

**Extinderea retelelor exterioare
majistrale de canalizare s.
Fundul Galben, Hincesti .
Sectorul 4**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de constructii, Sectorul4.**

Valoarea de deviz 1 671 556,939 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	9,350	45,00	420,750
2.	7123010010200	Betonist	h-om	73,245	45,00	3 296,025
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	117,000	45,00	5 265,000
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	968,250	31,00	30 015,750
5.	7129020012800	Pavator	h-om	10,350	45,00	465,750
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	51,860	45,00	2 333,700
7.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	7,403	45,00	333,135
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	585,709	45,00	26 356,905
9.	7136080025000	Montator conducte	h-om	43,862	45,00	1 973,790
10.	7137010011500	Electrician	h-om	23,520	45,00	1 058,400
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,538	45,00	24,210
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,679	45,00	120,555
13.	7212030022700	Sudor	h-om	1,085	45,00	48,825
14.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,000	45,00	2 475,000
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	646,641	31,00	20 045,871
				510,888	45,00	22 989,960
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	14,605	45,00	657,225
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	37,395	45,00	1 682,775
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	14,400	45,00	648,000
19.	9312040019600	Sapator	h-om	43,310	45,00	1 948,950
		Total manopera				122 160,576

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	12,972	1 355,00	17 577,060
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	8,648	1 400,00	12 107,200
3.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,404	5,00	2,020
4.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	30,689	12,00	368,268
5.	1111000200010	Asfalt turnat	t	6,480	1 400,00	9 072,000
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	88,555	220,00	19 482,100

7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,552	177,00	97,704
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,180	167,00	30,060
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	135,606	112,00	15 187,872
10.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	11,799	200,00	2 359,800
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,406	4,00	1,624
12.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,615	5,00	18,075
13.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,187	150,00	28,050
14.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,076	120,00	249,120
15.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	7,722 3,308	1 500,00 3 200,00	11 583,000 10 585,600
16.	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,012	6 300,00	75,600
17.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,463	5,00	12,315
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,410	14,00	33,740
19.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	6,025	15,00	90,375
20.	2320166200676	White spirit	kg	1,309	21,00	27,489
21.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	138,214	9,00	1 243,926
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,085	17,00	18,445
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,085	28,00	30,380
24.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	3,245	39,00	126,555
25.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	6,730	32,00	215,360
26.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,622	21,00	34,062
27.	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	2,290	23,00	52,670
28.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,229	21,00	4,809
29.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	104,017	8,00	832,136
30.	25212167005001	Teava din PVC mufata de 9 m lungime PP SN4 d160mm	m	904,098	112,00	101 258,976
31.	25212167005002	Teava din PVC mufata de 9 m lungime PP SN8 d160mm	m	36,582	112,00	4 097,184
32.	2521216701000	Teava din otel	m	12,291	344,00	4 228,104
33.	25212167010013	Teava din polietilena 350-500mm	m	52,795	223,00	11 773,285
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	144,000	1,60	230,400
35.	26511221004022	Ciment M-400	kg	9,081	1,60	14,530
36.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,705	11,00	29,755
37.	266112643309112	Inel de reazem KIJO-1	buc	7,000	85,00	595,000
38.	266112643309131	Inel prefabricat pt. camine KIJ-7-3	buc	7,000	170,00	1 190,000
39.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIJD-15 (0,38 m3)	buc	7,000	1 025,00	7 175,000
40.	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-9	buc	15,000	740,00	11 100,000
41.	266112643315221	Inel prefabricat pt. camine KIJ-15-6	buc	7,000	520,00	3 640,000
42.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIJI1-15-1(0,27 m3)	buc	7,000	935,00	6 545,000
43.	26631021000001	Beton B10	m3	1,760	810,00	1 425,600
44.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,535	810,00	2 053,350
45.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,360	683,00	245,880
46.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,064	683,00	726,712
47.	26661228006001	Element prefabricat KTP1-15-2	buc	45,450	935,00	42 495,750
48.	26661228006002	Element prefabricat KTO-1	buc	45,450	85,00	3 863,250
49.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400	buc	0,805	344,00	276,920

