

**Construcția rezervoarelor de  
inmagazinarea apei pentru  
alimentarea cu apa a s.Loganesti  
r-I Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 01-01-2000  
Alimentarea cu apa**

**Valoarea de deviz 7 161 698,471 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 № 01-01-2000:				

**Manopera :**

1.	7122050013400	Zidar	h-om	71,466	80,00	5 717,280
2.	7123010010200	Betonist	h-om	334,382	80,00	26 750,560
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	119,456	80,00	9 556,480
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	82,360	80,00	6 588,800
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,900	80,00	1 352,000
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,921	80,00	1 433,680
7.	7129020012800	Pavator	h-om	80,355	80,00	6 428,400
8.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	18,268	80,00	1 461,440
9.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,708	80,00	696,640
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	79,365	80,00	6 349,200
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,648	80,00	851,840
12.	7134050013250	Izolator	h-om	15,100	80,00	1 208,000
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	34,800	80,00	2 784,000
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	834,693	80,00	66 775,440
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	24,515	80,00	1 961,200
16.	7136080025001	Montator	h-om	15,393	80,00	1 231,440
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,944	80,00	155,520
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,344	80,00	507,520
19.	7212030022700	Sudor	h-om	19,625	80,00	1 570,000
20.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,060	80,00	164,800
21.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	10,368	80,00	829,440
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	67,904	80,00	5 432,320
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	365,969	80,00	29 277,520
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	170,184	80,00	13 614,720
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	71,366	80,00	5 709,280
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,405	80,00	32,400
		<b>Total manopera</b>				<b>198 439,920</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	15,008	100,00	1 500,800
----	---------------	--	----	--------	--------	-----------

2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,361	50,00	268,050
3.	11000	Teava din PVC SN4 MS D110	m	4,284	50,00	214,200
4.	11090TEAV	Teava PE100 RC TRIPLUSTRAT DVGW-TIP2 D110x5.4mm PN10 SDR17	m	16,080	120,00	1 929,600
5.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	146,814	2,00	293,628
6.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	7,120	2 000,00	14 240,000
7.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte - MAS16 RUL 50/70 SM EN13108-5:2010	t	3,854	2 000,00	7 708,000
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	45,212	400,00	18 084,800
9.	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,066	400,00	3 226,400
10.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,350	200,00	70,000
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	6,808	400,00	2 723,200
12.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	16,992	400,00	6 796,800
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,930	200,00	186,000
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	58,372	200,00	11 674,400
15.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,113	200,00	22,600
16.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	5,899	400,00	2 359,600
17.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,025	50,00	1,250
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,045	50,00	2,250
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,019	30,00	30,570
20.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	33,980	20,00	679,600
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	20,00	0,400
22.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,017	5 000,00	85,000
23.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	9,458	5 000,00	47 290,000
24.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,031	5 000,00	155,000
25.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,099	5 000,00	495,000
26.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	5 000,00	20,000
27.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,224	5 000,00	1 120,000
28.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,021	5 000,00	105,000
29.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	3,874	300,00	1 162,200
30.	2010237318750	Distantieri	buc	313,767	5,00	1 568,835
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,010	500,00	505,000
32.	203011293015011	Porti metalice H=1.80m si Latimea 5.0m din panou din sirma de otel d4.2mm - 9.0m2	m2	9,000	1 000,00	9 000,000
33.	203011293015021	Portita metalica H=1.80m si Latimea 1.0m din panou din sirma de otel d4.2mm - 1.6m2	m2	1,920	1 000,00	1 920,000
34.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	84,524	3,00	253,572
35.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,045	4 000,00	180,000
36.	2320156200901	Motorina	kg	13,372	20,00	267,440
37.	2320166200676	White spirit	kg	2,039	25,00	50,975
38.	2320187315789	Decofrol	kg	1,694	40,00	67,760
39.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	342,912	15,00	5 143,680
40.	23203226000401	Bitum	t	0,021	15,00	0,315
41.	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	46,647	15,00	699,705
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,385	50,00	419,250
43.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,962	20,00	59,240
44.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	43,120	15,00	646,800
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,270	40,00	170,800
46.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	149,824	140,00	20 975,360
47.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	8,152	50,00	407,600
48.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,031	40,00	1,240

