

**Construcția apeductului
magistral în s.Jevreni r.Criuleni**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Apeduct magistral

Valoarea de deviz 8 519 509,78 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.	1	Muncitor	h-om	338,533	65,00	22 004,64
2.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	289,920	65,00	18 844,80
3.	7122050013400	Zidar	h-om	6,170	65,00	401,05
4.	7123010010200	Betonist	h-om	723,854	65,00	47 050,52
5.	7123020011100	Fierar betonist	h-om	49,712	65,00	3 231,28
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	43,371	65,00	2 819,11
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	69,440	65,00	4 513,60
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	63,800	65,00	4 147,00
9.	7129020012800	Pavator	h-om	39,585	65,00	2 573,02
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	52,384	65,00	3 404,96
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	83,005	65,00	5 395,32
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3,360	65,00	218,40
13.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	543,829	65,00	35 348,88
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 185,070	65,00	77 029,55
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,190	65,00	922,35
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3 360,613	65,00	218 439,84
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	60,657	65,00	3 942,70
18.	7136080025000	Montator conducte	h-om	1 116,034	65,00	72 542,21
19.	7137010011500	Electrician	h-om	0,792	65,00	51,48
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,134	65,00	73,71
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	20,833	65,00	1 354,15
22.	7212030022700	Sudor	h-om	182,672	65,00	11 873,68
23.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	36,430	65,00	2 367,95
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,282	65,00	668,33
25.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,868	65,00	511,42
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	656,402	65,00	42 666,13
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	531,077	65,00	34 520,00
28.	7422010060100	Timplar	h-om	4,840	65,00	314,60
29.	8113020070100	Sondor	h-om	394,140	65,00	25 619,10
30.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1 535,070	65,00	99 779,55
31.	8283010021000	Electronist	h-om	39,816	65,00	2 588,04
32.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3 402,928	65,00	221 190,31
33.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	690,459	65,00	44 879,85

34.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	265,339	65,00	17 247,04
35.	9310060019930	Muncitor	h-om	121,684	65,00	7 909,45
36.	9312040019600	Sapator	h-om	155,250	65,00	10 091,25
		Total manopera				1 046 535,27

Materiale:

1.	.jb.	Statia de dezinfectare in complet	set	1,000	450 000,00	450 000,00
2.	бт	Рвковина самопомощи	buc	1,000	750,00	750,00
3.	./	Contor cu flanse d40mm	buc	1,000	450,00	450,00
4.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	24,552	96,00	2 356,99
5.	10-931	Контакттор КМИ10931	buc	2,000	250,00	500,00
6.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	43,433	6,00	260,59
7.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	28 000,00	140,00
8.	1010849	Placa de cauciuc, vulcanizata, in rulou	kg	3,000	120,00	360,00
9.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,052	28 000,00	1 456,00
10.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,006	25 000,00	150,00
11.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,698	65,00	240,36
13.	1019852	Vopsea	kg	2,200	95,00	208,98
14.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,400	52,00	20,80
15.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	1,449	100,00	144,90
16.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,820	100,00	82,00
17.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,000	32,00	320,00
18.	1111000100001	Puieti arbori foioase fara balot - tufari	buc	31,200	78,00	2 433,60
19.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	17,801	1 600,00	28 481,60
20.	1111000200010	Asfalt turnat	t	15,264	1 600,00	24 422,40
21.	125212167100011	Teava polietilena PE100SDR17PN10 d110mm	m	301,500	122,00	36 783,00
22.	125231564713811	Capat flansa d90mm	buc	25,250	83,00	2 095,75
23.	125231567132811	Capat flansa d63mm	buc	6,060	62,00	375,72
24.	12523156713811	Capat flansa d110mm	buc	7,070	116,00	820,12
25.	12523156715	Capat flansa d75mm	buc	24,240	74,00	1 793,76
26.	12875274110100	Cot din fonta cu flanse d65mm90*	buc	2,000	714,00	1 428,00
27.	128752741160100	Cot din fonta cu flanse d100mm90*	buc	2,000	1 090,00	2 180,00
28.	1287527411890100	Cot din fonta cu flanse d80mm90*	buc	7,000	772,00	5 404,00
29.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	2,440	280,00	683,20
30.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	64,638	280,00	18 098,64
31.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,024	280,00	286,72
32.	1411122201752	Piatra sparta	m3	415,687	280,00	116 392,36
33.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	3,660	280,00	1 024,80
34.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,478	1 200,00	573,60
35.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	166,117	280,00	46 512,76
36.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	67,713	280,00	18 959,64
37.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,777	160,00	124,32
38.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	649,032	160,00	103 845,12
39.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,034	160,00	5,44
40.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	8 700,300	1,20	10 440,36
41.	1711217329883	Material textil netesut NETESIN	m	1 926,340	9,00	17 337,06
42.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,862	20,00	37,24

