

**Lucrari de constructie a
sistemului de canalizare in
s.Valea Mare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local
Rețele de canalizare**

Valoarea de deviz 7 103 612,39 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.	1	Muncitor	h-om	231,229	70,00	16 186,030
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	47,350	70,00	3 314,500
3.	7122050013400	Zidar	h-om	434,652	70,00	30 425,640
4.	7123010010200	Betonist	h-om	266,940	84,97	22 681,891
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	175,075	84,97	14 876,124
6.	7123030012500	Montator P.B	h-om	85,340	70,00	5 973,800
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	15,900	84,97	1 351,024
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 268,017	70,00	158 761,190
9.	7129020012800	Pavator	h-om	24,150	70,00	1 690,500
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	47,140	70,00	3 299,800
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	20,036	70,00	1 402,520
12.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	79,460	70,00	5 562,200
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,200	70,00	1 624,000
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	198,004	70,00	13 860,280
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	267,936	70,00	18 755,520
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	70,00	28,000
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 910,183	70,00	203 712,810
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,520	70,00	1 366,400
19.	7136080025000	Montator conducte	h-om	161,256	70,00	11 287,920
20.	7137010011530	Electromecanic	h-om	1,631	70,00	114,170
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	271,365	70,00	18 995,550
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	22,936	70,00	1 605,520
23.	7212030022700	Sudor	h-om	37,819	70,00	2 647,330
24.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,600	70,00	252,000
25.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,540	70,00	597,800
26.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	38,850	70,00	2 719,500
27.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,109	70,00	1 127,630
28.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	595,311	70,00	41 671,770
29.	7422010060100	Timplar	h-om	9,680	70,00	677,600
30.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	256,200	70,00	17 934,000
31.	8281010021500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	0,026	70,00	1,820

32.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 954,592	70,00	276 821,440
33.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	361,342	70,00	25 293,940
34.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	422,655	70,00	29 585,850
35.	9310060019930	Muncitor	h-om	75,325	70,00	5 272,750
36.	9312040019600	Sapator	h-om	234,850	70,00	16 439,500
		Total manopera				957 918,319

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	20,000	10,00	200,000
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,920	100,00	792,000
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,185	15,00	2,775
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	48,065	20,00	961,300
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,165	20 000,00	3 300,000
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,020	20 000,00	400,000
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	20 000,00	20,000
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	20 000,00	80,000
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,059	45,00	137,655
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,290	50,00	14,500
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,039	70,00	2,730
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,663	70,00	186,410
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,940	50,00	647,000
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,283	50,00	14,150
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,940	40,00	517,600
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,176	45,00	7,920
17.	1019852	Vopsea	kg	0,717	50,00	35,850
18.	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,160	50,00	8,000
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,200	100,00	20,000
20.	110-0181	Bratari "CΦ"	buc	1,380	100,00	138,000
21.	110-9126	Placi metalice	buc	0,900	200,00	180,000
22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,087	200,00	17,400
23.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	52,000	70,00	3 640,000
24.	1111000100012	Mixtura asfaltica preparata la cald...(pt.informatie)	t	20,887	2 100,00	43 862,700
25.	11202062010361	Savura	m3	8,020	150,00	1 203,000
26.	1212121212121	apa	m3	1,000	20,00	20,000
27.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	8,020	350,00	2 807,000
28.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	151,578	350,00	53 052,300
29.	1411122201752	Piatra sparta	m3	16,973	350,00	5 940,550
30.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	12,030	350,00	4 210,500
31.	1420202205506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	0,363	100,00	36,300
32.	1421102200021	Nisip bituminat... (pentru informatie)	t	0,534	200,00	106,800
33.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	32,184	350,00	11 264,400
34.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,546	350,00	1 941,100
35.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,485	350,00	1 919,750
36.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	150,00	4,200
37.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,630	150,00	244,500
38.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	524,721	150,00	78 708,150
39.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	5,962	150,00	894,300
40.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,150	1 400,00	210,000
41.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	3,750	1 400,00	5 250,000
42.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	624,000	2,00	1 248,000
43.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	21,600	25,00	540,000

