

**Imbunatatirea nivelului de trai
in localitatile raioanelor Calarasi
si Strasenii prin asigurarea
accesului populatiei la sistemele
centralizate de canalizare**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Imbunatatirea nivelului de trai in localitatile raioanelor Calarasi si Strasenii prin asigurarea accesului populatiei la sistemele centralizate de canalizare

Valoarea de deviz 9 720 995,96 Lei

Nr crt.	Simbol norme si 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.	01	Elaborarea ridicării topografice post executie scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	30 000,00	30 000,00
2.	02	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
3.	03	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	8 000,00	8 000,00
4.	1	Muncitor	h-om	416,3468	64,84	26 996,00
5.	1	Muncitor	h-om.	24,3570	64,84	1 579,30
6.	12	Muncitor	h-om.	1,9890	64,84	128,97
7.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	58,8000	64,84	3 812,59
8.	7122050013400	Zidar	h-om	326,0042	64,84	21 138,12
9.	7123010010200	Betonist	h-om	332,5300	64,84	21 561,23
10.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,9225	64,84	1 097,26
11.	7124010010700	Dulgher	h-om	74,2000	64,84	4 811,13
12.	71240100107001	Dulgher	h-om	4 544,9040	64,84	294 691,57
13.	7129020012800	Pavator	h-om	6,9000	64,84	447,39
14.	7129040010110	Asfaltator	h-om	88,2880	64,84	5 724,60
15.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	17,9130	64,84	1 161,48
16.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 649,3581	64,84	171 784,41
17.	7136080025000	Montator conducte	h-om	30,6743	64,84	1 988,93
18.	7137010011500	Electrician	h-om	70,8144	57,66	4 083,16
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	28,5936	64,84	1 854,01
20.	7212030022700	Sudor	h-om	2,9762	64,84	192,97
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	56,5478	64,84	3 666,56
22.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	293,4400	64,84	19 026,65
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 188,8988	64,84	271 608,20

24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	463,6140	64,84	30 060,71
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	510,4773	64,84	33 099,35
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	54,5935	64,84	3 539,85
27.	9312040019600	Sapator	h-om	173,0324	64,84	11 219,42
		Total manopera				978 273,86

Materiale:

1.	053	Clema CDR/CN/IS95/UC sau analog	buc	4,0000	143,00	572,00
2.	056	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	18,0000	45,00	810,00
3.	094	Teava din otel la 70 mm	m	8,0000	236,00	1 888,00
4.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	0,10	0,00
5.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0000	0,10	0,00
6.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,10	0,00
7.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,50	0,11
8.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,10	0,00
9.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	3,3333	0,10	0,33
10.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0206	27 000,00	556,20
11.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,2781	27 000,00	7 508,70
12.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0054	27 000,00	145,80
13.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1924	27 000,00	5 194,80
14.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0060	27 000,00	162,00
15.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0016	49 000,00	78,40
16.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,4710	45,00	201,20
17.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0160	23,00	0,37
18.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4650	48,00	502,32
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,9500	0,10	1,60
20.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1052	0,10	0,00
21.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	22,0080	0,10	2,20
22.	1019184	Scoabe metalice	kg	21,0000	35,00	735,00
23.	1019692	Bratara	buc	2,4000	55,00	132,00
24.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0630	49,00	3,08
25.	1019852	Vopsea	kg	3,4578	49,00	169,43
26.	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	30,0000	75,00	2 250,00
27.	110-0303	Clema de perforare "P2x95" sau analog	buc	10,0000	29,00	290,00
28.	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100" sau analog	buc	3,0000	29,00	87,00
29.	110-0822	Conductor de legare la pamint "3П1" sau analog	m	9,0000	12,00	108,00
30.	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,10	0,00
31.	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,10	0,00
32.	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	0,10	0,01
33.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0890	0,10	0,00
34.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	2 449,7712	1,55	3 797,15
35.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	47,8673	1 550,00	74 194,32

