

**Construcția apeductului magistral
Sarata Razesti-Voinescu-Mingir din
r-nul Hincesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Construcția apeductului magistral

Valoarea de deviz 16 705 792,86 Lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	426,592	84,97	36 247,52
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 017,638	84,97	86 468,71
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	95,151	84,97	8 084,99
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	15,600	84,97	1 325,53
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	66,080	84,97	5 614,82
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	16,024	84,97	1 361,56
7.	7129020012800	Pavator	h-om	22,425	84,97	1 905,46
8.	7129040010110	Asfaltator	h-om	189,799	84,97	16 127,23
9.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	65,611	84,97	5 574,97
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,114	84,97	1 794,06
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	133,950	84,97	11 381,73
12.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4 682,224	84,97	397 848,60
13.	7136080025000	Montator conducte	h-om	125,482	84,97	10 662,21
14.	7136080025001	Montator	h-om	9,618	84,97	817,24
15.	7137010011500	Electrician	h-om	5,520	84,97	469,03
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,108	84,97	94,15
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	28,801	84,97	2 447,23
18.	7212030022700	Sudor	h-om	55,627	84,97	4 726,61
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	29,573	84,97	2 512,82
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	237,736	84,97	20 200,41
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 377,043	84,97	201 977,34
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	710,289	84,97	60 353,27
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	606,857	84,97	51 564,64
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 196,046	84,97	101 628,04
		Total manopera				1 031 188,17

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,675	0,10	0,37
2.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	4 752,315	1,92	9 124,46
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	69,819	1 920,00	134 052,48
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	48,898	1 920,00	93 884,16
5.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,831	0,10	0,08
6.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	63,156	25,00	1 578,90
7.	1111000200010	Asfalt turnat	t	10,800	1 920,00	20 736,00
8.	120712161425	Inel distantier PA 4-25	buc	46,000	200,00	9 200,00

9.	120712161936	Inel distantier PA 9-36	buc	23,000	200,00	4 600,00
10.	123564897501	Castel de apa V=50 m/3 H=18m	buc	2,000	374 300,00	748 600,00
11.	1411122201752	Piatra sparta	m3	316,453	350,00	110 758,55
12.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,211	1 920,00	405,12
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	16,622	450,00	7 479,90
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,300	300,00	90,00
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	268,496	300,00	80 548,80
16.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,508	300,00	152,40
17.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	25,564	350,00	8 947,40
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,284	5,50	23,56
19.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	1 011,466	35,00	35 401,31
20.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,078	7 500,00	585,00
21.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,572	7 500,00	4 290,00
22.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,019	7 500,00	142,50
23.	2010102906951	Bara de lemn	m3	3,996	7 500,00	29 970,00
24.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	28,118	300,00	8 435,40
25.	2010237318750	Distantieri	buc	451,343	0,20	90,26
26.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,526	250,00	381,50
27.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	53,336	0,10	5,33
28.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,028	0,10	0,00
29.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	5,069	72,00	364,97
30.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,785	72,00	128,52
31.	2320156200901	Motorina	kg	428,283	21,00	8 993,95
32.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	12,495	21,00	262,40
33.	2320166200676	White spirit	kg	9,747	35,00	341,15
34.	2320187315789	Decofrol	kg	7,494	74,00	554,57
35.	2320322600000	Bitum taiat (cut-back)	t	0,756	11 000,00	8 316,00
36.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7 000,224	11,00	77 002,47
37.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	6,248	42,00	262,42
38.	2320322600374	Citom	kg	1,785	0,10	0,17
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	52,699	25,00	1 317,48
40.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,925	25,00	23,12
41.	2413217309637	Cloramina B	kg	6,750	80,00	540,00
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	38,039	0,10	3,81
43.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1 347,132	133,00	179 168,56
44.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	34,882	85,00	2 964,99
45.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	9,870	50,00	493,50
46.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	13,850	40,00	554,00
47.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,738	75,00	55,35
48.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	17,439	50,00	871,95
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,458	35,00	86,04
50.	2513206621501	Banda avertizare apa	m	13 730,000	1,20	16 476,00
51.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	10,100	15,00	151,50
52.	252121670050	Teava din PP HM SN4 dn=110mm	m	4,284	100,00	428,40
53.	252121670055	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 dn=250mm	m	2,520	384,00	967,68
54.	2521216701121	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 dn=110mm triplustrat (Tip2)	m	177,035	169,70	30 042,84
55.	2521216701130	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10	m	74,541	66,00	4 919,71