44.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	11,951	14,00	167,314
45.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	2,000	17,00	34,000
46.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,601	26,00	171,626
47.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,007	25,00	0,175
48.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,456	6 000,00	2 736,000
49.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	1,651	6 000,00	9 906,000
50.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,281	6 000,00	13 686,000
51.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,163	6 000,00	978,000
52.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,096	6 000,00	576,000
53.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	16,541	500,00	8 270,500
54.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	5,586	4 000,00	22 344,000
55.	2010237318750	Distantieri	buc	441,198	10,00	4 411,980
56.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,020	20 000,00	400,000
57.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,001	1 000,00	1,000
58.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,120	1 000,00	2 120,000
59.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorii (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	7,000	1 000,00	7 000,000
60.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	200,350	5,00	1 001,750
61.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,102	500,00	51,000
62.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	2,000	70,00	140,000
63.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	199,625	140,00	27 947,500
64.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	25,665	20,00	513,300
65.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,325	25,00	8,125
66.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	17,344	25,00	433,600
67.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,240	25,00	81,000
68.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,085	25,00	2,125
69.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	106,628	25,00	2 665,700
70.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	24,150	25,00	603,750
71.	2320166200676	White spirit	kg	4,763	25,00	119,075
72.	2320167317232	Diclorethan	kg	21,346	20,00	426,920
73.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,765	30,00	22,950
74.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,208	30,00	6,240
75.	2320187315789	Decofrol	kg	19,768	30,00	593,040
76.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,210	50,00	10,500
77.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,124	15 000,00	1 860,000
78.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	240,150	15,00	3 602,250
79.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	60,375	15,00	905,625
80.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	2,450	15,00	36,750
81.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1 031,214	15,00	15 468,210
82.	2320322600374	Citom	kg	12,645	10,00	126,450
83.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	75,597	30,00	2 267,910
84.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	223,186	15,00	3 347,790
85.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	42,693	10,00	426,930
86.	2430116100100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	3,836	50,00	191,800
87.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,351	45,00	105,795
88.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	25,920	50,00	1 296,000
89.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	28,442	50,00	1 422,100
90.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	24,00	0,288
91.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,574	50,00	378,700
92.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,740	45,00	33,300
93.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,158	45,00	7,110
94.	2430226100850	Grund pe baza de rasini alchidice modificate	kg	1,120	45,00	50,400

