

**Retele exterioare de alimentare
cu apa pentru
s.Blindesti,com,Sculeni,r-nul
Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 3 179 800,46 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	140,8900	24,63	3 470,120
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1,0500	24,63	25,861
3.	7123010010200	Betonist	h-om	313,0050	24,63	7 709,313
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	10,4400	24,63	257,137
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,9060	24,63	22,315
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	60,9840	24,63	1 502,036
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	12,3000	24,63	302,949
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 942,8629	24,63	47 852,717
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	235,2023	24,63	5 793,032
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5760	24,63	63,447
11.	7212030022700	Sudor	h-om	32,7008	24,63	805,421
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0900	24,63	76,107
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	51,3152	24,63	1 263,893
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	735,2700	24,63	18 109,700
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 738,2558	24,63	92 073,240
16.	9310060019901	Chesonier	h-om	0,8100	24,63	19,950
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	104,6308	24,63	2 577,058
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	62,2718	24,63	1 533,755
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	46,4640	24,63	1 144,408
20.	9312040019600	Sapator	h-om	2,4644	24,63	60,698
Total manopera						184 663,18

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,0512	3,00	12,154
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	68,2440	1 250,00	85 305,000
3.	111111111111111222222222	Tub de protectie d=273x7	m	0,8400	500,00	420,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3,8354	235,00	901,319

5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,8030	235,00	1 363,706
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,7424	350,00	609,840
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	603,7155	235,00	141 873,143
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,4316	235,00	806,426
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0225	225,00	5,062
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	332,6176	225,00	74 838,961
11.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	4 830,0000	1,00	4 830,000
12.	151	Asenizator V 5 m3 cu pompa vacuum Q 5 m3/min	buc	1,0000	0,00	0,000
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3899	5,00	1,950
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,6300	15,00	9,450
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0144	2 720,00	39,168
16.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,1575	2 720,00	428,400
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	26,5227	2 720,00	72 141,744
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1440	2 720,00	391,680
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0144	2 720,00	39,168
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0877	2 720,00	238,544
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,0126	50,00	150,630
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	12,00	4,242
23.	2320166200676	White spirit	kg	0,7800	18,00	14,040
24.	2320187315789	Decofrol	kg	0,8640	12,00	10,368
25.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	15,00	0,909
26.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,1200	35,00	109,200
27.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0464	23,00	1,067
28.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0618	35,00	2,163
29.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,5600	23,00	35,880
30.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,6300	35,00	22,050
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2200	18,00	3,960
32.	25132066215001	Banda de avertizare	m	3 024,0000	0,60	1 814,400
33.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	157,5000	18,00	2 835,000
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	37,6100	5,00	188,050
35.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	35,00	2,121
36.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,4121	35,00	14,424
37.	2521216701001110	Teava din polietilena 110 mm	m	5,1765	45,00	232,942
38.	2521216701001125	Teava din polietilena 125 mm	m	33,5437	77,18	2 588,903
39.	2521216701001165062	Teava PE100 d=160x6,2 SDR26 PN6	m	0,4121	200,00	82,420
40.	2521216701001180	Teava din polietilena 180 mm	m	1,0302	125,00	128,775
41.	252121670100144125	Teava din polietilena diametrul de 125 mm-PE100 RC SDR17 PN10	m	4 224,5417	135,00	570 313,129
42.	252121670100145110	Teava din polietilena diametrul de 110 mm-PE100 RC SDR17 PN10	m	250,0249	105,00	26 252,614
43.	25212167010014690	Teava din polietilena diametrul de 90 mm-PE100 RC SDR17 PN10	m	2 961,4756	68,33	202 357,628
44.	25212167010019	Teava din polietilena 90 mm	m	1,6565	35,00	57,978