		dn=75mm triplustrat (tip2)				
56.	252121670128	Teava din otel d108x3.5 mm	m	72,114	273,00	19 687,12
57.	25212167013	Teava din otel d89x4.0 mm	m	16,968	252,00	4 275,94
58.	25212167016200	Tub de protectie PEHD PN6 SDR26 dn=200 mm	m	56,662	284,00	16 092,01
59.	25212167016250	Tub de protectie PEHD PN6 SDR26 dn=250mm	m	25,629	442,00	11 328,02
60.	25212167020	Teava din otel d16x1.4 mm	m	1,060	15,00	15,90
61.	2521216710063	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 dn=63mm triplustrat (Tip2)	m	829,481	57,00	47 280,42
62.	25212167100631	Conducta PEHD RC SDR 13.6 PE100 PN12.5 dn=63mm triplustrat (Tip2)	m	435,302	67,20	29 252,29
63.	25212167100632	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 dn=63mm triplustrat (Tip2)	m	15,045	57,00	857,56
64.	2521216711090	Conducta PEHD RC PE100 PN10 SDR17 dn=90mm triplustrat (Tip2)	m	25,882	116,00	3 002,31
65.	2521216711110	Conducta PEHD RC PE100 PN10 SDR17 dn=110mm triplustrat (Tip 2)	m	1 562,268	169,70	265 116,88
66.	2521216711140	Conducta PEHD RC PE100 PN10 SDR17 d140mm triplustrat (Tip 2)	m	983,535	276,00	271 455,66
67.	25212167112110	Conducta PEHD RC PE100 PN12,5 SDR13,6 dn=110mm triplustrat (Tip 2)	m	3 699,127	212,40	785 694,57
68.	25212167112140	Conducta PEHD RC PE100 PN12,5 SDR13,6 dn=140mm triplustrat (Tip 2)	m	3 035,500	318,00	965 289,00
69.	25212167116140	Conducta PEHD RC PE100 PN16 SDR11 dn=140mm triplustrat (Tip 2)	m	3 188,724	378,00	1 205 337,6 7
70.	252121671190	Conducta PEHD RC PE100 PN10 SDR17 dn=90mm triplustrat (Tip 2)	m	142,871	116,00	16 573,04
71.	25231567110110	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 dn=110mm	buc	1,010	243,00	245,43
72.	25231567110140	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 dn=140mm	buc	2,020	370,00	747,40
73.	252315671163	Mufa electrosudabila PE100 dn=63mm	buc	14,140	105,00	1 484,70
74.	252315671164	Cot electrosudabil 45* PE100 dn=63mm	buc	9,090	311,00	2 826,99
75.	25231567121110	Cot 15* PEHD RC dn=110mm	buc	10,300	352,00	3 625,60
76.	25231567121140	Cot 15* PEHD RC dn=140mm	buc	13,390	880,00	11 783,20
77.	25231567123110	Cot 30* PEHD RC dn=110mm	buc	9,270	352,00	3 263,04
78.	25231567123140	Cot 30* PEHD RC dn=140mm	buc	10,300	880,00	9 064,00
79.	25231567124110	Cot 45* PEHD RC dn=110mm	buc	4,120	294,00	1 211,28
80.	25231567124140	Cot 45* PEHD RC dn=140mm	buc	5,150	734,00	3 780,10
81.	25231567124590	Cot 90* PE100 RC dn=110mm	buc	2,060	210,00	432,60
82.	25231567124591	Cot 60* PE100 RC dn=110mm	buc	1,030	294,00	302,82
83.	25231567126110	Cot 60* PEHD RC dn=110mm	buc	5,150	294,00	1 514,10
84.	25231567126140	Cot 60* PEHD RC dn=140mm	buc	7,210	734,00	5 292,14
85.	25231567129110	Cot 90* PEHD RC dn=110mm	buc	2,060	300,00	618,00
86.	25231567129140	Cot 90* PEHD RC dn=140mm	buc	2,060	534,00	1 100,04
87.	252315671325	Mufa electrosudabila PE100 dn=50mm	buc	4,040	90,00	363,60
88.	252315671331	Capat flansa PE HD RC dn=50mm	buc	2,060	62,00	127,72
89.	252315671333	Mufa electrosudabila PE100 dn=110mm	buc	2,020	193,00	389,86
90.	2523156713364	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere PE HD d75/65mm	buc	2,060	623,00	1 283,38
91.	252315671345	Cot PE 45* el.sudabil dn=110mm	buc	8,080	644,00	5 203,52
92.	252315671351	Cot PE 45* el.sudabil dn=90mm	buc	2,020	440,00	888,80
93.	252315671380	Cot 90* PP d110mm	buc	1,030	20,00	20,60
94.	2523156713842	Cot 90* PEHD RC PE100 dn=110mm	buc	8,240	300,00	2 472,00
95.	2523156713843	Cot 60* PEHD RC PE100 dn=110mm	buc	1,030	294,00	302,82