95.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	6,480	30,00	194,400
96.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,420	30,00	12,600
97.	2430226102460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	6,601	30,00	198,030
98.	2430226109000	Vopsea pe baza de rasini alchidice modificate	kg	1,400	50,00	70,000
99.	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,330	20,00	6,600
100.	25132066215001	Banda de avertizare	m	1 393,200	1,20	1 671,840
101.	2513206621959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	0,073	50,00	3,650
102.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	40,635	20,00	812,700
103.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	83,256	3,00	249,768
104.	2513736601510	Inele pt.flanse libere	buc	0,564	100,00	56,400
105.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	467,952	2,00	935,904
106.	2521216701000219	Teava din otel D219	m	12,605	350,00	4 411,750
107.	2521216716002377	Teava de otel D377X7	m	40,120	600,00	24 072,000
108.	2521216717050d63	Teava din material plastic avand d63mm	m	13,260	50,00	663,000
109.	2523156712230 mufa	Mufa canal D250	buc	15,300	100,00	1 530,000
110.	2523156713811d90	Capat flansa D90	buc	2,020	150,00	303,000
111.	252315671381d90x63	Reductie PE D90x63	buc	2,020	250,00	505,000
112.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,520	100,00	52,000
113.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,560	150,00	234,000
114.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	2,470	150,00	370,500
115.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,520	150,00	78,000
116.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	544,547	2,40	1 306,913
117.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 263,010	2,40	10 231,223
118.	26511221004022	Ciment M-400	kg	66,386	2,40	159,327
119.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	775,866	2,40	1 862,078
120.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	48,030	5,00	240,150
121.	26611264323101019	Inel prefabricate pt. camine KИП2-10-1	buc	84,000	750,00	63 000,000
122.	2661126432310129	Inel prefabricate pt. camine KИП2-15-2	buc	2,000	1 500,00	3 000,000
123.	266112643231019	Inel prefabricate pt. camine KИП2-15-1	buc	15,000	1 500,00	22 500,000
124.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	84,000	600,00	50 400,000
125.	266112643310101	Inel prefabricate pt. camine KИ15-9	buc	47,000	1 200,00	56 400,000
126.	26611264331010120	Inel prefabricate pt. camine KИ20-9a	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
127.	2661126433101013	Inel prefabricate pt. camine KИ15-3	buc	17,000	700,00	11 900,000
128.	2661126433101016203	Inel prefabricate pt. camine KИ20-6	buc	2,000	2 000,00	4 000,000
129.	266112643310107	Placi prefabricate pt. camine KИД-7	buc	11,000	600,00	6 600,000
130.	26611264331012029	Inel prefabricate pt. camine KИП1-20-2	buc	1,000	3 000,00	3 000,000
131.	2661126433101221	Inel prefabricat pt. camine KИД-15	buc	17,000	1 200,00	20 400,000
132.	266112643310122201	Inel prefabricat pt. camine KИД-20	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
133.	26611264331016013	Inel prefabricate pt. camine KИ15-6	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
134.	266112643310166	Inel prefabricate pt. camine KИ10-9	buc	59,000	750,00	44 250,000
135.	26611264331022	Inel prefabricate pt. camine KИ0-1	buc	213,000	200,00	42 600,000
136.	266112643316663	Inel prefabricate pt. camine KИ10-3	buc	72,000	350,00	25 200,000

137.	2661126433173022	Inel prefabricate pt. camine KI7-3	buc	135,000	350,00	47 250,000
138.	2663102100000156	Beton C15 W6	m3	35,945	1 700,00	61 106,500
139.	26631021000001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	12,029	0,00	0,000
140.	2663102100001beton5	Beton clasa.B5	m3	2,913	1 400,00	4 078,200
141.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,283	1 400,00	1 796,200
142.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	43,561	1 400,00	60 985,400
143.	2664102101126	Var	kg	3,275	50,00	163,750
144.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,372	900,00	7 534,800
145.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,280	0,00	0,000
146.	2666122800600st	Element prefabricat - stilp L=5.2m	buc	2,020	1 000,00	2 020,000
147.	2666122800611615	Element prefabricat din beton armat II-6-15	buc	4,028	0,00	0,000
148.	2666122800611bet515	Element prefabricat din beton armat II-5-15	buc	2,014	0,00	0,000
149.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,945	1 500,00	1 417,500
150.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	23,000	10,00	230,000
151.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	1,700	70,00	119,000
152.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	1,325	300,00	397,500
153.	2682132601626	Carton bitumat	m2	176,110	10,00	1 761,100
154.	2682162606337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	205,275	20,00	4 105,500
155.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,005	100,00	0,500
156.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,125	20,00	2,500
157.	271060210000061	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - D6 A I	kg	38,437	20,00	768,740
158.	271060210000081	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - D8 A I	kg	45,633	20,00	912,660
159.	27106021000008I	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm - D8MM A I	kg	14,350	20,00	287,000
160.	2710602200000103	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm - D10 AIII	kg	33,107	20,00	662,140
161.	271060220000010A3	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm - D10 A III	kg	604,750	20,00	12 095,000
162.	2710602200000123	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm D12 A III	kg	1 305,850	20,00	26 117,000
163.	271060220000012III	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm - D12 A III	kg	809,750	20,00	16 195,000
164.	2710602200000143	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm - D14 AIII	kg	11,890	20,00	237,800
165.	2710602200000163	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm - D16 A III	kg	11,480	20,00	229,600
166.	2710602200000203	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm - D20 A III	kg	67,855	20,00	1 357,100
167.	2710602200000253	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm - D25 A III	kg	71,750	20,00	1 435,000
168.	2710603419633	Otel patrat (longrine) OL-37 50 mm	kg	2,489	20,00	49,780
169.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	33,275	20,00	665,500
170.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	221,832	120,00	26 619,840
171.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	27,428	30,00	822,840
172.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	15,184	30,00	455,520
173.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	29,413	30,00	882,390
174.	2734125903697	Sirma sudare otel 10cm10-cm2--ig (bohler) 2 Austria	kg	0,019	30,00	0,570
175.	2735725900073	Electrozi wolfram de 3,2 mm	buc	0,001	50,00	0,050

