

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Rețele exterioare de apa exterioara**

Valoarea de deviz 5 359 603,67 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	203,9400	57,66	11 759,180
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,2760	57,66	188,894
3.	7123010010200	Betonist	h-om	1 802,7885	57,66	103 948,786
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4,0050	57,66	230,928
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	240,0000	57,66	13 838,400
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	20,5000	57,66	1 182,030
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,5611	57,66	90,013
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1896	57,66	10,932
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2 880,3712	57,66	166 082,201
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	428,0305	57,66	24 680,238
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,9212	57,66	456,736
12.	7212030022700	Sudor	h-om	9,6344	57,66	555,520
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	16,4800	57,66	950,237
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	183,0536	57,66	10 554,871
15.	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1 067,7920	57,66	61 568,887
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5 569,9346	57,66	321 162,430
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	206,8404	57,66	11 926,420
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	132,9506	57,66	7 665,932
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	307,2000	57,66	17 713,152
20.	9312040019600	Sapator	h-om	742,8024	57,66	42 829,987
		Total manopera				797 395,78

Materiale:

1.	08567	Suport PE pe teava din PE	buc	18,0000	45,00	810,000
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	225,6000	1 250,00	282 000,000
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	225,6000	1 250,00	282 000,000
4.	111100010003116	Cochilii vata minerala d=40 mm	m2	0,4120	45,00	18,540
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	16,9545	240,00	4 069,080

6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	715,7274	240,00	171 774,576
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	14,4000	180,00	2 592,000
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,2921	240,00	1 510,104
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0702	160,00	11,232
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 496,9955	180,00	269 459,190
11.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	224,2290	240,00	53 814,960
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,1992	5,00	5,996
13.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,2625	3 100,00	813,750
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	19,0605	3 100,00	59 087,550
15.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0304	3 100,00	94,240
16.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	5,5644	6,00	33,386
17.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	23,3772	15,00	350,658
18.	2320166200676	White spirit	kg	2,3985	20,00	47,970
19.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	226,8762	8,00	1 815,010
20.	23559876	Banda de avertizare	m	2 250,0000	1,20	2 700,000
21.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	9,5940	40,00	383,760
22.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,2472	35,00	8,652
23.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,3296	30,00	9,888
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	4,7970	30,00	143,910
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,6765	20,00	13,530
26.	25123223	Dop compresiune din PE d=75	buc	463,5000	165,00	76 477,500
27.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2 430,0000	1,20	2 916,000
28.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	262,5000	148,00	38 850,000
29.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	107,1974	9,00	964,777
30.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	4,5225	9,00	40,703
31.	2521216701000342	Teava din otel Tub de protectie pentru riu d=325x6mm	m	24,9672	470,00	11 734,584
32.	25212167010011132	Teava din polietilena Tub de protectie PE80 PN4 dn=140 mm	m	213,2718	61,00	13 009,580
33.	2521216701001121127	Teava din polietilena Tub de protectie PE80 PN4 dn=125 mm	m	59,0121	49,00	2 891,593
34.	25212167010012811	Teava din polietilena tub de protectie PE D=280mm	m	19,3753	108,00	2 092,532
35.	25212167010013345	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 dn=110 mm	m	533,6971	60,00	32 021,826
36.	25212167010023444	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 dn=110 mm	m	596,3328	72,00	42 935,962
37.	252121670100465	Teava din otel 40 mm	m	6,3630	72,00	458,136
38.	2521216701021762q124	Teava din polietilena tub de protectie PE D=315mm	m	2,7679	225,00	622,778
39.	252121670102223	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 dn=90 mm	m	349,4137	44,00	15 374,203
40.	2521216701221786	Teava din polietilena Tub de protectie PE80 PN4 dn=110 mm	m	49,1767	49,00	2 409,658
41.	252121670123434	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 dn=90 mm	m	3 531,9259	60,00	211 915,554

42.	2521216701887	Teava din polietilena Tub de protectie PE80 PN4 dn=160 mm	m	19,0592	93,00	1 772,506
43.	25212167100011 2234	Teava polietilena dn=20 mm PN10	m	2 256,7500	4,30	9 704,025
44.	25212167100022 34	Teava polietilena PE100 SDR21 PN8 dn=75 mm	m	145,4350 2 901,1775	40,00 55,00	5 817,400 159 564,762
45.	25212167100022 346	Teava polietilena 75 mm PE100 SDR26 PN6	m	422,7645	41,00	17 333,344
46.	25212167100022 74	Teava polietilena dn=63 mm. PE100, SDR21 PN8	m	1 499,4850	27,00	40 486,095
47.	25212167160012 3123	Teava de otel 325x6 mm	m	23,4702	470,00	11 030,994
48.	25212167160022 34234	Teava de otel 325x6 mm	m	47,1410	470,00	22 156,270
49.	2523153231123	Mufa compresiune redus PE90x63	buc	10,3000	250,00	2 575,000
50.	25231562123172 2344	Teu redus compresiune din PE d=75x63	buc	4,1200	330,00	1 359,600
51.	25231564335332 4	Teu compresiune redus din PE d=75x63	buc	2,0600	330,00	679,800
52.	252315671232	Dop compresiune din PE d=63	buc	23,6900	66,00	1 563,540
53.	25231567132233 222	Teu compresiune redus din PE d=110x90	buc	4,1200	1 242,00	5 117,040
54.	25231567133232 323	Teu compresiune redus din PE d=90x75 mm	buc	3,0900	585,00	1 807,650
55.	25231567138111 1123	Mufa egala d=75 mm	buc	33,9900	196,00	6 662,040
56.	25231567138111 223128	Piesa bransare intarita PE d=63x32	buc	37,0800	43,00	1 594,440
57.	25231567138111 ewe	Piesa bransare intarita PE d=110x32	buc	27,8100	70,00	1 946,700
58.	25231567138112 213	Teu compresiune din PE d=110	buc	2,0600	729,00	1 501,740
59.	25231567138112 235	Teu compresiune egal PE75 mm	buc	2,0600	279,00	574,740
60.	25231567138115 56	Cot compresiune PE d=110	buc	1,0300	495,00	509,850
61.	25231567138116 22344	Mufa egala d=63 mm	buc	17,5100	88,00	1 540,880
62.	25231567138122 3	Cot compresiune PE d=90	buc	6,1800	270,00	1 668,600
63.	25231567138122 34	Mufa compresiune redus PE90x75	buc	5,1500	252,00	1 297,800
64.	25231567138122 346	Adaptor FE d=32x3/4"	buc	231,7500	45,00	10 428,750
65.	25231567138122 34y	Piesa bransare intarita PE d=75x32	buc	78,2800	78,00	6 105,840
66.	25231567138122 36	Cot compresiune PE d=63	buc	4,1200	85,00	350,200
67.	25231567138133 4	Mufa compresiune redus PE110x90	buc	1,0300	549,00	565,470
68.	25231567138223 3	Cot compresiune PE d=75 mm	buc	9,2700	189,00	1 752,030
69.	25231567138235 r	Piesa bransare intarita PE d=90x32	buc	88,5800	61,00	5 403,380
70.	25231567138334 213	Teu compresiune din PE d=90	buc	11,3300	409,00	4 633,970
71.	25231567138344 34	Teu compresiune din PE d=63	buc	3,0900	148,00	457,320
72.	2523156722233	Dop compresiune din PE d=75	buc	9,2700	148,00	1 371,960
73.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 616,7428	1,60	2 586,788
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	368,8200	1,62	597,488
75.	2661126433101 4	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	2,0000	300,00	600,000
76.	26611264313259 64	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000

77.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	25,0000	50,00	1 250,000
78.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	25,0000	120,00	3 000,000
79.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	7,0000	350,00	2 450,000
80.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	21,0000	420,00	8 820,000
81.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	5,0000	320,00	1 600,000
82.	26611264331087325	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc	3,0000	1 300,00	3 900,000
83.	2661126433120872	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-2	buc	11,0000	1 700,00	18 700,000
84.	266112643312115232	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	900,00	900,000
85.	266112643313789	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2	buc	1,0000	900,00	900,000
86.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	880,00	1 760,000
87.	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	2,0000	460,00	920,000
88.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	2,0000	680,00	1 360,000
89.	2661126433153325	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	buc	1,0000	830,00	830,000
90.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	16,0000	1 500,00	24 000,000
91.	2661126433201964	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	1,0000	1 680,00	1 680,000
92.	2661126433202897	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a	buc	16,0000	1 100,00	17 600,000
93.	26611264332879	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	16,0000	780,00	12 480,000
94.	2663102100000	Beton	m3	9,6697	980,00	9 476,306
95.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	3,1115	780,00	2 426,970
96.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	21,0000	1 500,00	31 500,000
97.	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	7,3834	12,00	88,601
98.	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	4,2848	14,00	59,987
99.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	52,8000	12,00	633,600
100.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	9,6344	12,00	115,613
101.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,8488	12,00	10,186
102.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	963,4400	12,00	11 561,280
103.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	2,6250	14,00	36,750
104.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,8172	40,00	192,688
105.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	33,1080	40,00	1 324,320
106.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	477,9200	8,00	3 823,360
107.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	144,0000	5,00	720,000
108.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	129,2800	5,00	646,400
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	129,2800	5,00	646,400

