

Lucrari de reabilitare a retelelor de alimentare cu apa.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Turn de apa Q=50m3, H=15m. Utilaj tehnologic.

Valoarea de deviz 290 762,255 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	1,545	57,66	89,085
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,775	57,66	44,687
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	5,087	57,66	293,316
4.	7123010010200	Betonist	h-om	82,110	57,66	4 734,463
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,814	57,66	623,535
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,700	57,66	98,022
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	33,320	57,66	1 921,231
8.	7129020012800	Pavator	h-om	0,466	57,66	26,870
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	27,200	57,66	1 568,352
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,005	57,66	57,948
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	11,550	57,66	665,973
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,910	57,66	110,131
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,050	57,66	60,543
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,600	57,66	34,596
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,784	57,66	1 544,365
16.	7212030022700	Sudor	h-om	5,591	57,55	321,762
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,597	57,66	92,083
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,987	57,66	460,530
19.	7422010060100	Timplar	h-om	3,069	57,66	176,959
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	31,459	57,66	1 813,926
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,171	57,66	1 278,380
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	211,120	57,66	12 173,179
		Total manopera				28 189,936

Materiale:

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,126	45,00	5,670
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,691	1 340,00	925,940
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	3,213	210,00	674,730
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,038	144,00	5,472
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,404	133,00	186,732
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,733	133,00	97,489
7.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,358	122,00	43,676
8.	1421302200449	Bolovani de riu 70-300 mm (pt.informatie)	m3	1,488	200,00	297,600

9.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,652	210,00	346,920
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010	44,00	0,440
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,071	3 200,00	227,200
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,524	3 200,00	1 676,800
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019	3 200,00	60,800
14.	2010102904440	Dulapi de foioase	m3	0,195	3 200,00	624,000
15.	2010237318750	Distantieri	buc	7,510	0,10	0,751
16.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	11,055	3,00	33,165
17.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,005	400,00	2,000
18.	2320187315789	Decofrol	kg	5,712	9,00	51,408
19.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	16,080	9,00	144,720
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,177	8,00	1,416
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,578	22,00	78,716
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,124	25,00	3,100
23.	2415107300100	Acid azotic tehnic (apa tare) 47 %	kg	0,010	32,00	0,320
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	27,00	0,270
25.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,010	66,00	0,660
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,735	1,65	17,713
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,350	1,65	13,777
28.	26511221004022	Ciment M-400	kg	429,000	1,65	707,850
29.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	3,216	1,30	4,181
30.	2663102100000	Beton	m3	24,761	890,00	22 037,290
31.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	670,00	4,020
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,012	670,00	8,040
33.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,990	670,00	663,300
34.	2666122800600	Element prefabricat	buc	6,060 1,010	277,00 320,00	1 678,620 323,200
35.	2682132601626	Carton bitumat	m2	11,557	9,00	104,013
36.	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,628	10,00	16,280
37.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	307,910	10,00	3 079,100
38.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,088	10,00	0,880
39.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	186,074	10,00	1 860,740
40.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,040	18,00	18,720
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,808	13,00	49,504
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,004	13,00	39,052
43.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,578	13,00	46,514
44.	28111063	Castel de apa V=50m3, H=18m.	buc	1,000	133 000,00	133 000,000
45.	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	355,000	10,00	3 550,000
46.	2811106302050	Relev de presiunie PД 12	buc	1,000	377,00	377,000
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,760	14,00	66,640
48.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,775	33,00	58,575
49.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	1,420	0,70	0,994
50.	2874115840600	Piulita olandeza cu racord din bronz	buc	2,020	0,30	0,606
51.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	1,420	0,40	0,568
52.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,420	0,20	0,284
53.	2913124600000	Robinet de linie cu descarcare din bronz	buc	1,010	45,00	45,450
54.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,587	9,00	14,283
55.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,424	9,00	21,816
56.	4100126202818	Apa	m3	0,645	9,00	5,805
		Total materiale de constructii				173 304,810

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	22,968	210,00	4 823,280
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,240	177,00	42,480
3.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,500	177,00	88,500
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,786	12,00	21,432
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,693	12,00	8,316
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,345	210,00	72,450
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,060	277,00	16,620
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,281	77,00	21,637
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,895	244,00	218,380
10.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,109	255,00	27,795
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,556	255,00	396,780
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,280	8,00	114,240
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,244	66,00	610,104
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,161	23,00	3,703
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,285	55,00	785,675
16.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,775	88,00	156,200
17.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,562	230,00	359,260
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,902	210,00	1 449,420
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,029	144,00	4,176
		Total utilaje de construcții				9 220,448

Total:

Total	lei	242 301,879
TVA	20,00 %	48 460,376

Total deviz:**290 762,255**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)