

**Sistemul de alimentare cu apa a
satului Truseni (sec.Valicica
Noua)**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele de apa**

Valoarea de deviz 8 671 769,81 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	366,220	59,00	21 606,99
2.	7122050013400	Zidar	h-om	181,290	59,00	10 696,11
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	29,025	59,00	1 712,47
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	156,540	59,00	9 235,86
5.	7123010010200	Betonist	h-om	850,485	59,00	50 178,61
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	462,996	59,00	27 316,76
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	230,304	59,00	13 587,93
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	59,00	1 194,75
9.	7129020012800	Pavator	h-om	129,248	59,00	7 625,63
10.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	58,910	59,00	3 475,68
11.	7129040010110	Asfaltator	h-om	30,240	59,00	1 784,16
12.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	29,882	59,00	1 763,05
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,505	59,00	88,79
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	61,000	59,00	3 599,00
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	98,852	59,00	5 832,27
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	518,770	59,00	30 607,43
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	244,855	59,00	14 446,44
18.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 132,131	59,00	125 795,73
19.	7136080025000	Montator conducte	h-om	443,829	59,00	26 185,91
20.	7137010011500	Electrician	h-om	7,280	59,00	429,52
21.	7137010011510	Electromontor	h-om	2,700	59,00	159,30
22.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	22,600	59,00	1 333,40
23.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,421	59,00	2 443,85
24.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,100	59,00	123,90
25.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	17,096	59,00	1 008,67
26.	7212030022700	Sudor	h-om	8,792	59,00	518,73
27.	7212030022701	Sudor gaze	h-om	30,540	59,00	1 801,86
28.	7213050013100	Tinichiu	h-om	56,790	59,00	3 350,61
29.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	31,368	59,00	1 850,71
30.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,894	59,00	701,75
31.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,900	59,00	938,10
32.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	353,091	59,00	20 832,39

33.	7422010060100	Timplari	h-om	9,160	59,00	540,44
34.	8281010021510	Lacatus M.U.	h-om	705,380	59,00	41 617,42
35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 027,950	59,00	237 649,07
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	488,889	59,00	28 844,47
37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	492,304	59,00	29 045,94
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	69,616	59,00	4 107,33
Total manopera						734 031,03

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	42,570	96,00	4 086,72
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,876	8,00	223,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	14 000,00	14,00
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,028	14 000,00	392,00
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	28 000,00	56,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,057	60,00	243,42
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,527	160,00	884,32
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	39,865	10,00	398,65
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,338	100,00	33,80
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	39,865	10,00	398,65
11.	1019373	Otel fisie necalmat 30x4 mm	t	0,052	16 000,00	832,00
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,202	56,00	11,32
13.	1019852	Vopsea	kg	1,154	95,00	109,63
14.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	23,688	1 400,00	33 163,20
15.	111212332531212	Automat BA47-29 C40/3P/4.5kA	buc	1,000	30,00	30,00
16.	11122223325121	Automat BA47-29C16/3P/4.5kA	buc	1,000	30,00	30,00
17.	1112523156713811	Cot 60* PE d140mm sudare cap/cap	buc	3,030	669,00	2 027,07
18.	11202062010361	Savura	m3	3,050	60,00	183,00
19.	112523156713811	Cot 90* PE d140mm sudare cap/cap	buc	5,050	512,00	2 585,60
20.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,190	28,00	5,32
21.	12112523156713811	Cot 45* PE d140mm sudare cap/cap	buc	5,050	669,00	3 378,45
22.	1212121212121	apa	m3	0,983	10,00	9,83
23.	12523156713811	Teu egal PE d140mm sudare cap/cap	buc	1,010	1 000,00	1 010,00
24.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	3,050	280,00	854,00
25.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	63,630	280,00	17 816,40
26.	1411122201752	Piatra sparta	m3	316,608	280,00	88 650,24
27.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	4,575	280,00	1 281,00
28.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,756	350,00	264,60
29.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	412,492	280,00	115 497,76
30.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,360	280,00	100,80
31.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,017	180,00	3,06
32.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,793	180,00	1 582,74
33.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	288,101	180,00	51 858,18
34.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,150	180,00	27,00
35.	1421102200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,400	180,00	72,00
36.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	1,346	180,00	242,28
37.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,146	280,00	880,88
38.	1570-555335422	Corp Led IP65 660x173x103mm	buc	4,000	220,00	880,00
39.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,165	8,00	33,31
40.	lau3	automat BA47-29/1P/B6/4.5kA	buc	2,000	30,00	60,00
41.	li	Intrerupator BH32-1P/10A	buc	2,000	63,00	126,00
42.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,110	4 500,00	495,00
43.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	6,694	63,00	421,73
44.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,543	6 300,00	3 420,90

