

**“Cazangeria autonoma
(biomasa) pentru Universitatea
de Stat “Grigorii Tambaalac” din
Taraclia”**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local
Ремонт**

Valoarea de deviz 1 787 835,30 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 № 01-01-2009:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	4,1230	64,85	267,377
2.	7122050013400	Zidar	h-om	600,8555	64,85	38 965,479
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,8920	64,85	576,646
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	170,4311	64,85	11 052,457
5.	7123010010200	Betonist	h-om	395,2749	64,85	25 633,578
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	208,6943	64,85	13 533,827
7.	7123030012500	Montator P.B	h-om	122,0120	64,85	7 912,478
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	271,1010	64,85	17 580,900
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	164,4217	64,85	10 662,748
10.	7129020012800	Pavator	h-om	88,8312	64,85	5 760,703
11.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	7,6944	64,85	498,982
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	7,9131	64,85	513,164
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	112,0342	64,85	7 265,418
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,7052	64,85	1 926,383
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	191,1575	64,85	12 396,563
16.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,8440	64,85	184,433
17.	7134050013250	Izolator	h-om	1,6125	64,85	104,571
18.	7135010011000	Galvanizator	h-om	7,6768	64,85	497,840
19.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	74,2360	64,85	4 814,204
20.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	252,5354	64,85	16 376,920
21.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	113,9670	64,85	7 390,760
22.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,7484	64,85	697,034
23.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,9877	64,85	518,002
24.	7136080025000	Montator conducte	h-om	21,9600	64,85	1 424,106
25.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	225,3445	64,85	14 613,591
26.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	2,8800	64,85	186,768
27.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	38,0116	64,85	2 465,052
28.	7212030022700	Sudor	h-om	69,3208	64,85	4 495,454
29.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	221,9770	64,85	14 395,209
30.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	33,4164	64,85	2 167,053
31.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	89,4694	64,85	5 802,091
32.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	80,3882	64,85	5 213,176
33.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	20,7200	64,85	1 343,692
34.	7422010060100	Timplar	h-om	13,4220	64,85	870,416

35.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	166,8400	64,85	10 819,573
36.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	352,6024	64,85	22 866,266
37.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	20,5595	64,85	1 333,283
38.	9310060019930	Muncitor	h-om	493,6761	64,85	32 014,894
		Total manopera				305 141,05

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,7506	367,48	275,830
2.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,2400	45,00	10,800
3.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	5,0688	38,00	192,614
4.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	18,20	0,000
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	6,1062	22,40	136,779
6.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	0,1814	1 340,00	243,076
7.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0025	2 440,00	6,100
8.	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	2,0800	55,00	114,400
9.	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	6,1800	36,10	223,098
10.	1111000100048	Strat sintetic	m2	5,3449	12,00	64,139
11.	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	2,0000	0,00	0,000
12.	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	7,1750 1,7937 3,5875 3,5875	32,40 36,20 48,94 49,40	232,470 64,932 175,572 177,222
13.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,0435 1,5600	25,00 35,00	1,087 54,600
14.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	40,5270	1 235,00	50 050,845
15.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	14,9352	120,00	1 792,224
16.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0368 0,0020	337,00 1 200,00	12,401 2,400
17.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,6626	337,00	2 582,296
18.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,1392	337,00	1 057,911
19.	1421102200227	Pietris	m3	0,0003	337,00	0,101
20.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0293 0,0782	2,20 367,48	0,064 28,737
21.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6188	367,48	227,397
22.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,3920	367,48	144,052
23.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	2,9792	367,48	1 094,796
24.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,6899	367,48	253,524
25.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	367,48	2,205
26.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,2083	1 220,00	5 134,126
27.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,2400 0,3000	19,70 35,00	4,728 10,500
28.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,8350	35,00	29,225
29.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,3260	20,00	386,520
30.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,7636	20,00	75,272
31.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0200	30,00	0,600
32.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,2367	112,00	138,510
33.	1752117307055	Calafat alb	kg	1,9608	20,00	39,216

