

Retele exterioare de alimentare cu apa Vulcanesti, Ciadir Lunga

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Lista de cantitati nr: 2-1-1

Valoarea de deviz 465 060,454 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	0,700	40,00	28,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	82,182	40,00	3 287,280
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,166	40,00	1 606,640
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	77,622	40,00	3 104,880
5.	7129020012800	Pavator	h-om	0,660	40,00	26,400
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,840	40,00	33,600
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,460	40,00	98,400
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,466	40,00	138,640
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,300	40,00	52,000
10.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,460	40,00	18,400
11.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	61,800	30,00	1 854,000
				188,535	40,00	7 541,400
12.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,789	40,00	191,560
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,193	40,00	7,720
14.	7212030022700	Sudor	h-om	0,492	40,00	19,680
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,348	40,00	373,920
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	210,449	30,00	6 313,470
				168,268	40,00	6 730,720
17.	9310060019901	Chesonier	h-om	0,360	40,00	14,400
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,399	40,00	895,960
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,964	40,00	238,560
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,640	40,00	25,600
21.	9312040019600	Sapator	h-om	2,104	40,00	84,160
		Total manopera				32 685,390

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,738	7,00	5,166
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,940	1 300,00	1 222,000
3.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,000	32,00	32,000
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2,794	210,00	586,740
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,550	210,00	115,500
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,024	188,00	4,512

7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,606 16,606	0,00 210,00	0,000 3 487,260
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,538	210,00	2 632,980
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,015	180,00	2,700
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,924	180,00	5 386,320
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,640	210,00	344,400
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,029	3,00	0,087
13.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,002	33,00	0,066
14.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,042	33,00	1,386
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,036	3 200,00	115,200
16.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,011	3 200,00	35,200
17.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,823	1 500,00	4 234,500
18.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,251	3 200,00	803,200
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	3 200,00	12,800
20.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,008	3 200,00	25,600
21.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,445	77,00	34,265
22.	2010237318750	Distantieri	buc	94,140	0,60	56,484
23.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,164	77,00	551,628
24.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	43,320	0,60	25,992
25.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,022	2 100,00	46,200
26.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,353	14,00	4,942
27.	2320166200676	White spirit	kg	0,058	16,00	0,928
28.	2320187315789	Decofrol	kg	8,597	12,00	103,164
29.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	64,980	9,00	584,820
30.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,237	9,00	2,133
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,108	22,00	2,376
32.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	33,00	2,013
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,234	32,00	7,488
34.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,080	18,00	1,440
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,004	29,00	0,116
36.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,117	15,00	1,755
37.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,042	13,00	0,546
38.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,017	14,00	0,238
39.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,500	10,60	111,300
40.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	12,540	21,00	263,340
41.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061	54,00	3,294
42.	2521216701001	Teava din polietilena	m	795,849	227,50	181 055,648
43.	2521216701009	Banda de avertizare apa cu fir sinusoidal din inox 0,4mm	m	795,849	0,60	477,509
44.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,800	122,00	97,600
45.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	394,328	1,33	524,457
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	46,560	1,33	61,924
47.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4 926,810	1,33	6 552,657
48.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,856	1,33	1,138
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 800,00	0,000
50.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	12,996	1,00	12,996
51.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,000	80,00	80,000
52.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20 (0,59 m3)	buc	1,000	1 695,00	1 695,000
53.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIQ2-20-2(0,51 m3)	buc	1,000	1 800,00	1 800,000