176.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,158	30,00	4,740
177.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 745,080	10,00	27 450,800
178.	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 132,200	20,00	22 644,000
179.	28111063020051 1	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 50x50x4x2700 - 55buc, K=3.895	kg	856,826	25,00	21 420,650
180.	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	18 267,000	10,00	182 670,000
181.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	346,100	25,00	8 652,500
182.	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	16,758	300,00	5 027,400
183.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	10,055	300,00	3 016,500
184.	2811237353195	Teflon (import) placi 5-40 mm	kg	0,054	25,00	1,350
185.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,450	35,00	15,750
186.	2863146310237y alle	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4,000	100,00	400,000
187.	2863146310900 miner	Miner	buc	2,000	100,00	200,000
188.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,050	40,00	2,000
189.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,479	30,00	524,370
190.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	83,331	30,00	2 499,930
191.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	16,501	25,00	412,525
192.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,020	45,00	45,900
193.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,250	45,00	731,250
194.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,100	45,00	4,500
195.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	151,398	45,00	6 812,910
196.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,500	45,00	22,500
197.	2873155902100	Electrod sud.cf. fox sas 4a 2 Austria	kg	0,079	45,00	3,555
198.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,640	15,00	489,600
199.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	67,000	20,00	1 340,000
200.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	7,215	20,00	144,300
201.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,170	25,00	4,250
202.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	28,000	15,00	420,000
203.	2874115817719	Surub cu cap hexagonal semiprecis M 10 x 60 gr.5,8	buc	0,780	15,00	11,700
204.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	27,300	10,00	273,000
205.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	6,360	15,00	95,400
206.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	24,000	10,00	240,000
207.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,170	5,00	0,850
208.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	6,360	3,00	19,080
209.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	55,300	2,00	110,600
210.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	7,215	6,00	43,290
211.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	0,780	3,00	2,340
212.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	2,052	3,00	6,156
213.	2874115883700	Saiba M 20	buc	7,215	2,00	14,430
214.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	28,000	1,00	28,000
215.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,106	1,00	0,106
216.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	2,087	40,00	83,480
217.	2875274110100 U	Piese de legatura - IN UTILAJ	buc	1,000	0,00	0,000
218.	2875274200000 T	Capac cu rama TIP T	buc	116,360	1 800,00	209 448,000
219.	28752744001008 0	Flansa din otel pentru sudura D80	buc	2,100	150,00	315,000
220.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,175	70,00	12,250
221.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,698	20,00	153,960