43.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	1,200	20,00	24,00
44.	1714227322926	Fringhie cinepa gudronata	kg	3,182	20,00	63,64
45.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,072	20,00	1,44
46.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,093	20,00	1,86
47.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,071	20,00	1,42
48.	1a2875274110100	Reductie din fonta cu flanse d80x50mm	buc	4,000	650,00	2 600,00
49.	1hi	Hidrant d80mm H1000mm	buc	7,000	2 500,00	17 500,00
50.	1z2523156713811	Teu PE d63mm	buc	5,050	200,00	1 010,00
51.	1zz2523156713811	Teu PE d63x50mm	buc	3,030	530,00	1 605,90
52.	1авт	Автомат ВА47-29/3/C16	buc	1,000	120,00	120,00
53.	1ВПВ	Провод медь ВПВ3-0.66-1.5мм2	m	9,000	8,00	72,00
54.	1каб	Кабель АПнзБ6Шп 5х16мм2	m	10,000	95,00	950,00
55.	1труба	Труба стальная д25мм	m	90,000	25,00	2 250,00
56.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,052	6 800,00	353,60
57.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,277	6 800,00	1 883,60
58.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,012	6 800,00	81,60
59.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,329	6 800,00	2 237,20
60.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	13,751	120,00	1 650,12
61.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,046	6 800,00	312,80
62.	2010237318750	Distantieri	buc	97,290	1,00	97,29
63.	2019180	Garnituri metalice	kg	6,000	120,00	720,00
64.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,041	22 000,00	902,00
65.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,230	120,00	147,60
66.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile GARDLINE	m2	6,300	200,00	1 260,00
67.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	3,960	120,00	475,20
68.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	941,194	0,60	564,72
69.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,498	600,00	298,80
70.	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	50,250	22,00	1 105,50
71.	224875274110100	Vana din fonta d65mm	buc	22,000	750,00	16 500,00
72.	22875274110100	Vana din fonta d100mm	buc	4,000	1 200,00	4 800,00
73.	22875274110ju100	Vana din fonta de aerisire cu ventuz d50mm	buc	2,000	750,00	1 500,00
74.	228752741e00	Vana din fonta d80mm	buc	25,000	850,00	21 250,00
75.	2287527y641110100	Vana din fonta d50mm	buc	10,000	750,00	7 500,00
76.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	10,143	24,00	243,43
77.	2320166200676	White spirit	kg	1,959	28,00	54,84
78.	2320187315789	Decofrol	kg	7,480	16,00	119,68
79.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 415,760	22,00	31 146,72
80.	23203226000401	Bitum	t	0,122	22 000,00	2 684,00
81.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,072	22,00	111,59
82.	2320322600374	Citom	kg	1,449	16,00	23,19
83.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,644	32,00	340,60
84.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,018	45,00	0,81
85.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,498	35,00	612,42
86.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,139	45,00	6,26
87.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	25,097	95,00	2 384,21
88.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,185	95,00	17,57
89.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,640	65,00	41,60
90.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,144	450,00	64,80
91.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,334	65,00	606,71
92.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,040	45,00	1,80

