

**Lucrari de substituire a turnului
de apa pe platforma cu nr.
cadastral 8015307197 si
constructia retelei de alimentare
cu apa a turnului din s. Cojusna,
r-ul Straseni.**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii tehnologice

Valoarea de deviz 101 697,761 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,550	84,97	46,734
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	84,97	33,988
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	57,312	84,97	4 869,801
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,613	84,97	391,966
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,555	84,97	302,068
6.	7212030022700	Sudor	h-om	14,000	84,97	1 189,580
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,030	84,97	87,519
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	25,300	84,97	2 149,741
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,290	84,97	194,582
		Total manopera				9 265,979

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,071	320,00	22,720
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,135	5,00	0,675
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	22,00	0,132
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,006	4 575,00	27,450
5.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,015	56,00	0,840
6.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,021	45,00	0,945
7.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,630	55,00	34,650
8.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	43,00	0,516
9.	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,450	55,00	24,750
10.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,450	43,00	19,350
11.	25132066215001	Banda de avertizare	m	29,700	2,10	62,370
12.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	17,352	12,00	208,224
13.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,137	55,00	7,535
14.	25212167010011	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 D160mm	m	1,803	155,00	279,465
15.	25212167100011	Teava polietilena PE100 RC SDR17, PN10,	m	5,527	112,00	619,024

	1	D90mm cu banda de avert. fir inox 0,4mm				
16.	25212167100011 2	Teava polietilena PE100 RC SDR17, PN10, D110mm cu banda de avert. fir inox 0,4mm	m	18,090	122,00	2 206,980
17.	25212167100011 3	Teava polietilena PE100 RC SDR17, PN10, D90mm cu banda de avert. fir inox 0,4mm	m	4,020	112,00	450,240
18.	25231567138111	Adaptor flansa dn110 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	2,020	210,00	424,200
19.	25231567138114	Adaptor flansa dn110 PE100 SDR11 PEHD/PN16	buc	4,040	210,00	848,400
20.	2523156713815	Cot e/f 110x45* PE100 SDR11 PN16	buc	4,040	322,00	1 300,880
21.	2523156713816	Cot e/f 90x45* PE100 SDR11 PN16	buc	2,020	311,00	628,220
22.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,030	322,00	9,660
23.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,045	6,00	0,270
24.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,268	32,00	8,576
25.	27221033050001	Teava zincata pentru instalatii 106x4mm, cu 2 flansa	m	14,459	233,00	3 368,947
26.	27221033050002	Teava INOX D88,5x4mm, cu 2 flansa DN80 (2buc., L=0,25m)	m	0,536	322,00	172,592
27.	27221033050003	Teava INOX D88,5x4mm, cu 2 flansa DN80 (1buc., L=1,8m)	m	1,928	344,00	663,232
28.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,800	66,00	118,800
29.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2,654	66,00	175,164
30.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	49,440	5,80	286,752
31.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	44,000	19,17	843,480
32.	2874115820417	Surub cap hexagonal M 10 x 40 gr.4.8	buc	7,000	6,00	42,000
33.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,080	5,00	40,400
34.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,120	5,60	23,072
35.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,080	1,20	9,696
36.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,120	1,30	5,356
37.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,000	1,20	8,400
38.	28741173000001	Filtru tip Y din fonta dustila cu flanse , DN80, PN16	buc	1,040	2 133,00	2 218,320
39.	28741173000003	Robinet sertar pana cu flansa corp plat, DN80 PN10	buc	4,160	1 122,00	4 667,520
40.	28741173000004	Vana sertar din fonta dustila cu flansa si pana cauciucata, DN80 PN16	buc	1,040	1 670,00	1 736,800
41.	28741173000005	Clapeta din fonta de sens unic cu flanse. DN80, PN16	buc	1,040	1 566,00	1 628,640
42.	28752740000000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,068 1,843 0,246	0,00 77,00 89,00	0,000 141,911 21,894
43.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,010	1 033,00	1 043,330
44.	28752741101001	Teu egal din fonta DN80	buc	5,000	1 456,00	7 280,000
45.	28752741101002	Cot 90* din fonta cu flanse DN80	buc	3,000	566,00	1 698,000
46.	28752741101003	Reductie din fonta cu flanse DN100/80	buc	1,000	1 677,00	1 677,000
47.	28752741101004	Reductie din inox cu flanse DN80/65, L=0,35m	buc	1,000	977,00	977,000
48.	28752741101005	Reductie din inox cu flanse DN80/65, L=0,2m	buc	1,000	970,00	970,000
49.	28752744282001	Flansa rotunda libera d=100mm	buc	6,180	255,00	1 575,900
50.	29131245042001	Reductor de presiunie cu flansa DN80 cu manometrul de precizie	buc	1,020	4 566,00	4 657,320
51.	29131245042002	Contor de apa rece cu rotor umed cu flanse DN65	buc	1,020	4 322,00	4 408,440
52.	29131245042003	Hidrant exterior DN80	buc	1,020	4 355,00	4 442,100
53.	29131245042004	Vana cu plutitor apa potabila Dn80	buc	1,020	1 600,00	1 632,000
54.	33205000000001	Armatura fina- manometrul	buc	1,010	344,00	347,440
55.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,500	3,88	29,100
56.	4100116202820	Apa potabila	m3	6,225	23,00	143,175

		Total materiale de construcții				54 239,853
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:						
1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,083	100,00	8,300
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	2,188	55,00	120,340
3.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	12,400	45,00	558,000
4.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,380	31,00	11,780
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,024	23,00	0,552
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,545	23,00	81,535
7.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	12,400	55,00	682,000
8.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,380	355,00	134,900
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,800	355,00	639,000
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,480	288,00	714,240
		Total utilaje de construcții				2 950,647

Total:		
Total	lei	84 748,134
TVA	20,00 %	16 949,627

Total deviz:

101 697,761

Intocmit

(funcția, semnătura)

()

Verificat

(funcția, semnătura)

()