222.	2881116001991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	0,138	25,00	3,450
223.	2881116002725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	0,061	20,00	1,220
224.	2912435776000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,050	500,00	525,000
225.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,005	140,00	140,700
226.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,050	300,00	315,000
227.	3210517311408	Creion termocolor import -cutie 3 buc	buc	0,008	250,00	2,000
228.	3220137315778	Decapant	kg	0,130	45,00	5,850
229.	3320634625000 U	Contor de apa - IN UTILAJ	buc	2,010	0,00	0,000
230.	4011106202741	Energie electrica	kw	26,822	4,00	107,288
231.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	221,524	20,00	4 430,480
232.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,920	20,00	138,400
233.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,300	20,00	26,000
234.	4100126202818	Apa	m3	21,265	20,00	425,300
235.	446-20111	STILP CB-95-2	buc	9,000	5 000,00	45 000,000
236.	4523452345	Cablu СИП 2А 3х35+1х54,6mm2	m	230,000	70,00	16 100,000
237.	5009030	Flanse	10 buc	0,122	20,00	2,440
238.	5009031	Scoabe	10 buc	1,116	50,00	55,800
239.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	48,000	5,00	240,000
240.	5009061	Fisa de izolatie	buc	0,200	50,00	10,000
241.	5009062	Papuci de cablu	buc	68,100	10,00	681,000
242.	5009070	Racordari	10 buc	0,020	50,00	1,000
243.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	12,380	25,00	309,500
244.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,013	100,00	1,300
245.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,170	50,00	8,500
246.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,273	100,00	27,300
247.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,510	10,00	65,100
248.	5009619	Ate de cusut	kg	0,026	25,00	0,650
249.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,005	200,00	1,000
250.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,020	200,00	4,000
251.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,430	100,00	43,000
252.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,933	70,00	65,310
253.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,193	70,00	13,510
254.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,604	100,00	60,400
255.	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	0,483	100,00	48,300
256.	5x6mm	Кабель ВВГ-5х6mm2	m	6,000	75,00	450,000
257.	AUTOMAT BA47-29/3/16	AUTOMAT BA47-29/3/C16	buc	1,000	50,00	50,000
258.	AUTOMAT BA47-29/3/C2	AUTOMAT BA47-29/3/C20	buc	1,000	50,00	50,000
259.	AUTOMAT BH-32-1P-20A	AUTOMAT BH-32-1P-20A	buc	1,000	70,00	70,000
260.	AUTOMAT BH-32-1P-40A	AUTOMAT BH-32-1P-40A	buc	1,000	70,00	70,000
261.	AUTOMAT SL 11.11	AUTOMAT SL 11.11	buc	3,000	70,00	210,000
262.	AUTOMAT BA47-22	AUTOMAT BA47-29/1/B4	buc	1,000	50,00	50,000
263.	ca-1500	CA-1500	buc	4,000	40,00	160,000
264.	clapeta d80	Clapeta submesibila D80	buc	2,000	2 500,00	5 000,000
265.	conductad90	Conducta PE100 SDr26 PN6 D90mm	m	1 296,450	100,00	129 645,000
266.	CONTOR GSM/GPRS U=38	CONTOR GSM/GPRS U=380B 10-60A	buc	1,000	6 500,00	6 500,000
267.	COT PED63	COT PE D63 90*	buc	2,020	250,00	505,000
268.	CPTAU 35	CPTAU 35	buc	8,000	50,00	400,000