93.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,089	45,00	4,01
94.	25132066215001	Banda de avertizare	m	18 694,800	1,20	22 433,76
95.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	795,501	25,00	19 887,52
96.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	259,040	3,00	777,13
97.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	1,156	3,00	3,47
98.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,040	120,00	4,80
99.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	1,236	120,00	148,32
100.	2521216700500	Teava din PVC mufata de 9 m lungime	m	10,452	123,00	1 285,60
101.	2521216701000	Teava din otel d=100mm	m	8,484	180,00	1 527,12
102.	25212167010001	Teava din otel d=80mm	m	8,484	95,00	805,98
103.	25212167010002	Teava din otel d=50mm	m	42,420	63,00	2 672,46
104.	25212167010003	Teava din otel d=15mm	m	12,726	25,00	318,15
105.	25212167011	Teava din otel d=57x3,5mm	m	1,060	63,00	66,78
106.	25212167010000	Teava din otel d=57x3mm	m	6,090	63,00	383,67
107.	25212167100011	Teava polietilena PE100SDR17PN10 d25mm	m	6 168,450	32,00	197 390,40
108.	2521216716002	Teava de otel sau polietilena 273x7mm	m	138,514	280,00	38 783,92
109.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	10,300	32,00	329,60
110.	252121e67100011	Teava polietilena PE100SDR17PN10 d50mm	m	1 925,760	65,00	125 174,40
111.	2521z2167100011	Teava polietilena PE100SDR17PN10 d75mm	m	4 100,264	81,00	332 121,38
112.	25231526713811	Niplu Fe d15mm	buc	844,600	8,00	6 756,80
113.	25231566713811	Racord compresiune d25/15mm Fi	buc	844,600	25,00	21 115,00
114.	2523156713800	Teava cu filet d40mm L200mm	buc	2,000	56,00	112,00
115.	2523156713811	Муфта водоподъёмная д60х5мм	buc	857,990	50,00	42 899,50
116.	25231567138111	Cot PE d90mm 45*	buc	4,040	85,00	343,40
117.	25231567138112	Capat flansa PE d110mm	buc	4,040	116,00	468,64
118.	25231567138121	Cot PE d50mm 45*	buc	4,040	69,00	278,76
119.	252315671381212	Capat flansa PE d90mm	buc	4,040	83,00	335,32
120.	252315671381a1	Capat flansa PE d50mm	buc	4,040	62,00	250,48
121.	25231567138q	Teu PE d90x50mm	buc	2,020	560,00	1 131,20
122.	252315671a	Teu PE d90mm	buc	6,060	340,00	2 060,40
123.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	5,000	25,00	125,00
124.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	6,000	25,00	150,00
125.	25231567c13811	Piesa de bransare intrarita d63x25mm	buc	43,260	95,00	4 109,70
126.	25231567f13811	t PE d110mm 45*	buc	4,040	560,00	2 262,40
127.	25231567w	Teu PE d75x63mm	buc	2,020	250,00	505,00
128.	2523156e1	Cot PE d110x90mm	buc	1,010	180,00	181,80
129.	2523156x713811	Piesa de bransare intarita d90x25mm	buc	180,250	50,00	9 012,50
130.	25231586713811	Cruce PE d75mm	buc	1,010	560,00	565,60
131.	25231e56713811	Cruce PE d90x63mm	buc	1,010	860,00	868,60
132.	25231wq811	Teu PE d75mm	buc	11,110	350,00	3 888,50
133.	25233156713811	Cap flansa d50mm	buc	1,010	180,00	181,80
134.	2523s3811	Piesa de bransare intarita d75x25mm	buc	170,980	50,00	8 549,00
135.	2523s811	Teu PE d90x75mm	buc	3,030	360,00	1 090,80
136.	252612167100011	Teava polietilena PE100SDR17PN10 d90mm	m	3 025,050	105,00	317 630,25
137.	252=[12167100011	Teava polietilena PE100SDR17PN10 d63mm	m	1 847,526	75,00	138 564,45
138.	252vcx3156713811	Piesa de bransare intarita d50x25mm	buc	27,810	35,00	973,35
139.	25d23156713811	Capat flansa d50mm	buc	2,020	150,00	303,00

