametrul de Dn=65-100 mm	buc			825,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	40,00	108,80
	2875274108080	Cot cu picior pentru hidrant D=80mm	buc	1,0000	655,63	662,19
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,1360	35,00	4,81
	2874115821760	Surub	buc	8,0000	4,50	36,36
	2874115840558	Piulita	buc	8,0000	0,80	6,46
	1421102200525	Nisip	m3	0,0700	100,00	7,07
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			63,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	40,00	41,20
	2874115826423	Surub	buc	4,0000	4,50	18,54
	2874115840924	Piulite	buc	4,0000	0,80	3,30
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
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	m3			451,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	220,00	451,00
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
7	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			106,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	40,00	96,40
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	40,00	9,60
8	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)	m3			126,90
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip	m3	1,0250	100,00	102,50
9	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 (Выгесн. грунт)	100 m3			495,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	220,00	495,00
10	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 2 km	t			11,52
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	180,00	11,52
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,80

	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	220,00	88,00
12	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			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
13	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			30,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
14	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			239,80
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	220,00	239,80
15	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			494,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	9,4300	15,00	141,45
		3.2. Conducte si armaturi				
16	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d110mm	m			92,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	40,00	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	40,00	3,80
	25212167100110	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	1,0050	73,57	73,94
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,1000	75,00	7,50
17	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d90mm	m			59,86
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	40,00	4,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	40,00	2,44
	25212167100090	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d90mm	m	1,0050	49,33	49,58
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
18	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75mm	m			41,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	40,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	40,00	1,44
	25212167100075	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1,0030	34,28	34,38
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
19	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d63mm	m			29,48
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	25212167100063	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d63mm	m	1,0030	24,25	24,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
20	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d50mm	m			20,47
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	40,00	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	40,00	0,72
	25212167100050	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50mm	m	1,0030	15,26	15,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
21		Banda de avertizare	m			0,42
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,42	0,42
22	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			3,90
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	40,00	1,60
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	5,00	0,50
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0300	60,00	1,80
23	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	40,00	2,80

	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0500	60,00	3,00
24	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,16
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,0020	150,00	0,30
25	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бетон. для труб В20	m3			1 443,15
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,37
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
26	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d315mm	m			402,44
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	40,00	7,88
	2521216701315	Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d315mm	m	1,0150	368,26	377,52
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 250,00	11,80
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	125,00	3,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
27	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d280mm	m			321,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	40,00	7,88
	2521216701280	Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d280mm	m	1,0150	289,47	296,75
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 250,00	11,82
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	125,00	3,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,49
28	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d250mm	m			262,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	40,00	7,88
	2521216701250	Tub de protectie PE80 PN4 SDR26 d250mm	m	1,0150	231,78	237,61
	2010102901170	Scindura	m3	0,0036	3 250,00	11,82
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0300	125,00	3,75
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	110,00	1,48
29	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 mm	buc			475,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2722103310273	Teava instalatie D=273mm	m	0,5000	822,75	411,38
	2411115904512	Oxygen	m3	0,3000	27,00	8,10
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,1320	8,93	1,18
	2430116103294	Vopsea	kg	0,0700	167,78	11,74
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,75	1,12
	1421202206000	Nisip	m3	0,0036	100,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	12 000,00	3,60
30	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 mm	buc			235,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2722103310219	Teava instalatie D=219mm	m	0,5000	342,38	171,19
	2411115904512	Oxygen	m3	0,3000	27,00	8,10
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,1320	8,93	1,18
	2430116103294	Vopsea	kg	0,0700	167,78	11,74
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,75	1,12
	1421202206000	Nisip	m3	0,0036	100,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	12 000,00	3,60
31	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 194 mm	buc			179,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2722103310194	Teava instalatie D=194mm	m	0,5000	231,64	115,82
	2411115904512	Oxygen	m3	0,3000	27,00	8,10
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,1320	8,93	1,18
	2430116103294	Vopsea	kg	0,0700	167,78	11,74
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,75	1,12
	1421202206000	Nisip	m3	0,0036	100,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00

	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	12 000,00	3,60
32	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159 mm	buc			125,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2722103310159	Teava instalatie D=159mm	m	0,5000	161,57	80,78
	2411115904512	Oxigen	m3	0,1200	27,00	3,24
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,0700	8,93	0,63
	2430116103294	Vopsea	kg	0,0600	167,78	10,07
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,75	1,12
	1421202206000	Nisip	m3	0,0036	100,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	12 000,00	3,60
33		Inel distantier pentru tub de protectie d315mm	buc			12,00
	2010237318315	Inel distantier pentru tub de protectie d315mm	buc	1,0000	12,00	12,00
34		Inel distantier pentru tub de protectie d280mm	buc			12,00
	2010237318280	Inel distantier pentru tub de protectie d280mm	buc	1,0000	12,00	12,00
35		Inel distantier pentru tub de protectie d250mm	buc			12,00
	2010237318250	Inel distantier pentru tub de protectie d250mm	buc	1,0000	12,00	12,00
36	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			140,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	40,00	55,20
	2430116104160	Email	kg	0,4500	167,78	75,50
	2430226100814	Grund	kg	0,1500	37,72	5,66
	2430226109260	Diluant	kg	0,0420	25,47	1,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,47	2,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
37	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d100mm	buc			2 448,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300100	Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	2 333,33	2 426,66
38	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d80mm	buc			1 712,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300080	Vana din fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 625,00	1 690,00
39	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d65mm	buc			1 452,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300065	Vana din fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
40	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana din fonta cu flanse d50mm	buc			1 192,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300050	Vana din fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	1 125,00	1 170,00
41	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d100mm	buc			1 381,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273100100	Teu din otel cu flanse d100mm	buc	1,0000	1 291,67	1 291,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
42	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d80mm	buc			1 165,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273080080	Teu din otel cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 075,00	1 075,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
43	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d65mm	buc			1 590,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273065065	Teu din otel cu flanse d65mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
44	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d50mm	buc			798,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60

	2875273050050	Teu din otel cu flanse d50mm	buc	1,0000	708,33	708,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d100x80mm	buc			1 298,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273100080	Teu din otel cu flanse d100x80mm	buc	1,0000	1 208,33	1 208,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
46	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d100x50mm	buc			1 173,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273100050	Teu din otel cu flanse d100x50mm	buc	1,0000	1 083,33	1 083,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
47	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d80x65mm	buc			1 673,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273080065	Teu din otel cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	1 583,33	1 583,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,56
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
48	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d80x50mm	buc			1 048,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273080050	Teu din otel cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	958,33	958,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
49	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d65x50mm	buc			1 006,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273065050	Teu din otel cu flanse d65x50mm	buc	1,0000	916,67	916,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,56
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce din otel cu flanse d80mm	buc			2 506,83
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274080080	Cruce din otel cu flanse d80mm	buc	1,0000	2 416,67	2 416,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,56
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d100x80mm	buc			798,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875272100080	Reductie din otel cu flanse d100x80mm	buc	1,0000	708,33	708,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
52	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d80x65mm	buc			1 173,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875272080065	Reductie din otel cu flanse d80x65mm	buc	1,0000	1 083,33	1 083,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
53	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d80x50mm	buc			1 006,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875272080050	Reductie din otel cu flanse d80x50mm	buc	1,0000	916,67	916,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
54	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d65x50mm	buc			565,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875272065050	Reductie din otel cu flanse d65x50mm	buc	1,0000	475,00	475,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
55	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, d80 mm	buc			298,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274110080	Flansa din otel D=80mm	buc	1,0000	208,33	208,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57

	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
56	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4"	buc			477,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152110108	Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4" (compresiune)	buc	1,0300	440,99	454,22
57	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d90x3"	buc			339,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152090089	Ansamblu special flansa capat de flansa d90x3" (compresiune)	buc	1,0300	307,23	316,45
58	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2"	buc			275,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152075065	Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2" (compresiune)	buc	1,0300	244,95	252,30
59	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc			216,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152063057	Racord compresiune cu flansa d63x2"	buc	1,0300	187,89	193,53
60	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc			197,78
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152050057	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,0300	169,50	174,59
61	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d75mm	buc			485,88
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523156711075	Dop electrosudabil d75mm	buc	1,0000	362,20	362,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	75,00	60,00
62	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d63mm	buc			284,82
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523156711063	Dop electrosudabil d63mm	buc	1,0000	161,14	161,14
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	75,00	60,00
63	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil d50mm	buc			259,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156711050	Dop electrosudabil d50mm	buc	1,0100	163,44	165,07
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	29,60	17,76
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	75,00	45,00
64	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d110mm	buc			500,27
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523156090110	Cot electrosudabil d110mm	buc	1,0100	372,86	376,59
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	75,00	60,00
65	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d75mm	buc			412,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523156090075	Cot electrosudabil d75mm	buc	1,0100	285,91	288,77
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	75,00	60,00
66	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d63mm	buc			257,09
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	40,00	32,00

	2523156090063	Cot electrosudabil d63mm	buc	1,0100	160,72	162,33
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	29,60	17,76
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	75,00	45,00
67	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d50mm	buc			257,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	40,00	32,00
	2523156090050	Cot electrosudabil d50mm	buc	1,0100	161,14	162,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	29,60	17,76
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,6000	75,00	45,00
		3.3. Executarea conductelor de golire				
68	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Racord compresiune cu flansa d 50x2"	buc			197,79
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152050057	Racord compresiune cu flansa d50x2"	buc	1,0300	169,50	174,59
69	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			25,29
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
70	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudura d100 mm	buc			354,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274400108	Flansa sudura d100 mm	buc	1,0000	275,00	288,75
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		3.4. Camine				
71	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			1 062,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	128,00	15,59
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	200,00	54,00
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Scindura	m3	0,0040	3 250,00	13,19
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8500	205,00	379,25
72	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	m3			1 167,89
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	40,00	240,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	40,00	113,60
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 000,00	286,84
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	128,00	27,15
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	200,00	52,32
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,00	1,82
	2664102101126	Var	kg	0,1470	12,00	1,78
	2010102906951	Scindura	m3	0,0040	3 250,00	13,12
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,6800	205,00	344,40
73	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15	buc			966,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	966,67	966,67
74	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KИД-20	buc			1 933,33
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 933,33	1 933,33
75	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KИД-15-6	buc			583,33