109.						
110.	2874117232433	Vana din fonta d=65mm PN=1.0MPa	buc	10,4000	1 400,00	14 560,000
111.	28741173002223 2	Clapeta de retinere d=80	buc	1,0400	240,00	249,600
112.	2874145645555	Vana din fonta d=50mm	buc	5,2000	1 030,00	5 356,000
113.	28752741101001 0889	Teu redus din otel 100x80 cu flansa	buc	2,0000	1 000,00	2 000,000
114.	28752741101001 1123	Teu egal din otel cu flanse dn=65x65	buc	11,0000	980,00	10 780,000
115.	28752741101001 18899	Teu redus din otel 100x65 cu flansa	buc	1,0000	990,00	990,000
116.	28752741101002 1123	Teu egal din otel cu flanse dn=80x80	buc	3,0000	870,00	2 610,000
117.	28752741101002 27789	Reductie din otel 100x65 cu flansa	buc	2,0000	580,00	1 160,000
118.	28752741101004 45445	Reductie din otel 80x50 cu flansa	buc	3,0000	550,00	1 650,000
119.	28752741101043 23	Teu egal din otel cu flanse dn=100x100	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
120.	28752741101054 36	Piese de legatura Reductie din otel 80x65 cu flansa	buc	3,0000	850,00	2 550,000
121.	28752741101501 0023334	Cruce sudat pe loc d=100x80	buc	1,0200	900,00	918,000
122.	28752741101508 667	Cruce sudat pe loc d=80x50	buc	1,0200	920,00	938,400
123.	28752741101778 9	Teu redus din otel 80x65 cu flansa	buc	10,0000	950,00	9 500,000
124.	28752741200000	Сарас сu гама (Тип Л)	buc	7,1400	1 250,00	8 925,000
125.	28752742000001	Сарас сu гама (Тип Т)	buc	18,3600	1 520,00	27 907,200
126.	28752744001004 5444	Adaptor flansa PE100 d=63mm	buc	5,2500	110,00	577,500
127.	28752744001009 556	Сарат flansa PE100 d=90mm	buc	31,5000	75,00	2 362,500
128.	28752744001012 44	Gratar din metal t=5mm	buc	3,1500	750,00	2 362,500
129.	28752744001045 2312	Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm	buc	3,1500	120,00	378,000
130.	28752744005556 83	Adaptor flansa PE100 d=75mm	buc	13,6500	120,00	1 638,000
131.	28752744282002 234	Flansa libera d=80mm	buc	30,9000	170,00	5 253,000
132.	28752744282002 2344	Flansa libera d=65mm	buc	13,3900	100,00	1 339,000
133.	28752744282004 4455	Flansa libera d=100mm	buc	9,2700	157,00	1 455,390
134.	28752744282005 445345	Flansa libera d=50	buc	5,1500	95,00	489,250
135.	28752744282006 52234	Flansa oarba d=65mm	buc	1,0300	65,00	66,950

136.	29890	Vana d=100mm	buc	8,0000	2 100,00	16 800,000
137.	3320634621123	filtru d=1/2", robinet apa FI-FI d=1/2"	buc	226,1250	100,00	22 612,500
138.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,7075	1,69	13,026
139.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	480,1025	10,00	4 801,025
140.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,6554	10,00	36,554
141.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 446,4750	10,00	14 464,750
142.	4100126202818	Apa	m3	250,3330	10,00	2 503,330
143.	4355435512333	Racord din otel cu filet exterior, l=0.2m	buc	450,0000	50,00	22 500,000
144.	4435	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPIa	buc	31,2000	1 520,00	47 424,000
145.	65665776567	Capat flansa PE100 d=110mm	buc	9,4500	90,00	850,500
146.	88435	Banda de semnalizare	m	9 794,0000	1,20	11 752,800
147.	889099	Hidrante de incendiu H=1.0 m	buc	16,1600	2 800,00	45 248,000
148.	898900	Contor de apa d= 1/2"	buc	225,0000	275,00	61 875,000
149.	98657	Suport PE pe teava din PE	buc	9,0000	45,00	405,000
		Total materiale de construcții				2 446 816,60

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	148,8000	30,00	4 464,000
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	770,4060	30,00	23 112,180
3.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	24,0890	30,00	722,670
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	385,2030	30,00	11 556,090
5.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	59,7596	50,00	2 987,980
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	10,00	0,094
7.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	288,1600	15,00	4 322,400
8.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,2279	270,00	1 141,533
9.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	25,4400	90,00	2 289,600
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	28,3503	125,00	3 543,787
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	25,4400	115,00	2 925,600
12.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	245,7605	190,00	46 694,495
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1550	180,00	27,900
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	86,2626	180,00	15 527,268
15.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5147	180,00	272,646

16.	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	203,9400	150,00	30 591,000
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,7700	20,00	215,400
18.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1260	35,00	4,410
19.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	148,8000	25,00	3 720,000
20.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,4908	35,00	17,178
21.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0187	25,00	0,468
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	711,1163	50,00	35 555,815
23.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1 764,0000	50,00	88 200,000
24.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	72,0000	35,00	2 520,000
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	155,7330	20,00	3 114,660
26.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	27,6800	50,00	1 384,000
27.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,4400	50,00	222,000
28.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	360,1600	100,00	36 016,000
29.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	80,7482	170,00	13 727,194
30.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,4875	150,00	673,125
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	61,4836	100,00	6 148,360
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	458,2118	100,00	45 821,180
Total utilaje de construcții						387 519,00

Total	Lei	4 466 336,39
Tva	20 %	893 267,28

Total deviz: 5 359 603,67

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de apa si statiei de
tratare in sat.Bahmut, r-nul Calarasi

Investitor Primaria s.Bahmut r-nul
Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			389,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	190,00	389,50
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodaririi apelor	100 m3			446,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	190,00	446,50
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			85,913 85,913
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,91
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			219,673 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
5	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (в мокрых грунтах)	m3			313,462 67,462
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
6	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			135,000 0,000
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	35,00	35,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	100,00	100,00
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,245 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din	100 m3			196,200

1	2	3	4	5	6	7
		teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			980,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (вытесненный грунт)	100 m3			427,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	190,00	427,50
12	TsI50A	Transportareaincarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km (sol scos)	t			5,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	100,00	5,00
13	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			77,179 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	240,00	0,48
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	180,00	59,40
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
		1.2. Montarea tevilor si armaturilor				
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPIa	buc			1 612,513 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	4435	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPIa	buc	1,0000	1 520,00	1 580,80
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=65mm PN=1.0MPIa	buc			1 487,713 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874117232433	Vana din fonta d=65mm PN=1.0MPIa	buc	1,0000	1 400,00	1 456,00
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm	buc			1 102,913 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2874145645555	Vana din fonta d=50mm	buc	1,0000	1 030,00	1 071,20
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Capat flansa PE100 d=110mm	buc			165,817 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	65665776567	Capat flansa PE100 d=110mm	buc	1,0000	90,00	94,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Capat flansa PE100 d=90mm	buc			150,067 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010095	Capat flansa PE100 d=90mm	buc	1,0000	75,00	78,75

1	2	3	4	5	6	7
	56					
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Adaptor flansa PE100 d=75mm	buc			197,317 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400555683	Adaptor flansa PE100 d=75mm	buc	1,0000	120,00	126,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Adaptor flansa PE100 d=63mm	buc			186,817 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010045444	Adaptor flansa PE100 d=63mm	buc	1,0000	110,00	115,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=100mm	buc			270,435 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527442820044455	Flansa libera d=100mm	buc	1,0000	157,00	161,71
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
23	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=80mm	buc			283,825 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752744282002234	Flansa libera d=80mm	buc	1,0000	170,00	175,10
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=65mm	buc			211,725 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527442820022344	Flansa libera d=65mm	buc	1,0000	100,00	103,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
25	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=50mm	buc			206,576 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752744282005445345	Flansa libera d=50	buc	1,0000	95,00	97,85
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
26	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba d=65mm	buc			175,676 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274428200652234	Flansa oarba d=65mm	buc	1,0000	65,00	66,95
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,36
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	8,00	65,92
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce sudat pe loc d=100x80	buc			990,543 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101501023334	Cruce sudat pe loc d=100x80	buc	1,0000	900,00	918,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce sudat pe loc d=80x50	buc			1 010,943 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741101508667	Cruce sudat pe loc d=80x50	buc	1,0000	920,00	938,40
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel cu flanse dn=100x100	buc			1 480,407 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274110104323	Teu egal din otel cu flanse dn=100x100	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel cu flanse dn=80x80	buc			950,407 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741101002123	Teu egal din otel cu flanse dn=80x80	buc	1,0000	870,00	870,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel cu flanse dn=65x65	buc			1 060,407 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741101001123	Teu egal din otel cu flanse dn=65x65	buc	1,0000	980,00	980,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel 100x80 cu flansa	buc			1 080,408 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010010889	Teu redus din otel 100x80 cu flansa	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel 100x65 cu flansa	buc			1 070,407 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274110100118899	Teu redus din otel 100x65 cu flansa	buc	1,0000	990,00	990,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel 80x65 cu flansa	buc			1 030,407 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411017789	Teu redus din otel 80x65 cu flansa	buc	1,0000	950,00	950,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 100x65 cu flansa	buc			660,408 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274110100227789	Reductie din otel 100x65 cu flansa	buc	1,0000	580,00	580,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 80x65 cu flansa	buc			930,407 51,317

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010543 6	Piese de legatura Reductie din otel 80x65 cu flansa	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 80x50 cu flansa	buc			630,407 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411010044 5445	Reductie din otel 80x50 cu flansa	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	9,00	9,09
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	5,00	20,00
38	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Указатель для пожарных гидрантов	buc			64,298 59,390
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,2600	14,00	3,75
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	35,00	0,54
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	30,00	0,62
39	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm Cot compresiune PE d=110 mm	buc			543,293 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381155 6	Cot compresiune PE d=110	buc	1,0300	495,00	509,85
40	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE d=90 mm	buc			311,543 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381223	Cot compresiune PE d=90	buc	1,0300	270,00	278,10
41	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE d=75	buc			228,113 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671382233	Cot compresiune PE d=75 mm	buc	1,0300	189,00	194,67
42	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE d=63	buc			120,993 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381223 6	Cot compresiune PE d=63	buc	1,0300	85,00	87,55
43	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune din PE d=75	buc			185,883 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156722233	Dop compresiune din PE d=75	buc	1,0300	148,00	152,44
44	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune din PE d=63	buc			101,423 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671232	Dop compresiune din PE d=63	buc	1,0300	66,00	67,98
45	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune din PE d=110	buc			784,313 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381122 13	Teu compresiune din PE d=110	buc	1,0300	729,00	750,87
46	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune din PE d=90	buc			454,713 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44