140.	25wq23156713811	Mufa d15mm	buc	844,600	12,00	10 135,20
141.	25x23156713811	Teu PE 90x63mm	buc	2,020	280,00	565,60
142.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,992	2,00	11,98
143.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 340,490	2,00	2 680,98
144.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11 932,545	2,00	23 865,08
145.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,767	2,00	3,53
146.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	13 189,722	2,00	26 379,44
147.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,238	2,00	0,47
148.	266112643306012	Inel prefabricat pt. camine KI-10-6	buc	102,000	1 000,00	102 000,00
149.	26611264330911	Inel de reazem KI-O-1(0,02 m3)	buc	77,000	450,00	34 650,00
150.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	4,000	280,00	1 120,00
151.	266112643309413	Inel prefabricat pt. camine KI-7-9 (0,05 m3)	buc	2,000	650,00	1 300,00
152.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KI-10 (0,18 m3)	buc	51,000	1 100,00	56 100,00
153.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KI-10-1(0,10 m3)	buc	51,000	1 100,00	56 100,00
154.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KI-15 (0,38 m3)	buc	10,000	1 200,00	12 000,00
155.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KI-15-9 (0,4 m3)	buc	12,000	1 100,00	13 200,00
156.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KI-15-1(0,27 m3)	buc	10,000	1 200,00	12 000,00
157.	266112643315522	Inel prefabricat pt. camine KI-15-6	buc	8,000	1 100,00	8 800,00
158.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KI-20 (0,59 m3)	buc	16,000	1 300,00	20 800,00
159.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KI-20-1(0,51 m3)	buc	5,000	1 300,00	6 500,00
160.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9 (0,59 m3)	buc	8,000	1 200,00	9 600,00
161.	266112643320262	Inel prefabricat pt. camine KI-20-6	buc	6,000	1 100,00	6 600,00
162.	266112643320622	Inel prefabricat pt. camine KI-20-6	buc	12,000	1 200,00	14 400,00
163.	266112643342012	Placi prefabricate pt. camine KI-20-2(0,51 m3)	buc	12,000	1 300,00	15 600,00
164.	26611264334222	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3	buc	8,000	280,00	2 240,00
165.	266112643342022	Inel prefabricat pt. camine KI-20-6	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
166.	26611264334222	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3	buc	12,000	280,00	3 360,00
167.	266112643342013	Inel prefabricat pt. camine KI-20-9	buc	12,000	1 200,00	14 400,00
168.	2663102100000	Beton	m3	3,537	1 350,00	4 774,95
169.	2663102100001	Beton clasa	m3	54,432	1 350,00	73 483,20
170.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	7,169	1 350,00	9 678,15
171.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	11,875	1 350,00	16 031,25
172.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,755	900,00	3 379,50
173.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,324	1 000,00	2 324,00
174.	2682132601626	Carton bitumat	m2	48,620	12,00	583,44
175.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,978	45,00	89,01
176.	2710403600069	Tabla neagra cal. I 0,3 mm grosime	kg	14,898	25,00	372,45
177.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	42,764	25,00	1 069,10
178.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	17,455	25,00	436,37
179.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	24,068	25,00	601,70
180.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	5,292	25,00	132,30
181.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN	kg	8,345	25,00	208,63