49.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,041	50,00	2,050
50.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,760	50,00	138,000
51.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	100,00	4,000
52.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,074	40,00	162,960
53.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,573	25,00	14,325
54.	25132066215001	Banda de avertizare	m	112,320	5,00	561,600
55.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,200	50,00	10,000
56.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	39,420	20,00	788,400
57.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,275	300,00	82,500
58.	2521216701001440	Conducta PEID PE100 RC SDR17 Pn10 d140 triplustrat	m	1 488,761	200,00	297 752,200
59.	252121670100176	Conducta PEID PE100 RC SDR17 Pn10 d75 triplustrat	m	121,130	80,00	9 690,400
60.	252121670100190	Conducta PEID PE100 RC SDR17 Pn10 d90 triplustrat	m	1 035,300	90,00	93 177,000
61.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	6,615	20,00	132,300
62.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,698	100,00	69,800
63.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	349,216	2,50	873,040
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 832,410	2,50	12 081,025
65.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 218,709	2,50	5 546,772
66.	2652102100713	Var pasta	m3	0,010	50,00	0,500
67.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	25,432	50,00	1 271,600
68.	266112643310101	Inel prefabricate pt. camine KИ15-9	buc	9,000	1 500,00	13 500,000
69.	26611264331010120	Inel prefabricate pt. camine KИ20-9a	buc	3,000	2 700,00	8 100,000
70.	26611264331010120111	Inel prefabricate pt. camine KИ20-9	buc	4,000	2 700,00	10 800,000
71.	266112643310101210	Inel prefabricate pt. camine KИ20-9	buc	1,000	2 700,00	2 700,000
72.	2661126433101012AA0	Inel prefabricate pt. camine KИ20-9a	buc	2,000	2 700,00	5 400,000
73.	2661126433101016203	Inel prefabricate pt. camine KИ20-6	buc	4,000	2 000,00	8 000,000
74.	266112643310101a	Inel prefabricate pt. camine KИ15-9a	buc	8,000	1 500,00	12 000,000
75.	2661126433101209	Inel prefabricate pt. camine KИП1-20-1	buc	3,000	3 000,00	9 000,000
76.	2661126433101221	Inel prefabricat pt. camine KИД-15	buc	8,000	1 200,00	9 600,000
77.	266112643310122201	Inel prefabricat pt. camine KИД-20	buc	3,000	3 000,00	9 000,000
78.	266112643310129	Inel prefabricate pt. camine KИП2-15-1	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
79.	26611264331019	Inel prefabricate pt. camine KИП1-15-1	buc	6,000	1 500,00	9 000,000
80.	26611264331022	Inel prefabricate pt. camine KИ0-1	buc	15,000	250,00	3 750,000
81.	2661126433102273	Inel prefabricate pt. camine KИ 7-3	buc	9,000	400,00	3 600,000
82.	2661126433173022	Inel prefabricate pt. camine KИ7-3	buc	2,000	400,00	800,000
83.	2663102100000	Beton	m3	40,099	1 500,00	60 148,500
84.	266310210000010	Beton B10	m3	4,473	1 350,00	6 038,550
85.	2663102100000100	Beton M100	m3	0,229	1 400,00	320,600
86.	2663102100000150	Beton M150	m3	0,135	1 500,00	202,500
87.	266310210000020	Beton B20	m3	3,570	1 400,00	4 998,000
88.	26631021000002	Beton C20/25 F200 W4	m3	5,384	1 700,00	9 152,800