1	2	3	4	5	6	7
	252315671383342 13	Teu compresiune din PE d=90	buc	1,0300	409,00	421,27
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune egal PE75	buc			320,813 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381122 35	Teu compresiune egal PE75 mm	buc	1,0300	279,00	287,37
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune din PE d=63	buc			185,883 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671383443 4	Teu compresiune din PE d=63	buc	1,0300	148,00	152,44
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune redus din PE d=110x90	buc			1 312,703 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671322332 22	Teu compresiune redus din PE d=110x90	buc	1,0300	1 242,00	1 279,26
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune redus din PE d=90x75	buc			635,993 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671332323 23	Teu compresiune redus din PE d=90x75 mm	buc	1,0300	585,00	602,55
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune redus din PE d=75x63	buc			373,343 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315643353324	Teu compresiune redus din PE d=75x63	buc	1,0300	330,00	339,90
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune redus PE110x90	buc			598,913 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381334	Mufa compresiune redus PE110x90	buc	1,0300	549,00	565,47
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune redus PE90x75	buc			293,003 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381223 4	Mufa compresiune redus PE90x75	buc	1,0300	252,00	259,56
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune redus PE90x63	buc			290,943 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523153231123	Mufa compresiune redus PE90x63	buc	1,0300	250,00	257,50
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune din PE d=75x63	buc			373,343 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315621231722 344	Teu redus compresiune din PE d=75x63	buc	1,0300	330,00	339,90
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE,	m			95,576 8,476

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm PE100 SDR21 PN8				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	25212167010023444	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 dn=110 mm	m	1,0150	72,00	74,54
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
57	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90 mm PE100 SDR21 PN8	m			83,152 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670123434	Teava din polietilena PE100 SDR21 PN8 dn=90 mm	m	1,0150	60,00	62,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
58	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 SDR21 PN8	m			65,992 6,227
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	2521216710002234	Teava polietilena PE100 SDR21 PN8 dn=75 mm	m	1,0030	55,00	55,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
59	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR21 PN8	m			34,795 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710002274	Teava polietilena dn=63 mm. PE100, SDR21 PN8	m	1,0030	27,00	27,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
60	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m			83,152 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	25212167010013345	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 dn=110 mm	m	1,0150	60,00	62,12
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
61	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90 mm PE100 SDR26 PN6	m			66,587 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670102223	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6 dn=90 mm	m	1,0150	44,00	45,55
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
62	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 SDR26 PN6	m			51,950 6,227
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	57,66	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167100022346	Teava polietilena 75 mm PE100 SDR26 PN6	m	1,0030	41,00	41,12
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
63	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR26 PN6	m			47,834 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	252121671000223	Teava polietilena PE100 SDR21 PN8 dn=75 mm	m	1,0030	40,00	40,12

1	2	3	4	5	6	7
	4					
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=75 mm	buc			235,323 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381111 123	Mufa egala d=75 mm	buc	1,0300	196,00	201,88
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=63 mm	buc			124,083 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381162 2344	Mufa egala d=63 mm	buc	1,0300	88,00	90,64
66		Banda de semnalizare	m			1,200 0,000
	88435	Banda de semnalizare	m	1,0000	1,20	1,20
67	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Beton pentru suport	m3			903,571 227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	175,39
	4100116202818	Apa pentru mortar si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
68	AcA11B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d=90-110mm	buc			19,604 19,604
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	57,66	19,60
69	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d=63-75	buc			16,721 16,721
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	57,66	16,72
70	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=18.5m	m			117,935 9,572
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	57,66	9,57
	2521216701887	Teava din polietilena Tub de protectie PE80 PN4 dn=160 mm	m	1,0150	93,00	95,81
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	50,00	0,63
71	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 140 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=206.0m	m			84,187 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100111 32	Teava din polietilena Tub de protectie PE80 PN4 dn=140 mm	m	1,0150	61,00	63,15
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
72	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=57.0m	m			71,764 8,476

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670100112 1127	Teava din polietilena Tub de protectie PE80 PN4 dn=125 mm	m	1,0150	49,00	50,73
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,57
73	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=47.5m	m			71,763 8,476
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	57,66	8,48
	252121670122178 6	Teava din polietilena Tub de protectie PE80 PN4 dn=110 mm	m	1,0150	49,00	50,73
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,38
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	50,00	0,58
74	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm tub de protectie PE D=315mm L=0.3m-9buc	m			254,545 11,359
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670102176 2q124	Teava din polietilena tub de protectie PE D=315mm	m	1,0150	225,00	230,66
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	50,00	0,68
75	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm tub de protectie PE D=280mm L=0.3m-63 buc	m			134,618 11,359
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,36
	252121670100128 11	Teava din polietilena tub de protectie PE D=280mm	m	1,0150	108,00	110,72
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,27
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	50,00	0,67
76	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Tub de protectie pentru riu d=325x6mm 2buc	m			764,220 115,897
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0100	57,66	115,90
	252121670100034 2	Teava din otel Tub de protectie pentru riu d=325x6mm	m	1,0100	470,00	488,94
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51,5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	1,2000	40,00	49,44
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	9,1600	8,00	75,48
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2200	6,00	1,36
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9100	15,00	14,06
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1700	50,00	8,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0610	170,00	10,37
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0050	35,00	0,17
77	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm	m2			74,220 27,330
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	111100010003116	Cochilii vata minerala d=40 mm	m2	1,0300	45,00	46,35
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	12,00	0,54
78	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2			28,147 13,435
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	57,66	13,43
	2682132601861	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	1,1020	12,00	13,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	12,00	1,49
79	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,306 2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
80	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			10,536 4,036
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	57,66	4,04
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	100,00	5,00
81	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,296 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		1.3. Clapeta pentru caminul de golire				
82	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40mm L=2m	m			116,600 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100465	Teava din otel 40 mm	m	1,0100	72,00	76,36
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	40,00	5,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,00	0,59
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	15,00	2,21
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm	buc			197,317 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527440010452312	Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm	buc	1,0000	120,00	126,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
84	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Gratar din metal t=5mm	buc			858,817 51,317
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274400101244	Gratar din metal t=5mm	buc	1,0000	750,00	787,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
85	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80	buc			281,313 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
	287411730022232	Clapeta de retinere d=80	buc	1,0000	240,00	249,60
		1.4. Traversarea conductei sub drumul auto (4 buc)				
86	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			389,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	190,00	389,50
87	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc			5 112,921 3 710,421
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	57,66	3 171,30
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	57,66	539,12
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	150,00	1 402,50
88	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x6 mm (4buc. -14.0m+12.0m+11.0m+10.5+10.5m)	m			1 529,973 725,363
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	57,66	604,28
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	57,66	121,09
	252121671600223	Teava de otel 325x6 mm	m	1,0030	470,00	471,41

1	2	3	4	5	6	7
	4234					
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	10,00	18,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	150,00	315,00
89		Suport PE pe teava din PE	buc			45,000 0,000
	08567	Suport PE pe teava din PE	buc	1,0000	45,00	45,00
90	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (заделка отверстий)	m3			903,417 227,767
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	175,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,98
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,30
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
91	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
92	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			980,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		1.5. Traversarea conductei sub calea ferata(2uc)				
93	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			389,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	190,00	389,50
94	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc			5 112,921 3 710,421
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,0000	57,66	3 171,30
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,3500	57,66	539,12
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,3500	150,00	1 402,50
95	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x6 mm (2buc. -11.7m)	m			1 529,973 725,363
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	57,66	604,28
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	57,66	121,09
	252121671600123 123	Teava de otel 325x6 mm	m	1,0030	470,00	471,41
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	10,00	18,20
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	150,00	315,00
96		Suport PE pe teava din PE	buc			45,000 0,000
	98657	Suport PE pe teava din PE	buc	1,0000	45,00	45,00
97	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (заделка отверстий)	m3			903,500 227,775
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,65

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	175,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,75
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,02
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,15
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
98	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
99	TsD05B	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea ficcarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			980,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		1.6. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
100	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			37,071 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 500,00	5,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			140,038 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	270,00	5,16
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	30,00	23,25
102	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III -асфальт на вывоз	100 m3			494,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	190,00	494,00
103	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t			6,400 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	100,00	6,40
104	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (песок и щебень в отвал)	100 m3			332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	190,00	332,50
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			269,794 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			214,483 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	138,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
107	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat	m2			122,804

1	2	3	4	5	6	7
		mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica				2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	125,00	0,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	90,00	0,48
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	115,00	0,61
108	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			122,804 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	125,00	0,66
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	90,00	0,48
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	115,00	0,61
		1.7. Excavarea si refacerea drumului din petris				
109	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3			560,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	190,00	560,50
110	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (щебень в отвал -15cm)	100 m3			332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	190,00	332,50
111	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (песок в отвал)	100 m3			332,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	190,00	332,50
112	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			269,794 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (K=0,5 к щебню)	m3			214,483 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	240,00	138,00
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	10,00	0,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	30,00	12,60
		1.8. Camine de apa				
114	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Уширение)	100 m3			389,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	190,00	389,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
115	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3			156,259 156,259
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	57,66	156,26
116	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratURI succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3			980,062 508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
117	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 032,864 611,196
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	57,66	415,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	780,00	7,91
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	240,00	55,05
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 100,00	12,58
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	170,00	346,12
118	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦД-10	buc			350,000 0,000
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
119	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦ-10-9	buc			420,000 0,000
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
120	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.КЦП1-10-1	buc			300,000 0,000
	266111264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
121	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.КЦП1-10-2	buc			320,000 0,000
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
122	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			943,063 555,842
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	780,00	7,92
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	240,00	64,80
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	170,00	314,50
123	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15	buc			880,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
124	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc			460,000 0,000
	266112643315211	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	460,00	460,00
125	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc			680,000 0,000
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a	buc	1,0000	680,00	680,00
126	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc			900,000 0,000
	266112643312115	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2	buc	1,0000	900,00	900,00