34.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	1,4350 0,3587 0,7175 0,7175 0,2600	31,10 34,60 49,30 49,60 86,90	44,629 12,411 35,373 35,588 22,594
35.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0856	2 440,00	208,864
36.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,8282	2 440,00	2 020,808
37.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,3547	2 440,00	865,468
38.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2559	2 440,00	624,396
39.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0268	2 440,00	65,392
40.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 069,1860 160,5900	0,15 1,10	160,378 176,649
41.	2010237318750	Distantieri	buc	938,6232	1,10	1 032,485
42.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	5,3200	980,00	5 213,600
43.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,0300	1 200,00	7 236,000
44.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	42,7907	52,60	2 250,791
45.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	5,0904	12,20	62,103
46.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	282,4050	2,34	660,828
47.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1477	2 440,00	360,388
48.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0200	35,00	0,700
49.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0402	134,20	5,395
50.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	5,5105	8,20	45,186
51.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0044	12,50	0,055
52.	2320116200572	Benzina auto, neutilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,1476	18,20	2,686
53.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5679	18,20	10,336
54.	2320146200700	Petrol lampant	l	4,0622	18,20	73,932
55.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,1984	18,20	58,212
56.	2320166200676	White spirit	kg	10,9336	35,00	382,676
57.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	44,8453	5,60	251,134
58.	2320167317232	Dicloreton	kg	0,1558	76,00	11,841
59.	2320187315789	Decofrol	kg	44,8836	19,10	857,277
60.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	57,3300	16,20	928,746
61.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2760	35,00	9,660
62.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	417,0500	16,80	7 006,440
63.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	7,4850	16,20	121,257
64.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	31,1545	22,40	697,860
65.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1075	111,44	11,980
66.	24132173	Cleme de cablu	set	3,1200	64,20	200,304
67.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	58,8078	22,40	1 317,297
68.	2414126109781	Toluen	kg	2,2080 0,7200	16,20 19,20	35,770 13,824
69.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,3239	19,40	6,284
70.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,5154	74,00	408,140
71.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	21,1065	5,45	115,031
72.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	9,6300	49,83	479,862
73.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	4,3156	39,24	169,344
74.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3120	92,10	28,735
75.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	2,4731	49,83	123,235
76.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	16,6764	49,83	830,985
77.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0820	49,83	4,086
78.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	50,0760	49,83	2 495,287
79.	2430116104160	Email alchidic	kg	24,3790	49,83	1 214,805

80.	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	20,8250	49,83	1 037,710
81.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,2024	49,83	10,086
82.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,9379	65,00	125,964
83.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,8397	49,83	540,142
84.	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	1,4651	49,83	73,006
85.	24302261000001	Fuga	kg	30,5701	25,00	764,252
86.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,8460	39,24	307,877
87.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0208	39,24	0,816
88.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	11,3250	39,24	444,392
89.	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	10,7955	39,24	423,615
90.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	9,9600	39,24	390,830
91.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	7,2000	39,24	282,528
92.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	3,2100	39,24	125,960
93.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,9331	74,00	143,049
94.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,2332	39,24	9,151
95.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,1950	35,00	111,825
96.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	2,2722	35,00	79,527
97.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,1342	35,00	39,697
98.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	13,5424	35,00	473,984
99.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,9640	35,00	103,740
100.	2466477302420	Sticla solubila	kg	19,3550	36,10	698,716
101.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000 2,2250	112,00 120,00	11,200 267,000
102.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	2,3840	120,00	286,080
103.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	43,20	44,496
104.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	3,4000	19,50	66,300
105.	2521216701000	Teava din otel	m	16,2400 40,6000 24,3600 12,1800 6,0900 14,2100 5,0750 15,2250 52,7800	31,20 49,11 64,37 78,37 84,21 101,70 125,63 149,11 169,70	506,688 1 993,866 1 568,053 954,547 512,839 1 445,157 637,572 2 270,200 8 956,766
106.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	12,3600 0,5150	62,10 81,30	767,556 41,870
107.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6060	84,21	51,031
108.	2523126719771	Sifon pt.surgere, dn=1/4"	buc	1,0100	65,40	66,054
109.	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	4,1000	18,60	76,260
110.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,000