45.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,120	6 300,00	756,00
46.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,136	6 300,00	856,80
47.	2010102904410	Rigle tivite de rasinoase cu lungimea 4-6,5 m, cu latimea 75-150 mm, cu grosimea 40-75 mm, categoria IV	m3	0,006	6 300,00	37,80
48.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,584	6 300,00	3 679,20
49.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	6 300,00	63,00
50.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,930	6 300,00	5 859,00
51.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	18,917	120,00	2 270,04
52.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	452,480	2,50	1 131,20
53.	2010237318750	Distantieri	buc	1 261,804	2,50	3 154,51
54.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,035	25 000,00	875,00
55.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	18,861	120,00	2 263,32
56.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	2,280	2 500,00	5 700,00
57.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,259	120,00	31,08
58.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	16,995	0,80	13,60
59.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,009	800,00	7,20
60.	21112212323123	cablu C2XY-F-1 3x2,5	m	50,000	15,00	750,00
61.	2111221323123	Cablu C2XY-F-1 3x4	m	15,000	25,00	375,00
62.	2111221331	АПВБШП-1 4x50-1	m	335,000	56,00	18 760,00
63.	2111221334	АПВБШП-1 5x16-1	m	50,000	35,00	1 750,00
64.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,975	115,00	342,12
65.	21570-422	Corp LED IP65 18W 390x144mm	buc	1,000	220,00	220,00
66.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,312	22,00	6,86
67.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,600	22,00	13,20
68.	2320166200676	White spirit	kg	2,649	28,00	74,18
69.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,750	22,00	38,50
70.	2320186201486	Uleiuri motoare aprind.scintei nead. tip M 30	kg	0,120	65,00	7,80
71.	2320186202613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,096	32,00	3,07
72.	2320187315789	Decofrol	kg	21,372	28,00	598,42
73.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	59,568	12,00	714,82
74.	23203226000361	Gudron	kg	2,580	12,00	30,96
75.	23203226000401	Bitum	t	0,113	12 000,00	1 356,00
76.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	46,086	36,00	1 659,09
77.	2413217300010	Cleme	buc	9,180	2,00	18,36
78.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	26,746	36,00	962,85
79.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	28,00	84,28
80.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,072	160,00	171,52
81.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	29,730	12,00	356,76
82.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	6,318	95,00	600,21
83.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,046	65,00	2,99
84.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	15,280	95,00	1 451,60
85.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,062	95,00	5,89
86.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	22,602	95,00	2 147,19
87.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	25,800	16,00	412,80
88.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,021	16,00	0,33
89.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	11,725	28,00	328,30
90.	24302261000001	Fuga	kg	13,273	28,00	371,65
91.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,352	65,00	152,88
92.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,159	65,00	205,34
93.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	6,225	16,00	99,60
94.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,376	8,00	3,01
95.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V	kg	5,228	95,00	496,66