1	2	3	4	5	6	7
	232					
127	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	buc			830,000 0,000
	2661126433153325	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1	buc	1,0000	830,00	830,00
128	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2	buc			900,000 0,000
	266112643313789	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2	buc	1,0000	900,00	900,00
129	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			925,848 509,714
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,75
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	780,00	67,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	240,00	62,78
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	170,00	285,60
130	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20	buc			1 500,000 0,000
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
131	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc			780,000 0,000
	26611264332879	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6	buc	1,0000	780,00	780,00
132	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a	buc			1 100,000 0,000
	2661126433202897	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9a	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
133	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc			1 300,000 0,000
	2661126431325964	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
134	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc			1 680,000 0,000
	2661126433201964	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	1,0000	1 680,00	1 680,00
135	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc			1 300,000 0,000
	26611264331087325	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
136	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-2	buc			1 700,000 0,000
	2661126433120872	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-2	buc	1,0000	1 700,00	1 700,00
137	AcE12A1	Inel de reazem КЦО-1	buc			50,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	50,00	50,00
138	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc			120,000 0,000
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	120,00	120,00
139	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			903,559 227,758
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,50
	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	175,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,99
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
140	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton(закладные)	kg			24,442 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,69	0,01
141	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau partial în beton(Scara)	kg			24,442 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,69	0,01
142	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			166,919 6,919
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	148,00	155,40
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	40,00	0,42
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	9,00	0,38
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 100,00	3,25
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	14,00	0,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de l-14 kw	h-ut	0,0080	50,00	0,40
143	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			855,205 371,330
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	30,00	117,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,87
144	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane(Mortar cu asbest)	m2			120,142 98,022
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,62	17,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
145	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(обратная засыпка)	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
146	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			980,062 508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
147	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton	buc			1 354,269

1	2	3	4	5	6	7
		fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B(Тип Л)				47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	28752741200000	Сарас сu рара (Тип Л)	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,62	22,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	180,00	9,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
148	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B(Тип Т)	buc			1 629,668 47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	28752742000001	Сарас сu рара (Тип Т)	buc	1,0000	1 520,00	1 550,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,62	22,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	180,00	9,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
149	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			361,688 17,298
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magneticе 40-63 mm	m3	1,2700	240,00	304,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	270,00	11,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	125,00	27,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
150	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa(Устройство бетонной отмостки)	m3			1 287,100 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	980,00	1 014,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		1.9. Conectarea consumatorilor				
		1.9.1. Lucrari de terasaminte				
151	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			389,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	190,00	389,50
152	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umiditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu(доработка)	m3			85,913 85,913
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,91
153	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			219,673 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
154	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
155	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,245 43,245

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m ³	0,1000	10,00	1,00
156	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m ³			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
157	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pămînt coeziv	100 m ³			980,061 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
158	TsD02A1	Împrăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m ³			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
		1.9.2. Montarea tevilor și armături				
159	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevilă avînd diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare întărită PE d=110x32	buc			105,543 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138111e we	Piesa bransare întărită PE d=110x32	buc	1,0300	70,00	72,10
160	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevilă avînd diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare întărită PE d=90x32	buc			96,273 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2523156713823r	Piesa bransare întărită PE d=90x32	buc	1,0300	61,00	62,83
161	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevilă avînd diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare întărită PE d=75x32	buc			113,783 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381223 4y	Piesa bransare întărită PE d=75x32	buc	1,0300	78,00	80,34
162	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevilă avînd diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare întărită PE d=63x32	buc			77,733 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381112 23128	Piesa bransare întărită PE d=63x32	buc	1,0300	43,00	44,29
163	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilenă, tevilă avînd diametrul de 50-110 mm. Adaptor FE d=32x3/4"	buc			79,793 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	57,66	33,44
	252315671381223 46	Adaptor FE d=32x3/4"	buc	1,0300	45,00	46,35
164	AcA52A	Teava din polietilenă, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 20 mm.	m			13,323 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	252121671000112 234	Teava polietilenă dn=20 mm PN10	m	1,0030	4,30	4,31
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,60
165		Banda de avertizare	m			1,200

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	23559876	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
166	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,00
167	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-110 mm	m			0,296
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	30,00	0,06
168	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Trecere din PE cu filet FI d=20x1/2"	buc			203,393
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25123223	Dop compresiune din PE d=75	buc	1,0300	165,00	169,95
169		Racord din otel cu filet exterior, l=0.2m	buc			50,000
	4355435512333	Racord din otel cu filet exterior, l=0.2m	buc	1,0000	50,00	50,00
170	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesiune ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm filtru d=1/2", robinet apa FI-FI d=1/2"	buc			166,990
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1500	57,66	66,31
	3320634621123	filtru d=1/2", robinet apa FI-FI d=1/2"	buc	1,0000	100,00	100,50
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	9,00	0,18
		2. Montarea utilajului				
171	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=100mm	buc			31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,71
172	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de H=1.0m suprateran	buc			237,635
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	57,66	156,84
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	5,00	40,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	5,00	40,40
		3. Utilaj				
173		Vana d=100mm	buc			2 100,000
	29890	Vana d=100mm	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
174	AcB06B	Hidrant de incendiu H=1.0 m	buc			2 828,000
	889099	Hidrant de incendiu H=1.0 m	buc	1,0000	2 800,00	2 828,00
175		Contor de apa d= 1/2"	buc			275,000
	898900	Contor de apa d= 1/2"	buc	1,0000	275,00	275,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Rețele exterioare de apa exterioara**

Valoarea de deviz 5 359 603,67 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	59,8600	389,500 0,000	23 315,470 0,000
2	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3	14,9700	446,500 0,000	6 684,105 0,000
3	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	342,8100	85,913 85,913	29 451,973 29 451,973
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	685,6200	219,673 35,173	150 611,928 24 115,038

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				
5	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (в мокрых грунтах)	m3	218,7600	313,462 67,462	68 572,991 14 758,031
6	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	72,0000	135,000 0,000	9 720,000 0,000
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2 056,8500	17,875 17,875	36 765,371 36 765,371
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	2 056,8500	44,245 43,245	91 005,328 88 948,478
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	58,0500	196,200 0,000	11 389,410 0,000
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	58,0500	980,061 508,561	56 892,553 29 521,978
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,5900	427,500 0,000	1 962,225 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(вытесненный грунт)				
12	TsI50A	Transportareaincarcaturilor cu autocamioane la distanta de 1 km (sol scos)	t	689,0000	5,000 0,000	3 445,000 0,000
13	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	4,5900	77,179 17,298	354,252 79,398
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m3	2,7500	196,200 0,000	539,550 0,000
		<i>Total</i>	Lei			490 710,156
		Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu				490 710,156 223 640,267
		1.2. Montarea tevilor si armaturilor				
15	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MIIa	buc	30,0000	1 612,513 31,713	48 375,390 951,390
16	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=65mm PN=1.0MIIa	buc	10,0000	1 487,713 31,713	14 877,130 317,130
17	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=50mm	buc	5,0000	1 102,913 31,713	5 514,565 158,565
18	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Capat flansa PE100 d=110mm	buc	9,0000	165,817 51,317	1 492,357 461,857
19	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a	buc	30,0000	150,067	4 502,022

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Capat flansa PE100 d=90mm			51,317	1 539,522
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Adaptor flansa PE100 d=75mm	buc	13,0000	197,317 51,317	2 565,126 667,126
21	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm Adaptor flansa PE100 d=63mm	buc	5,0000	186,817 51,317	934,087 256,587
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=100mm	buc	9,0000	270,435 33,443	2 433,919 300,985
23	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=80mm	buc	30,0000	283,825 33,443	8 514,765 1 003,284
24	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=65mm	buc	13,0000	211,725 33,443	2 752,431 434,756
25	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera d=50mm	buc	5,0000	206,576 33,443	1 032,878 167,214
26	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Flansa oarba d=65mm	buc	1,0000	175,676 33,443	175,676 33,443
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la	buc	1,0000	990,543	990,543

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce sudat pe loc d=100x80			60,543	60,543
28	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Cruce sudat pe loc d=80x50	buc	1,0000	$\frac{1\ 010,943}{60,543}$	$\frac{1\ 010,943}{60,543}$
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel cu flanse dn=100x100	buc	1,0000	$\frac{1\ 480,407}{51,317}$	$\frac{1\ 480,407}{51,317}$
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel cu flanse dn=80x80	buc	3,0000	$\frac{950,407}{51,317}$	$\frac{2\ 851,222}{153,952}$
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu egal din otel cu flanse dn=65x65	buc	11,0000	$\frac{1\ 060,407}{51,317}$	$\frac{11\ 664,481}{564,491}$
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel 100x80 cu flansa	buc	2,0000	$\frac{1\ 080,408}{51,318}$	$\frac{2\ 160,815}{102,635}$
33	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel 100x65 cu flansa	buc	1,0000	$\frac{1\ 070,407}{51,317}$	$\frac{1\ 070,407}{51,317}$
34	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu redus din otel 80x65 cu flansa	buc	10,0000	$\frac{1\ 030,407}{51,317}$	$\frac{10\ 304,074}{513,174}$
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 100x65 cu	buc	2,0000	$\frac{660,408}{51,318}$	$\frac{1\ 320,815}{102,635}$

1	2	3	4	5	6	7
		flansa				
36	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 80x65 cu flansa	buc	3,0000	930,407 51,317	2 791,222 153,952
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie din otel 80x50 cu flansa	buc	3,0000	630,407 51,317	1 891,222 153,952
38	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Указатель для пожарных гидрантов	buc	16,0000	64,298 59,390	1 028,764 950,237
39	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (Cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 - 110 mm Cot compresiune PE d=110 mm	buc	1,0000	543,293 33,443	543,293 33,443
40	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE d=90 mm	buc	6,0000	311,543 33,443	1 869,257 200,657
41	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE d=75	buc	9,0000	228,113 33,443	2 053,015 300,985
42	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Cot compresiune PE d=63	buc	4,0000	120,993 33,443	483,971 133,771
43	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop	buc	9,0000	185,883 33,443	1 672,945 300,985