36.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	30,4090	1 550,00	47 133,95
37.	113-0079	Lac de bitum "БТ-577" sau analog	t	0,0001	49 000,00	4,90
38.	1144	Clema НБ-2 sau analog	buc	6,0000	105,00	630,00
39.	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT sau analog	buc	3,0000	2 510,00	7 530,00
40.	116	Clema ПГН-2-6 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
41.	1212121212121	apa	m3	0,8533	15,50	13,22
42.	122	Izolator IIIΦ20-B sau analog	buc	10,0000	150,00	1 500,00
43.	1230-	Izolator ПС-70Е sau analog	buc	13,0000	145,00	1 885,00
44.	12300383	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Б sau analog	buc	6,0000	145,00	870,00
45.	136	Banda F2007 sau analog	m	14,0000	10,30	144,20
46.	137	Screpa A200 sau analog	buc	14,0000	6,00	84,00
47.	1411122201752	Piatra sparta	m3	317,2530	305,00	96 762,15
48.	1421102-	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	248,0500	105,00	26 045,25
49.	1421102200000	Nisip bitumat	t	1,9983	208,00	415,66
50.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	5,7115	305,00	1 742,01
51.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	304,2737	170,00	51 726,53
52.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	22,2630	330,00	7 346,79
53.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	7,8660	278,00	2 186,75
54.	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	3 057,6000	3,50	10 701,60
55.	143	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=4.76m cu doua pompe submersibile Q=5.50 l/sec, H=23.31m	buc	1,0000	475 927,00	475 927,00
56.	1505	Clema ПС-2 sau analog	buc	2,0000	25,00	50,00
57.	1505009	Consola RLND sau analog	buc	1,0000	305,00	305,00
58.	150509	Consola PA-1 sau analog	buc	1,0000	408,00	408,00
59.	150510	Consola PA-2 sau analog	buc	1,0000	84,00	84,00
60.	150511	Consola (вал привода) PA-3 sau analog	buc	2,0000	340,00	680,00
61.	150512	Consola PA-4 sau analog	buc	1,0000	48,00	48,00
62.	150513	Consola PA-5 sau analog	buc	1,0000	45,00	45,00
63.	150531	Clema "A2A" sau analog	buc	12,0000	54,00	648,00
64.	1505322	Стяжка Г1 sau analog	buc	2,0000	160,00	320,00
65.	1505323	Оголовок ОГ-2 sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
66.	1505324	Оголовок ОГ-5 sau analog	buc	1,0000	60,00	60,00
67.	150534	Звено ПРТ-7 sau analog	buc	6,0000	70,30	421,80
68.	150536	Ушко У1-7-16 sau analog	buc	7,0000	60,00	420,00
69.	150593	Устройство ответвительное промежуточное УОП sau analog	buc	1,0000	287,00	287,00
70.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК sau analog	buc	1,0000	287,00	287,00
71.	1516	Сарас СРТАУ-16 sau analog	buc	4,0000	34,00	136,00
72.	15199	Уплотнитель RDSS75+CIPS75 sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
73.	1533	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка) sau analog	m	10,0000	25,00	250,00
74.	154	Серьга СРС-7-17 sau analog	buc	7,0000	35,00	245,00