		10029				
182.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	455,366	18,00	8 196,59
183.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	356,126	18,00	6 410,27
184.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,960	22,00	21,12
185.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,093	22,00	24,05
186.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	8,000	25,00	200,00
187.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,322	25,00	183,05
188.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	41,260	25,00	1 031,50
189.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	37,983	22,00	835,62
190.	2722103108549	Teava const.fara sudura LS 60x5 mm - водоподъёмная	m	114,938	120,00	13 792,56
191.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	25,00	7,50
192.	272210331000+0	Teava instalatie 200mm	m	0,500	180,00	90,00
193.	2722103310000	Teava instalatie 114x5mm	m	3,700	150,00	555,00
194.	27221033enp10000	Сальник д50мм	m	0,300	280,00	84,00
195.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma - 4,5m2-45buc	m2	109,273	133,00	14 533,31
196.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	20,355	22,00	447,80
197.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,418	22,00	75,20
198.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,013	22,00	88,29
199.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,030	22,00	0,66
200.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,086	22,00	1,89
201.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	22,00	0,29
202.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	10,292	65,00	668,98
203.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,658	22,00	14,48
204.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,180	22,00	3,96
205.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,181	14,00	2,53
206.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,512	28,00	70,34
207.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2 035,500	18,00	36 639,00
208.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare 60/60/2400mm-46buc.	kg	460,096	22,00	10 122,11
209.	2811236306200	Grila ventilatie d125mm	buc	1,000	120,00	120,00
210.	2811236309800	Confectii metalice diverse-balustrada	kg	100,340	35,00	3 511,90
211.	28112367309800	Confectii metalice diverse	kg	544,640	18,00	9 803,52
212.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	320,00	640,00
213.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	2,000	25,00	50,00
214.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,882	22,00	107,41
215.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	7,955	22,00	175,01
216.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	14,128	65,00	918,31
217.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	17,374	65,00	1 129,32
218.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	815,760	1,00	815,76
219.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	657,000	6,00	3 942,00
220.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,080	1,00	48,08
221.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	72,720	6,00	436,32
222.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	60,732	8,00	485,86
223.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,690	3,00	11,07
224.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	37,080	1,00	37,08
225.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,000	1,00	12,00
226.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	72,720	0,20	14,54
227.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	60,732	2,00	121,46
228.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	37,080	0,20	7,42
229.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,690	0,20	0,74
230.	2874117300000	Vana d=50mm	buc	6,240	1 200,00	7 488,00
231.	28741173000001	Robinet antiincendiu cu mufa si racord	buc	4,160	950,00	3 952,00

		d=50mm				
232.	28741173000002	Vana d=80mm	buc	2,080	1 800,00	3 744,00
233.	287411730560000	Cap de put ГМ-50	buc	1,040	560,00	582,40
234.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,080	0,20	9,62
235.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,062	35,00	2,17
236.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,058	35,00	2,03
237.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,080	0,20	9,62
238.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	6,963	22,00	153,20
239.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,070	56,00	115,92
240.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	9,090	560,00	5 090,40
241.	2875274110100	Cruce cu flanse d100x100mm	buc	1,000	650,00	650,00
242.	28752741101150	Cap mufa conexiune d=50 din otel pentru sudura	buc	4,080	280,00	1 142,40
243.	2875274110150	Teu d=100x50 din otel pentru sudura	buc	2,040	750,00	1 530,00
244.	28752741101501	Teu d=100x15 din otel pentru sudura	buc	2,040	750,00	1 530,00
245.	28752741101502	Teu d=50x50 din otel pentru sudura	buc	2,040	280,00	571,20
246.	28752741101530	Pilnie de varsare d=50 din otel pentru sudura	buc	2,040	350,00	714,00
247.	28752741101540	Cot d=50mm 90* din otel pentru sudura	buc	2,040	56,00	114,24
248.	28752741101550	Cot d=50 mm 45*din otel pentru sudura	buc	4,080	56,00	228,48
249.	2875274110bh100	Reductie cu flansa d50x40mmmm	buc	2,000	120,00	240,00
250.	2875274110f100	Cruce cu flanse d80x80mm	buc	5,000	750,00	3 750,00
251.	2875274110gty150	Teu d=57x57mm din otel pentru sudura	buc	2,040	420,00	856,80
252.	287527411e0100	Cruce cu flanse d80x65mm	buc	1,000	750,00	750,00
253.	28752741h10100	Cruce cu flanse d65x50mm	buc	1,000	650,00	650,00
254.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta* tip T	buc	78,000	1 800,00	140 400,00
255.	2875274202000	Robinet concesie tip KOSWA pentru bransamente apa	buc	1,005	78,00	78,39
256.	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura 50mm	buc	4,200	280,00	1 176,00
257.	28752744001д	Оголовок герметизированный ОГ-50	buc	1,050	120,00	126,00
258.	2875274428200	Flansa rotunda libera d110mm	buc	19,570	280,00	5 479,60
259.	28752744282001	Flansa rotunda libera d90mm	buc	8,240	280,00	2 307,20
260.	28752744282002	Flansa rotunda libera d50mm	buc	8,240	280,00	2 307,20
261.	28752744282200	Flansa rotunda libera d50mm	buc	7,210	280,00	2 018,80
262.	287527442826300	Flansa rotunda libera d63mm	buc	6,180	280,00	1 730,40
263.	2875274428l	Flansa rotunda libera d50mm	buc	2,060	280,00	576,80
264.	28752744828200	Flansa rotunda libera d75mm	buc	24,720	280,00	6 921,60
265.	28752746110100	Teu cu flanse d100mm	buc	3,000	750,00	2 250,00
266.	287527461180100	Teu cu flanse d80/65mm	buc	1,000	750,00	750,00
267.	287527461310100	Teu cu flanse d80mm	buc	10,000	750,00	7 500,00
268.	2875274616910100	Teu cu flanse d80/50mm	buc	1,000	750,00	750,00
269.	287527496110100	Teu cu flanse d65/50mm	buc	2,000	750,00	1 500,00
270.	2875274yh110100	Cot cu flanse fonta d50mm 90*	buc	2,000	250,00	500,00
271.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	440,622	22,00	9 693,68
272.	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	9,090	2 500,00	22 725,00
273.	28755ног10100	Вантуз воздуха д50мм	buc	1,000	120,00	120,00
274.	28765274428200	Flansa rotunda libera d90mm	buc	25,750	280,00	7 210,00
275.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,935	1,50	1,41
276.	2913124202100	Robinet d15 mm Fi-Fe	buc	1 237,155	45,00	55 671,97
277.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1 237,155	25,00	30 928,87
278.	2913124204210	Clapeta submersibila d15mm	buc	418,200	78,00	32 619,60
279.	29131345501090	Robinet cu 3 cai d50mm	buc	1,000	750,00	750,00