		351-3				
96.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,447	28,00	12,51
97.	24402443321	Otel 25mm	m	15,000	25,00	375,00
98.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	242,400	4,00	969,60
99.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	242,400	4,00	969,60
100.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	40,885	4,00	163,54
101.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,470	4,00	5,88
102.	25132066215001	Baqnda de avertizare	m	6 944,800	0,80	5 555,84
103.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	57,570	3,00	172,71
104.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	3,142	65,00	204,23
105.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,257	65,00	16,71
106.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	2,363	12,00	28,36
107.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,200	85,00	102,00
108.	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata d200 SN4 cogurata	m	25,704	200,00	5 140,80
109.	25212167003000	Teava din PVC neplastifiata d110 SN4	m	6,426	45,00	289,17
110.	2521216701001	Teava din polietilena d140 PN10	m	1 887,352	180,00	339 723,36
111.	25212167100011	Teava polietilena d90 PN10	m	2 827,065	90,00	254 435,85
112.	25212167100011	Teava polietilena d63 PN10	m	5,015	53,00	265,79
113.	25212167100m,011	Teava polietilena d25 PN10	m	1 664,980	13,00	21 644,74
114.	252121671060011	Teava polietilena d63 PN10	m	518,551	53,00	27 483,20
115.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	15,600	56,00	873,60
116.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	64,842	56,00	3 631,15
117.	2523156713811	Cot PE d90mm	buc	9,130	174,00	1 588,62
118.	25231567138111	Racord compresiune cu flansa d63x2mm	buc	1,030	260,00	267,80
119.	2523156713811c1	Racord compresiune PE d25x1"	buc	170,980	32,00	5 471,36
120.	25231567138151	Racord compresiune cu flansa d63x2mm	buc	1,030	260,00	267,80
121.	25231567138h11	Cot PE d140mm	buc	2,020	512,00	1 034,24
122.	2523156713k811	Piesa de bransare PE d90mmx1"	buc	127,720	80,00	10 217,60
123.	2523156713k8111	Piesa de bransare PE d63mmx1"	buc	43,260	60,00	2 595,60
124.	25231567113811	Racord compresiune cu flansa d63x2mm	buc	1,030	260,00	267,80
125.	2523156c7138111	Racord compresiune PE d25x1/2"	buc	341,960	28,00	9 574,88
126.	2523156y713811	Dop PE d90mm	buc	1,030	168,00	173,04
127.	25232700000	Teava din PE d160 SN4 cogurata	m	68,544	186,00	12 749,18
128.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	16,396	15,00	245,93
129.	25s23156713811	Racord compresiune cu flansa d110x4mm	buc	2,060	760,00	1 565,60
130.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,660	8,00	533,28
131.	26211331231	Separator de sarcina BP32-31/3P/100A	buc	1,000	156,00	156,00
132.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	4,725	180,00	850,50
133.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	967,273	2,00	1 934,55
134.	2651122100401	Ciment M300(saci S1500)	kg	440,783	2,00	881,57
135.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 778,429	2,00	3 556,86
136.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,870	4,00	15,48
137.	2653102100831	Amestec uscat	kg	460,530	4,00	1 842,12
138.	26531021008311	Tink	kg	138,000	4,00	552,00
139.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	68,041	4,00	272,16
140.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	11,914	0,60	7,15

141.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	23,303	130,00	3 029,39
142.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	21,000	450,00	9 450,00
143.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	19,000	650,00	12 350,00
144.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	171,000	1 000,00	171 000,00
145.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	178,000	1 000,00	178 000,00
146.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,000	1 000,00	5 000,00
147.	266112643310b1 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	166,000	1 000,00	166 000,00
148.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	9,000	1 200,00	10 800,00
149.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	8,000	1 100,00	8 800,00
150.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	9,000	1 100,00	9 900,00
151.	26611264331522 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
152.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	9,000	1 200,00	10 800,00
153.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	7,000	1 300,00	9 100,00
154.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	7,000	1 300,00	9 100,00
155.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	9,000	1 200,00	10 800,00
156.	26611264332022 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	5,000	1 200,00	6 000,00
157.	2663102100000	Beton C15	m3	184,522	1 250,00	230 652,50
158.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	18,076	1 250,00	22 595,00
159.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,458	1 250,00	5 572,50
160.	2663102e100000	Beton C20	m3	1,267	1 250,00	1 583,75
161.	2663112800050	Blocul ceramic "Porotherm" 250x380x219 mm	m3	12,735	2 400,00	30 564,00
162.	26631102100000	Beton marca C12,5	m3	5,368	1 250,00	6 710,00
163.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	2,653	950,00	2 520,35
164.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	144,794	4,00	579,18
165.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	250,245	120,00	30 029,40
166.	2666122800555	Element de inchidere	buc	4,738	35,00	165,83
167.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	9,478	150,00	1 421,70
168.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,603	150,00	240,45
169.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	34,842	1,50	52,26
170.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	12,00	17,40
171.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	53,302	7,00	373,11
172.	26d63102100000	Beton marca B20	m3	0,593	1 250,00	741,25
173.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,803	25,00	20,08
174.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,960	25,00	24,00
175.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	23,625	28,00	661,50
176.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	54,337	170,00	9 237,29
177.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	1,890	180,00	340,20
178.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	19,278	250,00	4 819,50
179.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	24,875	220,00	5 472,50
180.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	168,997	16,00	2 703,94
181.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	7 726,725	16,00	123 627,59
182.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	8,723	16,00	139,57
183.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,386	25,00	34,65
184.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,386	25,00	34,65
185.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,600	25,00	15,00
186.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	60,600	3,00	181,80