	2661126433152 6	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	583,33	583,33
76	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc			666,67
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	666,67	666,67
77	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII20-6a	buc			916,67
	2661126433202 6	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6a	buc	1,0000	916,67	916,67
78	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII20-9a	buc			1 166,67
	2661126433202 2	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 166,67	1 166,67
79	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII12-15-1	buc			933,33
	2661126433252 3	Placi prefabricate pt. camine KII12-15-1	buc	1,0000	933,33	933,33
80	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0m KII11-20-2	buc			1 666,67
	2661126433221 2	Placi prefabricate pt. camine KII11-20-2	buc	1,0000	1 666,67	1 666,67
81	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KII0-1	buc			108,33
	2661126433091 1	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
82		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			16,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,50	16,50
83		Scara cu vanguri din otel	kg			16,50
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,50	16,50
84	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 781,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	167,78	1 308,68
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	37,72	147,11
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,47	14,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	49,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
85		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 263,41
	2875274200011	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 263,41	1 263,41
86		Capacul cu rama din fonta JI	buc			1 014,07
	2875274200012	Capacul cu rama din fonta JI	buc	1,0000	1 014,07	1 014,07
		3.5. Demolarea si reconditionarea				
		3.5.1. Drumul din asfalt				
87	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,74
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 750,00	13,13
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,00	0,20
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	64,00	18,82
88	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			219,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	40,00	64,00
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0191	220,00	4,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor	h-ut	0,7750	150,00	116,25
89	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			517,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,3500	220,00	517,00
90	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			196,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00

	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
91	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			320,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
92	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			321,17
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	40,00	6,40
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 200,00	310,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420375	Otel	kg	0,0160	10,27	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,0166	220,00	3,65
93	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			214,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	40,00	4,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 200,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	2710603420379	Otel	kg	0,0110	10,27	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,0114	220,00	2,51
		3.5.2. Drum de pietris				
94	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			517,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,3500	220,00	517,00
95	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			196,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	40,00	36,00
	1421102200525	Nisip	m3	1,1000	100,00	110,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			320,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
		3.5.3. Transportarea gunoiiului				
97	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			572,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,6000	220,00	572,00
98	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			4,86
	3410540000007	Autobasculanta	h-ut	0,0270	180,00	4,86
99	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			103,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	200,00	0,80
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	220,00	88,00
		3.6. Tub de protectie prin metoda inchisa (12 buc)				
100	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 (Рабочий и выходной котлованы в сухом грунте)	100 m3			451,00
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	220,00	451,00
101	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm	buc			6 781,50
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	40,00	2 200,00
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	40,00	374,00

	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	450,00	4 207,50
102	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevi de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevide de protectie avind diametrul exterior Dn 273x8 mm	m			1 711,37
	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,9700	40,00	118,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2521216701273	Teava din otel Dn 273x8 mm	m	1,0200	822,75	839,21
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,1600	12,00	133,92
	2430226101000	Grund	kg	0,1600	37,72	6,04
	2010102918809	Scindura	m3	0,0010	3 250,00	3,25
	2873155901000	Electrozi sud.	kg	0,1940	42,77	8,30
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0700	27,00	1,89
	2320116200573	Benzina	kg	0,1500	15,70	2,35
	2320156200900	Motorina	l	0,4000	14,24	5,70
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,0700	8,93	0,63
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2922140007002	Macara lansator de conducte	h-ut	1,1300	75,00	84,75
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,0800	450,00	486,00
103	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			135,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	40,00	26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	40,00	4,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2652102100696	Var	kg	0,2010	12,00	2,41
	2430116104195	Vopsea	kg	0,5000	167,78	83,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	25,47	0,94
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	0,00	0,00
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324962	Hirtie	kg	0,1830	26,00	4,76
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	250,00	2,50
	2952270003017	Aparat de zugravit electric	h-ut	0,0390	35,00	1,37
	2922140006704	Macara turn	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila	h-ut	0,2020	35,00	7,07
104		Inel distantier pentru tub de protectie d273mm	buc			12,00
	2010237318273	Inel distantier pentru tub de protectie d273mm	buc	1,0000	12,00	12,00
105	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			239,80
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	220,00	239,80
106	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			494,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	9,4300	15,00	141,45

APROBAT:



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a retelei
de apeduct s. Cuconestii Noi,
r.Edinet.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Platforma turnurilor de apa. Retele exterioare de apa

Valoarea de deviz 302 542,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa rece d50mm Woltman Zenner Qn=15m3/h, Qmax=45m3/h	buc	2,00	5 100,00	10 200,00
2		Indicator pentru hidrant	buc	1,00	450,00	450,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 650,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	100,12	200,24
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc	1,00	63,04	63,04
		<i>Total</i>	lei			263,28
		<i>Asigurari siociale si medicale</i>	22,50 %			53,37
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			1,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			180,27
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			14,94
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				512,90
		3. Lucrari de constructii				237,20



1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Lucrari terasamente				
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	1,98	672,18	1 330,91
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,00	82,40	494,40
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)	m3	13,00	238,88	3 105,46
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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,40	737,75	295,10
9	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	68,00	22,67	1 541,43
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,40	146,78	58,71
11	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	53,00	12,40	657,20
12	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	53,00	30,50	1 616,50
13	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	1,11	357,40	396,71

1	2	3	4	5	6	7
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	1,11	494,25	548,62
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				10 045,04 3 456,17
		3.2. Conducte si armaturi				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	153,10	92,56	14 170,60
16	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	37,40	41,70	1 559,69
17		Banda de avertizare	m	190,50	0,42	80,01
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	190,50	6,55	1 247,78
19	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	190,50	0,46	88,39
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бетон. для труб В20	m3	0,794	1 443,12	1 145,84
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 mm	buc	12,00	475,88	5 710,56
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 194 mm	buc	4,00	180,32	721,30
23	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	4,57	140,23	640,83

1	2	3	4	5	6	7
24	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=50 mm (Robinet hidrant cu racord fix tip C)	buc	2,00	609,22	1 218,44
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d100mm	buc	11,00	2 448,66	26 935,30
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d65mm	buc	2,00	1 452,00	2 904,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d15mm	buc	2,00	87,86	175,73
28	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d100mm (Y)	buc	2,00	2 142,00	4 284,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Stut filetat la un capat d15mm L=0,2m	buc	1,00	93,67	93,67
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d100mm	buc	2,00	1 381,84	2 763,67
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce din otel cu flanse d100mm	buc	2,00	3 006,84	6 013,67
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot din otel cu flanse d100mm	buc	4,00	923,50	3 693,98
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d100x50mm	buc	4,00	715,16	2 860,66

1	2	3	4	5	6	7
34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc	10,00	354,35	3 543,50
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	214,35	857,41
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m	3,32	177,23	588,41
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 mm	m	1,26	99,18	124,97
38	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 mm	m	1,00	99,18	99,18
39	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76 mm	m	26,00	134,39	3 494,04
40	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m ²	30,18	140,23	4 232,02
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4"	buc	16,00	477,42	7 638,72
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2"	buc	4,00	275,50	1 101,99
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d110mm	buc	11,00	500,27	5 502,95
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin	buc	3,00	412,45	1 237,35

1	2	3	4	5	6	7
		electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d75mm				
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot sudura d65mm	buc	3,00	105,05	315,16
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu otel sudura 100x50 mm	buc	1,00	587,85	587,85
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil d110mm	buc	1,00	683,49	683,49
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil d75mm	buc	1,00	428,50	428,50
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Clapeta de retinere d100mm	kg	2,65	1 015,08	2 689,96
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d100 mm	buc	1,00	358,32	358,32
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa sudura d100 mm	buc	1,00	365,17	365,17
52	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	0,003	1 780,00	5,34
53	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior	m3	0,26	1 443,23	375,24

1	2	3	4	5	6	7
		cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Capat din beton B22,5				
54	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B10	m3	0,05	1 443,00	72,15
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,30	443,17	132,95
56	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,50	1 871,02	935,51
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				111 678,30 9 165,47
		3.3. Camine circulare				
57	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	2,66	1 091,55	2 903,51
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15	buc	2,00	966,67	1 933,34
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-6	buc	2,00	583,33	1 166,66
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc	2,00	666,67	1 333,34
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5m KII2-15-1	buc	2,00	933,33	1 866,66
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m KIO-1	buc	2,00	108,33	216,66
63		Scara cu vanguri din otel	kg	26,00	16,50	429,00
64		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	41,60	16,50	686,40
65	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat	t	0,067	1 782,09	119,40

1	2	3	4	5	6	7
		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				
66		Capacul cu rama din fonta T	buc	2,00	1 263,41	2 526,82
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				13 181,79 1 042,96
		3.4. Camine rectangulare 3,5x2,0m- 1buc				
67	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 mm (Partea de lucru M-50)	m3	1,14	1 469,90	1 675,69
68	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 mm (Partea de lucru M-150)	m3	6,00	1 469,93	8 819,58
69	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	kg	62,16	693,01	43 077,64
70	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2	30,00	137,51	4 125,29
71	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie Д35х20	buc	1,00	1 050,79	1 050,79
72	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21Д-5А	buc	1,00	1 070,99	1 070,99
73	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21Д-5	buc	1,00	1 698,20	1 698,20

1	2	3	4	5	6	7
74	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21д-5Б	buc	2,00	3 722,24	7 444,49
75	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЦО-1	buc	2,00	301,71	603,42
76		Capacul cu rama din fonta T	buc	2,00	1 263,41	2 526,82
77	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C-2 (12.9кг)	buc	2,00	114,59	229,19
78	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	0,026	1 781,92	46,33
		Total Camine rectangulare 3,5x2,0m- 1buc Inklusiv salariu				72 368,43 5 417,24
		<i>Total</i>	lei			207 273,56
		<i>Asigurari siociale si medicale</i>	22,50 %			4 293,41
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			7 066,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			15 304,33
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			7 018,13
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				240 955,77 19 081,84

		Total	lei	252 118,67
		TVA	20,00 %	50 423,73
		Total deviz: Inklusiv salariu		302 542,40

Intocmit

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Lucrari de constructie a retelei
de apeduct s. Cuconestii Noi,
r.Edinet.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Platforma turnurilor de apa. Rețele exterioare de apa