111.	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,8291	12,00	9,950
112.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,3000	48,31	62,803
113.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	21,7360	5,50	119,548
114.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	864,00	898,819
115.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	389,00	400,670
116.	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida	buc	1,0400	124,40	129,376
117.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	3,1521	1 948,00	6 140,291
118.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	1,2000	1 948,00	2 337,600
119.	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,3160	54,30	71,459
120.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 495,8900	5,50	8 227,395
121.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0100	2,20	4,422
122.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	125,4400	2,20	275,968
123.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	689,0622	2,20	1 515,936
124.	26511221004022	Ciment M-400	kg	137,8620	2,40	330,869
125.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,9750	2,40	9,540
126.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 034,8800	2,40	2 483,712
127.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	53,1030	4,30	228,343
128.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0653	4,30	0,281
129.	2652102100737	Var hidratat	kg	575,2552	4,30	2 473,598
130.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	7,5114	3,25	24,412
131.	2653102100831	Amestec uscat	kg	581,4102 141,0864	5,45 39,24	3 168,686 5 536,230
132.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	20,8448	30,00	625,344
133.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	350,6400	5,45	1 910,988
134.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	21,8370 63,0700	12,00 15,00	262,044 946,050
135.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	79,5760	120,00	9 549,120
136.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	11,5414 51,7341	138,00 142,00	1 592,714 7 346,242
137.	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000 1,0000	1 324,38 1 349,11	1 324,380 1 349,110
138.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	1 932,00	1 932,000

139.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,0000	3 834,40	11 503,200
140.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 934,40	2 934,400
141.	2663102100000	Beton	m3	93,1339	1 948,00	181 424,838
142.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	18,6715	1 948,00	36 372,082
143.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,8318	1 948,00	1 620,346
144.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,4067	1 948,00	792,251
145.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,2297	1 948,00	6 291,456
146.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	4,5030	1 948,00	8 771,844
147.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1312	1 948,00	255,578
148.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,7453	1 948,00	1 451,844
149.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,6561	1 948,00	5 174,082
150.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	185,8410 41,6676	5,45 15,50	1 012,833 645,848
151.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0480	1 948,00	93,504
152.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	1,8200	1 948,00	3 545,360
153.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	3,7172	1 948,00	7 241,106
154.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	50,2500 32,2605	124,35 135,00	6 248,587 4 355,168
155.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,4102	61,30	147,745
156.	2666122800600	Element prefabricat	buc	33,3300 18,1800 8,0800 8,0800 2,0200	48,24 94,20 984,00 1 480,00 1 924,00	1 607,839 1 712,556 7 950,720 11 958,400 3 886,480
157.	2670112204051	Placi din laminat	m2	5,3449	138,00	737,596
158.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,5558 0,0652	55,00 120,00	30,569 7,824
159.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	92,4115	8,20	757,775
160.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,1066	120,00	12,792
161.	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	219,7650	19,80	4 351,346
162.	2682132601626	Carton bitumat	m2	72,1600 23,2232 2,4200	8,20 15,30 35,00	591,712 355,315 84,700
163.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	5,4890	16,80	92,215
164.	2682162605829	Vata minerala	m2	5,5105	36,10	198,929
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt.	m2	120,7675	36,10	4 359,707

165.		izolare conducte				
166.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	779,3004	48,34	37 671,381
167.	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	213,1888	8,34	1 777,995
168.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,5473	48,34	751,556
169.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0201	48,34	0,972
170.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	62,4000	48,34	3 016,416
171.	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	4,2640	48,34	206,121
172.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	85,9258	48,34	4 153,653
173.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5728	48,31	27,672
174.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	6,9670	48,31	336,576
175.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	12,6536	118,47	1 499,072
176.	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,1979	28,10	5,561
177.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	24,3000	48,34	1 174,662
178.	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1300	48,34	6,284
179.	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	1,9920	48,34	96,293
180.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	428,7298	48,34	20 724,798
181.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	2 723,7735	48,34	131 667,210
182.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	97,4160	48,34	4 709,089
183.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0744	48,34	3,596
184.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2412	48,34	11,660
185.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3115	48,34	15,058
186.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1608	48,34	7,773
187.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,0000	38,20	114,600
188.	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	2,2410	48,34	108,330
189.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	10,4000	48,34	502,736
190.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4221	48,34	117,084
191.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1407 35,0495	48,31 48,95	6,797 1 715,673
192.	2721104111890	Tub din fonta pentru canalizare	m	2,1525 21,3200	28,94 48,66	62,293 1 037,431
	2721204110350	Ramificatie dubla din fonta pentru	buc	4,1000	41,70	170,970