187.	2710703518200	Panou gata confectionat EUROGARD	kg	1 097,880	35,00	38 425,80
188.	2722103310000	Teava PVC d400 L=200mm	m	0,420	360,00	151,20
189.	27221033100001	Teava PVC d160 L=200mm	m	166,000	155,00	25 730,00
190.	27221033103000	Teava PVC d160 L=200mm	m	1,000	155,00	155,00
191.	27221033120000	Teava PVC d315 L=200mm	m	1,890	300,00	567,00
192.	27221033110000	Teava PVC d160 L=200mm	m	17,500	155,00	2 712,50
193.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	20,545	32,00	657,45
194.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,905	32,00	284,96
195.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	77,840	32,00	2 490,90
196.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	13,200	180,00	2 376,00
197.	27752763	Metal de consolidare	kg	147,000	22,00	3 234,00
198.	2775276309886	Teava zincata	kg	1 858,380	35,00	65 043,30
199.	2811106302048	Stilp pentru montarea instalatiilor sau lampilor exterioare	buc	2,020	2 500,00	5 050,00
200.	2811236305661	Scara cu vanguri	kg	110,000	28,00	3 080,00
201.	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	36,400	25,00	910,00
202.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	25,600	22,00	563,20
203.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,360	2 400,00	8 064,00
204.	2830127303001	Arbori	buc	60,900	250,00	15 225,00
205.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	600,00	1 200,00
206.	2873116829070	Chingi metalice	kg	1,120	25,00	28,00
207.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,400	22,00	74,80
208.	2873122004100	Plase sudate	kg	73,427	45,00	3 304,22
209.	2873122004203	Plasa din fibra de sticla pentru zidarie "Porotherm BM"	m2	62,660	7,00	438,62
210.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,647	22,00	454,24
211.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,470	60,00	28,20
212.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,360	60,00	21,60
213.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,340	60,00	620,40
214.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	389,000	16,00	6 224,00
215.	2874115801760	Suruburi cap hexagonal OL-37 M16x60	buc	8,160	16,00	130,56
216.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	3,600	20,00	72,00
217.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	12,240	16,00	195,84
218.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	58,446	10,00	584,46
219.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	150,00	1 125,00
220.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	12,360	1,00	12,36
221.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	81,120	1,00	81,12
222.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,590	45,00	206,55
223.	2874115837745	Suruburi	buc	236,900	1,00	236,90
224.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	20,400	1,00	20,40
225.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	12,360	1,00	12,36
226.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	58,446	1,00	58,45
227.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,600	1,00	3,60
228.	2874117300000	Vana din fonta cu pana cauciucata d80mm	buc	30,160	1 536,00	46 325,76
229.	28741173000001	Vana din fonta cu pana cauciucata d50mm	buc	2,080	950,00	1 976,00
230.	28741173000005	Robinet de aierisire d80mm	buc	1,040	1 950,00	2 028,00
231.	28741173000007	Supapa din fonta cu ventil,arc si flanse d80mm	buc	3,120	1 536,00	4 792,32
232.	28741173000007 1	Supapa din fonta cu ventil,arc si flanse d50mm	buc	1,040	950,00	988,00
233.	2874117300as00 0	Vana din fonta cu pana cauciucata d50mm	buc	1,040	950,00	988,00
234.	287411s7300000	Robinet de aierisire d50mm	buc	2,080	1 500,00	3 120,00
235.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	6,756	65,00	439,14
236.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,060	65,00	3,90