280.	2924127322065	Filtru pentru apa potabila d15mm	buc	414,100	56,00	23 189,60
281.	2fgd523156713811	Teu PE 110x75mm	buc	3,030	560,00	1 696,80
282.	2авт	Автомат ВА47-29/1/C10	buc	1,000	120,00	120,00
283.	2труба	Труба стальная д40мм	m	124,000	56,00	6 944,00
284.	3009133	Vane de otel, 125 mm	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
285.	328752746110100	Teu cu flanse d65mm	buc	4,000	750,00	3 000,00
286.	3320500o000000	Манометру ОБМ1-100	buc	1,010	2 300,00	2 323,00
287.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,005	7 300,00	7 336,50
288.	3авт	Автомат ВА47-29/1/B4	buc	1,000	120,00	120,00
289.	4авт	Автомат ВН-32-1P/20	buc	1,000	120,00	120,00
290.	5009061	Fisa de izolatie	buc	93,242	15,00	1 398,63
291.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,700	36,00	1 321,20
292.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	25,040	45,00	1 126,80
293.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,033	28,00	0,92
294.	52875274110100	Supapa de sens d50mm	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
295.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 50 mm	m	4,000	35,00	140,00
296.	5авт	Автомат ВА47-29/1/C4	buc	2,000	120,00	240,00
297.	5е	Корбка клемная У614У2 на опоре для светильника	buc	2,000	25,00	50,00
298.	5к	Лампа светодиодная 50Вт	buc	1,000	500,00	500,00
299.	6авт	Автомат ВА47-29/1/C2	buc	2,000	120,00	240,00
300.	a2875274110100	Reductie din fonta cu flanse d80x65mm	buc	6,000	350,00	2 100,00
301.	a28s75274110100	Reductie din fonta cu flanse d50x65mm	buc	3,000	350,00	1 050,00
302.	apom	Apometru d15mm	buc	410,000	45,00	18 450,00
303.	asgtgj	Кнопка ABLFP-22	buc	6,000	25,00	150,00
304.	cnvm	Pompa de drenaj	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
305.	hi	Hidrant d100mm H1000mm	buc	2,000	4 500,00	9 000,00
306.	hkjl,kj	Conditioner bloc interior si exterior analog tip Midea MSE-07	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
307.	k.lkj/	Teava a/ciment d100 L600mm	buc	1,000	145,00	145,00
308.	khj	Ventilator K125M	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
309.	n.,m	Pompa analog FIRST SPU4.08-17-B/XI4-50-3-400 cu manta de racire verticala panou de comanda	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
310.	pompa	Motorpompa MP800	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
311.	q2523156713811	Dop PE d75mm	buc	2,020	23,00	46,46
312.	q2q523156713811	Dop PE d50mm	buc	23,230	23,00	534,29
313.	qq2523156713811	Dop PE d63mm	buc	2,020	23,00	46,46
314.	scara	Scara la camine	kg	756,800	25,00	18 920,00
315.	turn	Turn de apa V=50m3 H=15m	buc	2,000	300 000,00	600 000,00
316.	vana	Vana electrica d50mm	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
317.	z2523156713811	Teu PE d75x50mm	buc	3,030	560,00	1 696,80
318.	авт	Автомат ВА47-29/3/C20	buc	1,000	120,00	120,00
319.	АКВВБ	Кабель АКВВБ 4x2.5мм2	m	22,000	65,00	1 430,00
320.	ал	Арматура сигнальная АЛ22 ТЕ 220В	buc	8,000	8,00	64,00
321.	бокс	Бокс ЦР-12	buc	1,000	250,00	250,00
322.	ВВГ	Кавель медь 5.4мм2	m	2,000	56,00	112,00
323.	ВПВ	Провод медь ВПВ-0.66-1.5мм2	m	250,000	15,00	3 750,00
324.	ВПВ1	Провод медь ВПВ-0.66-4мм2	m	500,000	25,00	12 500,00
325.	вы	Песок	buc	5,000	280,00	1 400,00
326.	вык	Выкл.нагрузки ВН32-3P/20	buc	1,000	120,00	120,00
327.	дат	Датчик сухого хода	buc	1,000	450,00	450,00
328.	дщж	Датчик РОС 301	buc	2,000	450,00	900,00