193.		surgere		1,0250 4,1000	44,10 68,40	45,202 280,440
194.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,2460 0,7344	12,40 14,60	3,050 10,722
195.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	1,9680 5,8752	16,20 18,40	31,882 108,104
196.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	5,0500	24,80	125,240
197.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	1,8450 5,5080	14,40 16,20	26,568 89,230
198.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,3690 1,1016	14,70 16,80	5,424 18,507
199.	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,2460 0,7344	8,10 10,20	1,993 7,491
200.	2722103107000	Conducta de otel	m	4,0160 40,1600 72,2880	31,20 64,37 169,70	125,299 2 585,099 12 267,274
201.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	5,1000	31,20	159,120
202.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	12,4230 37,0872	31,20 49,11	387,598 1 821,352
203.	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	59,8000	48,34	2 890,732
204.	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	138,7374	90,74	12 589,032
205.	2733103610000	Tabla groasa	kg	130,7250	48,34	6 319,246
206.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	4,0708	28,10	114,389
207.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,5705	28,10	240,830
208.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	35,9149	28,10	1 009,208
209.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,7360	28,10	20,682
210.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,4237	28,10	11,906
211.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,3538 1,6120	28,10 48,34	94,242 77,924
212.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,4303 1,1160	28,10 48,34	124,491 53,947
213.	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,6500	28,10	18,265
214.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	5,6150	28,10	157,783
215.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	12,7498	38,20	487,042
216.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,9015	28,10	165,832
217.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	3,1500	28,10	88,515
218.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	51,8700	16,20	840,294
219.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	3,4000	19,50	66,300
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,3223	12,00	27,868

220.						
221.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	185,2000 221,8800	24,41 48,34	4 520,732 10 725,679
222.	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	3,1200	3 834,00	11 962,080
223.	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	456,3731	29,87	13 631,864
224.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	3,0000	324,70	974,100
225.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	121,6000	28,10	3 416,960
226.	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,000
227.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,8600	1 200,00	7 032,000
228.	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,7600	1 200,00	6 912,000
229.	2822115700001	Radiator	m2	14,7975	345,20	5 108,097
230.	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	3,1200	134,20	418,704
231.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,6210	25,00	15,525
232.	2873122004100	Plase sudate	kg	15,1500 411,9790	22,40 28,00	339,360 11 535,412
233.	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,000
234.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	13,6610 9,4240	28,10 48,34	383,874 455,556
235.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	12,7400	680,00	8 663,200
236.	2873136306223	Grila de aerisire cu sita 150 x 238 mm	buc	2,0000	54,20	108,400
237.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	20,3030	28,30	574,574
238.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,5980	38,20	61,043
239.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,4049	38,20	130,068
240.	287411158	Fixari pentru tiranti	set	3,1200	58,90	183,768
241.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	300,0000	1,61	483,000
242.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0400	1,61	12,944
243.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	116,0000 16,0000	1,61 1,65	186,760 26,416
244.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	20,7454	1,61	33,400
245.	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	64,0000	1,61	103,040
246.	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	64,0000	1,61	103,040
247.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	47,9960	1,61	77,273
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0600	1,61	19,417

248.						
249.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	382,6000	1,61	615,986
250.	2874115837745	Suruburi	buc	120,5100	1,61	194,021
251.	28741158377451	Fixari de cablu	set	3,1200	98,20	306,384
252.	2874115837749	Fixari	kg	0,0000 0,0000	0,00 12,00	0,000 0,000
253.	2874115839160	Suruburi cu cap crestat semirodund autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	381,8640	1,61	614,801
254.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	64,0000	1,24	79,360
255.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	196,0000	1,24	243,040
256.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	47,9960	1,24	59,515
257.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0400	1,24	9,970
258.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	300,0000	1,24	372,000
259.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0400	0,80	6,432
260.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	668,8800 573,4400	0,61 1,61	408,017 923,238
261.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19,7404	0,80	15,793
262.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,4714 0,4093 0,2859	0,80 38,00 38,20	0,377 15,553 10,921
263.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	300,0000	0,80	240,000
264.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	116,0000 16,0000	0,80 0,87	92,800 13,920
265.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,7404	1,24	24,478
266.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,4500	120,00	54,000
267.	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0100	614,00	620,140
268.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0100	61,30	61,913
269.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	46,00	47,380
270.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,2051	120,00	144,612
271.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,4102	25,60	61,701
272.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	13,8000	22,00	303,600
273.	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	2,0000 8,0000 4,0000 4,0000	18,70 21,70 68,40 74,30	37,400 173,600 273,600 297,200
274.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,4102	2,20	5,302

