

**Extinderea retelelor de
alimentare cu apa, evacuarea si
epuizarea apelor uzate din
s.Catranic, r-l Falesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 322 677,824 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	280,101	45,00	12 604,545
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	285,600	45,00	12 852,000
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	736,000	40,00	29 440,000
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 759,015	35,00	96 565,525
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	201,017	40,00	8 040,680
6.	7212030022700	Sudor	h-om	658,093	40,00	26 323,720
7.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	206,967	40,00	8 278,680
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 889,797	30,00	56 693,910
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	105,489	40,00	4 219,560
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	119,891	40,00	4 795,640
11.	9312040019600	Sapator	h-om	174,869	40,00	6 994,760
		Total manopera				266 809,020

Materiale:

1.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,000	17 000,00	0,000
2.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,002	30 000,00	60,000
3.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,000	25 000,00	0,000
4.	101-1292	White-spirit	t	0,000	20 000,00	0,000
5.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,000	25 000,00	0,000
6.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,220	10,00	2,200
7.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
8.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
9.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,339	20,00	326,780
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
11.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,000	15 000,00	0,000
12.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,091	15 000,00	1 365,000
13.	101161420	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,139	15 000,00	2 085,000
14.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca	t	0,001	15 000,00	15,000

		"BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm				
15.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,003	15 000,00	45,000
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	15 000,00	90,000
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,006	15 000,00	90,000
18.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,308	35,00	80,780
19.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,274	15,00	4,110
20.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,526	50,00	226,300
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,526	50,00	226,300
22.	1019692	Bratara	buc	2,400	20,00	48,000
23.	1019852	Vopsea	kg	0,603	40,00	24,120
24.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,000	3 000,00	0,000
25.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,200	200,00	240,000
26.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,000	20,00	0,000
27.	110-9091	Dibluri	buc	0,000	2,00	0,000
28.	110-9126	Placi metalice	buc	0,500	10,00	5,000
29.	110-9160	Cirlige	kg	0,000	20,00	0,000
30.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,039	50,00	1,950
31.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,000	20 000,00	0,000
32.	1411122201752	Piatra sparta	m3	23,085	180,00	4 155,300
33.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	313,305	100,00	31 330,500
34.	1421102200525 Z	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm - ZERO	m3	22,624	0,00	0,000
35.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,000	20,00	0,000
36.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,000	20,00	0,000
37.	201-9285	Traverse din otel	t	0,000	20 000,00	0,000
38.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	4,063	200,00	812,600
39.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,570	500,00	1 285,000
40.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	71,104	17,00	1 208,768
41.	2414317346207	Stearina	kg	6,464	5,00	32,320
42.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 477,600	0,10	347,760
43.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	231,520	5,00	1 157,600
44.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	6,464	25,00	161,600
45.	2513736621815 Z	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime - ZERO	kg	43,955	0,00	0,000
46.	2521216700500110	Teava din PVC d110	m	614,578	50,00	30 728,900
47.	2521216700500200	Teava din PVC SN4 d200	m	1 473,466	90,00	132 611,940
48.	2521216710001190	Teava polietilena d90	m	856,260	50,00	42 813,000
49.	26511221004022	Ciment M-400	kg	23,810	1,50	35,715
50.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	36,000	400,00	14 400,000
51.	266112643310101	Inel prefabricate pt. camine КЦ15-9	buc	2,000	750,00	1 500,000
52.	26611264331010163	Inel prefabricate pt. camine КЦ15-6	buc	2,000	600,00	1 200,000
53.	2661126433101221	Inel prefabricat pt. camine КЦД-15	buc	2,000	750,00	1 500,000
54.	266112643310166	Inel prefabricate pt. camine КЦ10-9	buc	36,000	420,00	15 120,000
55.	2661126433101852	Inel prefabricate pt. camine КЦП1-10-1	buc	36,000	400,00	14 400,000
56.	26611264331019	Inel prefabricate pt. camine КЦП1-15-1	buc	2,000	750,00	1 500,000

57.	26611264331666	Inel prefabricate pt. camine KI10-6	buc	36,000	340,00	12 240,000
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	12,878	800,00	10 302,400
59.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,353	600,00	1 411,800
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,893	15,00	163,395
61.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	32,320	15,00	484,800
62.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	484,800	10,00	4 848,000
63.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 089,300	8,00	8 714,400
64.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	1,618	50,00	80,900
65.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	17,898	15,00	268,470
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,446	35,00	190,610
67.	2874115821760 Z	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8 - ZERO	buc	2 585,600	0,00	0,000
68.	2874115840558 Z	Piulita hexag. M16 - ZERO	buc	2 585,600	0,00	0,000
69.	2875274108000 Z	Cot cu picior pentru hidrant - ZERO	buc	323,200	0,00	0,000
70.	2875274202000 Z	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa - ZERO	buc	323,200	0,00	0,000
71.	2875277324200z	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta - ZERO	buc	323,200	0,00	0,000
72.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	326,400	10,00	3 264,000
73.	2924127322065 U	Filtru pentru apa potabila - IN UTILAJ	buc	323,200	0,00	0,000
74.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	326,400	10,00	3 264,000
75.	3320634625000 U	Contor de apa - IN UTILAJ	buc	323,200	0,00	0,000
76.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,714	3,00	26,142
77.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,000	200,00	0,000
78.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	99,204	15,00	1 488,060
79.	4100116202820	Apa potabila	m3	351,800	15,00	5 277,000
80.	4100126202818	Apa	m3	3,339	15,00	50,085
81.	446-20111	Sustineri pentru stilpi (UA10-1, CB-105)	buc	4,000	2 500,00	10 000,000
82.	446-20112	Sustineri pentru stilpi - CKY13,6	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
83.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,000	1 000,00	0,000
84.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,000	20,00	0,000
85.	5009030	Flanse	10 buc	0,061	50,00	3,050
86.	5009031	Scoabe	10 buc	3,546	50,00	177,300
87.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1,200	50,00	60,000
88.	5009070	Racordari	10 buc	0,120	100,00	12,000
89.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,080	50,00	54,000
90.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,002	20,00	0,040
91.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	2,680	100,00	268,000
92.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,005	120,00	0,600
93.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,010	120,00	1,200
94.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,002	50,00	0,100
95.	5009627	Banda "ΦΥМ"	kg	0,002	100,00	0,200
96.	502-9079	Conductori neizolati	t	0,000	1 000,00	0,000
97.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	3,000	60,00	180,000
98.	542-9025	Lubrifiant "3СC"	kg	1,210	20,00	24,200
99.	5455gg	CUT-OUT pe baza de 10kw	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
100.	banda	Banda de avertizare	m	3 092,000	1,20	3 710,400
101.	bzum	Dulap BZUM-TF-01-63	buc	1,000	1 500,00	1 500,000
102.	caapc	Capac cu rama din fonta tip T	buc	38,000	1 150,00	43 700,000
103.	camin	Camin KompactKIT PE d=0.8m H=1.0m	buc	320,000	1 350,00	432 000,000