75.	154666	Copacel K-6 sau analog	buc	10,0000	6,50	65,00
76.	1547	Kpyr 10 sau analog	m	1,5000	21,00	31,50
77.	15500	Traversa "M2-10-SP" sau analog	buc	1,0000	1 445,00	1 445,00
78.	15501	Traversa TM-3 sau analog	buc	2,0000	489,00	978,00
79.	15502	Traversa TM-6 sau analog	buc	1,0000	670,00	670,00
80.	1553	Bratara "X1" sau analog	buc	3,0000	42,00	126,00
81.	15533	Bratara "X7" sau analog	buc	3,0000	42,00	126,00
82.	15534	Bratara "X8" sau analog	buc	1,0000	42,00	42,00
83.	15562361	Clema de filiera "IIC" sau analog	buc	4,0000	30,00	120,00
84.	15563	Clema de filiera "IIA" sau analog	buc	18,0000	32,00	576,00
85.	1602	Suport Y1 sau analog	buc	1,0000	168,00	168,00
86.	161	Clema PA 1500 sau analog	buc	2,0000	105,00	210,00
87.	162	Curau CSB sau analog	buc	30,0000	3,00	90,00
88.	163	Consola CA 1500 sau analog	buc	2,0000	65,00	130,00
89.	1681	Clema ES 1500 sau analog	buc	5,0000	120,00	600,00
90.	1682	Armatura BRPF70-150-1F sau analog	buc	2,0000	26,00	52,00
91.	170	Debimetru electromagnetic pentru apa uzate menajere d75mm	buc	1,0000	37 500,00	37 500,00
92.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2548	5,00	21,27
93.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	787,6172	35,00	27 566,61
94.	20	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	buc	4 480,0000	3,40	15 232,00
95.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,10	0,00
96.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,10	0,00
97.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,10	0,00
98.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	3,7142	6 750,00	25 070,85
99.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	5,2437	0,10	0,52
100.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0297	6 750,00	200,48
101.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,9275	6 750,00	6 260,62
102.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1984	6 750,00	1 339,21
103.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	15,2219	370,00	5 632,09
104.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	12,2472	6 750,00	82 668,60
105.	2010237318750	Distantieri	buc	44,2410	0,50	22,12
106.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0480	27 000,00	1 296,00
107.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8480	120,00	101,76
108.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,3070	33,00	208,13
109.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3535	23,00	8,13
110.	2320156200901	Motorina	kg	209,3526	23,00	4 815,12
111.	2320166200676	White spirit	kg	8,5097	36,75	312,73
112.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	3,7100	23,00	85,33

113.	2320187315789	Decofrol	kg	1,0176	13,00	13,23
114.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0346	13,60	0,47
115.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 446,5527	13,60	19 673,10
116.	2414317346207	Stearina	kg	0,0606	0,10	0,01
117.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	711,9080	105,00	74 750,34
118.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	18,5500	39,00	723,45
119.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	34,6320	45,00	1 558,44
120.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0445	41,00	1,82
121.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	24,8570	27,00	671,14
122.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	17,0196	39,00	663,76
123.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,4003	38,00	91,22
124.	24518	Cap terminal	buc	16,0000	680,00	10 880,00
125.	24560	Consola KC1 sau analog	buc	1,0000	304,00	304,00
126.	248	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=4.60m cu doua pompe submersibile Q=7.00 l/sec, H=66.40m	buc	1,0000	856 252,00	856 252,00
127.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	34,4612	25,00	861,53
128.	2513736601700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	356,1745	0,10	35,61
129.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0606	105,00	6,36
130.	2521216110	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d110mm triplustrat (CP1)	m	436,8966	178,00	77 767,59
131.	2521216125	Teava din polietilena PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d125mm triplustrat (CP1)	m	1 041,5118	217,50	226 528,81
132.	2521216200	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d160mm (4 buc)	m	0,8362	230,00	192,33
133.	25212167185	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d250mm (6 buc)	m	1,2603	365,00	460,01
134.	25212167200	Teava PPHM SN8 d200mm (C1) Materiale marunte (apa, sapun pasta)=1,005	m	3 205,2867	467,00	1 496 868,89
135.	2521216755	Teava PEHD SDR17 PN10 d400mm	m	28,0840	259,00	7 273,76
136.	2521216796	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm (6 buc)	m	1,2603	295,00	371,79
137.	25231567105	Fiting polietilena Reductie concentrica PE100 d110/63 mm	buc	1,0300	130,00	133,90