96.	2523156713851	Cot 90* PEHD RC PE100 dn=140mm	buc	1,030	534,00	550,02
97.	2523156713853	Cot 90* PEHD RC PE100 dn=50mm	buc	2,060	68,00	140,08
98.	2523156713854	Cot 60* PEHD RC PE100 dn=50mm	buc	2,060	93,00	191,58
99.	2523156713861	Cot 60* PEHD RC PE100 dn=110mm	buc	2,060	292,00	601,52
100.	2523156713891	Teu electrosudabil PE100 dn=110mm	buc	1,010	676,00	682,76
101.	2523156715588	Cap mufa conexiune PPE dn=50mm	buc	4,120	88,00	362,56
102.	25231567191110	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD dn=110/100mm	buc	46,350	1 515,00	70 220,25
103.	252315671914125	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD dn=140/125mm	buc	59,740	2 120,00	126 648,80
104.	25231567196350	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD dn=63/50mm	buc	1,030	650,00	669,50
105.	25231567199080	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD dn=90/80mm	buc	51,470	1 515,00	77 977,05
106.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	90,522	3,00	271,57
107.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 308,025	3,00	12 924,08
108.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	5,568	0,10	0,56
109.	2652102100713	Var pasta	m3	0,042	0,10	0,00
110.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,048	0,10	1,60
111.	26611264331	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	76,000	250,00	19 000,00
112.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-15-1(0,27 m3)	buc	47,000	1 800,00	84 600,00
113.	266112643311528	Placi prefabricate pt. camine KIIPI2-15-1(0,27 m3)	buc	4,000	1 980,00	7 920,00
114.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	25,000	3 200,00	80 000,00
115.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-15 (0,38 m3)	buc	51,000	1 600,00	81 600,00
116.	26611264331545	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,000	250,00	250,00
117.	266112643315455	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	370,00	370,00
118.	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine KII- 15-6 (0,265 m3)	buc	48,000	1 000,00	48 000,00
119.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	4,000	1 500,00	6 000,00
120.	26611264331591	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,4 m3)	buc	50,000	1 680,00	84 000,00
121.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc	25,000	3 200,00	80 000,00
122.	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	100,000	2 600,00	260 000,00
123.	2661126433215	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1(0,51 m3)	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
124.	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-20 (0,59 m3)	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
125.	26611264332153	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9 (0,59 m3)	buc	4,000	2 600,00	10 400,00

126.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	76,000	370,00	28 120,00
127.	266310210000005	Beton M50	m3	3,520	1 650,00	5 808,00
128.	26631021000002	Beton M200	m3	4,786	2 050,00	9 811,30
129.	26631021000003	Beton C15	m3	5,306	1 980,00	10 505,88
130.	26631021000005	Beton M50	m3	0,518	1 650,00	854,70
131.	2663102100020	Beton marca B20	m3	6,138	2 050,00	12 582,90
132.	2663102100215	Beton B15	m3	61,174	1 980,00	121 124,52
133.	26631021005	Beton C3.5	m3	17,185	1 850,00	31 792,25
134.	266310210066	Beton B15	m3	3,121	1 980,00	6 179,58
135.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	24,009	1 850,00	44 416,65
136.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,000	1 850,00	0,00
137.	26631021009331	Beton pentru masiv ancoraj M100	m3	1,200	1 850,00	2 220,00
138.	26631021009332	Beton pentru opritoare M100	m3	0,200	1 850,00	370,00
139.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	19,180	1 980,00	37 976,40
140.	2663102101	Beton B10	m3	4,297	1 980,00	8 508,06
141.	266310210401	Beton B20	m3	0,620	2 050,00	1 271,00
142.	26631021050200	Beton M200	m3	0,832	2 050,00	1 705,60
143.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,048	0,10	0,00
144.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	10,584	1 920,00	20 321,28
145.	2664102101126	Var	kg	21,557	7,50	161,68
146.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,693	1 600,00	13 908,80
147.	2666122800641	Element prefabricat Плита перекрытия П4	buc	12,120	4 445,00	53 873,40
148.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	5,810	450,00	2 614,50
149.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	74,410	18,50	1 376,58
150.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 315,321	18,50	24 333,44
151.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	6,870	21,00	144,27
152.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	6,900	21,00	144,90
153.	27221033108250	Tub de protectie PVC SN8 dn=250mm L=200mm	m	28,200	230,00	6 486,00
154.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	11,774	30,00	353,22