	0					
45.	25212167100011 4775	Teava polietilena diametrul de 75 mm. PE100 RC SDR17 PN10 d=75	m	2 604,2895	48,33	125 865,312
46.	25212167100011 4863	Teava polietilena PE100 RC SDR17 PN10 d=63	m	204,1105	35,00	7 143,868
47.	25212167160021 80	Teava de otel sau polietilena PE100 RCSDR17 PN10 d180	m	10,5315	280,00	2 948,820
48.	25212167160025 6273	Teava de otel d=273x9.0 mm	m	52,1560	315,00	16 429,140
49.	25212167160025 7325	Teava de otel d=325x10mm	m	11,0330	555,00	6 123,315
50.	25231567138111 00125	Ansamblu flansa capat conducta d=100/125	buc	2,0600	122,11	251,547
51.	25231567138112 3100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Ansamblu flansa capat conducta d=100	buc	7,2100	87,77	632,822
52.	25231567138112 480	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Ansamblu flansa capat conducta d=80	buc	23,6900	66,67	1 579,412
53.	25231567138112 565	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Ansamblu flansa capat conducta d=65	buc	9,2700	40,83	378,494
54.	25231567138113 29045	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Cot PE100 RC SDR17 PN10 d=90-45gr.	buc	2,0600	319,17	657,490
55.	25231567138113 33125	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot electrosudabila 90gr. PE100 SDR17 PN10 d=125	buc	3,0300	878,48	2 661,794
56.	25231567138113 490	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot electrosudabila 45gr. PE100 SDR17 PN10 d=90	buc	2,0200	319,17	644,723
57.	25231567138113 575	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) (Cot PE100 SDR17 PN10 45gr.d=75	buc	18,5400	278,11	5 156,159
58.	25231567138113 675	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Cot electrosudabila 45gr. PE100 SDR17 PN10 d=75	buc	18,1800	278,11	5 056,040
59.	25231567138113 775	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop electrosudabila PE100 SDR17 PN10 d=75	buc	1,0100	199,15	201,142
60.	25231567138113 863	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) Dop electrosudabila PE100 SDR17 PN10 d=63	buc	1,0100	159,74	161,337
61.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	309,8287	1,33	412,073
62.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	443,4090	1,33	589,735
63.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	674,4066	1,33	896,961
64.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	28,0000	57,00	1 596,000
65.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-15 (0,38 m3)	buc	13,0000	755,00	9 815,000
66.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	13,0000	700,00	9 100,000
67.	26611264331522 6	Inel prefabricat pt. camine KII-15-6 (0,31 m3)	buc	13,0000	700,00	9 100,000
68.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15- 1(0,27 m3)	buc	13,0000	755,00	9 815,000
69.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	1 200,00	2 400,000
70.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-20- 2(0,51 m3)	buc	2,0000	1 250,00	2 500,000
71.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59	buc	2,0000	1 350,00	2 700,000

		m3)				
72.	266112643320226	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6 (0,45 m3)	buc	2,0000	1 150,00	2 300,000
73.	2663102100000	Beton	m3	2,1845	1 100,00	2 402,950
74.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,7166	0,00	0,000
75.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	3,5186	1 100,00	3 870,460
76.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,2047	1 150,00	1 385,405
77.	2664102101126	Var	kg	2,5685	3,00	7,706
78.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,5416	750,00	406,200
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0180	0,00	0,000
80.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,3880	250,00	847,000
81.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,8034	22,00	17,675
82.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	4,6464	15,00	69,696
83.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	3,1944	15,00	47,916
84.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,7008	15,00	40,512
85.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,0800	15,00	16,200
86.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	23,00	5,111
87.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	23,00	104,535
88.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	270,0800	21,00	5 671,680
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,8000	15,00	27,000
90.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	1,5750	15,00	23,625
91.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3504	38,00	51,315
92.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,5750	38,00	59,850
93.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	124,0000	6,00	744,000
94.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,2400	3,00	72,720
95.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,3600	0,15	1,854
96.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,2400	2,00	48,480
97.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,3600	0,50	6,180
98.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica fara pret	buc	49,9200	0,00	0,000
99.	2874117300000100	Robinet sertar pana cauciucat din fonta Pn 16 D=100mm	buc	11,4400	1 435,00	16 416,400
100.	287411730000010050	Clapeta de sens din fonta cu flansa d=100mm	buc	1,0400	1 701,66	1 769,726
101.	287411730000016100	Vana de aerisire/ Dezaerisitor din fonta PN16 d=100mm	buc	1,0400	2 500,00	2 600,000
102.	287411730000050100	Filtru Y din fonta cu flansa D=100mm	buc	1,0400	1 500,00	1 560,000
103.	287411730000065	Robinet sertar pana cauciucat d=65mm	buc	10,4000	967,50	10 062,000
104.	287411730000080	Robinet sertar pana cauciucat d=80mm	buc	24,9600	1 389,17	34 673,683
105.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,7963	15,00	26,945
106.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,0300	687,34	2 082,640
107.	287527411010010050	Reductie din fonta cu flansa d=100/50	buc	2,0000	481,10	962,200