269.	CPTAU 54	CPTAU 54	buc	2,000	50,00	100,000
270.	CSB	CUREA CSB	buc	34,000	25,00	850,000
271.	d250	Vana din fonta D250	buc	1,000	8 000,00	8 000,000
272.	d63x50	Racord compresiiune cu flansa D63x50mm	buc	1,030	150,00	154,500
273.	d80	Contor electro sonor D80	buc	2,000	10 000,00	20 000,000
274.	d80-50	Cruce cu flanse D80x50	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
275.	DULAP BZUM-TF-02	DULAP BZUM-TF-02	buc	1,000	2 000,00	2 000,000
276.	ES-1500	ES-1500	buc	5,000	100,00	500,000
277.	flansa150	Flansa libera 150mm	buc	2,040	300,00	612,000
278.	flansa250	Flansa oarba 250mm	buc	2,000	800,00	1 600,000
279.	flansad250	Capat flansa D250	buc	4,060	900,00	3 654,000
280.	GENERATOR DIESEL 12	GENERATOR DIESEL 12 KW 380 V	buc	1,000	200 000,00	200 000,000
281.	INTRERUPATOR PP3-25	INTRERUPATOR PP3-25	buc	1,000	100,00	100,000
282.	KC1	KC1 CRONSTEIN	buc	1,000	50,00	50,000
283.	lentann	Lenta F 2007	m	18,000	15,00	270,000
284.	manometru d15	Armatura fina Manometru D15mm	buc	1,010	200,00	202,000
285.	Mufa D200	Mufa canal D 200mm	buc	318,240	20,00	6 364,800
286.	pa-1500	PA-1500	buc	3,000	50,00	150,000
287.	PA25	PA-25X100	buc	2,000	50,00	100,000
288.	PA2595	PA-25X95	buc	10,000	40,00	400,000
289.	pompanf50-220	pompa KsB Amarex NF 50-220/042bULG-160+ (1 panou electric de automatizare la 2pompe) - SAU ANALOGIC	buc	2,000	70 000,00	140 000,000
290.	racordd90x80	Racord compresiiune cu flansa D90x80mm	buc	8,240	600,00	4 944,000
291.	RDSS75	Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+CIPS75	buc	1,000	25,00	25,000
292.	robinet15	Robinet D15	buc	1,005	70,00	70,350
293.	scrapa	Scrapa A200	buc	18,000	5,00	90,000
294.	teavapvc sn4sdr200	Teava din polietilena din PVC SN4,SDR41 D200	m	3 938,344	180,00	708 901,920
295.	teavapvcshr41250	Teava din polietilena din PVC SN4,SDR41 D250	m	183,789	230,00	42 271,470
296.	teavapvcsh8250	Teava din polietilena din PVC SN8,SDR 34 D250	m	12,603	300,00	3 780,900
297.	teud80x50	Teu cu flanse D80x50	buc	2,000	1 300,00	2 600,000
298.	tub219x4,5	Tub de protectie 219x4,5 L=200mm 9buc*4,76l=42,85kg	kg	44,993	25,00	1 124,825
299.	tub273x4,5	Tub de protectie 273x4,5 L=200mm 250buc*5,96=1490kg	kg	1 564,500	25,00	39 112,500
300.	tubd 377x70	Teava din otel D377X7	m	109,231	500,00	54 615,500
301.	tubpvc sn4315	Tub de protectie din PVC SN4,SDR 41 D315	m	80,867	400,00	32 346,800
302.	vanad50	Vana din fonta D50	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
303.	vanad80	Vana din fonta d80	buc	4,000	1 700,00	6 800,000
304.	ABГГ3-4	Кабель АВГГ 3X4MM	m	10,000	35,00	350,000
305.	BBГ-3x1,5	Кабель BBГ-3x1,5мм2	m	10,000	20,00	200,000
306.	BKP-4	Вентилятор крышный BKP-4	buc	1,000	1 000,00	1 000,000
307.	Дн50x5	Стоимость трубы из нержавеющей стали Дн 50x5	m	8,000	130,00	1 040,000
308.	КОРОБКА КЛЕМНАЯ У6 1	КОРОБКА КЛЕМНАЯ У6 14А	buc	1,000	300,00	300,000
309.	ОГРАНИЧИТЕЛЬ ОПС-1 В	ОГРАНИЧИТЕЛЬ ОПС-1 В ЗР	buc	3,000	150,00	450,000
310.	П1x1,5	Провод ПВ 3 1x1,5	m	5,000	15,00	75,000
311.	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ	ПУСКАТЕЛЬ МАГНИТНЫЙ КМИ-10910	buc	1,000	100,00	100,000
312.	СВЕТИЛЬНИК	СВЕТИЛЬНИК РКУ-01-125 С ЛАМПАМИ	buc	1,000	1 000,00	1 000,000