237.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	363,600	4,00	1 454,40
238.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	22,00	66,00
239.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	11,827	22,00	260,19
240.	2874e117300000	Vana din fonta cu pana cauciucata d100mm	buc	2,080	2 050,00	4 264,00
241.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	6,959	25,00	173,98
242.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	4,738	65,00	307,97
243.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,180	80,00	734,40
244.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,590	65,00	298,35
245.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,590	25,00	114,75
246.	2875274110100	Teu egal fonta flansa d100mm	buc	3,000	1 560,00	4 680,00
247.	28752741101001	Teu egal din fonta cu flanse d125mm	buc	2,000	1 850,00	3 700,00
248.	28752741101001 1	Teu redus din fonta cu flanse d300/80mm	buc	1,000	10 700,00	10 700,00
249.	28752741101001 11	Teu redus din fonta cu flanse d125/80mm	buc	2,000	2 030,00	4 060,00
250.	28752741101002	Reductie din fonta cu flanse d125/80mm	buc	5,000	1 350,00	6 750,00
251.	28752741101002 1	Reductie din fonta cu flanse d80/50mm	buc	2,000	635,00	1 270,00
252.	28752741101002 2	Reductie din fonta cu flanse d65/50mm	buc	1,000	435,00	435,00
253.	28752741101003	Cot din fonta cu flanse d80mm	buc	2,000	770,00	1 540,00
254.	28752741101006	Filtru de retinere impuritati d80mm	buc	2,000	1 540,00	3 080,00
255.	28752741101006 1	Filtru de retinere impuritati d50mm	buc	1,000	1 120,00	1 120,00
256.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	4,738	120,00	568,56
257.	28752741101020	Adaptor flansa larga toleranta d140-125mm	buc	9,000	1 200,00	10 800,00
258.	28752741101100	Adaptor flansa larga toleranta d75-65mm	buc	1,000	560,00	560,00
259.	28752741101r00	Teu redus fonta flansa d80/50mm	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
260.	287527411mn01 00	conducta din fonta L=500mm d100mm	buc	1,000	350,00	350,00
261.	28752741110100	Teu egal fonta flansa d80mm	buc	8,000	1 200,00	9 600,00
262.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*C250	buc	13,000	1 800,00	23 400,00
263.	2875274200f001	Capacul cu rama din fonta*B125	buc	7,000	1 300,00	9 100,00
264.	28752742f00001	Capacul cu rama din fonta*B125	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
265.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	33,166	35,00	1 160,81
266.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,237	22,00	137,21
267.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	425,250	3,00	1 275,75
268.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	556,200	0,01	5,56
269.	2875277324200	Hidranta de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta d80 H1000	buc	3,000	4 500,00	13 500,00
270.	287527dx411010 0	Reductie fonta flansa d80/50mm	buc	1,000	635,00	635,00
271.	287527il4110100	Cot fonta flansa d80mm	buc	5,000	770,00	3 850,00
272.	287527jh411010 0	Cruce fonta flansa d80mm	buc	1,000	840,00	840,00
273.	2875df27411010 0	adaptor flansa din fonta d=140/125mm	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
274.	2875h274110100	Reductie fonta flansa d100/80mm	buc	2,000	846,00	1 692,00
275.	287b110100	cot fonta flansa d100mm	buc	2,000	950,00	1 900,00
276.	287c5274110100	reductie din fonta d125/100mm	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
277.	287d4117300000	clapeta de retinere d100	buc	1,040	4 500,00	4 680,00
278.	2913124503150	Supapa de sens cu arc din alama d=2*	buc	1,010	200,00	202,00
279.	2913124503150a	Robinet FixFe d1/2"	buc	168,490	78,00	13 142,22
280.	29131245031510	Supapa de sens d=1/2"	buc	168,490	160,00	26 958,40
281.	2913124504402	Vana d=300 mm	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
282.	2913124504403	Vana d=100 mm	buc	4,000	2 200,00	8 800,00
283.	29241273220651	Filtru pentru apa potabila tip Y d1/2"	buc	167,660	52,00	8 718,32
284.	321112132	Corp LED 5100Lm/35W/220V/IP66	buc	2,000	800,00	1 600,00
285.	33092222244333 32	Teava patrata 50x50x5mm	m	10,000	109,00	1 090,00
286.	330922222443333	Cornier otel 50x50x5mm	m	25,000	109,00	2 725,00