155.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,540	30,00	136,20
156.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,383	30,00	641,49
157.	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	2 460,240	25,00	61 506,00
158.	2775276309886	Confectii metalice	kg	519,620	25,00	12 990,50
159.	27752763098861	Suport sub armaturi in caminele de vizitare	kg	505,340	30,00	15 160,20
160.	27752763098864	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie (Соединит. элементы на сейсмичн.)	kg	357,120	25,00	8 928,00
161.	2775276309890	Scara	kg	240,660	30,00	7 219,80
162.	27752763169	Suport sub armaturi in caminele de vizitare.(Tava patrata din otel 100x100x3mm H=600mm.)	kg	26,880	30,00	806,40
163.	27752763207	Confectii metalice (mansoni Tэ)	kg	146,600	25,00	3 665,00
164.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	94,740	30,00	2 842,20
165.	28112363098001	Confectii metalice diverse -balustrada	kg	73,800	30,00	2 214,00
166.	2811236309900	Confectii metalice	kg	48,109	30,00	1 443,27
167.	2873122004100	Plase sudate	kg	794,062	25,00	19 851,55
168.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,942	30,00	178,26
169.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,462	60,00	27,72
170.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,255	60,00	375,30
171.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dхl 5 x 450 mm	kg	11,603	60,00	696,18
172.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	548,000	41,00	22 468,00
173.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	4,578	7,90	36,17
174.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	4,578	0,72	3,29
175.	287411730028	Robinet antiincendiar dn=50mm	buc	4,160	342,00	1 422,72
176.	287411730031	Robinet cu sertar cauciucat fonta dn=100mm	buc	4,160	2 450,00	10 192,00
177.	287411730036	Robinet cu sertar cauciucat fonta dn=80mm	buc	2,080	2 150,00	4 472,00
178.	2874117302100	Vana sertar cauciucat din fonta PN16 dn=100mm	buc	35,360	2 450,00	86 632,00
179.	2874117302101	Robinet cu sertar cauciucat dn=100mm	buc	5,200	2 450,00	12 740,00
180.	2874117302125	Vana sertar cauciucat din fonta PN16 dn=125mm	buc	37,080	3 275,00	121 437,00
181.	287411730250	Vana sertar cauciucat din fonta PN16 dn=50mm	buc	1,040	1 525,00	1 586,00
	287411730280	Vana sertar cauciucat din fonta PN16	buc	23,920	2 150,00	51 428,00

182.		dn=80mm				
183.	2874117303100	Vana de aerisire PN16 dn=100mm	buc	11,440	3 330,00	38 095,20
184.	287411730350	Vana de aerisire PN16 dn=50mm	buc	11,440	1 736,00	19 859,84
185.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,077	65,00	5,01
186.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	14,112	35,00	493,91
187.	2875274110310	Teu fonta cu flanse PN16 dn=100/100mm	buc	11,000	2 075,00	22 825,00
188.	287527411031080	Teu fonta cu flanse PN16 dn=100/80mm	buc	11,000	2 025,00	22 275,00
189.	28752741103125	Teu fonta cu flanse PN16 dn=125/125mm	buc	11,000	2 750,00	30 250,00
190.	287527411031255	Teu fonta cu flanse PN16 dn=125/50mm	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
191.	287527411031258	Teu fonta cu flanse PN16 dn=125/80mm	buc	12,000	2 250,00	27 000,00
192.	2875274110385	Teu fonta cu flanse ductila dn=100x100mm	buc	2,000	2 075,00	4 150,00
193.	287527411051050	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN16 dn=100/50mm	buc	11,000	975,00	10 725,00
194.	2875274110512510	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN16 dn=125/100mm	buc	12,000	1 382,00	16 584,00
195.	287527411158	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	buc	2,000	975,00	1 950,00
196.	287527411210	Teu sudat din otel dn=100/80 mm	buc	2,040	497,00	1 013,88
197.	287527411212	Teu sudat din otel dn=80/50 mm	buc	2,040	323,00	658,92
198.	287527411213	Teu sudat din otel dn=100/15 mm	buc	2,040	530,00	1 081,20
199.	287527411219	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere pentru conducte din PEHD dn=110/100 mm	buc	9,000	925,00	8 325,00
200.	287527411223	Flansa oarba din otel zincat dn=100 mm	buc	1,000	442,00	442,00
201.	287527411228	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100	buc	4,000	925,00	3 700,00
202.	287527411229	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80	buc	2,000	850,00	1 700,00
203.	28752741150	Flansa libera din otel zincat dn=50mm	buc	2,000	105,00	210,00
204.	28752741157	Cot din otel 90* dn=100 mm	buc	2,040	165,00	336,60
205.	287527411577	Cot din otel 45* dn=100 mm	buc	4,080	165,00	673,20
206.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	30,600	985,00	30 141,00
207.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	38,760	1 317,00	51 046,92
208.	28752742053	Capac din fonta ductila B125	buc	9,000	1 350,00	12 150,00
209.	287527422202	Statie de pompare a apei (SP-1)	set	1,000	1 047 250,00	1 047 250,00
210.	287527422203	Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu.(Sistem complet echipat sau analog	set	2,000	650 000,00	1 300 000,00