		mm				
50.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,472	16,00	23,552
51.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,012	16,00	16,192
52.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	168,600	16,00	2 697,600
53.	28112363056618	Consum de metale p/u consolidarea caminului	kg	247,520	16,00	3 960,320
54.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	6,945	11,00	76,395
55.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,135	33,00	4,455
56.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	76,798	16,00	1 228,768
57.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	3,133	36,00	112,788
58.	2875277330521	Mufa simpla din fonta pentru tija de manevra	buc	45,900	12,00	550,800
59.	29131242042101	Camin vizitare din PE Ies 200/160 H-1500	buc	1,015	9 875,00	10 023,125
60.	291312420421010	Garnitura etansa pentru camin PE d640	buc	45,675	322,00	14 707,350
61.	291312420421012	Piese fixare prelunjire camin PE	buc	45,675	233,00	10 642,275
62.	291312420421014	Piesa superioara reglabila (100-600)	buc	26,390	1 877,00	49 534,030
63.	291312420421016	Piesa superioara reglabila (100-300)	buc	19,285	1 233,00	23 778,405
64.	29131242042102	Camin vizitare din PE45*3int Ies 200/160 H-1000	buc	1,015	6 629,00	6 728,435
65.	29131242042103	Camin vizitare din PE45*3int Ies 200/160 H-1500	buc	13,195	9 729,00	128 374,155
66.	29131242042104	Camin vizitare din PE45*3int Ies 200/160 H-2000	buc	15,225	11 556,00	175 940,100
67.	29131242042105	Camin vizitare din PE45*3int Ies 200/160 H-2500	buc	3,045	14 297,00	43 534,365
68.	29131242042106	Camin vizitare din PE90*3int Ies 200/160 H-1500	buc	3,045	9 729,00	29 624,805
69.	29131242042107	Camin vizitare din PE90*3int Ies 200/160 H-2000	buc	5,075	11 556,00	58 646,700
70.	29131242042108	Camin vizitare din PE90*3int Ies 200/160 H-2500	buc	4,060	14 298,00	58 049,880
71.	29131245031001	Capac compozitii pas liber 600 rama 887 C250	buc	35,020	1 078,00	37 751,560
72.	29131245031002	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	18,540	988,00	18 317,520
73.	291312450310022	Inel distantier PA6-90	buc	8,160	322,00	2 627,520
74.	291312450310023	Garnitura terminala KT300*400-80	buc	2,040	233,00	475,320
75.	3162167355820	Tija de manevra si mufa dubla	buc	45,900	133,00	6 104,700
76.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	58,288	10,00	582,880
77.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,280	10,00	2,800
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	180,000	9,00	1 620,000
79.	4100126202818	Apa	m3	13,200	10,00	132,000
		Total materiale de construcții				990 380,906

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,975	45,00	313,875
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	55,440	32,00	1 774,080
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	27,720	44,00	1 219,680
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	40,500	200,00	8 100,000
5.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,794	210,00	166,740
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,425	200,00	85,000
7.	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	16,027	166,00	2 660,482
8.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,721	34,00	24,514
9.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40	h-ut	2,598	19,00	49,362

		cp				
10.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,172	344,00	59,168
11.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,953	34,00	134,402
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	44,625	277,00	12 361,125
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21 - 0,39 mc buldoex	h-ut	14,136	277,00	3 915,672
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	19,282	288,00	5 553,216
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,532	288,00	153,216
16.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,350	89,00	832,150
17.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,680	9,00	6,120
18.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,485	7,00	3,395
19.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,900	5,00	4,500
20.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,975	7,00	48,825
21.	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	15,062	112,00	1 686,944
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	158,707 8,110	22,00 32,00	3 491,554 259,520
23.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,844	21,00	17,724
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	67,620	8,00	540,960
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,545	16,00	24,720
26.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,892	34,00	98,328
27.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	13,772	200,00	2 754,400
28.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14,592	199,00	2 903,808
29.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	63,000 0,207	45,00 122,00	2 835,000 25,254
		Total utilaje de construcții				52 103,734

Total:

Total	lei	1 392 964,11 6
TVA	20,00 %	278 592,823

Total deviz:

**1 671 556,
939**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)