	2					
287.	3320634625000	Contor de apa WOLTAN d80	buc	2,000	7 120,00	14 240,00
288.	33206346250001	Contor de apa WOLTAN d50	buc	1,000	3 900,00	3 900,00
289.	33206346251000	Contor de apa d 1/2	buc	166,000	280,00	46 480,00
290.	332244323332	Platbanda din otel 50x5mm	m	30,000	65,00	1 950,00
291.	33355445559444 4330-1	Cablu VVG-A-FRLS 3x1,5	m	10,000	16,00	160,00
292.	333554459440- 3400155	Cablu VVG-LS 5x6	m	15,000	35,00	525,00
293.	3339552533	Intrerupator monopolar 10A/230V IP54	buc	3,000	35,00	105,00
294.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,716	10,00	207,16
295.	404-23	Caramida	buc	1 437,000	6,00	8 622,00
296.	408-93	Nisip	m3	20,850	280,00	5 838,00
297.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	197,361	10,00	1 973,61
298.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	126,343	10,00	1 263,43
299.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 003,288	10,00	10 032,88
300.	4100126202818	Apa	m3	0,607	10,00	6,07
301.	433344	Articole din metal	kg	30,000	45,00	1 350,00
302.	4341	sistem de ficsare zincat 40x40	buc	364,000	56,00	20 384,00
303.	441423443444	Jgheab metalic cu capac 60x40x2,5m	m	6,000	15,00	90,00
304.	44264312222477 89	Panou de evidenta BZUM-TF-02-100-11	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
305.	4444264477891	contor electric biderictional AMT B1x-Fx,380/220A	buc	1,000	913,00	913,00
306.	444444445545	Cutie de distributie cu cleme	buc	5,000	65,00	325,00
307.	444444544455	Cutie cu transformator de coborire 220/12V/IP54	buc	1,000	120,00	120,00
308.	44590-400155	Cablu VVG-LS-3x1,5	m	15,000	16,00	240,00
309.	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,360	15,00	485,40
310.	5009062	Papuci de cablu	buc	115,100	5,00	575,50
311.	5009070	Racordari	10 buc	1,710	100,00	171,00
312.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	21,000	10,00	210,00
313.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	6,000	22,00	132,00
314.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,023	100,00	2,30
315.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	100,00	2,10
316.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	100,00	5,00
317.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,000	14,00	0,00
318.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,532	100,00	53,20
319.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,027	10,00	0,27
320.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 75 mm	m	64,000	32,00	2 048,00
321.	540-40403	Priza 2P+Pe 16A IP54	buc	2,000	320,00	640,00
322.	54455334407722 89	Generator electric Sn-22kVt	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
323.	5544590-400155	Cablu VVGng-LS-3x2,5	m	30,000	18,00	540,00
324.	55453344677228 9	Dulap 500x400x220mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
325.	645746574+9846	Consola metalica cu brat drept	buc	2,000	560,00	1 120,00
326.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,660	1,50	15,97
327.	ad	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/6/30mA	buc	1,000	680,00	680,00
328.	ad1	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	2,000	680,00	1 360,00
329.	au	automat BA47-29C32/3P/4.5kA	buc	2,000	56,00	112,00
330.	au1	automat BA47-29C20/3P/4.5kA	buc	1,000	56,00	56,00
331.	au2	automat BA47-29/1PB10/4.5kA	buc	1,000	56,00	56,00
332.	au3	automat BA47-29/1P/C10/4.5kA	buc	1,000	56,00	56,00
333.	au4	automat BA47-29C25/3P/4.5kA	buc	1,000	56,00	56,00

334.	au5	automat BA47-29IP/B6/4.5kA	buc	2,000	56,00	112,00
335.	dthjn	statie de clorinare in complet	set	1,000	250 000,00	250 000,00
336.	fd	Metal pt.camine	kg	270,300	25,00	6 757,50
337.	fge	clempus	buc	2,000	23,00	46,00
338.	fretewg	Miner	buc	2,000	25,00	50,00
339.	fytdfy	Gofra d32	m	15,000	12,00	180,00
340.	i	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	65,00	65,00
341.	il	Intrerupator BH32-1P/10A	buc	1,000	65,00	65,00
342.	iuoy	Separator pentru siguranta 50A	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
343.	j;oi	Capacul din fonta B12,5	buc	166,000	1 300,00	215 800,00
344.	kgiu	Pilon metalic CC 6M60/144/3	buc	2,000	3 200,00	6 400,00
345.	m1	Manson terminal 16-25mm2	buc	8,000	56,00	448,00
346.	m11	Manson terminal 25-50mm2	buc	3,000	86,00	258,00
347.	njhf	Siguranta fuzibila 50A	buc	3,000	1 500,00	4 500,00
348.	oiy98y9	Gofra d25	m	65,000	8,00	520,00
349.	p1	panou de distributie IP54 cu 24module	buc	2,000	2 400,00	4 800,00
350.	p11	panou de distributie IP54 cu 12module	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
351.	r	Rezervor din otel galvanizat 300m3	buc	2,000	900 000,00	1 800 000,00
352.	rqwr	clempus	buc	2,000	12,00	24,00
353.	sc	scara cu vanguri	kg	26,740	25,00	668,50
354.	sd	Scara cu vanguri	kg	180,000	25,00	4 500,00
355.	sgsea	Cablu PV 1x6	m	30,000	12,00	360,00
356.	statie	Statie de pompare in complet	set	1,000	200 000,00	200 000,00
357.	strdgfd	Automat BA 47-29/B2/2P/4.5kA	buc	1,000	65,00	65,00
358.	ta	Taimer TA-15	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
359.	utgyitr	Gofra d20	m	15,000	8,00	120,00
360.	wrtw	miner	buc	2,000	25,00	50,00
		Total materiale de constructii				5 316 794,8 2