Valoarea de deviz 302 542,40 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,30	40,00	12,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,47552	40,00	179,02
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	13,30	40,00	532,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	50,10	40,00	2 004,00
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	75,10512	40,00	3 004,20
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,60	40,00	184,00
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,20	40,00	608,00
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	107,16	40,00	4 286,40
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	31,49115	40,00	1 259,64
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	47,955	40,00	1 918,20
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,61824	40,00	24,73
12.	7212030022700	Sudor	h-om	16,0265	40,00	641,06
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	40,00	41,20
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5035	40,00	20,14
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	82,1762	40,00	3 287,05
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,3174	40,00	692,70
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,6874	40,00	307,50
18.	9312040019600	Sapator	h-om	7,93	40,00	317,20
		Total manopera				19 319,04

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,03975	5,00	0,20
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,614773	306,67	1 108,55
3.	1421102200525	Nisip	m3	13,528376	209,25	2 830,81
4.	1421202206000	Nisip	m3	0,0576	209,25	12,05
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8311	5,00	9,15
6.	2010102901170	Scindura	m3	0,0618	3 250,00	200,85
7.	2010102903000	Scindura	m3	0,0927	3 250,00	301,28
8.	2010102906951	Scindura	m3	0,0108	3 250,00	35,10
9.	2010102915572	Scindura	m3	0,0618	3 250,00	200,85
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,323988	128,00	41,47
11.	2112307324986	Hirtie	kg	0,66318	26,00	17,25
12.	2320156200951	Motorina	kg	4,64226	14,24	66,11
13.	2320166200676	White spirit	kg	3,6622	25,47	93,28
14.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	2,32113	12,00	27,85
15.	2320322600374	Citom	kg	0,66318	37,72	25,02
16.	2411115904512	Oxigen	m3	7,78431	27,00	210,18
17.	2413547308164	Gaz propan	kg	8,7438	8,93	78,10
18.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,7488	167,78	125,64
19.	2430116103294	Vopsea	kg	1,12	167,78	187,92

20.	2430116104160	Email	kg	15,6375	167,78	2 623,66
21.	2430226100814	Grund	kg	5,5869	37,72	210,74
22.	2430226109260	Diluant	kg	1,4595	25,47	37,18
23.	2430226109420	Diluant	kg	0,0528	25,47	1,34
24.	25132066215001	Banda de avertizare	m	190,50	0,42	80,01
25.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	15,15	6,50	98,49
26.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,1212	35,00	4,24
27.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,17136	35,00	6,00
28.	2521216701057	Teava din otel D=57mm	m	2,39673	56,67	135,82
29.	2521216701076	Teava din otel D=76mm	m	27,573	89,87	2 477,99
30.	2521216701108	Teava din otel D=108mm	m	3,52086	130,27	458,67
31.	25212167100075	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	37,5122	34,28	1 285,92
32.	25212167100110	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	153,8655	73,57	11 319,88
33.	2523152075065	Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2" (compresiune)	buc	4,12	244,95	1 009,19
34.	2523152110108	Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4" (compresiune)	buc	16,48	440,99	7 267,52
35.	2523153075075	Teu electrosudabil d75mm	buc	1,01	301,80	304,82
36.	2523153110110	Teu electrosudabil d110mm	buc	1,01	554,27	559,81
37.	2523156090075	Cot electrosudabil d75mm	buc	3,03	285,91	866,31
38.	2523156090110	Cot electrosudabil d110mm	buc	11,11	372,86	4 142,47
39.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	9,324	4 500,00	41 958,00
40.	2615107326555	Indicator pentru hidrant	buc	1,00	450,00	450,00
41.	2651122100024	Ciment	kg	10,272	1,75	17,97
42.	2651122100402	Ciment	kg	18,218	1,75	31,86
43.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0048	12 000,00	57,60
44.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	4,02	108,33	435,49
45.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	2,00	966,67	1 933,34
46.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,00	666,67	1 333,34
47.	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6	buc	2,00	583,33	1 166,66
48.	26611264332523	Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1	buc	2,00	933,33	1 866,66
49.	2663102100000	Beton	m3	8,576233	1 000,00	8 576,20
50.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,53728	1 000,00	537,30
51.	2664102101126	Var	kg	0,296989	12,00	3,56
52.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,026999	1 000,00	27,00
53.	2666122802105	Placi prefabricate fundatie П21д-5А	buc	1,01	870,00	878,70
54.	266612280215	Placi prefabricate fundatie П21д-5	buc	1,01	1 491,00	1 505,91
55.	2666122802150	Placi prefabricate fundatie П21д-5Б	buc	2,02	3 495,00	7 059,90
56.	2666122803520	Placi prefabricate fundatie Д35x20	buc	1,01	850,00	858,50
57.	2710602000001	Otel	kg	63,4032	10,27	651,15
58.	2722103310194	Teava instalatie D=194mm	m	2,00	231,64	463,28
59.	2722103310273	Teava instalatie D=273mm	m	6,00	822,75	4 936,50
60.	2734113803116	Sirma	kg	2,1666	10,27	22,25
61.	2734113803207	Sirma	kg	0,0265	10,27	0,27
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	41,60	16,50	686,40
63.	2775276309888	Confectii metalice inglobate in beton (Clapeta de retinere d100mm)	kg	2,65	1 006,29	2 666,67
64.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	26,00	16,50	429,00
65.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	12,9168	16,50	213,13
66.	2873146311532	Scoabe	kg	0,927	20,00	18,54
67.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01325	42,77	0,56
68.	2873155901261	Electrod	kg	4,31067	42,77	184,37
69.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	60,00	12,00	720,00
70.	2874115821760	Surub	buc	8,16	4,50	36,72
71.	2874115826423	Surub	buc	4,12	4,50	18,54
72.	2874115840558	Piulita	buc	8,16	0,80	6,53
73.	2874115840924	Piulite	buc	4,12	0,80	3,30
74.	2874117300015	Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d15mm	buc	2,08	63,33	131,73
75.	2874117300065	Vana din fonta cu flanse d65mm	buc	2,08	1 375,00	2 860,00
76.	2874117300100	Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	11,44	2 333,33	26 693,30
77.	2874145886943	Cuie constructii	kg	1,545	20,00	30,90
78.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,215992	20,00	4,32

79.	2875272100050	Reductie din otel cu flanse d100x50mm	buc	4,00	625,00	2 500,00
80.	2875273100100	Teu din otel cu flanse d100mm	buc	2,00	1 291,67	2 583,34
81.	2875273108057	Teu otel sudura 100x50 mm	buc	1,02	517,50	527,85
82.	2875274090065	Cot sudura d65mm	buc	3,06	44,17	135,16
83.	2875274090108	Cot din otel cu flanse d100mm	buc	4,00	833,33	3 333,32
84.	2875274108108	Cruce din otel cu flanse d100mm	buc	2,00	2 916,67	5 833,34
85.	2875274110015	Stut filetat la un capat d15mm L=0,2m	buc	1,00	3,50	3,50
86.	2875274110108	Flansa sudura d100 mm	buc	1,00	275,00	275,00
87.	2875274110109	Flansa oarba d100 mm	buc	1,00	268,15	268,15
88.	2875274200011	Capacul cu rama din fonta T	buc	4,00	1 263,41	5 053,64
89.	2875274400050	Flansa sudura d50 mm	buc	4,20	141,67	595,01
90.	2875274400108	Flansa sudura d100 mm	buc	10,50	275,00	2 887,50
91.	2875277324050	Robinet hidrant cu racord fix tip C Dn=50 mm	buc	2,04	454,17	926,51
92.	2924127322108	Filtru pentru apa potabila d100mm (Y)	buc	2,05	2 000,00	4 100,00
93.	3320634625050	Contor apa rece d50mm Woltman Zenner Qn=15m3/h, Qmax=45m3/h	buc	2,00	5 100,00	10 200,00
94.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0212	0,00	0,00
95.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	5,30	5,00	26,50
96.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,848724	5,00	4,25
97.	4100116202820	Apa potabila	m3	28,5894	5,00	142,95
98.	4100126202818	Apa	m3	0,28	5,00	1,40
Total materiale de constructii						187 334,59

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor	h-ut	0,126	45,00	5,67
2.	28752774100000	Compresor	h-ut	0,381	150,00	57,15
3.	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,063	150,00	9,45
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	3,50	205,00	717,50
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,90	45,00	40,50
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	12,80	29,60	378,88
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,496	50,00	74,80
8.	2952260003501	Excavator	h-ut	4,959	327,89	1 626,01
9.	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,2099	327,89	396,71
10.	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,16	327,89	52,46
11.	2952270003706	Betoniera	h-ut	2,6793	35,00	93,78
12.	2952270003799	Vibrator	h-ut	4,9464	10,00	49,46
13.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	11,5373	15,00	173,06
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,174048	64,00	11,14
15.	2952270007602	Tirfor	h-ut	15,561	125,00	1 945,14
16.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	6,56	75,00	492,00
17.	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	12,80	75,00	960,00
18.	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	1,8948	75,00	142,11
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	1,496	25,00	37,40
20.	3410520001373	Automacara	h-ut	4,921	205,00	1 008,81
21.	3410520006752	Automacara	h-ut	15,31	75,00	1 148,25
22.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	4,352	354,19	1 541,43
23.	3410540005603	Autocisterna	h-ut	9,525	60,00	571,50
Total utilaje de constructii						11 533,21

Total	lei	252 118,67
TVA	20,00 %	50 423,73

Total deviz:

302 542,40



S.R.L. "Uralis"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a retelei de
apeduct s. Cuconestii Noi, r.Edinet.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	Pret de piata	Contor apa rece d50mm Woltman Zenner Qn=15m3/h, Qmax=45m3/h	buc			5 100,00
	3320634625050	Contor apa rece d50mm Woltman Zenner Qn=15m3/h, Qmax=45m3/h	buc	1,0000	5 100,00	5 100,00
2		Indicator pentru hidrant	buc			450,00
	2615107326555	Indicator pentru hidrant	buc	1,0000	450,00	450,00
		2. Lucrari de montare				
3	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm	buc			100,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	40,00	98,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,0600	35,00	2,12
4	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare	buc			63,04
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	40,00	41,20
	2874115826423	Surub	buc	4,0000	4,50	18,54
	2874115840924	Piulite	buc	4,0000	0,80	3,30
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente				
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			672,18
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	327,89	672,18
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
7	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Песчаная подготовка)	m3			238,88
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	40,00	24,40
	1421102200525	Nisip	m3	1,0250	209,25	214,48
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 (Вытесн. грунт)	100 m3			737,75
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	327,89	737,75
9	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,67
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	354,19	22,67
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			146,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	306,67	1,22
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	327,89	131,15
11	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			12,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,40
12	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor	m3			30,50

		executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50
13	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			357,40
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	327,89	357,40
14	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			494,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	9,4300	15,00	141,45
		3.2. Conducte si armaturi				
15	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d110mm	m			92,56
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	40,00	7,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	40,00	3,80
	25212167100110	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d110mm	m	1,0050	73,57	73,94
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,1000	75,00	7,50
16	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100 PN10 SDR17 d75mm	m			41,70
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	40,00	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	40,00	1,44
	25212167100075	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d75mm	m	1,0030	34,28	34,38
	3410440005604	Tractor pe pneuri	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
17		Banda de avertizare	m			0,42
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0000	0,42	0,42
18	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	40,00	2,80
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	5,00	0,75
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0500	60,00	3,00
19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transec pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,46
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	40,00	0,16
	28752774100000	Compresor	h-ut	0,0020	150,00	0,30
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Упор бетон. для труб В20	m3			1 443,12
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,37
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	5,99
21	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 273 mm	buc			475,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2722103310273	Teava instalatie D=273mm	m	0,5000	822,75	411,38
	2411115904512	Oxygen	m3	0,3000	27,00	8,10
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,1320	8,93	1,18
	2430116103294	Vopsea	kg	0,0700	167,78	11,74
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,75	1,12
	1421202206000	Nisip	m3	0,0036	209,25	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	12 000,00	3,60
22	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevi de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 194 mm	buc			180,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	40,00	38,00
	2722103310194	Teava instalatie D=194mm	m	0,5000	231,64	115,82
	2411115904512	Oxygen	m3	0,3000	27,00	8,10
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,1320	8,93	1,18
	2430116103294	Vopsea	kg	0,0700	167,78	11,74
	2651122100024	Ciment	kg	0,6420	1,75	1,12
	1421202206000	Nisip	m3	0,0036	209,25	0,75

	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	5,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	12 000,00	3,60
23	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de minia si trei straturi de email)	m2			140,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	40,00	55,20
	2430116104160	Email	kg	0,4500	167,78	75,50
	2430226100814	Grund	kg	0,1500	37,72	5,66
	2430226109260	Diluant	kg	0,0420	25,47	1,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,47	2,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
24	AcB06A	Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=50 mm (Robinet hidrant cu racord fix tip C)	buc			609,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,6600	40,00	106,40
	2875277324050	Robinet hidrant cu racord fix tip C Dn=50 mm	buc	1,0000	454,17	463,25
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,0840	35,00	3,00
	2874115821760	Surub	buc	4,0000	4,50	18,36
	2874115840558	Piulita	buc	4,0000	0,80	3,27
	1421102200525	Nisip	m3	0,0700	209,25	14,94
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d100mm	buc			2 448,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300100	Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	2 333,33	2 426,66
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d65mm	buc			1 452,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300065	Vana din fonta cu flanse d65mm	buc	1,0000	1 375,00	1 430,00
27	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d15mm	buc			87,86
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300015	Robinet cu bila alama tip fluture FI-FI d15mm	buc	1,0000	63,33	65,86
28	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d100mm (Y)	buc			2 142,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,00	92,00
	2924127322108	Filtru pentru apa potabila d100mm (Y)	buc	1,0000	2 000,00	2 050,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Stut filetat la un capat d15mm L=0,2m	buc			93,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274110015	Stut filetat la un capat d15mm L=0,2m	buc	1,0000	3,50	3,50
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu din otel cu flanse d100mm	buc			1 381,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875273100100	Teu din otel cu flanse d100mm	buc	1,0000	1 291,67	1 291,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cruce din otel cu flanse d100mm	buc			3 006,84
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274108108	Cruce din otel cu flanse d100mm	buc	1,0000	2 916,67	2 916,67
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot din otel cu flanse d100mm	buc			923,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274090108	Cot din otel cu flanse d100mm	buc	1,0000	833,33	833,33
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie din otel cu flanse d100x50mm	buc			715,16
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875272100050	Reductie din otel cu flanse d100x50mm	buc	1,0000	625,00	625,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00

34	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			354,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274400108	Flansa sudura d100 mm	buc	1,0000	275,00	288,75
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	75,00	30,00
35	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			214,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274400050	Flansa sudura d50 mm	buc	1,0000	141,67	148,75
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	75,00	30,00
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100 mm	m			177,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216701108	Teava din otel D=108mm	m	1,0100	130,27	138,15
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0900	27,00	2,55
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,88
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,79
	2112307324986	Hirtie	kg	0,0200	26,00	0,55
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,09
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	75,00	4,50
37	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 mm	m			99,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216701057	Teava din otel D=57mm	m	1,0100	56,67	60,10
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0900	27,00	2,56
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,87
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,79
	2112307324986	Hirtie	kg	0,0200	26,00	0,55
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,10
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	75,00	4,50
38	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57 mm	m			99,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216701057	Teava din otel D=57mm	m	1,0100	56,67	60,10
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0900	27,00	2,55
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,88
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,79
	2112307324986	Hirtie	kg	0,0200	26,00	0,55
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,09
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	75,00	4,50
39	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76 mm	m			134,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216701076	Teava din otel D=76mm	m	1,0100	89,87	95,31
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0900	27,00	2,55
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,88
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,79
	2112307324986	Hirtie	kg	0,0200	26,00	0,55
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,09
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	75,00	4,50
40	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			140,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	40,00	55,20
	2430116104160	Email	kg	0,4500	167,78	75,50
	2430226100814	Grund	kg	0,1500	37,72	5,66
	2430226109260	Diluant	kg	0,0420	25,47	1,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	25,47	2,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4"	buc			477,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20

	2523152110108	Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4" (compresiune)	buc	1,0300	440,99	454,22
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2"	buc			275,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152075065	Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2" (compresiune)	buc	1,0300	244,95	252,30
43	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d110mm	buc			500,27
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523156090110	Cot electrosudabil d110mm	buc	1,0100	372,86	376,59
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	75,00	60,00
44	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot electrosudabil d75mm	buc			412,45
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523156090075	Cot electrosudabil d75mm	buc	1,0100	285,91	288,77
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	75,00	60,00
45	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot sudura d65mm	buc			105,05
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875274090065	Cot sudura d65mm	buc	1,0000	44,17	45,05
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	75,00	18,00
46	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu otel sudura 100x50 mm	buc			587,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875273108057	Teu otel sudura 100x50 mm	buc	1,0000	517,50	527,85
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	75,00	18,00
47	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil d110mm	buc			683,49
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523153110110	Teu electrosudabil d110mm	buc	1,0100	554,27	559,81
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	75,00	60,00
48	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu electrosudabil d75mm	buc			428,50
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523153075075	Teu electrosudabil d75mm	buc	1,0100	301,80	304,82
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	29,60	23,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil	h-ut	0,8000	75,00	60,00
49	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustinere sau acoperiri, Clapeta de retinere d100mm	kg			1 015,08
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2775276309888	Confectii metalice inglobate in beton (Clapeta de retinere d100mm)	kg	1,0000	1 006,29	1 006,29
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
50	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa oarba d100 mm	buc			358,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274110109	Flansa oarba d100 mm	buc	1,0000	268,15	268,15
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
51	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa sudura d100 mm	buc			365,17
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274110108	Flansa sudura d100 mm	buc	1,0000	275,00	275,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	6,50	6,57
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite	buc	4,0000	12,00	48,00
52	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			1 780,00

		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				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	256,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	167,78	1 310,00
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	37,72	146,67
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,47	13,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	50,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	3,33
53	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Capat din beton B22,5	m3			1 443,23
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,19
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,77
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
54	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m B10	m3			1 443,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,60
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,80
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,40
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
55	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			443,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	306,67	352,67
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil	h-ut	0,2100	150,00	31,50
	2592270004021	Compactor	h-ut	0,4200	45,00	18,90
56	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 871,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	40,00	272,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	306,67	1 564,02
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	2,1400	15,00	32,10
		3.3. Camine circulare				
57	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 091,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	40,00	270,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	40,00	115,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 000,00	201,99
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	128,00	15,59
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,15
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	306,67	82,80
	2664102101126	Var	kg	0,1100	12,00	1,34
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Scindura	m3	0,0040	3 250,00	13,20
	3410520001373	Automacara	h-ut	1,8500	205,00	379,25
58	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII-15	buc			966,67
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	966,67	966,67
59	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII-15-6	buc			583,33
	26611264331526	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6	buc	1,0000	583,33	583,33
60	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII-15-9a	buc			666,67
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	666,67	666,67
61	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5m KII-15-1	buc			933,33
	26611264332523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1	buc	1,0000	933,33	933,33
62	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m KII-O-1	buc			108,33
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	108,33	108,33
63		Scara cu vanguri din otel	kg			16,50

	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	16,50	16,50
64		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			16,50
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,50	16,50
65	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 782,09
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	167,78	1 308,66
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	37,72	147,16
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,47	14,03
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	49,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,93
66		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 263,41
	2875274200011	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 263,41	1 263,41
		3.4. Camine rectangulare 3,5x2,0m- 1buc				
67	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 mm (Partea de lucru M-50)	m3			1 469,90
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	40,00	368,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
68	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 mm (Partea de lucru M-150)	m3			1 469,93
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	40,00	368,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
69	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	kg			693,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	40,00	2,88
	2710602000001	Otel	kg	1,0200	10,27	10,48
	2734113803116	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	4 500,00	675,00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028	64,00	0,18
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,0350	125,00	4,38
70	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnate la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	m2			137,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	40,00	66,80
	2010102903000	Scindura	m3	0,0030	3 250,00	10,04
	2010102915572	Scindura	m3	0,0020	3 250,00	6,70
	2010102901170	Scindura	m3	0,0020	3 250,00	6,70
	2874145886943	Cuie constructii	kg	0,0500	20,00	1,03
	2873146311532	Scoabe	kg	0,0300	20,00	0,62
	2734113803116	Sirma	kg	0,0500	10,27	0,53
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,75
71	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie D35x20	buc			1 050,79
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2666122803520	Placi prefabricate fundatie D35x20	buc	1,0100	850,00	858,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	2,3500	1,75	4,11
	1421102200525	Nisip	m3	0,0080	209,25	1,67
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	205,00	102,50
72	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie H21d-5A	buc			1 070,99
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00