275.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	2,0400 3,0600	61,30 91,73	125,052 280,694
276.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	25,0000	61,30	1 532,500
277.	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	2,0000 6,0000 2,0000 4,0000	244,40 624,10 834,00 1 432,00	488,800 3 744,600 1 668,000 5 728,000
278.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	7,0000 1,0000 2,0000 11,0000	61,30 105,40 167,60 411,37	429,100 105,400 335,200 4 525,070
279.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	4,0000 87,0000 4,0000 8,0000	22,43 24,32 42,70 68,40	89,720 2 115,840 170,800 547,200
280.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	16,8714	12,00	202,457
281.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,7438 2,3580	31,20 38,20	148,006 90,076
282.	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	4,0000	19,10	76,400
283.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	12,1700 20,4400 23,3600 10,0700	25,00 48,20 86,00 98,00	304,250 985,208 2 008,960 986,860
284.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	7,3200	8,20	60,024
285.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,5680	128,00	200,704
286.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0200	124,40	126,888
287.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300	61,30	63,139
288.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	61,30	63,139
289.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,0000 11,0000	61,30 121,00	122,600 1 331,000
290.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	17,0000	61,30	1 042,100
291.	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta	buc	2,0000 6,0000 4,0000	244,40 411,70 1 432,00	488,800 2 470,200 5 728,000
292.	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	4,0000 1,0000	394,40 534,72	1 577,600 534,720
293.	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,000
294.	29241257	Statie de tensionare	set	3,1200	121,30	378,456
295.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	125,4540	36,10	4 528,890
296.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,9963	2,78	83,387
297.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,5217	30,00	105,651
298.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	20,3397	30,00	610,191

299.	4100116202820	Apa potabila	m3	5,1550	30,00	154,650
300.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	2,4240	30,00	72,720
301.	4100126202818	Apa	m3	1,7330	30,00	51,990
302.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	31,0000	58,20	1 804,200
303.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,2355	8,20	67,532
		Total materiale de construcții				908 701,90

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	15,7916	42,00	663,247
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	2,5800	42,00	108,360
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,2025	35,00	77,088
4.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	1,9600	35,00	68,600
5.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	20,7200	35,00	725,200
6.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	2,9385	35,00	102,848
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3,0438	35,00	106,533
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	18,2000	35,00	637,000
9.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	11,6000	42,00	487,200
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0994	42,00	4,175
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,8327	42,00	202,973
12.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,8719	42,00	78,619
13.	2922140007000	Macara	h-ut	36,2690	42,00	1 523,296
14.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0149 1,3181	35,00 42,00	0,521 55,360
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	22,1560	35,00	775,461
16.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0704	35,00	2,464
17.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4939	385,00	190,151
18.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1992	35,00	6,972
19.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,0548	35,00	106,918
20.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,9041	35,00	66,644
21.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,4732	35,00	121,562
22.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	8,1000	385,00	3 118,500
23.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,7686	385,00	295,911
24.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,1869	385,00	456,957
25.	2952260003540	Buldozer	h-ut	16,7856	385,00	6 462,456
26.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0073	385,00	2,811
27.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3700	385,00	527,450
28.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6588	385,00	253,638
29.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,3005	385,00	115,692
30.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	9,0576	35,00	317,016
31.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	39,9720	35,00	1 399,020

32.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	3,0438	35,00	106,533
33.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	3,0438	35,00	106,533
34.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0218	35,00	0,763
35.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,1330	35,00	74,655
36.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	3,0438	35,00	106,533
37.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,2196	35,00	7,686
38.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2187	35,00	7,655
39.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,9663	35,00	103,821
40.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0494	35,00	1,729
41.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6309	35,00	22,082
42.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,5073	35,00	17,755
43.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,2666	35,00	44,331
44.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,2272	35,00	112,953
45.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	3,7800	35,00	132,300
46.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,7104	35,00	24,864
47.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	41,1947	35,00	1 441,814
48.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	35,00	7,700
49.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6981	42,00	71,320
50.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3600 14,1374	35,00 42,00	12,600 593,770
51.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1548	35,00	5,418
52.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,6648	385,00	2 950,948
53.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,5974	385,00	7 544,999
54.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6267	35,00	21,934
Total utilaje de construcții						32 581,32

Total	Lei	1 246 424,27
Contributii de asigurari sociale	24 %	73 233,85
Transportarea materialelor	5 %	45 435,10
Total		1 365 093,22
Cheltuieli de regie	7 %	95 556,53
Beneficiu de deviz	2 %	29 213,00
Total		1 489 862,75
TVA	20 %	297 972,55
Total		1 787 835,30

Total deviz:

1 787 835,30

Antreprenor: II "Mester-Ghimisli" /H.Ghimisli/
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