1	2	3	4	5	6	7
		compresiune din PE d=75				
44	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Dop compresiune din PE d=63	buc	23,0000	$\frac{101,423}{33,443}$	$\frac{2\ 332,724}{769,184}$
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune din PE d=110	buc	2,0000	$\frac{784,313}{33,443}$	$\frac{1\ 568,626}{66,886}$
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune din PE d=90	buc	11,0000	$\frac{454,713}{33,443}$	$\frac{5\ 001,841}{367,871}$
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune egal PE75	buc	2,0000	$\frac{320,813}{33,443}$	$\frac{641,626}{66,886}$
48	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune din PE d=63	buc	3,0000	$\frac{185,883}{33,443}$	$\frac{557,648}{100,328}$
49	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune redus din PE d=110x90	buc	4,0000	$\frac{1\ 312,703}{33,443}$	$\frac{5\ 250,811}{133,771}$
50	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune redus din PE d=90x75	buc	3,0000	$\frac{635,993}{33,443}$	$\frac{1\ 907,978}{100,328}$
51	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic	buc	2,0000	373,343	746,686

1	2	3	4	5	6	7
		(insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu compresiune redus din PE d=75x63			33,443	66,886
52	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune redus PE110x90	buc	1,0000	598,913 33,443	598,913 33,443
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune redus PE90x75	buc	5,0000	293,003 33,443	1 465,014 167,214
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa compresiune redus PE90x63	buc	10,0000	290,943 33,443	2 909,428 334,428
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Teu redus compresiune din PE d=75x63	buc	4,0000	373,343 33,443	1 493,371 133,771
56	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR21 PN8	m	576,0000	95,576 8,476	55 051,760 4 882,188
57	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90 mm PE100 SDR21 PN8	m	3 411,5000	83,152 8,476	283 673,711 28 915,942
58	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	2 892,5000	65,992	190 882,670

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 SDR21 PN8			6,227	18 012,408
59	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR21 PN8	m	1 495,0000	34,795 3,114	52 017,987 4 654,892
60	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm PE100 SDR26 PN6	m	515,5000	83,152 8,476	42 864,919 4 369,388
61	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 90 mm PE100 SDR26 PN6	m	337,5000	66,587 8,476	22 473,255 2 860,657
62	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm PE100 SDR26 PN6	m	421,5000	51,950 6,227	21 897,043 2 624,799
63	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. PE100, SDR26 PN6	m	145,0000	47,834 3,114	6 935,878 451,478
64	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=75 mm	buc	33,0000	235,323 33,443	7 765,652 1 103,612
65	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Mufa egala d=63 mm	buc	17,0000	124,083 33,443	2 109,408 568,528
66		Banda de semnalizare	m	9 794,0000	1,200 0,000	11 752,800 0,000
67	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de	m3	7,6100	903,571 227,757	6 876,172 1 733,231

1	2	3	4	5	6	7
		betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Beton pentru suport				
68	AcA11B1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d=90-110mm	buc	127,0000	19,604 19,604	2 489,759 2 489,759
69	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga d=63-75	buc	59,0000	16,721 16,721	986,563 986,563
70	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=18.5m	m	18,5000	117,935 9,572	2 181,805 177,074
71	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 140 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=206.0m	m	206,0000	84,187 8,476	17 342,530 1 746,060
72	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 125 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=57.0m	m	57,0000	71,764 8,476	4 090,531 483,133
73	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110 mm Tub de protectie PE80 PN4 Total=47.5m	m	47,5000	71,763 8,476	3 408,724 402,611
74	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315	m	2,7000	254,545 11,359	687,272 30,669

1	2	3	4	5	6	7
		mm tub de protectie PE D=315mm L=0.3m-9buc				
75	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm tub de protectie PE D=280mm L=0.3m-63 buc	m	18,9000	134,618 11,359	2 544,282 214,685
76	AcA04D	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 300-350 mm Tub de protectie pentru riu d=325x6mm 2buc	m	24,0000	764,220 115,897	18 341,282 2 781,518
77	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40mm	m2	0,4000	74,220 27,330	29,688 10,932
78	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm	m2	6,7000	28,147 13,435	188,584 90,013
79	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 954,0000	6,306 2,306	31 241,906 11 425,906
80	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4 840,5000	10,536 4,036	51 000,476 19 537,226
81	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	9 794,5000	0,296 0,236	2 903,151 2 315,481
		<i>Total</i>	Lei			1 004 570,21 6
		Total Montarea tevilor si armaturilor				1 004 570,21 6

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				125 390,197
		1.3. Clapeta pentru caminul de golire				
82	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 40mm L=2m	m	6,0000	116,600 28,830	699,600 172,980
83	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Clapeta din tabla groasa de otel t=3mm	buc	3,0000	197,317 51,317	591,952 153,952
84	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Gratar din metal t=5mm	buc	3,0000	858,817 51,317	2 576,452 153,952
85	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Clapeta de retinere d=80	buc	1,0000	281,313 31,713	281,313 31,713
		<i>Total</i>	Lei			4 149,317
		Total Clapeta pentru caminul de golire Inclusiv salariu				4 149,317 512,597
		1.4. Traversarea conductei sub drumul auto (4 buc)				
86	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,2100	389,500 0,000	860,795 0,000
87	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc	4,0000	5 112,921 3 710,421	20 451,684 14 841,684
88	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x6 mm (4buc. - 14.0m+12.0m+11.0m+10.5+10.5 m)	m	47,0000	1 529,973 725,363	71 908,722 34 092,052

1	2	3	4	5	6	7
89		Suport PE pe teava din PE	buc	18,0000	45,000 0,000	810,000 0,000
90	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (заделка отверстий)	m3	0,0600	903,417 227,767	54,205 13,666
91	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,2100	196,200 0,000	433,602 0,000
92	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	2,2100	980,061 508,561	2 165,935 1 123,920
		<i>Total</i>	Lei			96 684,943
		Total Traversarea conductei sub drumul auto (4 buc) Inclusiv salariu				96 684,943 50 071,322
		1.5. Traversarea conductei sub calea ferata(2uc)				
93	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,7400	389,500 0,000	288,230 0,000
94	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 325 mm	buc	2,0000	5 112,921 3 710,421	10 225,842 7 420,842
95	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 325x6 mm (2buc. -11.7m)	m	23,4000	1 529,973 725,363	35 801,363 16 973,489
96		Suport PE pe teava din PE	buc	9,0000	45,000 0,000	405,000 0,000
97	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri,	m3	0,0400	903,500	36,140

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (заделка отверстий)			227,775	9,111
98	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,7400	196,200 0,000	145,188 0,000
99	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,7400	980,061 508,561	725,245 376,335
		<i>Total</i>	Lei			47 627,008
		Total Traversarea conductei sub calea ferata(2uc) Inclusiv salariu				47 627,008 24 779,777
		1.6. Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt				
100	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	6 000,0000	37,071 16,721	222 428,400 100 328,400
101	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	192,0000	140,038 92,256	26 887,296 17 713,152
102	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III - асфальт на вывоз	100 m3	1,9200	494,000 0,000	948,480 0,000
103	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (вывозка асфальта)	t	422,4000	6,400 0,000	2 703,360 0,000
104	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (песок и щебень в	100 m3	9,6000	332,500 0,000	3 192,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		отвал)				
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	360,0000	269,794 51,894	97 125,840 18 681,840
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	600,0000	214,483 57,083	128 690,040 34 250,040
107	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	2 400,0000	122,804 2,883	294 729,600 6 919,200
108	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 400,0000	122,804 2,883	294 729,600 6 919,200
		<i>Total</i>	Lei			1 071 434,61 6
		Total Excavarea si refacerea drumului acoperit cu asfalt Inklusiv salariu				1 071 434,61 6 184 811,832
		1.7. Excavarea si refacerea drumului din petris				
109	TsC03D1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV (верхний слой щебня в отвал -10cm)	100 m3	2,5000	560,500 0,000	1 401,250 0,000
110	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (щебень в отвал - 15cm)	100 m3	3,7400	332,500 0,000	1 243,550 0,000
111	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I (песок в отвал)	100 m3	2,5000	332,500 0,000	831,250 0,000
112	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	249,8000	269,794 51,894	67 394,541 12 963,121
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	624,5000	214,483	133 944,883

1	2	3	4	5	6	7
		(K=0,5 к щебню)			57,083	35 648,583
		<i>Total</i>	Lei			204 815,474
		Total Excavarea si refacerea drumului din petris Inklusiv salariu				204 815,474 48 611,704
		1.8. Camine de apa				
114	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Уширение)	100 m3	0,7200	389,500 0,000	280,440 0,000
115	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu (ручная доработка)	m3	3,6000	156,259 156,259	562,531 562,531
116	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (на просадочных грунтах)	100 m3	0,1600	980,062 508,562	156,810 81,370
117	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	7,4900	1 032,864 611,196	7 736,154 4 577,858
118	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦД-10	buc	7,0000	350,000 0,000	2 450,000 0,000
119	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦ-10-9	buc	21,0000	420,000 0,000	8 820,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
120	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.KIPII-10-1	buc	2,0000	300,000 0,000	600,000 0,000
121	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana.KIPII-10-2	buc	5,0000	320,000 0,000	1 600,000 0,000
122	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,2200	943,063 555,842	3 036,664 1 789,812
123	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15	buc	2,0000	880,000 0,000	1 760,000 0,000
124	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KIPII-15-6	buc	2,0000	460,000 0,000	920,000 0,000
125	AcE11A1	Inel prefabricat pt. camine KIPII-15-9a	buc	2,0000	680,000 0,000	1 360,000 0,000
126	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-2	buc	1,0000	900,000 0,000	900,000 0,000
127	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-1	buc	1,0000	830,000 0,000	830,000 0,000
128	AcE11A1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-15-2	buc	1,0000	900,000 0,000	900,000 0,000
129	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	34,5700	925,848 509,714	32 006,571 17 620,827
130	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine KIPII-20	buc	16,0000	1 500,000 0,000	24 000,000 0,000
131	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KIPII-20-6	buc	16,0000	780,000 0,000	12 480,000 0,000
132	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine KIPII-20-	buc	16,0000	1 100,000	17 600,000