54.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	1,000	1 133,00	1 133,000
55.	26611264332022	Inel prefabricat pt. camine KII-20-6	buc	1,000	816,00	816,000
56.	2663102100000	Beton	m3	1,594	900,00	1 434,600
57.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,052	900,00	46,800
58.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,602	900,00	541,800
59.	2664102101126	Var	kg	0,312	2,00	0,624
60.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,182	600,00	109,200
61.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	600,00	7,200
62.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,035	230,00	8,050
63.	2682132601626	Carton bitumat	m2	49,818	9,00	448,362
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	643,290	10,00	6 432,900
65.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,064	10,00	0,640
66.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,044	10,00	0,440
67.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,005	13,00	0,065
68.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,492	13,00	6,396
69.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,582	13,00	46,566
70.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,276	13,00	81,588
71.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,018	13,00	0,234
72.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,222	33,00	7,326
73.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,545	15,00	68,175
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	49,200	10,00	492,000
75.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	3,200	4,00	12,800
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,731	14,00	80,234
77.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,105	10,00	1,050
78.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,246	30,00	7,380
79.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,105	30,00	3,150
80.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	108,000	2,00	216,000
81.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	21,492	1,20	25,791
82.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	21,492	0,20	4,299
83.	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	6,180	0,00	0,000
84.	2874117300006	Robinet sertar plat din fonta d=150mm	buc	3,090	2 625,00	8 111,250
85.	2874117300008	Robinet sertar corp plat din fonta PN16 D=150mm	buc	1,030 2,060	2 625,00 4 363,30	2 703,750 8 988,398
86.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,358	55,00	19,690
87.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,191	13,00	2,483
88.	2875274110100	Piese de legatura	buc	2,000 1,000	188,00 310,00	376,000 310,000
89.	2875274110103	Tub de protectie D=315 PN6 PEND	buc	2,000	122,00	244,000
90.	2875274110104	Tub de protectie D=200 PN6 PEND	buc	1,000	166,00	166,000
91.	2875274110105	Garnitura din cauciuc pentru flansa d=200mm	buc	4,000	34,00	136,000
92.	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=150mm	buc	3,000	112,00	336,000
93.	2875274110151	Piese de legatura TEU 150x150	buc	2,000	133,00	266,000
94.	2875274110152	Piesa de legatura din fonta pentru sudura TEU150x80	buc	1,000	166,00	166,000
95.	2875274110153	COT 90* d=150 cu flansa	buc	2,000	156,00	312,000
96.	2875274110154	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=150mm	buc	2,040	67,00	136,680
97.	2875274110155	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=150mm	buc	1,020	67,00	68,340
98.	2875274110156	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=150mm	buc	1,020	76,00	77,520
99.	2875274110157	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=150mm	buc	1,020	244,00	248,880

100.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,000	34,00	34,000
101.	2875274120201	Bulon si Piulita M-16 (in комплект 8buc)	buc	4,000	12,00	48,000
102.	2875274120202	Bulon si Piulita M16x60 (in комплект 8buc)	buc	13,000	8,00	104,000
103.	2875274120203	Garnitura plata din cauciuc pentru flansa d=150mm	buc	20,000	34,00	680,000
104.	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,060	900,00	2 754,000
105.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,000	44,00	44,000
106.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,149	10,00	21,490
107.	332063462500	Suport din polipropilen	buc	4,040	122,00	492,880
108.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	0,00	0,000
				1,010	14 583,66	14 729,497
109.	3320634625002	Tub de protectie DN200 PN6 PEND	buc	2,020	144,00	290,880
110.	3320634625003	FiltruY fonta cu flansa d=150mm	buc	1,010	3 112,66	3 143,787
111.	3320634625004	Clapeta de sens cu arc d=150mm cu flansa din fonta	buc	1,010	4 216,00	4 258,160
112.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,393	2,00	0,786
113.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	19,994	9,00	179,946
114.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,553	9,00	49,977
115.	4100116202820	Apa potabila	m3	154,502	9,00	1 390,518
116.	4100126202818	Apa	m3	4,332	9,00	38,988
		Total materiale de constructii				276 173,578

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,310	32,00	9,920
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,195	31,00	564,045
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,317	31,00	71,827
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,099	31,00	282,069
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,080	210,00	16,800
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	9,656	33,00	318,648
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	11,00	0,022
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,101	355,00	35,855
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,021	121,00	2,541
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,567	121,00	68,607
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,021	230,00	4,830
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,122	210,00	655,620
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	31,909	220,00	7 019,980
14.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,295	230,00	67,850
15.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	7,846	230,00	1 804,580
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,226	230,00	51,980
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	11,922	7,00	83,454
18.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,310	12,00	3,720
19.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,044	32,00	33,408
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	22,00	0,088
21.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	74,968	55,00	4 123,240
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,563	33,00	18,579
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	2,940	4,00	11,760
24.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	23,175	12,00	278,100

25.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	4,730	77,00	364,210
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,348	210,00	913,080
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,968	210,00	1 043,280
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,519 1,340	188,00 233,00	473,572 312,220
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	54,075 0,011	123,00 188,00	6 651,225 2,068
		Total utilaje de construcții				25 287,178

Total:

Total	P.	387 550,378
TVA	20,00 %	77 510,076

Total deviz:

**465 060,4
54**

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()