

**Extinderea retelelor exterioare
de alimentare cu apa
s.Mainolesti (retele de apa,castel
de apa)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Castel tip de apa din otel,fabricat industrial cu volumul de 50 mc si inaltimea
piciorului de 15 m**

Valoarea de deviz 387 160,94 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	9,01	23,00	207,23
2.	7123010010200	Betonist	h-om	115,75	23,00	2 662,25
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,70	23,00	568,10
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	34,77	23,00	799,71
5.	7129020012800	Pavator	h-om	1,21	23,00	27,83
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,36	23,00	399,28
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,82	23,00	18,86
8.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,27	23,00	29,21
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	32,37	23,00	744,51
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,03	23,00	23,69
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,06	23,00	1,38
12.	7212030022700	Sudor	h-om	9,31	23,00	214,13
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	278,91	23,00	6 414,93
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	25,22	23,00	580,06
15.	8283010021000	Electronist	h-om	27,84	23,00	640,32
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	41,54	23,00	955,42
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,80	23,00	731,40
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	13,89	23,00	319,47
		Total manopera				15 337,78

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	14,26	115,00	1 639,90
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,99	3,00	5,97
3.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	80,80	1,25	101,00
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,34	255,00	86,70
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	19,29	255,00	4 918,95
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	21,03	190,00	3 995,70
7.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,38	255,00	351,90

8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,97	5,00	4,85
9.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	39,39	35,00	1 378,65
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	2 500,00	100,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,45	2 500,00	1 125,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,04	2 500,00	100,00
13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,06	25,00	26,50
14.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,02	2 500,00	50,00
15.	2010237318750	Distantieri	buc	74,09	1,00	74,09
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,27	25,00	6,75
17.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	23,96	0,50	11,98
18.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,01	500,00	5,00
19.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,32	13,00	30,16
20.	2320156200901	Motorina	kg	6,57	13,00	85,41
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,08	18,00	1,44
22.	2320187315789	Decofrol	kg	2,96	5,00	14,80
23.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	71,39	9,00	642,51
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,70	22,00	15,40
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,60	7,00	4,20
26.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	28,45	9,00	256,05
27.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,33	35,00	11,55
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,12	23,00	2,76
29.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,08	23,00	1,84
30.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,04	18,00	0,72
31.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	158,82	1,35	214,41
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,77	1,35	18,59
33.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,03	1,35	4,09
34.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	7 171,74	1,35	9 681,85
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	320,57	1,35	432,77
36.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,21	3,00	21,63
37.	2661126433201011	CTN-1	buc	1,00	3 500,00	3 500,00
38.	2661126433201222	CTR-1	buc	1,00	2 900,00	2 900,00
39.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	27,81	0,00	0,00
40.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,45	900,00	405,00
41.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,89	1 125,00	3 251,25
42.	266410210119629	Mortar - "Penecrit	m3	0,35	1 500,00	525,00
43.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	3,94	19,00	74,86
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,22	13,50	2,97
45.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	506,09	13,50	6 832,21
46.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	17,63	19,00	334,97
47.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,33	19,00	25,27
48.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,44	19,00	65,36
49.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,93	19,00	93,67
50.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	4,45	19,00	84,55

51.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	132,72	19,00	2 521,68
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,72	19,00	108,68
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,67	45,00	30,15
54.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	26,22	0,38	9,96
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,82	5,00	4,10
56.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	26,22	2,00	52,44
57.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,82	0,60	0,50
58.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,02	0,60	0,02
59.	2875274200000	Сарас сu rama (Тип Т)	buc	1,02	1 200,00	1 224,00
60.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,08	19,00	1,52
61.	32	Penebar	m	5,00	50,00	250,00
62.	36	Piulita M12	buc	20,00	1,00	20,00
63.	37	Saiba	buc	20,00	2,00	40,00
64.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,92	2,20	46,02
65.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,24	7,00	1,68
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,79	7,00	61,53
67.	4100126202818	Apa	m3	0,03	7,00	0,21
68.	52	Profil cornier 20x3	kg	11,10	19,00	210,90
69.	53	Piesa inglobata MH1	kg	1,21	19,00	22,99
70.	56	Castel de apai "Rojnovshii" h(ствола)-15m V-50m3 (Термоenergomontaj) с наружной гидроизоляции и внутренней покраской (Vopsit БТ-177,лас ПФ-170 conform ГОСТ15907-70 cu 10-15% din pulbere de aluminiu conform ГОСТ 5494-71,Vopsea HЦ-132 conform ГОСТ6631-74-cu complectarea-elemente de redicare si fixare Castel ,scare de acces cuva cu ingradire scara si ingradire cuva ,fire (funii) de fixare d=12mm(4 buc),conducta de alimentare castel ,conducta de evacuare,conducta de golire castel ,gura de acces acoperita in partea superioara si inferioara,scoabe de sustinere,scara interioara si elementele de ventilare	buc	1,00	210 000,00	210 000,00
		Total materiale de construcții				258 124,61

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,13	15,00	1,95
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,06	15,00	0,90
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	15,00	0,30
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	23,38	200,00	4 676,00
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,16	200,00	32,00
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,60	255,00	1 938,00
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,49	155,00	75,95
8.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,28	155,00	43,40
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,62	155,00	406,10

10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,80	15,00	252,00
11.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,54	15,00	23,10
12.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,37	15,00	5,55
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,11	15,00	121,65
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,28	15,00	4,20
15.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,28	15,00	4,20
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,72	155,00	886,60
17.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	4,59	450,00	2 065,50
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,00	155,00	1 085,00
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	39,09	225,00	8 795,25
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	125,00	2,50
Total utilaje de construcții						20 420,15

Total	Lei	322 634,1 2
TVA	20 %	64 526,82
Total		387 160,9 4

Total deviz: **387 160,94**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)