329.	еп	Кронштейн КС1 для светильника	buc	1,000	78,00	78,00
330.	каб	Кабель АПнзБбШп 3х6мм2	m	48,000	45,00	2 160,00
331.	КВВГ	Кабель контрольный 7х1.5мм2	m	21,000	25,00	525,00
332.	КВВГ 5	Кабель контрольный КВВГ 5х1.5мм2	m	47,000	35,00	1 645,00
333.	металорукав	Металорукав 25мм	m	4,000	25,00	100,00
334.	оьрплъ	Приточная установка ТА-450-EL N=2,14kWt	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
335.	ПКИ	Приставка ПКИ-11	buc	4,000	1 200,00	4 800,00
336.	реле	Реле РЭК с модулем РРМ 78/4	buc	6,000	350,00	2 100,00
337.	рплъолд	ВН32-1Р/20	buc	1,000	120,00	120,00
338.	сталь	сталь 20мм	m	61,000	28,00	1 708,00
339.	сум	Сумеречный выкл. с фотореле	buc	1,000	680,00	680,00
340.	труба	Труба стальная д15мм	m	9,000	25,00	225,00
341.	УП	Переключатель УП5312	buc	2,000	120,00	240,00
342.	ш	Шина	buc	1,000	28,00	28,00
343.	ш1	Шина РЕ	buc	2,000	28,00	56,00
344.	щжзэ	Блок зажимов Бз24-4П	buc	4,000	50,00	200,00
345.	ЩУЗ	Щит ЩУЗ	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
346.	ывпол	Сталь угловая 50х5мм	m	4,000	35,00	140,00
347.	ыпававр	Реле РСВ 19-11	buc	2,000	50,00	100,00
348.	523156713811	Reductie PE d110x90mm	buc	4,040	0,00	0,00
349.	5231567d13811	Reductie PE d90x50mm	buc	3,030	0,00	0,00
350.	5231567x13811	Reductie PE d90x75mm	buc	1,010	0,00	0,00
351.	523156e713811	Reductie PE d63x50mm	buc	5,050	0,00	0,00
352.	523156x713811	Reductie PE d75x50mm	buc	6,060	0,00	0,00
353.	52315d6713811	Reductie PE d75x63mm	buc	4,040	0,00	0,00
354.	5231a56713811	Reductie PE d90x63mm	buc	1,010	0,00	0,00
		Total materiale de construcții				4 211 702,76