	04					
89.	266310210000035	Beton B3,5	m3	0,853	1 350,00	1 151,550
90.	266310210000075	Beton B7.5	m3	0,728	1 400,00	1 019,200
91.	2663102100000b10	Beton B10	m3	2,382	1 400,00	3 334,800
92.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	4,725	1 500,00	7 087,500
93.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,923	1 500,00	1 384,500
94.	2663102100933100	Beton de ciment M100	m3	0,340	1 500,00	510,000
95.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,410	1 500,00	615,000
96.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,157	1 500,00	3 235,500
97.	2663102100957100	Beton de ciment clasa M100	m3	0,000	1 500,00	0,000
98.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,048	1 200,00	57,600
99.	2664102101126	Var	kg	3,043	50,00	152,150
100.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,087	1 200,00	1 304,400
101.	266612280028521	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200 BP 100.20.8	m	15,075	120,00	1 809,000
102.	2666122800286100	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200 BP100.30.15	m	90,450	150,00	13 567,500
103.	26661228006002	Placi prefabricate fundatie II2 (1,09)	buc	1,010	1 000,00	1 010,000
104.	266612280060021	Placi prefabricate de acoperire II21 (0,46)	buc	1,010	1 000,00	1 010,000
105.	26661228006002111	KIIO-1	buc	2,020	250,00	505,000
106.	266612280060021131	KI7-3	buc	2,020	400,00	808,000
107.	266612280060029	Placi prefabricate de acoperire II29	buc	2,020	1 200,00	2 424,000
108.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,536	20,00	10,720
109.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	44,982	15,00	674,730
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	112,545	15,00	1 688,175
111.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	641,630	15,00	9 624,450
112.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 389,900	15,00	20 848,500
113.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,284	15,00	19,260
114.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	30,00	30,000
115.	2722103310000193	Teava instalatie d193.7x6 L=200mm	m	0,400	300,00	120,000
116.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,962	30,00	28,860
117.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,573	30,00	107,190
118.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,907	30,00	27,210
119.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,918	30,00	627,540
120.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,195	30,00	5,850
121.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	255,250	10,00	2 552,500
122.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	34,160	20,00	683,200
123.	28112363099001	Confectii metalice - Manson din Teava d377x6.0mm L=600mm	kg	34,663	20,00	693,260
124.	28112363099002	Confectii metalice - Manson din Teava d325x6.0mm L=600mm	kg	119,325	20,00	2 386,500
125.	2830127303001	Arbori	buc	18,900	150,00	2 835,000
126.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,290	30,00	38,700
127.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,313	30,00	9,390
128.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,480	50,00	74,000
129.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,787	50,00	89,350
130.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,240	20,00	164,800
131.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	289,000	15,00	4 335,000
132.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,000	10,00	160,000
133.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	16,160	10,00	161,600

134.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,030	10,00	30,300
135.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	8,240	10,00	82,400
136.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,160	5,00	80,800
137.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	8,240	5,00	41,200
138.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,030	3,00	9,090
139.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	3,00	48,000
140.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050	2,00	0,100
141.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	2,00	32,000
142.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,521	30,00	15,630
143.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,024	30,00	60,720
144.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	2,020	1 000,00	2 020,000
145.	2875274400100100	Flansa sudabila din otel d100	buc	1,050	200,00	210,000
146.	28752744001001080	Flansa sudabila din otel d80	buc	1,050	150,00	157,500
147.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	200,00	400,000
148.	287527442820080	Flansa rotunda libera d80	buc	1,030	150,00	154,500
149.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,504	30,00	15,120
150.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	100,00	100,000
151.	3720107307056	Cilti bituminati	kg	18,368	30,00	551,040
152.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,859	3,00	8,577
153.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,784	20,00	195,680
154.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,548	20,00	370,960
155.	4100116202820	Apa potabila	m3	393,778	20,00	7 875,560
156.	4100126202818	Apa	m3	2,833	20,00	56,660
157.	9010TEA	Teava PE100 RC TRIPLUSTRAT DVGW-TIP2 D90x5.4mm PN10 SDR17	m	88,440	90,00	7 959,600
158.	adaptor355	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d355/300mm	buc	1,000	7 000,00	7 000,000
159.	adaptord100/110	adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
160.	adaptord8090	adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d80/90mm	buc	4,000	1 000,00	4 000,000
161.	adpt90	Adaptor flansa din PEID RC PN10 d90	buc	1,010	500,00	505,000
162.	banda	Banda de semnalizare si avertizare APA cu fir otel inoxidabil d0.5mm	m	2 560,000	1,50	3 840,000
163.	Banda avertizare	Banda avertizare	m	4,000	1,00	4,000
164.	beton stilp	Beton M150	m3	2,160	1 400,00	3 024,000
165.	beton stilp poarta	Beton M150	m3	0,288	1 400,00	403,200
166.	capac100	Capac patrat 100*100 - 2buc	buc	2,432	15,00	36,480
167.	capac15	Capac compozit fonta B125	buc	10,000	1 600,00	16 000,000
168.	capac25	Capac compozit fonta C250	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
169.	capac50	Capac patrat 50*50 - 2buc	buc	2,400	10,00	24,000
170.	capacb125fonta	Capac cu rama fonta B125	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
171.	capacstilp	Capac patrat 60*60 - 30buc	buc	30,000	10,00	300,000
172.	CF140	CAPAT FLANSA PEHD RC PE100 D140MM	buc	14,420	200,00	2 884,000
173.	CF75	CAPAT FLANSA PEHD RC PE100 D75MM	buc	3,090	100,00	309,000
174.	clapetad650mm	Clapeta de retinere cu disc PN16 d65mm	buc	2,080	1 500,00	3 120,000
175.	compens125	COMPENSATOR DE MONTAJ PN10 D125 LI=180MM	buc	1,030	1 000,00	1 030,000
176.	conducta d110mm	Conducta PEHD RC SDR17 PE100 PN10 d110mm triplustrat	m	5,176	150,00	776,400
177.	conducta125	Conducta fonta cu flanse d125mm L=400	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
178.	consde metale	onsumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	75,040	10,00	750,400
179.	consmetal	Consum de metale pentru consolidarea caminelor	kg	220,000	5,00	1 100,000