1	2	3	4	5	6	7
		9a			0,000	0,000
133	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1	buc	1,0000	1 300,000 0,000	1 300,000 0,000
134	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2	buc	1,0000	1 680,000 0,000	1 680,000 0,000
135	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1	buc	3,0000	1 300,000 0,000	3 900,000 0,000
136	AcE12A1	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-2	buc	11,0000	1 700,000 0,000	18 700,000 0,000
137	AcE12A1	Inel de reazem КЦО-1	buc	25,0000	50,000 0,000	1 250,000 0,000
138	AcE12A1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3	buc	25,0000	120,000 0,000	3 000,000 0,000
139	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3	0,9000	903,559 227,758	813,203 204,982
140	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(закладные)	kg	523,4400	24,442 12,109	12 793,985 6 338,127
141	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton(Scara)	kg	440,0000	24,442 12,109	10 754,533 5 327,784
142	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	250,0000	166,919 6,919	41 729,800 1 729,800
143	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	1,2300	855,205 371,330	1 051,902 456,736

1	2	3	4	5	6	7
144	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane(Mortar cu asbest)	m2	2,3400	120,142 98,022	281,132 229,371
145	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(обратная засыпка)	100 m3	0,7600	196,200 0,000	149,112 0,000
146	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,7600	980,062 508,562	744,847 386,507
147	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B(Тип Л)	buc	7,0000	1 354,269 47,281	9 479,882 330,968
148	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B(Тип Т)	buc	18,0000	1 629,668 47,281	29 334,028 851,062
149	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	13,3500	361,688 17,298	4 828,539 230,928
150	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa(Устройстве бетонной отмостки)	m3	9,3400	1 287,100 221,991	12 021,512 2 073,396
		<i>Total</i>	Lei			271 811,645
		Total Camine de apa Inklusiv salariu				271 811,645 42 792,059
		1.9. Conectarea consumatorilor				

1	2	3	4	5	6	7
		1.9.1. Lucrari de terasaminte				
151	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	14,6000	389,500 0,000	5 686,700 0,000
152	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu(доработка)	m3	56,2500	85,913 85,913	4 832,629 4 832,629
153	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	112,5000	219,673 35,173	24 713,168 3 956,918
154	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	337,5000	17,875 17,875	6 032,677 6 032,677
155	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	337,5000	44,245 43,245	14 932,688 14 595,188
156	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	13,4900	196,200 0,000	2 646,738 0,000
157	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	13,4900	980,061 508,561	13 221,026 6 860,491

1	2	3	4	5	6	7
158	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(вытесненный грунт на месте)	100 m3	1,1400	196,200 0,000	223,668 0,000
		<i>Total</i>	Lei			72 289,294
		Total Lucrari de terasaminte Inklusiv salariu				72 289,294 36 277,903
		1.9.2. Montarea tevelor si armaturi				
159	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare intarita PE d=110x32	buc	27,0000	105,543 33,443	2 849,656 902,956
160	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare intarita PE d=90x32	buc	86,0000	96,273 33,443	8 279,461 2 876,081
161	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare intarita PE d=75x32	buc	76,0000	113,783 33,443	8 647,493 2 541,653
162	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare intarita PE d=63x32	buc	36,0000	77,733 33,443	2 798,381 1 203,941
163	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor FE d=32x3/4"	buc	225,0000	79,793 33,443	17 953,380 7 524,630
164	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de	m	2 250,0000	13,323 3,114	29 975,715 7 005,690

1	2	3	4	5	6	7
		20 mm.				
165		Banda de avertizare	m	2 250,0000	1,200 0,000	2 700,000 0,000
166	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 250,0000	6,306 2,306	14 189,400 5 189,400
167	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru 50-110 mm	m	2 250,0000	0,296 0,236	666,913 531,913
168	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Trecere din PE cu filet FI d=20x1/2"	buc	450,0000	203,393 33,443	91 526,760 15 049,260
169		Racord din otel cu filet exterior, l=0.2m	buc	450,0000	50,000 0,000	22 500,000 0,000
170	AcB03A	Montarea in caminul existent a contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, la bransamentele de plumb, avind diametrul de 20 mm filtru d=1/2", robinet apa FI-FI d=1/2"	buc	225,0000	166,990 66,309	37 572,728 14 919,525
		<i>Total</i>	Lei			239 659,887
		Total Montarea tevilor si armaturi Inklusiv salariu				239 659,887 57 745,049
		<i>Total</i>	Lei			311 949,181
		Total Conectarea consumatorilor Inklusiv salariu				311 949,181 94 022,952
		<i>Total</i>	Lei			3 503 752,55 6
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			178 792,359
		<i>Transportare</i>	2 %			46 432,016
		<i>Depozitare</i>	1 %			23 216,008

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				3 752 192,93 9
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			375 219,295
		<i>Total</i>				4 127 412,23 4
		<i>Beneficiu</i>	5 %			206 370,612
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				4 333 782,84 6 794 632,707
		2. Montarea utilajului				
171	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d=100mm	buc	8,0000	31,713 31,713	253,704 253,704
172	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu subteran si suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de H=1.0m suprateran	buc	16,0000	237,635 156,835	3 802,163 2 509,363
		<i>Total</i>	Lei			4 055,867
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			621,690
		<i>Transportare</i>	2 %			25,856
		<i>Total</i>				4 703,413
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 099,931
		<i>Total</i>				6 803,344
		<i>Beneficiu</i>	5 %			340,168
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				7 143,512 2 763,067
		3. Utilaj				
173		Vana d=100mm	buc	8,0000	2 100,000 0,000	16 800,000 0,000
174	AcB06B	Hidrant de incediu H=1.0 m	buc	16,0000	2 828,000 0,000	45 248,000 0,000
175		Contor de apa d= 1/2"	buc	225,0000	275,000 0,000	61 875,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			123 923,000
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			1 487,076
		Total Utilaj Inclisiv salariu				125 410,076

		Total	Lei			4 466 336,39
		Tva	20 %			893 267,28
		Total deviz: Inclisiv salariu				5 359 603,67
						797 395,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Platforma B. Statie de tratare. Rezistenta**

Valoarea de deviz 318 830,41 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2070	57,66	11,936
2.	7122050013400	Zidar	h-om	115,6092	57,66	6 666,026
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	238,7910	57,66	13 768,689
4.	7123010010200	Betonist	h-om	146,2305	57,66	8 431,651
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	107,5823	57,66	6 203,197
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	140,0300	57,66	8 074,130
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	36,0075	57,66	2 076,192
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	25,5824	57,66	1 475,081
9.	7129020012800	Pavator	h-om	3,7260	57,66	214,841
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,5920	57,66	149,455
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	4,3800	57,66	252,551
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,6460	57,66	556,188
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,8000	57,66	449,748
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	113,5600	57,66	6 547,870
15.	7137010011500	Electrician	h-om	0,8280	57,66	47,742
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	49,9926	57,66	2 882,574
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3560	57,66	20,527
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	73,7000	57,66	4 249,542
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,7640	57,66	390,013
20.	7422010060100	Timplar	h-om	7,8400	57,66	452,055
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,4386	57,66	890,191
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	100,2092	57,66	5 778,062
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,7168	57,66	1 540,491
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	20,5268	57,66	1 183,576
25.	9312040019600	Sapator	h-om	4,1769	57,66	240,840
		Total manopera				72 553,16

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,9116	1 250,00	2 389,500
2.	1212121212121	apa	m3	0,8684	10,00	8,684

3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	16,9920	520,00	8 835,840
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0972	180,00	17,496
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,4980	240,00	359,520
6.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	2,6011	240,00	624,264
7.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	14,2519	240,00	3 420,456
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,4645	160,00	394,320
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	19,0546	180,00	3 429,828
10.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	3,6593	240,00	878,232
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,3035	6,00	25,821
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0029	3 100,00	8,990
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1600	3 100,00	496,000
14.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0759	3 100,00	235,290
15.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,9794	3 100,00	3 036,140
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1590	3 100,00	492,900
17.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0708	3 100,00	219,480
18.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{b}=40-75$ MM calit a II a	m3	0,1888	3 100,00	585,280
19.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0094	3 100,00	29,140
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	72,8000	0,02	1,456
21.	2010237318750	Distantieri	buc	483,6496	0,02	9,673
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	18,7749	80,00	1 501,992
23.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	2,8800	900,00	2 592,000
24.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	6,0000	930,00	5 580,000
25.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	18,7200	0,70	13,104
26.	2320187315789	Decofrol	kg	17,4888	15,00	262,332
27.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	46,8000	8,00	374,400
28.	2413217300010	Cleme	buc	5,1000	50,00	255,000
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,0000	75,00	225,000
30.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,5558	75,00	41,685
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	13,2705	20,00	265,410
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	34,4280	35,00	1 204,980
33.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0445	35,00	1,557
34.	24302261000001	Fuga	kg	1,0920	12,50	13,650
35.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	310,2720	2,20	682,598
36.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	310,2720	2,20	682,598
37.	2513736621482	Banda izolanta	m	7,6032	7,00	53,222
38.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	7,8912	7,00	55,238
39.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,8432	8,00	14,746
40.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,5700	28,00	99,960
41.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	2,4480	77,00	188,496
42.	2521302602223444	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	81,4464	50,00	4 072,320
43.	25213026022343	Placi termoizolante polisterciment-100 mm	m2	32,4480	680,00	22 064,640
44.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	85,3248	6,00	511,949
45.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,3216	780,00	1 030,848

46.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,3125	780,00	243,750
47.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	56,6400	3,20	181,248
48.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,1400	90,00	642,600
49.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 081,5840	1,62	1 752,166
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 252,5165	1,62	2 029,076
51.	26511221004022	Ciment M-400	kg	270,5040	1,62	438,216
52.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	4 031,7322	1,62	6 531,406
53.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	3,2760	4,00	13,104
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,1642	1,55	8,004
55.	2653102100831	Amestec uscat	kg	795,4680	2,20	1 750,030
56.	26531021008311	Tink	kg	176,6400	12,50	2 208,000
57.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	3,7492	105,00	393,666
58.	2663102100000	Beton	m3	7,0736	950,00	6 719,920
59.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,8880	780,00	1 472,640
60.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	14,7420	2,80	41,278
61.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,6240	850,00	530,400
62.	2666122800555	Element de inchidere	buc	6,1800	30,00	185,400
63.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	46,6350	6,00	279,810
64.	26821326004260	Carton gudronat (ТОЛЬ)	m2	3,9884	6,00	23,930
65.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	80,5460	7,00	563,822
66.	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	34,3200	7,00	240,240
67.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	35,7000	14,00	499,800
68.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	82,1100	115,00	9 442,650
69.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	2,8560	20,00	57,120
70.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	10,7100	85,00	910,350
71.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	32,4450	85,00	2 757,825
72.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	5,1684	12,00	62,021
73.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	207,5215	12,00	2 490,258
74.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 562,9814	12,00	18 755,776
75.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2268	12,00	2,722
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3560	12,00	4,272
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,2870	12,00	87,444
78.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,2732	12,00	207,279
79.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	20,0000	77,00	1 540,000
80.	27431235493	Отливы	m	2,4000	70,00	168,000
81.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	35,6000	12,00	427,200
82.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	15,2000	11,00	167,200
83.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	44,8400	11,00	493,240
84.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	12,5040	15,00	187,560
85.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1780	40,00	7,120