108.	28752741101001580	Piese de legatura cruce din fonta cu flansa d=80/80	buc	4,0000	2 100,00	8 400,000
109.	287527411010016100	Piese de legatura Teu din fonta cu flansa d=100/100	buc	4,0000	993,85	3 975,400
110.	28752741101001780	Piese de legatura Teu din fonta cu flansa d=80/80	buc	3,0000	808,31	2 424,930
111.	287527411010018100	Piese de legatura Teu redus din fonta cu flansa d=100/80	buc	1,0000	1 149,05	1 149,050
112.	2875274110100198065	Piese de legatura Teu redus din fonta cu flansa d=80/65	buc	2,0000	900,00	1 800,000
113.	28752741101002010080	Piese de legatura Reductia din fonta cu flansa d=100/80	buc	1,0000	536,08	536,080
114.	2875274110100218065	Piese de legatura Reductia din fonta cu flansa d=80/65	buc	6,0000	680,00	4 080,000
115.	28752741101002210065	Piese de legatura Reductia din fonta cu flansa d=100/65	buc	1,0000	722,50	722,500
116.	28752741101002680	Piese de legatura Cot Hidrant Subteran cu flansa d=80	buc	3,0000	687,34	2 062,020
117.	287527411010028100	Piese de legatura Cot din fonta cu flansa d=100	buc	3,0000	631,25	1 893,750
118.	28752741101002980	Piese de legatura Flansa oarba DN 80	buc	1,0000	64,55	64,550
119.	2875274200000	Capac cu rama	buc	15,3000	857,73	13 123,269
120.	287527440010080	(Clapeta antirefulare d=80mm)	buc	2,1000	3 250,00	6 825,000
121.	28752773242001	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta fara pret	buc	3,0300	0,00	0,000
122.	287527732420080	Hidrant de incendiu Dn=80 mm H1m	buc	3,0300	2 595,90	7 865,577
123.	311680	Bulon si Piulita M16x80	buc	105,0000	7,00	735,000
124.	3320634625000	Contor de apa fara pret	buc	1,0100	0,00	0,000
125.	332063462500050	Contor de apa umed DN 50 mm	buc	1,0100	3 100,00	3 131,000
126.	4004	Banda de avertizare apa cu fir sinusoidal din inox 0.4mm	m	9 982,5000	0,59	5 889,675
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1606	2,00	4,321
128.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	219,5490	6,92	1 519,278
129.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,7763	6,92	12,292
130.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 357,3750	6,92	9 393,035
131.	4100126202818	Apa	m3	168,7990	6,92	1 168,091
132.	582590	Inel distrantier PA 2.5-90	buc	20,0000	235,00	4 700,000
133.	5925125	Inel distrantier PA 2.5-125	buc	3,0000	455,00	1 365,000
	60	Garnitur terminala KT	buc	8,0000	500,00	4 000,000

134.						
		Total materiale de construcții				1 591 516,29

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	22,5060	28,70	645,922
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	370,8558	25,00	9 271,395
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	19,9650	25,00	499,125
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	185,4279	25,00	4 635,699
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	83,0647	25,00	2 076,617
6.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	27,0000	25,00	675,000
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,075
8.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	112,0000	23,40	2 620,800
9.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,6815	359,00	244,658
10.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	1,5391	225,00	346,297
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	7,0181	225,00	1 579,072
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,5391	255,00	392,470
13.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	24,8630	252,70	6 282,879
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	305,9635	252,70	77 316,976
15.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0297	252,70	7,505
16.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	62,5224	252,70	15 799,410
17.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1782	252,70	45,031
18.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	140,8900	200,00	28 178,000
19.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,1520	25,00	103,800
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	22,5060	25,00	562,650
21.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0941	25,00	2,353
22.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,6370	25,00	15,925
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	25,00	0,150
24.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	531,6634	25,00	13 291,586
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	284,5920	50,00	14 229,600
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	216,6870	100,00	21 668,700
27.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,0000	25,00	50,000
28.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	27,0000	25,00	675,000
29.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	112,0000	157,50	17 640,000
30.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	39,2830	250,00	9 820,750
31.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,7300	300,00	519,000
32.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,1355	225,00	930,488
33.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,1945	225,00	718,763
34.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	443,1401	196,30	86 988,402
		Total utilaje de construcții				317 834,08

Total	Lei	2 649 833,72
TVA	20 %	529 966,74

Total deviz: **3 179 800,46**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)