180.	Cot 11*PEHD RC PE140	Cot 11*PEHD RC PE100 d140mm	buc	2,060	700,00	1 442,000
181.	Cot 30*PEHD RC PE140	Cot 30*PEHD RC PE100 d140mm	buc	3,090	700,00	2 163,000
182.	Cot 45*PEHD RC PE140	Cot 45*PEHD RC PE100 d140mm	buc	2,060	700,00	1 442,000
183.	Cot 60*PEHD RC PE140	Cot 60*PEHD RC PE100 d140mm	buc	4,120	700,00	2 884,000
184.	Cot 90*PEHD RC PE140	Cot 90*PEHD RC PE100 d140mm	buc	4,120	700,00	2 884,000
185.	Cot PVC 90* SN4 d110	Cot PVC 90* SN4 d110	buc	1,000	40,00	40,000
186.	COT110PE	COT 90* PE100 RC SDR11 D110	buc	4,040	200,00	808,000
187.	cot125	Cot 90* fonta cu flanse d125mm	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
188.	COT90PE	COT 90* PE100 RC SDR11 D90	buc	5,050	150,00	757,500
189.	COT90PEEF	COT ELECTROSUDABIL 90* PE100 RC SDR11 D90	buc	1,010	200,00	202,000
190.	cotd110mm11	Cot 11*PEHD RC PE100 d110mm	buc	4,120	500,00	2 060,000
191.	cotd110mm30	Cot 30*PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,060	500,00	1 030,000
192.	cotd110mm45	Cot 45*PEHD RC PE100 d110mm	buc	1,030	500,00	515,000
193.	cotd110mm60	Cot 60*PEHD RC PE100 d110mm	buc	2,060	500,00	1 030,000
194.	cotd110mm90	Cot 90*PEHD RC PE100 d110mm	buc	7,210	500,00	3 605,000
195.	element	Element de fixare ECO 40zincat - 120buc	buc	120,000	6,00	720,000
196.	fiiltr	Filtru Y de retinere impuritati d125mm	buc	1,000	3 500,00	3 500,000
197.	fl140	FLANSA LIBERA DIN OTEL ZINCAT D140	buc	14,000	250,00	3 500,000
198.	FL75	FLANSA LIBERA DIN OTEL ZINCAT D75	buc	3,000	120,00	360,000
199.	gard	Panou gard euro ECO zincat din sirma de otel d4.2 H=1.80m - 30buc	buc	30,000	600,00	18 000,000
200.	hi	Hidrant subteran de incendiu PN10 dn100mm H=1,0	buc	2,000	5 600,00	11 200,000
201.	indhi	Indicator Hidrant subteran de incendiu	buc	2,000	200,00	400,000
202.	inel455	Inel distantier PA 4-55	buc	9,000	200,00	1 800,000
203.	red8065	Reductie concentrica din fonta ductila cu flanse PN 10/16 dn80/65	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
204.	red9076	REDUCTIE ELECTROSUDABILA PE100 SDR11 D90/75	buc	1,010	300,00	303,000
205.	redpres	Reductor de presiune WW420 Pn16/Pn1,5 dn125mm	buc	1,000	100 000,00	100 000,000
206.	rezerv	REZERVOR SUPRATERAN DIN PANOURI METALICE TERMOIZOLANTE CU MEMBRANA DIN EPDM V=100M3	buc	2,000	900 000,00	1 800 000,000
207.	scara	scara	kg	223,380	30,00	6 701,400
208.	STATIE POMPA	STATIE COMPLECT ECHIPATA, TOTAL AUTOMATIZATA, SISTEM SCADA INCLUS, CONTAINERIZATA, IZOLATA, FUNCTIONARE HYBRID: POMPARE CU GRUP DE POMPARE 2+1 SI SISTEM AUTOMATIZAT DE DEZINFECTARE CU HIPOCLORIT DE SODIU	buc	0,209 1,000	300,00 2 200 000,00	62,700 2 200 000,000
209.	stilp	Stilp ECO 18 L=2.4m 61*35*1- 30buc	buc	30,000	350,00	10 500,000
210.	stilppoarta5	Stilp metalici din teava patrata 100*100*3 L=2.5m - 2buc	buc	2,432	400,00	972,800
211.	stilppoarta50	Stilp metalici din teava patrata 50*50*5 L=2.3m - 2buc	buc	2,400	250,00	600,000
212.	SUPAPA DE SENS DN100	SUPAPA DE SENS DN100	buc	1,000	2 500,00	2 500,000
213.	suport	Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	102,140	25,00	2 553,500
214.	TEU110PE	Teu egal electrosudabilPE100 SDR11 D110	buc	1,010	400,00	404,000
215.	teu125	Teu fonta cu flanse Pn16 d125/125mm	buc	4,000	2 300,00	9 200,000
216.	teu125100	Teu fonta cu flanse Pn16 d125/100mm	buc	3,000	2 500,00	7 500,000
217.	teu65	Teu fonta cu flanse Pn16 d65/65mm	buc	1,000	1 500,00	1 500,000