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,078	350,00	377,30
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	16,150	85,00	1 372,76
3.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	42,557	85,00	3 617,34
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,875	25,00	271,87
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,370	15,00	20,55
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,370	8,00	10,96
7.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,108	15,00	16,62
8.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,077	500,00	38,50
9.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	500,00	75,00
10.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	436,710	60,00	26 202,60
11.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	12,104	15,00	181,56
12.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	200,368	15,00	3 005,51
13.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	1,500	5,00	7,50
14.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,080	5,00	0,39
15.	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,706	350,00	247,10
16.	2922140007000	Macara	h-ut	3,531	350,00	1 235,85
17.	2922140007008	Macara 8tn	h-ut	5,592	350,00	1 957,20
18.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	20,965	5,00	104,83

19.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,380	5,00	6,90
20.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	5,00	1,15
21.	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	30,540	5,00	152,70
22.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,800	5,00	24,00
23.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,669	5,00	38,33
24.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	199,800	8,00	1 598,40
25.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,033	65,00	2,16
26.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,516	150,00	377,40
27.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	16,231	150,00	2 434,65
28.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,227	150,00	1 534,05
29.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	8,266	150,00	1 239,90
30.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,080	5,00	5,40
31.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,416	150,00	512,40
32.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,411	5,00	7,05
33.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	156,469	280,00	43 811,32
34.	2952260003520	Sapator de gropi	h-ut	0,363	150,00	54,45
35.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	57,597	280,00	16 127,16
36.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,787	200,00	157,40
37.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	57,796	200,00	11 559,20
38.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,728	200,00	945,60
39.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,105	65,00	6,82
40.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,164	5,00	5,82
41.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	106,956	5,00	534,78
42.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,672	5,00	3,36
43.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,094	8,00	0,75
44.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	7,812	5,00	39,06
45.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,508	12,00	6,10
46.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	1,144	12,00	13,73
47.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,112	5,00	10,56
48.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	8,239	12,00	98,86
49.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,477	12,00	5,72
50.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	470,543	5,00	2 352,74
51.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,456	65,00	29,64
52.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	134,652	5,00	673,26
53.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	55,921	12,00	671,05
54.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,360	5,00	1,80
55.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,323	12,00	3,88
56.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	5,00	1,65
57.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	30,540	25,00	763,50
58.	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,618	150,00	92,70
59.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	4,800	25,00	120,00
60.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,208	5,00	6,04
61.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,055	5,00	0,27
62.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,598	5,00	22,99

63.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	199,800	200,00	39 960,00
64.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	286,381	350,00	100 233,35
65.	3410520006730	Macara pe pneuri 15-19,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,012	350,00	4,20
66.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,383	250,00	95,75
67.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	108,363	250,00	27 090,75
68.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	339,580	65,00	22 072,71
69.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,320	65,00	20,80
70.	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	43,680	100,00	4 368,00
71.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,126	150,00	168,90
		Total utilaje de constructii				318 812,60

Total:

Cheltuieli directe	lei	6 369 638,45
Fondul social	24,00 %	176 167,45
Transportarea materialelor	5,00 %	265 839,74
Total	100,00 +	6 811 645,64
Cheltuieli de regie	3,00 %	204 349,36
Total	100,00 +	7 015 995,00
Beneficiu	3,00 %	210 479,84
Total	100,00 +	7 226 474,84
TVA	20,00 %	1 445 294,97

Total deviz:

**8 671 769,
81**

Intocmit

(Seralcon SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)