86.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	43,7220	0,50	21,860
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	123,3920	0,50	61,696
88.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	2,5500	90,00	229,500
89.	2874115837745	Suruburi	buc	309,0000	0,50	154,500
90.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	43,7220	0,20	8,745
91.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,7287	0,20	0,146
92.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	465,4080	0,50	232,704
93.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,4960	12,00	101,952
94.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	5,6400	150,00	846,000
95.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	6,1800	85,00	525,300
96.	28752740000502	Cot burlan	buc	5,1000	85,00	433,500
97.	28752740000503	Cot de capat	buc	2,5500	85,00	216,750
98.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	2,5500	50,00	127,500
99.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	6,1800	100,00	618,000
100.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	43,2600	100,00	4 326,000
101.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,3722	10,00	43,722
102.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	642,6000	1,00	642,600
103.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	840,4800	0,50	420,240
104.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,2848	2,00	12,570
105.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7517	10,00	7,517
106.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,7760	10,00	97,760
107.	4100126202818	Apa	m3	2,1652	10,00	21,652
108.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,4235	6,00	26,541
		Total materiale de constructii				140 979,37

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0250	200,00	5,000
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1770	200,00	35,400
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4788	40,00	19,152
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1812	25,00	4,531
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5460	25,00	13,650
6.	2922140007000	Macara	h-ut	10,7814	200,00	2 156,280
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4994	25,00	12,485
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,0945	10,00	210,945
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,7290	125,00	91,125
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,9120	15,00	28,681
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8610	251,54	216,576
12.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,3655	180,00	65,790
13.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0882	180,00	15,876
14.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,5094	180,00	271,692

15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,2120	20,00	324,240
16.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,4221	30,00	42,663
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3192	25,00	7,980
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,4988	50,00	274,940
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7800	50,00	39,000
20.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,4608	25,00	11,520
21.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,3243	10,00	3,243
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,5192	25,00	12,980
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	8,0481	200,00	1 609,620
24.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1001	120,00	12,012
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0745	120,00	8,940
Total utilaje de construcții						5 494,33

Total	Lei	219 026,8 6
Asigurare medicala si sociala	22,5 %	16 324,46
Transportare	3 %	4 229,38
Depozitare	1 %	1 409,79
Total		240 990,4 9
Cheltuieli de regie	5 %	12 049,52
Total		253 040,0 1
Beneficiu	5 %	12 652,00
Total		265 692,0 1
Tva	20 %	53 138,40

Total deviz: **318 830,4
1**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de apa si statiei de
tratare in sat.Bahmut, r-nul Calarasi

Investitor Primaria s.Bahmut r-nul
Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statie de tratare				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (растительный слой)	100 m3			378,000 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	180,00	378,00
2	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			515,656 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	515,66
3	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2	100 m3			237,600 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	180,00	237,60
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			980,064 508,564
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
5	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m, teren mijlociu	m3			152,799 152,799
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	57,66	138,96
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	57,66	13,84
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (в пазухи)	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			980,062 508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт)	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(растительный слой)	100 m3			196,200 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
		1.2. Fundatii				
10	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			313,474 67,462
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	240,00	246,01
11	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			93,074 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
12	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Cba1	kg			18,334 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Cba1	kg			16,662 4,036
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Cba1	m3			1 079,103 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Stilp Sm01	kg			18,334 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
16	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Stilp Sm01	kg			16,662 4,036
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Stilp Sm01-6buc	m3			1 079,111 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
18	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C-7.5--fundatiile continue	m3			919,541 227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,62	304,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	175,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Cm1	kg			18,334 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
20	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Cm1	kg			16,662 4,036
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Cm1	m3			1 079,105 259,470

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		1.3. Pereti				
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			46,592
						21,911
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	780,00	24,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
23	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			901,239
						214,495
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	520,00	468,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,60
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	780,00	54,60
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	780,00	78,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 100,00	1,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	200,00	74,00
		1.4. Stilp monolit Sm1. Buiandrug B1				
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv -Sm1	m2			93,078
						69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
25	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,334
						5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
26	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,662
						4,036
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Sm1	m3			1 079,099 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
28	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv - Boiandrug B1	m2			93,013 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,07
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
29	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			33,897 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Buiandrug B-1	kg			18,335 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Buiandrug	kg			16,661 4,036
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
32	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Boiandrug B1	m3			1 079,114 259,471
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		1.5. Placa de acoperire Pa1. Grinda monolita Gm1				
33	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			93,078 ----- 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
34	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			33,897 ----- 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	11,00	4,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	200,00	2,00
35	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Pa1	kg			16,604 ----- 3,979
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
36	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Pa1	kg			15,912 ----- 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C-15 Pa1	m3			1 378,100 ----- 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	1 002,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la	kg			16,604 -----

1	2	3	4	5	6	7
		8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Gml				3,978
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
39	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,912 3,287
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	57,66	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C-15- Gml	m3			1 378,080 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	1 002,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	200,00	56,00
		1.6. Acoperisul				
41	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (cosoraba, diagonala capriori.grida si ctr)	m3			5 262,269 1 389,030
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,96
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\bar{6}=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 100,00	496,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{6}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 100,00	2 573,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	12,00	86,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,00	52,56
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	6,00	20,28
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	11,00	418,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	200,00	30,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	11,00
42	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			54,176 49,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	120,00	1,44
43	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (2.18m3)	m2			19,110 17,010
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	57,66	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	3 100,00	0,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
44	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			14,859 14,415
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
45	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din	100m2			202,818

1	2	3	4	5	6	7
		sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.				182,206
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,21
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,90
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	35,00	1,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	200,00	4,59
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	120,00	6,72
46	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2			32,173
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	57,66	0,86
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	57,66	13,84
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 100,00	17,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	15,00	0,42
47	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			54,158
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,01
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	200,00	1,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	120,00	1,43
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			28,986
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
49	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lider)	m2			234,232
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	57,66	51,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	115,00	138,86
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	14,00	7,35
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	20,00	0,84
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	28,00	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
50	CK26B	Repartizor de zapada	m			102,164
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	77,00	77,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			318,515
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	100,00	144,20
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	30,00	6,18
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	150,00	15,45
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	100,00	20,60
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	85,00	17,51
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			275,841
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	50,00	12,75
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	50,00	25,50
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	150,00	38,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
53	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe	m2			25,625

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete horizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm				4,613
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,00	12,00
	2682132602070	Tesetura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	7,00	7,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	25,00	0,06
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	50,00	1,25
54	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polisterciment-100 mm	m2			717,077
						9,802
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	57,66	9,80
	25213026022343	Placi termoizolante polisterciment-100 mm	m2	1,0400	680,00	707,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
55	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			50,310
						14,415
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	160,00	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,62	14,05
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	850,00	17,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.7. Ferestre				
56	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 062,375
						94,390
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	57,66	94,39
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,70	4,55
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	7,00	18,48
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	7,00	19,18
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	8,00	5,12
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	75,00	14,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	25,00	0,72
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,34
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	10,00	1,13
57	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice pentru ferestre	m			101,438
						20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	77,00	78,54
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
58	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -сливы	m			95,164
						23,064
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27431235493	Отливы	m	1,0000	70,00	70,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.8. Usi				
59	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 022,005
						46,705
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	930,00	930,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.9. Pardoseli				
60	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 728,667 392,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,00
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp -80mm	m2			118,744 51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,62	38,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalal de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	10,00	0,33
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
62	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 12.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp -40mm	m2			118,744 51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,62	38,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalal de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	10,00	0,33
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
		1.10. Lucrari de finisare interioare				
		1.10.1. Tavanul				
63	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			105,050 88,220
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,030 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,126 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,55	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.10.2. Perete interiori				
66	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			78,660 69,192
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,62	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
67	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. 3 mm	m2			87,123 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,20	15,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
68	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2	m2			34,399 27,677
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,20	6,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2			5,030 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			49,126 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,55	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.11. Lucrari de finisare exterioare				
		1.11.1. Lucrari de finisare exterioare				
71	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren -40mm	m2			166,938 86,375
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	57,66	17,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,89
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,20	8,89
	2521302602223444	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0500	50,00	53,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	6,00	6,67
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
72	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			99,285 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	12,50	28,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		1.12. Pereu				
73	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint	100 m3			980,060 508,560

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			90,512 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
75	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2			79,887 4,613
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 250,00	73,75
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	125,00	0,90
		1.13. Intrare				
76	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 728,700 392,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,00
77	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp -80mm	m2			118,745 51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,62	38,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	10,00	0,33
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
78	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2	m2			24,594 11,532
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	1,62	7,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	180,00	2,34
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	240,00	2,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	10,00	0,07
79	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			118,745 51,894
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,62	38,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	10,00	0,33
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	30,00	0,18
80	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 273,425

1	2	3	4	5	6	7
						221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	988,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
81	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,744 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,843 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,62	21,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
83	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			23,221 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,62	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,07
84	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			272,020 144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	105,00	108,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,80	11,34
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,50	3,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		1.14. Fundament sub utilag-Fm1				
85	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			313,462 67,462
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	57,66	67,46
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	240,00	246,00
86	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			93,121 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	80,00	10,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,12
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,12
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	200,00	4,00
87	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Fm1	kg			16,662 4,036
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -piesa inglobata	kg			24,445 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
89	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3			1 079,103 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		2. Platforma pentru generator				
90	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			515,700 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	251,54	515,70
91	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			980,100 508,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
92	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			267,694 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	180,00	198,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
93	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			350,883 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	240,00	276,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
94	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,702 69,191
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	80,00	8,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,78
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,62
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
95	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,604 3,979
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,02	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	200,00	0,20
96	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -piesa inglobata	kg			24,445 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
97	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 079,117 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalata de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	30,00	1,71
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
98	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Construcția rețelelor de apă și
stației de tratare în sat. Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Platforma B. Stație de tratare. Rezistentă**