218.	teu80	Teu fonta cu flanse Pn16 d80/80mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
219.	tp280	Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d280mm	m	10,251	400,00	4 100,400
220.	tpsnpvc500	Tub de protectie PVC SN8 d500 L=200mm	m	2,000	500,00	1 000,000
221.	tpsnpvc700	Tub de protectie PVC SN8 d700 L=280mm	m	3,360	1 000,00	3 360,000
222.	vana125	Vana sertar cauciucat PN16 d125mm	buc	13,390	2 500,00	33 475,000
223.	vanasrtard100m m	Vana sertar cauciucatPN16 d100mm	buc	1,040	2 200,00	2 288,000
224.	vanasrtard65mm	Vana sertar cauciucatPN16 d65mm	buc	2,080	1 500,00	3 120,000
225.	vanasrtard80mm	Vana sertar cauciucatPN16 d80mm	buc	3,120	1 800,00	5 616,000
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>5 201 114,0 44</b>

### Utilaje de construcții:

1.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,209	300,00	62,700
2.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,216	400,00	86,400
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,486	350,00	870,100
4.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	5,336	100,00	533,600
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,243	100,00	124,300
6.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	4,000	500,00	2 000,000
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,906	50,00	95,300
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,111	50,00	5,550
9.	2922140007000	Macara	h-ut	9,053	400,00	3 621,200
10.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	29,573	200,00	5 914,600
11.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,304	50,00	15,200
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	11,800	200,00	2 360,000
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,520	300,00	1 056,000
14.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,006	500,00	3,000
15.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,935	500,00	1 467,500
16.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,401	350,00	140,350
17.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	13,907	350,00	4 867,450
18.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,358	350,00	125,300
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,401	500,00	200,500
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	60,161	700,00	42 112,700
21.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,508	700,00	4 555,600
22.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,904	700,00	1 332,800
23.	2952260003540	Buldozer	h-ut	6,244	400,00	2 497,600
24.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,477	400,00	190,800
25.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,242	400,00	9 696,800
26.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,382	400,00	552,800
27.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	12,200	100,00	1 220,000
28.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	24,432	100,00	2 443,200
29.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,004	100,00	0,400
30.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,190	100,00	219,000
31.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	7,970	100,00	797,000
32.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,893	100,00	289,300
33.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	5,341	100,00	534,100
34.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	213,770	100,00	21 377,000
35.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,973	100,00	97,300

36.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,777	100,00	77,700
37.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,060	100,00	6,000
38.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,123	200,00	24,600
39.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,044	200,00	8,800
40.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	85,301	100,00	8 530,100
41.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,358	300,00	107,400
42.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,800	100,00	80,000
43.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	11,800	100,00	1 180,000
44.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11,728	100,00	1 172,800
45.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,520	300,00	1 056,000
46.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	43,234	400,00	17 293,600
47.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,505	400,00	4 202,000
48.	3410540000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	11,713	350,00	4 099,550
49.	3410540000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	12,003	350,00	4 201,050
50.	3410540000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	11,810	300,00	3 543,000
51.	3410540000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,542	300,00	162,600
52.	3410540000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	9,874	500,00	4 937,000
53.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	13,642	400,00	5 456,800
54.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,717	400,00	1 086,800
55.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	131,831	100,00	13 183,100
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>181 874,350</b>

Total	lei	5 968 082,05 9
TVA	20,00 %	1 193 616,41 2
Total	100,00 +	7 161 698,47 1

**Total deviz:**

**7 161 698,  
471**

Intocmit

Dascalescu Andrei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)