104.	colier6320	Colier EF d63x20	buc	18,180	430,00	7 817,400
105.	colier9020	Colier EF d90x20	buc	305,020	500,00	152 510,000
106.	contor100	Contor ISCRAEMECO CR 380 5-100A 3F	buc	1,000	2 300,00	2 300,000
107.	contor15	Contor de apa d15	buc	320,000	250,00	80 000,000
108.	cvcvcx	Устройство защиты от дуг SD120,3	buc	2,000	500,00	1 000,000
109.	fdgdg33df	Intrerupator BA47-29.3.25A C	buc	1,000	200,00	200,000
110.	fdgdgdf	Intrerupator BH32 3P Ih-63A	buc	1,000	200,00	200,000
111.	fgrtwrt	Armatura pentru fixaarea cablului SFS5004	buc	0,000	400,00	0,000
112.	fgvfgfdg	Ограничитель перенапряжения SD146	buc	1,000	400,00	400,000
113.	filtru15	Filtru d15	buc	320,000	30,00	9 600,000
114.	garniture	Garniture de etansare pu camin d640mm KompactKIT	buc	320,000	50,00	16 000,000
115.	mufa20	Mufa EF d20	buc	323,200	30,00	9 696,000
116.	mufa90	Mufa EF d90	buc	12,120	120,00	1 454,400
117.	protectie32	Tub protectie PE in camine d32	m	128,384	20,00	2 567,680
118.	red2015	Reductie PE 20x15 (compres)	buc	329,600	20,00	6 592,000
119.	robinet15	Robinet cu bila d15	buc	320,000	40,00	12 800,000
120.	teuotfl80	Teu din otel cu flanse d80	buc	2,040	1 200,00	2 448,000
121.	tub1020	Tub PE100 SDR17 Pn10 d20	m	2 246,720	5,00	11 233,600
122.	vana80	Vana fonta d80	buc	2,080	1 200,00	2 496,000
123.	vvvvvv	Generator diesel 3faze cu telecomanda ASO 16KW(20KVA) 230/400V	buc	1,000	67 000,00	67 000,000
124.	ктп	КТП-25-10 0,4кв	buc	1,000	30 000,00	30 000,000
125.	транс	Трансформатор ТМ-25-10 0,4	buc	1,000	22 000,00	22 000,000
126.	уцк4444	Предохранитель 8А ПК-10-5/2-5У3	buc	3,000	250,00	750,000
127.	уцк44442	Предохранитель ПК-10-5/2-5У3	buc	3,000	300,00	900,000
		Total materiale de construcții				1 288 466,75

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,646	200,00	129,200
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,805	100,00	80,500
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,805	200,00	161,000
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,158	200,00	231,600
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,140	200,00	428,000
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,900	100,00	1 090,000
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,220	100,00	22,000
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	100,00	22,000
9.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	11,040	150,00	1 656,000
10.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	1,710	200,00	342,000
11.	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic 10t	h-ut	6,462	150,00	969,300
12.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	14,024	200,00	2 804,800
13.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	6,184	100,00	618,400
14.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	7,011	100,00	701,100
15.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	541,920	30,00	16 257,600
16.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	128,800	50,00	6 440,000
17.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	98,605	300,00	29 581,500

		0,40-0,70 mc				
18.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	27,926	200,00	5 585,200
19.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,922	200,00	784,400
20.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	3,394	50,00	169,700
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	241,597	20,00	4 831,940
22.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	18,270	50,00	913,500
23.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,480	70,00	33,600
24.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	541,920	20,00	10 838,400
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,533	50,00	26,650
26.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	128,800	100,00	12 880,000
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	53,432	150,00	8 014,800
28.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	26,417	300,00	7 925,100
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	109,800	50,00	5 490,000
30.	351801	Instalatie de rebobinare a cablului "25 ПЧ 002"	h-ut	14,130	100,00	1 413,000
31.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,520	300,00	756,000
32.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,646	300,00	193,800
		Total utilaje de construcții				121 391,090

Total	lei	1 935 564,85 3
TVA	20,00 %	387 112,971
Total	100,00 +	2 322 677,82 4

Total deviz:

**2 322 677,
824**



Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)