		containerizat de electroliza)				
211.	28752744001100	Flansa din otel pentru sudura dn=100mm	buc	4,200	397,00	1 667,40
212.	287527440013	Flansa din otel pentru sudura dn=100mm	buc	12,600	397,00	5 002,20
213.	287527440014	Flansa din otel pentru sudura dn=80mm	buc	6,300	290,00	1 827,00
214.	2875274400180	Flansa din otel pentru sudura dn=80mm	buc	28,350	290,00	8 221,50
215.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,458	40,00	18,32
216.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,010	4,50	45,04
217.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	70,924	7,10	503,56
218.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	94,889	7,10	673,69
219.	4100116202820	Apa potabila	m3	2 340,327	15,50	36 275,07
220.	4100126202818	Apa	m3	69,405	7,10	492,76
221.	5023108	Motopompa MII-800 sau analog	buc	1,000	29 000,00	29 000,00
		Total materiale de construcții				10 041 141,47

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	61,113	480,00	29 334,24
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	234,045	105,00	24 574,73
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	25,063	120,00	3 007,56
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,583	120,00	789,96
5.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,400	480,00	2 592,00
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,863	0,10	0,38
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,047	0,10	0,00
8.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	1,579	0,10	0,16
9.	2922140007000	Macara	h-ut	12,407	480,00	5 955,36
10.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	144,201	108,00	15 573,72
11.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	5,595	102,00	570,69
12.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	30,680	108,00	3 313,44
13.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	51,040	50,00	2 552,00
14.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,622	600,00	973,20
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,847	350,00	296,45
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	16,950	350,00	5 932,50
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,847	600,00	508,20
18.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	266,757	500,00	133 378,50
19.	2952260003540	Buldozer	h-ut	68,356	450,00	30 760,20
20.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	113,488	450,00	51 069,60
21.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,023	450,00	1 810,35
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	18,940	60,00	1 136,40
23.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	1,080	50,00	54,00

24.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	41,580	90,00	3 742,20
25.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	10,000	80,00	800,00
26.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,085	80,00	6,80
27.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	41,729	80,00	3 338,32
28.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	7,378	75,00	553,35
29.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	3,087	75,00	231,52
30.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	5,698	80,00	455,84
31.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	989,003	75,00	74 175,22
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,614	50,00	30,70
33.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	24,901	50,00	1 245,05
34.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	488,040	75,00	36 603,00
35.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	378,924	50,00	18 946,20
36.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	22,480	105,00	2 360,40
37.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	30,680	120,00	3 681,60
38.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,664	120,00	439,68
39.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,100	105,00	535,50
40.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	51,040	400,00	20 416,00
41.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	326,973	480,00	156 947,04
42.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,789	480,00	378,72
43.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,569	480,00	1 713,12
44.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	11,750	400,00	4 700,00
45.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	3,630	300,00	1 089,00
46.	34105400000013	Rulou compactor cu valhuri netede, 5 t, remorca	h-ut	3,720	300,00	1 116,00
47.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	3,660	400,00	1 464,00
48.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,168	400,00	67,20
49.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	3,060	600,00	1 836,00
50.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	100,566	400,00	40 226,40
51.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	799,228	200,00	159 845,60
Total utilaje de construcții						851 128,10

Total	Lei	13 921 494,05
TVA	20 %	2 784 298,81

Total deviz: 16 705 792,86

Intocmit

SA "DARNIC-GAZ"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)