138.	25231567108	Fiting polietilena Cot 90*60*30*15* PEHD RC PE100 d110 mm	buc	9,2700	328,00	3 040,56
139.	25231567195	Fiting polietilena Reductie concentrica PE100 d125/75mm	buc	1,0300	170,00	175,10
140.	25231567199	Fiting polietilena Cot 90*60*30*15* PEHD RC PE100 d125mm	buc	6,1800	395,00	2 441,10
141.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 487,3300	2,20	3 272,13
142.	26511221004022	Ciment M-400	kg	81,4384	2,20	179,17
143.	2661126419	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	16,0000	1 888,00	30 208,00
144.	26611264210	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	1 888,00	3 776,00
145.	266112643119	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,031m3)	buc	4,0000	1 888,00	7 552,00
146.	2661126433007	Inel de reazem KИ-7-3 (0,06 m3)	buc	134,0000	317,00	42 478,00
147.	26611264331006	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	151,0000	842,00	127 142,00
148.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	124,0000	977,00	121 148,00
149.	26611264331010 9	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	94,0000	1 241,00	116 654,00
150.	26611264331085 1	Placi prefabricate pt. camine KИП-1-10-1	buc	124,0000	977,00	121 148,00
151.	2661126433115	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	2,0000	5 465,00	10 930,00
152.	2661126433120	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	2 224,00	4 448,00
153.	2661126433121	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9a (0,59 m3)	buc	2,0000	3 264,00	6 528,00
154.	2661126433124	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20- 1(0,51 m3)	buc	2,0000	4 138,00	8 276,00
155.	2661126433151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15- 1(0,27 m3)	buc	11,0000	2 224,00	24 464,00
156.	26611264331519	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6 (0,27 m3)	buc	8,0000	1 320,00	10 560,00
157.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	11,0000	5 465,00	60 115,00
158.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИO-1 (0,02 m3)	buc	137,0000	205,00	28 085,00
159.	2663102100000	Beton Б-7,5	m3	0,5202	1 480,00	769,90
160.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	13,7421	1 420,00	19 513,79

161.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2787	1 550,00	431,99
162.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	1,6389	1 618,00	2 651,74
163.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,8526	1 675,00	3 103,10
164.	26631b10	Beton B10	m3	9,5768	1 420,00	13 599,06
165.	26631b20	Beton B20	m3	1,6125	1 750,00	2 821,88
166.	26631b7.5	Beton B7.5	m3	0,4162	1 480,00	615,98
167.	26631C20	Beton C20	m3	6,0341	1 650,00	9 956,26
168.	26631m100	Beton de ciment M100	m3	0,0500	1 550,00	77,50
169.	26631m200	Beton de ciment M200	m3	62,1100	1 675,00	104 034,25
170.	26631M50	Beton M50	m3	1,8635	1 350,00	2 515,73
171.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	3,6288	1 550,00	5 624,64
172.	2664102101126	Var	kg	1,3161	7,50	9,87
173.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	8,0083	1 455,00	11 652,08
174.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	2,5620	1 080,00	2 766,96
175.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	35,9160	26,00	933,82
176.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	266,3975	26,00	6 926,33
177.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	3,8576	30,00	115,72
178.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	5,1825	30,00	155,48
179.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,9762	35,00	104,16
180.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4240	35,00	14,84
181.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,9494	35,00	103,22
182.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,2222	0,10	0,02
183.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,5450	0,10	0,45
184.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,4000	30,00	2 262,00
185.	27752763135	Confectii metalice inglobate in beton Teava patrata otel 100x100x3mm H=600mm (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	37,6200	35,00	1 316,70
	27752763136	Confectii metalice inglobate in beton	kg	184,6000	30,00	5 538,00

186.		(Placa de metal 16x500 in caminul C.S.P. - 1)				
187.	2811236133	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor constituie	kg	196,4800	30,00	5 894,40
188.	2811236134	Scara	kg	105,3600	30,00	3 160,80
189.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	32,9472	30,00	988,42
190.	2811236333	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1 124,0000	60,00	67 440,00
191.	281123634	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	3 538,9600	30,00	106 168,80
192.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	7,7112	180,00	1 388,02
193.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	19,2284	32,00	615,31
194.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	85,2768	32,00	2 728,86
195.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4881	50,00	74,43
196.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	32,9600	25,00	824,00
197.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	145,0000	27,00	3 915,00
198.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,5440	5,30	13,48
199.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	12,9850	47,00	610,30
200.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,5440	0,60	1,52
201.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	12,9850	2,30	29,87
202.	28741173100	Vana sertar cauciucat PN10 d100mm	buc	5,2000	2 417,00	12 568,40
203.	2874117350	Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc	4,1600	1 250,00	5 200,00
204.	2874117365	Vana sertar cauciucat PN10 d65mm	buc	4,1600	1 600,00	6 656,00
205.	287411ae50	Vana de aerisire PN10 d50mm	buc	2,0800	2 167,00	4 507,36
206.	287411cl50	Clapeta de retinere cu disc d50mm	buc	2,0800	1 216,00	2 529,28
207.	287411cl65	Clapeta de retinere cu disc d65mm	buc	2,0800	1 417,00	2 947,36
208.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0424	50,00	2,12
209.	2874125883079	Saibe M 16	buc	12,9850	0,90	11,69
210.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,8837	35,00	30,93
211.	28752106	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d100/110mm	buc	2,0000	2 050,00	4 100,00
	28752107	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere,	buc	4,0000	660,00	2 640,00