	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2666122802105	Placi prefabricate fundatie П21Д-5А	buc	1,0100	870,00	878,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	2,3500	1,75	4,11
	1421102200525	Nisip	m3	0,0080	209,25	1,67
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	205,00	102,50
73	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21Д-5	buc			1 698,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	266612280215	Placi prefabricate fundatie П21Д-5	buc	1,0100	1 491,00	1 505,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	2,3500	1,75	4,11
	1421102200525	Nisip	m3	0,0080	209,25	1,67
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	205,00	102,50
74	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21Д-5Б	buc			3 722,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2666122802150	Placi prefabricate fundatie П21Д-5Б	buc	1,0100	3 495,00	3 529,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	2,3500	1,75	4,11
	1421102200525	Nisip	m3	0,0080	209,25	1,68
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	205,00	102,50
75	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЦО-1	buc			301,71
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	40,00	76,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0100	108,33	109,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	2,3500	1,75	4,11
	1421102200525	Nisip	m3	0,0080	209,25	1,68
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	205,00	102,50
76		Capacul cu rama din fonta T	buc			1 263,41
	2875274200011	Capacul cu rama din fonta T	buc	1,0000	1 263,41	1 263,41
77	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari C-2 (12.9кр)	buc			114,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	6,2100	16,50	106,56
	2651122100402	Ciment	kg	0,8500	1,75	1,54
	1421102200525	Nisip	m3	0,0022	209,25	0,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,01
78	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			1 781,92
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	167,78	1 308,85
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	37,72	146,92
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,47	13,85
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	49,62
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,00

APROBAT:



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Lucrari de constructie a retelei
de apeduct s. Cuconestii Noi,
r.Edinet.**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
№ 7-1-1 Amenajarea teritoriului.Platforma A**

Valoarea de deviz 368 715,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	1,70	504,95	858,42
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3	1,70	262,31	445,93
3	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	1,70	737,75	1 254,18
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	289,00	17,71	5 118,05
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Обвалование башень)	100 m3	3,30	574,98	1 897,45
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				9 574,03
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-600m2				



1	2	3	4	5	6	7
6	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	0,60	508,65	305,19
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	90,00	314,29	28 286,14
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	108,00	425,60	45 965,05
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	275,00	143,13	39 361,40
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta-600m2 Inclusiv salariu				113 917,78 10 209,68
		3. Imbracaminte trotuar din piatra sparta-85m2				
10	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	0,10	508,60	50,86
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	13,50	314,29	4 242,92
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	8,50	425,60	3 617,62
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	25,00	143,13	3 578,31
		Total Imbracaminte trotuar din piatra sparta-85m2 Inclusiv salariu				11 489,71 1 007,08
		4. Gard euro 241m +Poarta si				

1	2	3	4	5	6	7
		portita				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2mm (panou din sirma de otel d=5 mm - 97 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -96 buc; capac patrat 60*60 - 97 buc; sistem de fixare zincat - 388 buc; beton M150 - 6,98 m3)	m	176,00	546,42	96 169,80
15	CK14A	Poarta euro cu inaltimea H=1.80m latimea 4.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.65 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,65	273,24	2 090,27
16	CK14A	Portita euro cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1.6 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,60	641,34	1 026,14
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 40*2)	kg	68,77	25,11	1 727,07
18	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	0,069	1 782,17	122,97
		Total Gard euro 241m +Poarta si portita Inclusiv salariu				101 136,25 10 732,15
		5. Rigola de scurjere-TipI-15m				
19	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	0,75	464,97	348,73
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бетон B15	m3	1,50	1 443,09	2 164,64

1	2	3	4	5	6	7
		Total Rigola de scurgere-TipI-15m Inclusiv salariu				2 513,37 565,20
		6. Rigola de scurgere-TipII-12m				
21	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	1,20	464,99	557,99
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бетон B10	m3	1,20	1 443,17	1 731,80
		Total Rigola de scurgere-TipII-12m Inclusiv salariu				2 289,79 494,88
		7. Spatii verzi				
23	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2	31,50	408,00	12 852,00
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	55,00	79,33	4 363,15
25	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc	55,00	4,10	225,42
26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc	55,00	90,35	4 969,25
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				22 409,82 7 221,90

	Total	lei	263 330,75
	Asigurari siociale si medicale	22,50 %	6 801,95
	Transportarea	4,00 %	8 664,76
	Cheltuieli de regie	7,00 %	19 515,82
	Beneficiul	3,00 %	8 949,39
	Total	100,00 +	307 262,67
	TVA	20,00 %	61 452,53
	Total deviz: Inclusiv salariu		368 715,20



Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelei
de apeduct s. Cuconestii Noi,
r.Edinet.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
№ 7-1-1 Amenajarea teritoriului.Platforma A**

Valoarea de deviz 368 715,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	44,00	40,00	1 760,00
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	161,92	40,00	6 476,80
3.	7129020012800	Pavator	h-om	229,245	40,00	9 169,80
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	163,80	40,00	6 552,00
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	23,031	40,00	921,24
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,665	40,00	66,60
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,44436	40,00	17,78
8.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4452	40,00	97,81
9.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,88	40,00	355,20
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,0663	40,00	522,65
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	67,9215	40,00	2 716,86
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,8827	40,00	1 435,31
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,471	40,00	138,84
		Total manopera				30 230,89

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante	kg	31,50	200,00	6 300,00
2.	1411122201672	Piatra sparta	m3	147,955	306,67	45 373,36
3.	1421102200513	Nisip	m3	2,70	209,25	564,97
4.	1421102200525	Nisip	m3	135,6885	209,25	28 392,82
5.	1421102206036	Piatra sparta	m3	2,4375	306,67	747,50
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,067275	5,00	0,34
7.	2030112930042	Panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2	9,25	98,47	910,85
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,13455	25,47	3,43
9.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,5382	167,78	90,30
10.	2430226100814	Grund	kg	0,2691	37,72	10,15
11.	2430226109420	Diluant	kg	0,03795	25,47	0,97
12.	2651122100024	Ciment	kg	951,00	1,75	1 664,25
13.	2651122100122	Sistem de fixare zincat - 388 buc	buc	388,002243	5,83	2 262,05
14.	2663102100000	Beton	m3	2,80881	1 000,00	2 808,80
15.	2663102100001	Beton M150	m3	7,283098	1 000,00	7 283,10
16.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	301,50	108,33	32 661,49
17.	2710703706060	Capac patrat 60*60 - 97 buc	buc	97,009598	11,25	1 091,36
18.	2732103646005	Panouri din sirma de otel d=5 mm - 97 buc	buc	97,009598	425,00	41 229,08
19.	2775276309402	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier 40*2)	kg	68,77	16,50	1 134,70
20.	2811106306060	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -96 buc;	buc	96,015462	354,17	34 005,81
21.	2830127303001	Arbori	buc	115,50	75,00	8 662,50
22.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4076	42,77	60,20

23.	2874115080080	Stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc	buc	4,000001	285,36	1 141,44
24.	2874115848080	Capac patrat 80*80 - 2 buc	buc	4,000001	15,00	60,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	29,837	5,00	149,18
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0727	5,00	10,37
Total materiale de constructii						216 619,02

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,185	205,00	37,92
2.	2952220003546	Autogreder	h-ut	9,861	327,89	3 233,32
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	41,2325	45,00	1 855,47
4.	2952240004125	Compactor	h-ut	3,9336	45,00	177,01
5.	2952260003501	Excavator	h-ut	3,825	327,89	1 254,18
6.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,6875	327,89	225,42
7.	2952260003552	Buldozer	h-ut	5,247	327,89	1 720,44
8.	2952260003554	Buldozer	h-ut	3,978	327,89	1 304,35
9.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	5,28	205,00	1 082,40
10.	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,8775	35,00	30,71
11.	2952270003799	Vibrator	h-ut	1,62	10,00	16,20
12.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	7,273	15,00	109,09
13.	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,945	125,00	118,12
14.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	14,45	354,19	5 118,05
15.	3410540003730	Autoincarcator	h-ut	0,09945	205,00	20,38
16.	3410540005603	Autocisterna	h-ut	2,963	60,00	177,78
Total utilaje de constructii						16 480,84

Total	lei	263 330,75
Asigurari siociale si medicale	22,50 %	6 801,95
Transportarea	4,00 %	8 664,76
Cheltuieli de regie	7,00 %	19 515,82
Beneficiul	3,00 %	8 949,39
Total	100,00 +	307 262,67
TVA	20,00 %	61 452,53

Total deviz:

368 715,20



S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a retelei de
apeduct s. Cuconestii Noi, r.Edinet.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari terasamente				
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			504,95
	2952260003554	Buldozer	h-ut	1,5400	327,89	504,95
2	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II	100 m3			262,31
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,8000	327,89	262,31
3	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			737,75
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	327,89	737,75
4	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			17,71
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,0500	354,19	17,71
5	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Обвалование башень)	100 m3			574,98
	2952240004125	Compactor	h-ut	1,1920	45,00	53,64
	2952260003552	Buldozer	h-ut	1,5900	327,89	521,35
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-600m2				
6	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			508,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	15,00	155,85
7	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			314,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip	m3	1,3110	209,25	274,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,1530	45,00	6,88
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0230	60,00	1,38
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0480	327,89	15,74
8	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			425,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1411122201672	Piatra sparta	m3	1,2700	306,67	389,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0420	327,89	13,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,2180	45,00	9,81
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0050	60,00	0,30
9	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			143,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2651122100024	Ciment	kg	3,1700	1,75	5,55
	1421102200513	Nisip	m3	0,0090	209,25	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	108,33	108,87
		3. Imbracaminte trotuar din piatra sparta-85m2				