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (cu exceptia conductei magistrale), 10 t	h-ut	24,724	400,00	9 889,60
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,559	50,00	227,95
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,559	50,00	227,95
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,032	50,00	2 651,60
5.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,800	50,00	40,00
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,815	25,00	520,38
7.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	35,00	15,40
8.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	8,00	3,52
9.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	532,207	100,00	53 220,70
10.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	22,320	25,00	558,00
11.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	266,103	25,00	6 652,59
12.	2912340002510	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 6,0 - 9,9 mc/min	h-ut	72,000	45,00	3 240,00
13.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,384	8,00	3,07
14.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,868	8,00	6,94
15.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,126	400,00	50,40
16.	2922140007000	Macara	h-ut	10,851	400,00	4 340,40
17.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	2,010	12,00	24,12

18.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,700	12,00	8,40
19.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	36,430	25,00	910,75
20.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	99,440	25,00	2 486,00
21.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,202	8,00	1,62
22.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	680,400	25,00	17 010,00
23.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,035	50,00	1,75
24.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	14,611	150,00	2 191,65
25.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,256	200,00	51,20
26.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,948	200,00	1 389,60
27.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	6,612	200,00	1 322,40
28.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,733	200,00	546,60
29.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	4,768	200,00	953,60
30.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	33,845	350,00	11 845,75
31.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	181,106	350,00	63 387,10
32.	2952260003540	Buldozer	h-ut	3,032	200,00	606,40
33.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	8,208	200,00	1 641,60
34.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	6,990	200,00	1 398,00
35.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	57,056	200,00	11 411,20
36.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,124	200,00	224,80
37.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	289,920	450,00	130 464,00
38.	2952270002711	Instalatie de foraj hidraulic cu circulatie inversa FA 20	h-ut	72,000	450,00	32 400,00
39.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	17,048	8,00	136,38
40.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	34,757	8,00	278,06
41.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,079	8,00	0,63
42.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	11,904	12,00	142,85
43.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	7,651	45,00	344,29
44.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,983	25,00	24,58
45.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	4,020	12,00	48,24
46.	2952270003904	Masina de forat manuala pt.puturi	h-ut	6,828	450,00	3 072,60
47.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	366,270	100,00	36 627,00
48.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	10,805	50,00	540,25
49.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	195,216	12,00	2 342,59
50.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,160	8,00	1,28
51.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,258	50,00	12,90
52.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	4,768	200,00	953,60
53.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	8,208	200,00	1 641,60
54.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	36,430	12,00	437,16
55.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	14,301	25,00	357,53
56.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,639	150,00	95,85
57.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	99,440	12,00	1 193,28
58.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	25,00	1,25
59.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,140	25,00	103,50
60.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,280	8,00	2,24
61.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,070	8,00	8,56
62.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,799	8,00	134,39
63.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	680,400	200,00	136 080,00
64.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	153,738	400,00	61 495,20
65.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu	h-ut	6,523	400,00	2 609,20

		zabrele				
66.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	30,000	400,00	12 000,00
67.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	3,920	200,00	784,00
68.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	4,018	200,00	803,60
69.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	3,953	200,00	790,60
70.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,181	200,00	36,20
71.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	3,305	200,00	661,00
72.	34105400000007	Autobasculanta-10t	h-ut	31,924	450,00	14 365,80
73.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	406,638	50,00	20 331,90
74.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,000	25,00	25,00
75.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,160	450,00	72,00
76.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	8,294	450,00	3 732,30
		Total utilaje de construcții				664 212,45

Total:

Cheltuieli directe	lei	5 922 450,48
Fondul social	24,00 %	251 168,46
Transportarea materialelor	4,00 %	168 468,11
Depozitarea materialelor	1,20 %	50 540,43
Total	100,00 +	6 392 627,48
Cheltuieli de regie	7,00 %	443 946,09
Total	100,00 +	6 836 573,57
Beneficiu	4,00 %	271 441,32
Total	100,00 +	7 108 014,89
TVA	20,00 %	1 411 494,89

Total deviz:

**8 519 509,
78**

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)