212.		pentru conducte PEHD d50/63mm				
213.	28752197	Capat flansa PEHD RC d75 mm	buc	4,0000	70,00	280,00
214.	2875274103	Reductie concentrica cu flanse fonta ductila d100/50mm PN10	buc	2,0000	1 000,00	2 000,00
215.	2875274104	Flansa oarba din otel zincat d50mm	buc	1,0000	112,00	112,00
216.	28752741197	Piese de legatura Teu fonta cu flanse ductila d100/100mm PN10	buc	3,0000	1 950,00	5 850,00
217.	28752741198	Piese de legatura Teu fonta cu flanse ductila d50/50mm PN10	buc	3,0000	1 250,00	3 750,00
218.	2875274188	Piese de legatura Teu fonta cu flanse ductila d65/65mm PN10	buc	3,0000	1 480,00	4 440,00
219.	2875274194	Flansa oarba din otel zincat d65mm	buc	1,0000	155,00	155,00
220.	2875274195	Piese de legatura Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
221.	2875274196	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte PEHD d125/125mm	buc	5,0000	2 450,00	12 250,00
222.	2875274237	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020 sau analog	buc	12,0000	1 396,00	16 752,00
223.	287527436	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250 Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	124,0000	1 788,00	221 712,00
224.	287527436220	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B250sau analog	buc	1,0000	1 788,00	1 788,00
225.	2875274428198	Flansa libera din otel zincat d75mm	buc	4,1200	215,00	885,80
226.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	18,8044	35,00	658,15
227.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0100	0,10	0,10
228.	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7778	2,30	4,10
229.	404-23	Caramida	buc	106,0000	3,90	413,40
230.	408-93	Nisip	m3	2,5000	210,00	525,00
231.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	143,8470	6,70	963,79
232.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,7254	6,70	172,37
233.	4100126202818	Apa	m3	129,9595	10,50	1 364,58
234.	42	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2 sau analog	m	240,0000	54,50	13 080,00
235.	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,0000	0,10	0,00
236.	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB-95-2	buc	17,0000	2 917,00	49 589,00
237.	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и sau analog	buc	3,0000	750,00	2 250,00

238.	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,10	0,00
239.	5009030	Flanse	10 buc	0,0612	0,10	0,01
240.	5009031	Scoabe	10 buc	2,2710	0,10	0,22
241.	5009062	Papuci de cablu	buc	51,8000	0,10	5,18
242.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	10,2300	0,10	1,03
243.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0208	0,10	0,00
244.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0800	0,10	0,01
245.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	0,10	0,00
246.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0047	0,10	0,00
247.	502-9589	Conductori AC-70 mm ² sau analog	m	50,0000	27,00	1 350,00
248.	503-803	Teava din otel D40	m	12,0000	76,00	912,00
249.	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01 sau analog	buc	1,0000	950,00	950,00
250.	503-9969	Contor electric ZMR110ACE 380B sau analog	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
251.	505-101	Dizel-generator 20 kBT GEKO sau analog	buc	1,0000	116 691,00	116 691,00
252.	505-149	Dizel-generator 50 кВт GEKO sau analog	buc	1,0000	128 572,00	128 572,00
253.	510-12	Limitator LVA-440-CS sau analog	buc	3,0000	325,00	975,00
254.	510-125	Lampa ДРЛ-125 sau analog	buc	1,0000	41,00	41,00
255.	510-126	Bratara X20 sau analog	buc	4,0000	31,16	124,64
256.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0002	22 000,00	4,40
257.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1550	0,10	0,02
258.	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод sau analog	buc	1,0000	8 450,00	8 450,00
259.	530-2011	Intreruptor BH32-3P-20A sau analog	buc	1,0000	73,30	73,30
260.	540-261170	Automat BA47-29 3P C10A sau analog	buc	1,0000	73,00	73,00
261.	540-267	Intreruptor ППЗ -16 sau analog	buc	1,0000	92,00	92,00
262.	540-4002	Intreruptor ППЗ-40 sau analog	buc	1,0000	82,00	82,00
263.	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	285,00	285,00
	540-523	Automat BA47-29/1/B3A sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00