	РКУ-01-12	ДРЛ-125				
313.	тальН6м	Таль эл. г.п 0,25тН6м=6м	buc	1,000	7 000,00	7 000,000
314.	ФОТОРЕЛЕ ФР-2	ФОТОРЕЛЕ ФР-2	buc	1,000	200,00	200,000
315.	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ШУ -	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ШУ - ASCONI PLUS	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
316.	ЯЩИК ЩРН-18	ЯЩИК ЩРН-18	buc	1,000	0,00	0,000
		Total materiale de construcții				3 067 929,516

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	2,160	100,00	216,000
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,703	200,00	540,600
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,647	300,00	194,100
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,160	400,00	864,000
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	4,076	150,00	611,400
6.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,545	150,00	231,750
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,157	100,00	915,700
8.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,290	0,00	0,000
9.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,290	20,00	5,800
10.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	10,230	100,00	1 023,000
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	16,740	1 000,00	16 740,000
12.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,140	300,00	42,000
13.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,080	300,00	24,000
14.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	40,614	250,00	10 153,500
15.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,520	100,00	252,000
16.	2912340002505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	0,018	100,00	1,800
17.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	20,307	100,00	2 030,700
18.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,800	100,00	180,000
19.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,675	50,00	33,750
20.	2922140007000	Macara	h-ut	0,150	300,00	45,000
21.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	7,985	200,00	1 597,000
22.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,408	120,00	48,960
23.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,600	200,00	1 520,000
24.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,392	300,00	417,600
25.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	51,600	120,00	6 192,000
26.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,575	400,00	230,000
27.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,106	300,00	31,800
28.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,026	500,00	1 513,000
29.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	55,000	100,00	5 500,000
30.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,575	500,00	287,500

31.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,213	350,00	1 124,550
32.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	21,734	350,00	7 606,900
33.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	2,455	350,00	859,250
34.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	8,982	350,00	3 143,700
35.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	245,983	700,00	172 188,100
36.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21- 0,39 mc buldoex	h-ut	147,305	700,00	103 113,500
37.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,102	400,00	40,800
38.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,407	200,00	281,400
39.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,069	400,00	827,600
40.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	180,227	300,00	54 068,100
41.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,892	300,00	867,600
42.	2952270000000	Celula de bitum de 20 t capacitate	h-ut	0,212	420,00	89,040
43.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	47,350	500,00	23 675,000
44.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,240	70,00	16,800
45.	29522700030099	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	0,268	150,00	40,200
46.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	25,000	50,00	1 250,000
47.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,025	100,00	2,500
48.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	8,589	100,00	858,900
49.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	10,230	120,00	1 227,600
50.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,800	120,00	216,000
51.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,575	350,00	201,250
52.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	4,375	200,00	875,000
53.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,332	200,00	66,400
54.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,522	100,00	52,200
55.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	15,970	50,00	798,500
56.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,575	240,00	138,000
57.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1 003,380	50,00	50 169,000
58.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,761	210,00	369,810
59.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	79,380	50,00	3 969,000
60.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,450	40,00	18,000
61.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,851	40,00	34,040
62.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,407	200,00	281,400
63.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	27,500	150,00	4 125,000
64.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,200	70,00	224,000
65.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	13,372	70,00	936,040
66.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,065	250,00	266,250
67.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,400	70,00	308,000
68.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	100,00	10,000
69.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	21,398	150,00	3 209,700
70.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,080	50,00	54,000
71.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,946	50,00	47,300
72.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	52,100	200,00	10 420,000
73.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	187,884	300,00	56 365,200
74.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,167	300,00	50,100
75.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,172	300,00	51,600

76.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,841	300,00	3 252,300
77.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	396,714	300,00	119 014,200
78.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,631	250,00	1 157,750
79.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,020	240,00	244,800
80.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,113	300,00	1 233,900
81.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,647	300,00	194,100
		Total utilaje de constructii				681 077,340

Total	lei	5 919 676,99
TVA	20,00 %	1 183 935,40
TOTAL	100,00 +	7 103 612,39

Total deviz: **7 103 612,39**

Intocmit	<u>Dascalescu Andrei</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u></u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)