10	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			508,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	10,3900	15,00	155,80
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			314,29
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	40,00	14,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	1421102200525	Nisip	m3	1,3110	209,25	274,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,1530	45,00	6,89
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0230	60,00	1,38
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0480	327,89	15,74
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			425,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1411122201672	Piatra sparta	m3	1,2700	306,67	389,47
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952220003546	Autogreder	h-ut	0,0420	327,89	13,77
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,2180	45,00	9,81
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0050	60,00	0,30
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			143,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	40,00	20,80
	2651122100024	Ciment	kg	3,1700	1,75	5,55
	1421102200513	Nisip	m3	0,0090	209,25	1,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	108,33	108,87
		4. Gard euro 241m +Poarta si portita				
14	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,80 m d=4.2mm (panou din sirma de otel d=5 mm - 97 buc; stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -96 buc; capac patrat 60*60 - 97 buc; sistem de fixare zincat - 388 buc; beton M150 - 6,98 m3)	m			546,42
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	40,00	10,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	40,00	36,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2663102100001	Beton M150	m3	0,0387	1 000,00	39,74
	2732103646005	Panouri din sirma de otel d=5 mm - 97 buc	buc	0,5367	425,00	234,26
	2710703706060	Capac patrat 60*60 - 97 buc	buc	0,5367	11,25	6,20
	2811106306060	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m -96 buc;	buc	0,5312	354,17	193,21
	2651122100122	Sistem de fixare zincat - 388 buc	buc	2,1466	5,83	12,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	205,00	6,15
15	CK14A	Poarta euro cu inaltimea H=1.80m latimea 4.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7.65 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			273,24
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030112930042	Panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2	1,0000	98,47	98,47
	2874115080080	Stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc	buc	0,261438	285,36	74,60
	2874115848080	Capac patrat 80*80 - 2 buc	buc	0,261438	15,00	3,92
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,77	4,92
	2663102100001	Beton M150	m3	0,018824	1 000,00	18,82
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
16	CK14A	Portita euro cu inaltimea H=1.80m latimea 1.0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1.6 m2; stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 80*80 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			641,34
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	40,00	38,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	40,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2030112930042	Panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2	1,0000	98,47	98,47
	2874115080080	Stilpi metalici din teava patrata 80*80*3 L=2,3 m - 2 buc	buc	1,2500	285,36	356,70
	2874115848080	Capac patrat 80*80 - 2 buc	buc	1,2500	15,00	18,75
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	42,77	4,92
	2663102100001	Beton M150	m3	0,0900	1 000,00	90,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	205,00	4,10
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla,	kg			25,11

		tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 40*2)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2775276309402	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier 40*2)	kg	1,0000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21
18	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			1 782,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,68
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	167,78	1 308,70
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	37,72	147,10
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,47	14,06
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	49,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,93
		5. Rigola de scurgere-TipI-15m				
19	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			464,97
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	40,00	71,20
	1421102206036	Piatra sparta	m3	1,2500	306,67	383,33
	3410540003730	Autoincarcator	h-ut	0,0510	205,00	10,44
20	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бетон B15	m3			1 443,09
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,37
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		6. Rigola de scurgere-TipII-12m				
21	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			464,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	40,00	71,20
	1421102206036	Piatra sparta	m3	1,2500	306,67	383,33
	3410540003730	Autoincarcator	h-ut	0,0510	205,00	10,46
22	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Бетон B10	m3			1 443,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	40,00	341,20
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,3500	125,00	43,75
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
		7. Spatii verzi				
23	TsH09C	Semantarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m 2			408,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	40,00	208,00
	0221107204435	Seminte de plante	kg	1,0000	200,00	200,00
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbusiilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			79,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	40,00	0,58
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	75,00	78,75
25	TsH108A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			4,10
	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	327,89	4,10
26	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			90,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	40,00	11,60
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	75,00	78,75

APROBAT:

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de constructie a retelei de apeduct s. Cuconestii Noi, r.Edinet.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Unitarea putului artezian nr.1485. Partea tehnologica

Valoarea de deviz 91 664,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pretul furnizorului	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-185	buc	1,00	14 995,00	14 995,00
2	Pretul furnizorului	Pompa drenaj WILO Drain TM 32/7	buc	1,00	2 887,50	2 887,50
3	Pretul furnizorului	Apometru d40mm	buc	1,00	3 435,83	3 435,83
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				21 318,33
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-185"	buc	1,00	10 485,45	10 485,45
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	1,00	175,68	175,68
6		Стоимость труб ст. обсадных д60-Dmm	m	118,00	130,27	15 371,86
7		Mufa de imbinare d50mm	buc	29,00	57,50	1 667,50
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm	buc	1,00	100,12	100,12
9	07-04-030-06 K=0.6	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "1ЭЦБ6-10-140"	buc	1,00	5 407,47	5 407,47

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			33 208,08
		<i>Asigurari siociale si medicale</i>	22,50 %			1 602,45
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			742,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			5 412,72
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			1 228,95
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				42 194,33 7 122,00
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si accesorii.				
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. Suport de sustinere OG-51	kg	2,00	634,20	1 268,40
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантуз) д50мм	buc	1,00	2 102,00	2 102,00
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	1,00	264,47	264,47
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр д15мм	buc	1,00	75,20	75,20
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata д50 mm	buc	2,00	1 192,00	2 384,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta reversibila cu flansa д50мм	buc	1,00	1 192,00	1 192,00
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc	5,00	214,35	1 071,77
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor	m	1,00	99,18	99,18

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm				
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu cu flansa d 50 mm	buc	1,00	782,50	782,50
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flansa d 50/40 mm	buc	2,00	544,50	1 089,00
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flansa d 65/50 mm	buc	1,00	544,50	544,50
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblul flansa capat flansa PE d75x65	buc	1,00	275,50	275,50
		Total Conducte si accesorii. Inclusiv salariu				11 148,52 518,80
		<i>Total</i>	lei			11 148,52
		<i>Asigurari siociale si medicale</i>	22,50 %			116,73
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			416,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			817,70
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			374,97
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				12 874,05 518,80

		Total	lei	76 386,71
		TVA	20,00 %	15 277,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		91 664,05

Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)



**Lucrari de constructie a retelei
de apeduct s. Cuconestii Noi,
r.Edinet.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Unitarea putului artezian nr.1485. Partea tehnologica**

Valoarea de deviz 91 664,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	172,80	40,00	6 912,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,18	40,00	7,20
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,86	40,00	34,40
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,18	40,00	687,20
		Total manopera				7 640,80

Materiale:

1.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,00	26,00	78,00
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,00	54,00	270,00
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	116,00	0,70
4.	2112307324986	Hirtie	kg	0,021	26,00	0,55
5.	2320156200951	Motorina	kg	0,147	14,24	2,09
6.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0735	12,00	0,88
7.	2320322600374	Citom	kg	0,021	37,72	0,79
8.	2411115904512	Oxygen	m3	0,0945	27,00	2,55
9.	2413547308164	Gaz propan	kg	0,21	8,93	1,88
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	167,78	2,01
11.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,8537	35,00	29,88
12.	2521216701057	Teava din otel D=57mm	m	1,0605	56,67	60,10
13.	2523152075065	Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2" (compresiune)	buc	1,03	244,95	252,30
14.	2710700000051	Suporti sau dispozitive Suport de sustinere OG-51	kg	2,00	625,00	1 250,00
15.	2722103107060	Conducta de otel D=60mm sonda	m	118,00	130,27	15 371,86
16.	2873155901261	Electrod	kg	0,1365	42,77	5,84
17.	2874115801186	Suruburi	buc	2,06	4,50	9,27
18.	2874115840479	Piulita	buc	2,06	0,80	1,65
19.	2874117300050	Vana din fonta cu flanse d50mm	buc	2,08	1 125,00	2 340,00
20.	2874117300051	Clapeta reversibila cu flansa d50mm	buc	1,04	1 125,00	1 170,00
21.	2874117300052	Ventil de aerisire (вантуз) d50mm	buc	1,04	2 000,00	2 080,00
22.	2875272050040	Reductie cu flansa d 50/40 mm	buc	2,04	475,00	969,00
23.	2875272065050	Reductie din otel cu flanse d65x50mm	buc	1,02	475,00	484,50
24.	2875273050050	Teu din otel cu flanse d50mm	buc	1,02	708,33	722,50
25.	2875274100050	Mufa otel D=50mm sonda	buc	29,00	57,50	1 667,50
26.	2875274201015	Кран 3-х ход под манометр d15mm	buc	1,02	66,67	68,00
27.	2875274400050	Flansa sudura d50 mm	buc	5,25	141,67	743,77
28.	2913127334185	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦВ 6-10-185	buc	1,00	14 995,00	14 995,00
29.	2913127334327	Pompa drenaj WILO Drain TM 32/7	buc	1,00	2 887,50	2 887,50
30.	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,00	1 125,00	1 125,00
31.	3320500000050	Armatura fina (Manometru)	buc	1,01	243,33	245,76
32.	3320634625040	Contor de apa D=40mm	buc	1,00	3 435,83	3 435,83

		Total materiale de construcții				50 274,71
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	36,624	205,00	7 507,92
2.	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,20	125,00	25,00
3.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	2,96	75,00	222,00
4.	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,06	75,00	4,50
		Total utilaje de construcții				7 759,42

Total	lei	76 386,71
TVA	20,00 %	15 277,34

Total deviz:

91 664,05



Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a retelei de
apeduct s. Cuconestii Noi, r.Edinet.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pretul furnizorului	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-185	buc			14 995,00
	2913127334185	Pompa submersibila Hidropompa ЭЦБ 6-10-185	buc	1,0000	14 995,00	14 995,00
2	Pretul furnizorului	Pompa drenaj WILO Drain TM 32/7	buc			2 887,50
	2913127334327	Pompa drenaj WILO Drain TM 32/7	buc	1,0000	2 887,50	2 887,50
3	Pretul furnizorului	Apometru d40mm	buc			3 435,83
	3320634625040	Contor de apa D=40mm	buc	1,0000	3 435,83	3 435,83
		2. Lucrari de montare				
4	07-04-030-06	Pompa arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-185"	buc			10 485,45
	1	Muncitor	h-om	108,0000	40,00	4 320,00
	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,0000	26,00	78,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,0000	54,00	270,00
	3009137	Vane de otel, 50 mm	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,8900	205,00	4 692,45
5	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			175,68
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	40,00	112,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,7700	35,00	27,76
	2874115801186	Suruburi	buc	2,0000	4,50	9,27
	2874115840479	Piulita	buc	2,0000	0,80	1,65
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,2000	125,00	25,00
6		Стоимость труб ст. обсадных d60-Dmm	m			130,27
	2722103107060	Conducta de otel D=60mm sonda	m	1,0000	130,27	130,27
7		Mufa de imbinare d50mm	buc			57,50
	2875274100050	Mufa otel D=50mm sonda	buc	1,0000	57,50	57,50
8	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 40 mm	buc			100,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,4500	40,00	98,00
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri	kg	0,0600	35,00	2,12
9	07-04-030-06 K=0.6	Demontarea pompei arteziana, cu motor electric submersibil, marca "ЭЦБ6-10-140"	buc			5 407,47
	1	Muncitor	h-om	108,0000	40,00	2 592,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	22,8900	205,00	2 815,47
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Conducte si accesorii.				
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata. Suport de sustinere OF-51	kg			634,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2710700000051	Suporti sau dispozitive Suport de sustinere OF-51	kg	1,0000	625,00	625,00
11	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Ventil de aerisire (вантыз) d50mm	buc			2 102,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300052	Ventil de aerisire (вантыз) d50mm	buc	1,0000	2 000,00	2 080,00
12	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			264,47

	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	3320500000050	Armatura fina (Manometru)	buc	1,0100	243,33	245,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	116,00	0,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	167,78	2,01
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, Кран 3-х ход под манометр д15мм	buc			75,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274201015	Кран 3-х ход под манометр д15мм	buc	1,0000	66,67	68,00
14	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar pana cauciucata d50 mm	buc			1 192,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300050	Vana din fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	1 125,00	1 170,00
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta reversibila cu flansa d50mm	buc			1 192,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300051	Clapeta reversibila cu flansa d50mm	buc	1,0000	1 125,00	1 170,00
16	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			214,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274400050	Flansa sudura d50 mm	buc	1,0000	141,67	148,75
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	75,00	30,00
17	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm	m			99,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216701057	Teava din otel D=57mm	m	1,0100	56,67	60,10
	2411115904512	Oxigen	m3	0,0900	27,00	2,55
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,88
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,79
	2112307324986	Hirtie	kg	0,0200	26,00	0,55
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,09
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	75,00	4,50
18	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu cu flansa d 50 mm	buc			782,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875273050050	Teu din otel cu flanse d50mm	buc	1,0000	708,33	722,50
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	75,00	18,00
19	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flansa d 50/40 mm	buc			544,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875272050040	Reductie cu flansa d 50/40 mm	buc	1,0000	475,00	484,50
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	75,00	18,00
20	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Reductie cu flansa d 65/50 mm	buc			544,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2875272065050	Reductie din otel cu flanse d65x50mm	buc	1,0000	475,00	484,50
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,2400	75,00	18,00
21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Ansamblul flansa capat flansa PE d75x65	buc			275,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152075065	Ansamblu special flansa capat de flansa d75x2 1/2" (compresiune)	buc	1,0300	244,95	252,30

APROBAT:

Investitor



L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Lucrari de constructie a retelei de apeduct s. Cuconestii Noi, r.Edinet.

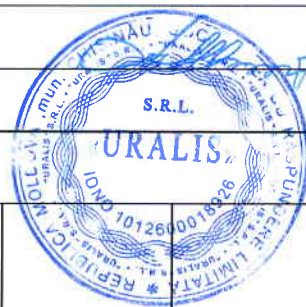
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № **Castel de apa V=50 m3 H=12m. (2buc) Platf.A**

Valoarea de deviz 682 813,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret din piata	Castel de apa V=50 m/3 H=12m	buc	2,00	133 333,33	266 666,66
		Total Valoarea utilajului Inklusiv salariu				266 666,66
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	11,836	6 435,30	76 168,19
		<i>Total</i>	lei			76 168,19
		<i>Asigurari siociale si medicale</i>	22,50 %			9 693,68
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			7,81
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			32 743,11
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			3 558,38
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				122 171,17 43 083,04
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Котлован под 2 опоры				
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	6,31	672,17	4 241,42
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	19,00	82,40	1 565,60



1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтовая подушка Н=1,5м	100 m3	2,84	2 305,75	6 548,33
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 (Вытесн. грунт)	100 m3	0,48	737,75	354,12
7	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	81,00	22,67	1 836,12
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,48	146,75	70,44
9	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	3,18	357,40	1 136,53
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	3,18	494,25	1 571,71
		Total Котлован под 2 опоры				17 324,27
		Inclusiv salariu				2 715,99
		Total Lucrari terasamente.				17 324,27
		Inclusiv salariu				2 715,99
		3.2. Lucrari de constructii.				
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,40	1 871,02	748,41
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 В15)	m3	47,60	1 241,63	59 101,76

1	2	3	4	5	6	7
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	42,40	113,31	4 804,18
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi placi (Сетки C1,2 в фундаменте)	kg	390,40	13,68	5 341,74
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	357,12	25,29	9 032,12
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	0,357	1 781,93	636,15
17	IzF04F	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) (Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом)	m2	23,00	33,72	775,55
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 шир.3м-щебень толщ.10см)	m3	2,30	492,77	1 133,38
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu	m2	23,00	160,28	3 686,48

1	2	3	4	5	6	7
		agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (K=0,9)				
20	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)	m3	1,00	1 225,44	1 225,44
21	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe. Плита перекрытия ПЗ	buc	12,00	2 931,60	35 179,22
		Total Lucrari de constructii. Inklusiv salariu				121 664,43
		3.3. Conducte si accesorii.				15 819,65
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4 mm	m	7,00	177,23	1 240,60
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x2,8 mm	m	7,00	154,75	1 083,22
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	4,34	135,91	589,84
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana d100mm	buc	2,00	2 448,66	4 897,33
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana d100mm	buc	2,00	1 712,00	3 424,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d100 mm	buc	4,00	354,35	1 417,40
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc	4,00	284,35	1 137,39
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	2,00	477,42	954,84

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa ПЕ d110/100mm				
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa ПЕ d110/100mm	buc	2,00	339,64	679,29
		Total Conducte si accesorii. Inklusiv salariu				15 423,91 886,22
		<i>Total</i>	lei			154 412,61
		<i>Asigurari siociale si medicale</i>	22,50 %			4 369,92
		<i>Transportarea</i>	4,00 %			4 699,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7,00 %			11 443,72
		<i>Beneficiul</i>	3,00 %			5 247,77
		Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu				180 173,31 19 421,86

		Total	lei	569 011,14
		TVA	20,00 %	113 802,23
		Total deviz: Inklusiv salariu		682 813,37



Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a retelei
de apeduct s. Cuconestii Noi,
r.Edinet.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Castel de apa V=50 m3 H=12m. (2buc) Platf.A**

Valoarea de deviz 682 813,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	190,40	40,00	7 616,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,76	40,00	390,40
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,60	40,00	624,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	59,36	40,00	2 374,40
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2,645	40,00	105,80
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,656	40,00	66,24
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,40	40,00	136,00
8.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	4,2444	40,00	169,78
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,64	40,00	745,60
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1736	40,00	6,94
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,29908	40,00	91,96
12.	7212030022700	Sudor	h-om	3,5712	40,00	142,85
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,8528	40,00	2 714,11
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,5618	40,00	2 822,47
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	35,3828	40,00	1 415,31
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 077,076	40,00	43 083,04
		Total manopera				62 504,90

Materiale:

1.	00000050312	Castel de apa V=50 m3 H=12m	buc	2,00	133 333,33	266 666,66
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,3568	5,00	26,78
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,2213	2 916,67	3 562,13
4.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,1302	0,00	0,00
5.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	9,8952	0,00	0,00
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,04192	306,67	626,19
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0621	250,00	15,53
8.	1421102200525	Nisip	m3	0,06	209,25	12,55
9.	1421402200393	Balast pentru betoane	m3	3,0153	306,67	924,70
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,348075	5,00	1,74
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0636	3 250,00	206,70
12.	2010102903495	Scindura	m3	0,4664	3 250,00	1 515,80
13.	2010102904340	Scindura	m3	0,01696	3 250,00	55,25
14.	2010237318750	Distantieri	buc	117,12	6,50	761,28
15.	2052152958990	Lemn de foc	kg	25,99	8,50	220,91
16.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0138	850,00	11,73
17.	2112307324962	Hirtie	kg	0,79422	26,00	20,65
18.	2112307324986	Hirtie	kg	0,294	26,00	7,64
19.	2320156200951	Motorina	kg	2,058	14,24	29,30
20.	2320166200676	White spirit	kg	0,85673	25,47	21,82
21.	2320187315789	Decofrol	kg	5,088	25,47	129,59

22.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	39,10	12,00	469,20
23.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,029	12,00	12,34
24.	2320322600374	Citom	kg	0,294	37,72	11,08
25.	2411115904512	Oxigen	m3	1,323	27,00	35,72
26.	2413547308164	Gaz propan	kg	2,94	8,93	26,26
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,7846	167,78	467,20
28.	2430116104195	Vopsea	kg	2,17	167,78	364,08
29.	2430226100814	Grund	kg	1,3923	37,72	52,52
30.	2430226109420	Diluant	kg	0,19635	25,47	5,00
31.	2521216701089	Teava din otel D=89mm	m	7,4235	109,07	809,68
32.	2521216701108	Teava din otel D=108mm	m	7,4235	130,27	967,06
33.	2523152090089	Ansamblu special flansa capat de flansa d90x3" (compresiune)	buc	2,06	307,23	632,89
34.	2523152110108	Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4" (compresiune)	buc	2,06	440,99	908,44
35.	2651122100402	Ciment	kg	19,20	1,75	33,60
36.	2652102100696	Var	kg	0,87234	12,00	10,47
37.	2653102100880	Filer de calcar	kg	7,82	1,00	7,82
38.	2663102100000	Beton	m3	50,56215	1 000,00	50 562,20
39.	2666122800633	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	12,12	2 750,00	33 330,00
40.	2710602100000	Otel	kg	1,952	10,27	20,05
41.	2710603420379	Otel	kg	0,1449	10,27	1,49
42.	2734113803207	Sirma	kg	3,5712	10,27	36,68
43.	2734113803233	Sirma	kg	3,392	10,27	34,84
44.	2734113803881	Sirma	kg	3,904	10,27	40,09
45.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	357,12	16,50	5 892,48
46.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	11,836	16,50	195,29
47.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0434	250,00	10,85
48.	2873122004100	Plase sudate	kg	394,304	10,27	4 049,50
49.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,24	20,00	84,80
50.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,7856	42,77	76,37
51.	2873155901261	Electrod	kg	1,911	42,77	81,74
52.	2874117300080	Vana din fonta cu flanse d80mm	buc	2,08	1 625,00	3 380,00
53.	2874117300100	Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	2,08	2 333,33	4 853,33
54.	2875274400080	Flansa sudura d80 mm	buc	4,20	208,33	874,99
55.	2875274400108	Flansa sudura d100 mm	buc	4,20	275,00	1 155,00
56.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,85696	0,00	0,00
57.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,5336	5,00	2,67
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,9468	5,00	24,74
59.	4100126202818	Apa	m3	1,336	5,00	6,68
Total materiale de constructii						384 344,10