264.						
265.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,1000	0,10	0,01
266.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0420	0,10	0,00
267.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1980	0,10	0,01
268.	577-14	Dulap КМПн2/7 sau analog	buc	1,0000	375,00	375,00
269.	57714	Dulap ЯУЭ-0643 sau analog	buc	1,0000	980,00	980,00
270.	5771498	Dulap ЯУЭ-0642 sau analog	buc	1,0000	980,00	980,00
271.	590-2052	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm ² sau analog	m	10,0000	19,00	190,00
272.	590-2055	Cablu BBГ-5x6 mm ² sau analog	m	3,0000	90,00	270,00
273.	590-2055264	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm ² sau analog	m	20,0000	75,00	1 500,00
274.	590-205789	Cablu АПвзБбШп-5x35 mm ² sau analog	m	20,0000	105,00	2 100,00
275.	590-2058	Cablu BBГ-3x4 mm ² sau analog	m	8,0000	36,00	288,00
276.	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63 sau analog	buc	1,0000	2 080,00	2 080,00
277.	620-195	Sina 8/1 sau analog	buc	1,0000	12,50	12,50
278.	64656	Furtun metalic D40mm	m	11,0000	41,20	453,20
		Total materiale de constructii				5 603 995,16

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,6000	150,00	1 140,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,9780	255,00	2 034,39
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	13,5479	355,00	4 809,55
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,7200	355,00	255,60
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,8960	0,10	0,19
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	2,3424	0,10	0,23
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,0561	0,10	0,21
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	2,8680	0,10	0,29
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de	h-ut	1,2000	80,00	96,00

		ridicare 10 m				
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,5410	355,00	547,06
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	5,8584	355,00	2 079,73
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	38,1984	155,00	5 920,77
13.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	19,8162	75,00	1 486,22
14.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,6600	208,00	137,28
15.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	55,00	48,40
16.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	18,9600	310,00	5 877,60
17.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0186	310,00	5,77
18.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	331,3926	78,00	25 848,61
19.	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	24,9163	175,00	4 360,35
20.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	14,8492	175,00	2 598,61
21.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	165,6963	155,00	25 682,92
22.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,2620	180,00	407,16
23.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1700	0,10	0,12
24.	2922140007000	Macara	h-ut	4,6750	305,00	1 425,88
25.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	16,4220	85,00	1 395,87
26.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,8733	455,00	397,35
27.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,8019	380,00	304,72
28.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	9,6196	384,00	3 693,93
29.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,8019	450,00	360,85
30.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	253,8797	405,00	102 821,28
31.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	31,3446	405,00	12 694,56
32.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	102,4491	378,00	38 725,77
33.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,1664	378,00	1 574,89
34.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	58,8000	350,00	20 580,00
35.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,2226	0,10	0,02
36.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	7,4800	78,00	583,44
37.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,4800	39,00	135,72
38.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	6,1096	48,00	293,27
39.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	27,1783	54,00	1 467,63
40.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,5350	55,00	139,43
41.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,6826	75,00	51,20
42.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,2600	39,00	49,14
43.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	898,1712	78,00	70 057,35

		termic 6 cp (4 kw)				
44.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	9,1913	0,10	0,92
45.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	215,2080	45,00	9 684,36
46.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	15,8600	88,00	1 395,68
47.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	43,5750	0,10	4,35
48.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	12,3510	302,00	3 730,00
49.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5400	28,00	15,12
50.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8592	45,00	38,67
51.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	15,8600	240,00	3 806,40
52.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	211,7500	305,00	64 583,75
53.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,4500	355,00	514,75
54.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	5,4173	200,00	1 083,46
55.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	108,3264	200,00	21 665,28
56.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1380	80,00	11,04
57.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,8400	0,10	0,08
58.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,5730	200,00	1 114,60
59.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2852	240,00	68,45
		Total utilaje de constructii				447 806,27

Total	Lei	8 100 829,97
TVA	20 %	1 620 165,99

Total deviz:

9 720 995,96

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)