Utilaje de constructii:

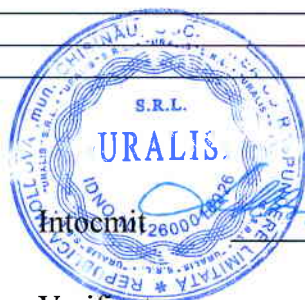
1.	2410520006700	Automacara	h-ut	58,5882	205,00	12 010,58
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,40	205,00	1 107,00
3.	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,023	10,00	0,23
4.	2922140006704	Macara turn	h-ut	0,24738	10,00	2,47
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,23424	10,00	2,34
6.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila	h-ut	0,87668	35,00	30,68
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,50094	275,77	138,13
8.	2952260003501	Excavator	h-ut	14,0155	327,89	4 595,54
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	67,34128	327,89	22 080,54
10.	2952260003553	Buldozer	h-ut	3,4662	327,89	1 136,53
11.	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,192	327,89	62,95
12.	2952270003017	Aparat de zugravit electric	h-ut	0,16926	35,00	5,93
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	28,56	10,00	285,60
14.	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,325	35,00	11,38
15.	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,60	10,00	6,00
16.	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	30,8434	15,00	462,65
17.	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,299	35,00	10,46
18.	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,25	125,00	31,25
19.	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	3,20	75,00	240,00
20.	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,84	75,00	63,00
21.	3410520006752	Automacara	h-ut	12,748	75,00	956,10

22.	34105400000012	Rulou compactor	h-ut	6,8728	75,00	515,46
23.	34105400000013	Rulou compactor	h-ut	7,0432	75,00	528,24
24.	34105400000015	Tractor	h-ut	6,9296	327,89	2 272,15
25.	34105400000016	Tractor	h-ut	0,31808	327,89	104,30
26.	34105400000017	Screper cu caus	h-ut	5,7936	327,89	1 899,66
27.	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	5,184	354,19	1 836,12
28.	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0529	60,00	3,17
Total utilaje de construcții						50 398,46

Total	lei	569 011,14
TVA	20,00 %	113 802,23

Total deviz:

682 813,37



Intocmit

S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de constructie a retelei de
apeduct s. Cuconestii Noi, r.Edinet.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Valoarea utilajului				
1	Pret din piata	Castel de apa V=50 m/3 H=12m	buc			133 333,33
	00000050312	Castel de apa V=50 m/3 H=12m	buc	1,0000	133 333,33	133 333,33
		2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			6 435,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	40,00	3 640,00
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	16,50	16,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	205,00	1 014,75
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	327,89	1 764,05
		3. Lucrari de constructii				
		3.1. Lucrari terasamente.				
		3.1.1. Котлован под 2 опоры				
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			672,17
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,0500	327,89	672,17
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			82,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	40,00	82,40
5	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. Грунтовая подушка H=1,5м	100 m3			2 305,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	5,00	2,00
	34105400000016	Tractor	h-ut	0,1120	327,89	36,73
	34105400000015	Tractor	h-ut	2,4400	327,89	800,05
	34105400000017	Screper cu caus	h-ut	2,0400	327,89	668,89
	34105400000012	Rulou compactor	h-ut	2,4200	75,00	181,50
	34105400000013	Rulou compactor	h-ut	2,4800	75,00	186,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	327,89	422,98
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 (Выгесн. грунт)	100 m3			737,75
	2952260003501	Excavator	h-ut	2,2500	327,89	737,75
7	TsI50B	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,67
	34105400000006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	354,19	22,67
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			146,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	40,00	14,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	306,67	1,21
	2952260003554	Buldozer	h-ut	0,4000	327,89	131,15
9	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			357,40
	2952260003553	Buldozer	h-ut	1,0900	327,89	357,40

10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			494,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	40,00	352,80
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	9,4300	15,00	141,45
		3.2. Lucrari de constructii.				
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 871,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	40,00	272,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	306,67	1 564,02
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic	h-ut	2,1400	15,00	32,10
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			1 241,63
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	10,00	6,00
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,2500	75,00	18,75
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			113,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	40,00	56,00
	2734113803233	Sirma	kg	0,0800	10,27	0,82
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	20,00	2,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,47	3,06
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	3 250,00	4,88
	2010102904340	Scindura	m3	0,0004	3 250,00	1,30
	2010102903495	Scindura	m3	0,0110	3 250,00	35,75
	3410520006752	Automacara	h-ut	0,0200	75,00	1,50
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi placi (Сетки C1,2 в фундаменте)	kg			13,68
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,27	10,37
	2710602100000	Otel	kg	0,0050	10,27	0,05
	2734113803881	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	6,50	1,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	10,00	0,01
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			25,29
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma	kg	0,0100	10,27	0,10
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	16,50	16,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,77	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
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			1 781,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	40,00	257,59
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	167,78	1 308,68
	2430226100814	Grund	kg	3,9000	37,72	147,11
	2430226109420	Diluant	kg	0,5500	25,47	14,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	25,47	49,66
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87

17	IzF04F	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) (Пропитка верхнего слоя грунтовой подушки битумом)	m2		33,72	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	40,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	20,40
	2653102100880	Filer de calcar	kg	0,3400	1,00	0,34
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	850,00	0,51
	2052152958990	Lemn de foc	kg	1,1300	8,50	9,60
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum	h-ut	0,0130	35,00	0,45
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 шир.3м-щебень толщ.10см)	m3			492,77
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	40,00	46,00
	1421402200393	Balast pentru betoane	m3	1,3110	306,67	402,04
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,1530	275,77	42,19
	3410540005603	Autocisterna	h-ut	0,0230	60,00	1,38
19	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (K=0,9)	m2			160,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	40,00	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	2 916,67	154,88
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,68
	2710603420379	Otel	kg	0,0070	10,27	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	0,0072	275,77	1,79
20	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior (Лоток из бетона В15)	m3			1 225,44
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,4000	40,00	136,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0300	1 000,00	1 040,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2952270007602	Tirfor	h-ut	0,2500	125,00	31,25
	2952270003706	Betoniera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2952270003799	Vibrator	h-ut	0,6000	10,00	6,00
21	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe. Плита перекрытия ПЗ	buc			2 931,60
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	40,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2666122800633	Element prefabricat Плита перекрытия ПЗ	buc	1,0100	2 750,00	2 777,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	5,00	0,01
	2651122100402	Ciment	kg	1,6000	1,75	2,80
	1421102200525	Nisip	m3	0,0050	209,25	1,05
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	205,00	92,25
		3.3. Conducte si accesorii.				
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100x4 mm	m			177,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216701108	Teava din otel D=108mm	m	1,0100	130,27	138,15
	2411115904512	Oxygen	m3	0,0900	27,00	2,55
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,88
	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	37,72	0,79
	2112307324986	Hirtie	kg	0,0200	26,00	0,55
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,09
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	75,00	4,50
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x2,8 mm	m			154,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2521216701089	Teava din otel D=89mm	m	1,0100	109,07	115,67
	2411115904512	Oxygen	m3	0,0900	27,00	2,55
	2413547308164	Gaz propan	kg	0,2000	8,93	1,88

	2873155901261	Electrod	kg	0,1300	42,77	5,84
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	12,00	0,88
	2320322600374	Citrom	kg	0,0200	37,72	0,79
	2112307324986	Hirtie	kg	0,0200	26,00	0,55
	2320156200951	Motorina	kg	0,1400	14,24	2,09
	3110500003004	Convertizor de sudura	h-ut	0,0600	75,00	4,50
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			135,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	40,00	26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	40,00	4,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	40,00	1,60
	2652102100696	Var	kg	0,2010	12,00	2,41
	2430116104195	Vopsea	kg	0,5000	167,78	83,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	25,47	0,94
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	0,00	0,00
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	0,00	0,00
	2112307324962	Hirtie	kg	0,1830	26,00	4,76
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,0100	250,00	2,50
	2952270003017	Aparat de zugravit electric	h-ut	0,0390	35,00	1,37
	2922140006704	Macara turn	h-ut	0,0570	10,00	0,57
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila	h-ut	0,2020	35,00	7,07
25	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana d100mm	buc			2 448,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300100	Vana din fonta cu flanse d100mm	buc	1,0000	2 333,33	2 426,66
26	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana d100mm	buc			1 712,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2874117300080	Vana din fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	1 625,00	1 690,00
27	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d100 mm	buc			354,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274400108	Flansa sudura d100 mm	buc	1,0000	275,00	288,75
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	75,00	30,00
28	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm	buc			284,35
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	40,00	35,60
	2875274400080	Flansa sudura d80 mm	buc	1,0000	208,33	218,75
	3110320003006	Grup termic de sudura	h-ut	0,4000	75,00	30,00
29	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa IPE d110/100mm	buc			477,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152110108	Ansamblu special flansa capat de flansa d110x4" (compresiune)	buc	1,0300	440,99	454,22
30	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa IPE d110/100mm	buc			339,64
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	40,00	23,20
	2523152090089	Ansamblu special flansa capat de flansa d90x3" (compresiune)	buc	1,0300	307,23	316,44



Intocmit
S.R.L. "Uralis"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

APROBAT:

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.