Valoarea de deviz 318 830,41 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Stație de tratare				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC18A1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren catg. 1 (растительный слой)	100 m ³	0,1600	378,000 0,000	60,480 0,000
2	TsC03B1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m ³	0,4100	515,656 0,000	211,419 0,000
3	TsC26A1	Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui până la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II k=2	100 m ³	0,4100	237,600 0,000	97,416 0,000
4	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m ³	0,1100	980,064 508,564	107,807 55,942
5	TsA16E1	Săpătura manuală de pământ, în	m ³	3,4500	152,799	527,156

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu			152,799	527,156
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (в пазухи)	100 m3	0,3200	196,200 0,000	62,784 0,000
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,3200	980,062 508,562	313,620 162,740
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт)	100 m3	0,0900	196,200 0,000	17,658 0,000
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm(растительный слой)	100 m3	0,1600	196,200 0,000	31,392 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 429,732
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				1 429,732 745,838
		1.2. Fundatii				
10	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	1,0100	313,474 67,462	316,609 68,137
11	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la	m2	56,6400	93,074 69,192	5 271,689 3 919,034

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
12	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Cba1	kg	42,0000	$\frac{18,334}{5,708}$	$\frac{770,025}{239,750}$
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Cba1	kg	89,8900	$\frac{16,662}{4,036}$	$\frac{1\ 497,736}{362,820}$
14	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Cba1	m3	2,8300	$\frac{1\ 079,103}{259,470}$	$\frac{3\ 053,861}{734,300}$
15	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Stilp Sm01	kg	10,8000	$\frac{18,334}{5,708}$	$\frac{198,006}{61,650}$
16	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Stilp Sm01	kg	72,0000	$\frac{16,662}{4,036}$	$\frac{1\ 199,650}{290,607}$
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Stilp Sm01-6buc	m3	0,9000	$\frac{1\ 079,111}{259,470}$	$\frac{971,200}{233,523}$
18	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3	5,7600	$\frac{919,541}{227,757}$	$\frac{5\ 296,559}{1\ 311,881}$

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton simplu clasa C-7.5-- fundatiile continue				
19	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construciile executate cu cofraje glisante -Cm1	kg	42,0000	18,334 5,708	770,025 239,750
20	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Cm1	kg	89,8900	16,662 4,036	1 497,736 362,820
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15- Cm1	m3	2,8800	1 079,105 259,470	3 107,822 747,273
		<i>Total</i>	Lei			23 950,918
		Total Fundatii Inclusiv salariu				23 950,918 8 571,545
		1.3. Pereti				
22	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	10,0800	46,592 21,911	469,649 220,861
23	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	18,8800	901,239 214,495	17 015,385 4 049,669
		<i>Total</i>	Lei			17 485,034
		Total Pereti Inclusiv salariu				17 485,034 4 270,530
		1.4. Stilp monolit Sm1. Buiandrug B1				
24	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2	22,4000	93,078 69,192	2 084,947 1 549,901

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv - Sm1				
25	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	57,6000	18,334 5,708	1 056,036 328,801
26	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	81,7600	16,662 4,036	1 362,276 329,999
27	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Sm1	m3	2,2400	1 079,099 259,470	2 417,182 581,212
28	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv - Boiandrug B1	m2	2,8300	93,013 69,192	263,226 195,814
29	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	8,0000	33,897 25,947	271,176 207,576
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Buiandrug B-1	kg	4,8600	18,335 5,708	89,109 27,741

1	2	3	4	5	6	7
31	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante Buiandrug	kg	13,0400	16,661 4,036	217,262 52,632
32	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15-Boiandrug B1	m ³	0,2800	1 079,114 259,471	302,152 72,652
		<i>Total</i>	Lei			8 063,366
		Total Stîlp monolit Sm1. Buiandrug B1 Inclusiv salariu				8 063,366 3 346,328
		1.5. Placa de acoperire Pa1. Grinda monolita Gm1				
33	CB02C	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriale din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m ²	52,4000	93,078 69,192	4 877,287 3 625,661
34	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțiale sau totale monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	30,0000	33,897 25,947	1 016,910 778,410
35	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante -Pa1	kg	9,6000	16,604 3,979	159,400 38,194
36	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante -Pa1	kg	704,4000	15,912 3,287	11 208,568 2 315,095

1	2	3	4	5	6	7
37	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C-15 Pa1	m3	4,3700	1 378,100 305,598	6 022,295 1 335,463
38	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Gm1	kg	26,8800	16,604 3,978	446,323 106,942
39	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	151,1800	15,912 3,287	2 405,611 496,868
40	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C-15- Gm1	m3	1,6600	1 378,080 305,598	2 287,613 507,293
		<i>Total</i>	Lei			28 424,007
		Total Placa de acoperire Pa1. Grinda monolita Gm1 Inclusiv salariu				28 424,007 9 203,926
		1.6. Acoperisul				
41	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (cosoraba, diagonala capriori, grida si ctr)	m3	1,1800	5 262,269 1 389,030	6 209,478 1 639,055
42	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,1800	54,176 49,011	63,928 57,833
43	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (2.18m3)	m2	68,0000	19,110 17,010	1 299,460 1 156,660
44	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce,	m3	2,1800	14,859 14,415	32,393 31,425

1	2	3	4	5	6	7
		capriori.				
45	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,6800	202,818 182,206	137,916 123,900
46	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple	m2	13,8000	32,173 14,703	443,992 202,906
47	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2600	54,158 49,012	14,081 12,743
48	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	68,0000	28,986 14,415	1 971,082 980,220
49	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lider)	m2	68,0000	234,232 66,309	15 927,742 4 509,012
50	CK26B	Repartizor de zapada	m	20,0000	102,164 23,064	2 043,280 461,280
51	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	30,0000	318,515 17,298	9 555,465 518,940
52	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,0000	275,841 20,181	2 758,410 201,810
53	IzF03A2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip IA sau TSA 2000, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitm	m2	31,2000	25,625 4,613	799,509 143,919
54	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polisterciment-100 mm	m2	31,2000	717,077 9,802	22 372,809 305,829
55	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	31,2000	50,310 14,415	1 569,684 449,748

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			65 199,229
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				65 199,229 10 795,280
		1.7. Ferestre				
56	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr- un canat	m2	2,8800	1 062,375 94,390	3 059,640 271,844
57	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice pentru ferestre	m	2,4000	101,438 20,758	243,451 49,819
58	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -сливы	m	2,4000	95,164 23,064	228,394 55,354
		<i>Total</i>	Lei			3 531,485
		Total Ferestre Inclusiv salariu				3 531,485 377,017
		1.8. Usi				
59	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,0000	1 022,005 46,705	6 132,028 280,228
		<i>Total</i>	Lei			6 132,028
		Total Usi Inclusiv salariu				6 132,028 280,228
		1.9. Pardoseli				
60	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,1800	1 728,667 392,667	311,160 70,680
61	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp -80mm	m2	18,4000	118,744 51,894	2 184,889 954,849
62	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 12.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp -40mm	m2	18,4000	118,744 51,894	2 184,889 954,849

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			4 680,938
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				4 680,938 1 980,378
		1.10. Lucrari de finisare interioare				
		1.10.1. Tavanul				
63	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	31,2000	105,050 88,220	3 277,570 2 752,458
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	31,2000	5,030 1,730	156,930 53,970
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,8000	49,126 31,713	1 414,828 913,334
		<i>Total</i>	Lei			4 849,328
		Total Tavanul Inclusiv salariu				4 849,328 3 719,762
		1.10.2. Perete interiori				
66	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	57,2700	78,660 69,192	4 504,856 3 962,626
67	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. 3 mm	m2	57,2700	87,123 70,345	4 989,546 4 028,670
68	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	57,2700	34,399 27,677	1 970,018 1 585,050

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2	57,2700	5,030 1,730	288,057 99,066
70	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	57,2700	49,126 31,713	2 813,446 1 816,204
		<i>Total</i>	Lei			14 565,923
		Total Perete interiori Inclusiv salariu				14 565,923 11 491,616
		<i>Total</i>	Lei			19 415,251
		Total Lucrari de finisare interioare Inclusiv salariu				19 415,251 15 211,378
		1.11. Lucrari de finisare exterioare				
		1.11.1. Lucrari de finisare exterioare				
71	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren -40mm	m2	76,8000	166,938 86,375	12 820,814 6 633,576
72	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	76,8000	99,285 70,345	7 625,103 5 402,511
		<i>Total</i>	Lei			20 445,917
		Total Lucrari de finisare exterioare Inclusiv salariu				20 445,917 12 036,087
		<i>Total</i>	Lei			20 445,917
		Total Lucrari de finisare exterioare Inclusiv salariu				20 445,917 12 036,087
		1.12. Pereu				

1	2	3	4	5	6	7
73	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,1000	980,060 508,560	98,006 50,856
74	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	3,2400	90,512 66,309	293,260 214,841
75	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	32,4000	79,887 4,613	2 588,336 149,455
		<i>Total</i>	Lei			2 979,602
		Total Pereu Inclusiv salariu				2 979,602 415,152
		1.13. Intrare				
76	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0100	1 728,700 392,700	17,287 3,927
77	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp -80mm	m2	3,6400	118,745 51,894	432,230 188,894
78	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k=2	m2	-3,6400	24,594 11,532	-89,523 -41,976
79	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	3,6400	118,745 51,894	432,230 188,894
80	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,6800	1 273,425 221,991	865,929 150,954

1	2	3	4	5	6	7
81	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,5600	93,744 69,192	427,472 315,515
82	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	3,6400	68,843 40,362	250,588 146,917
83	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-3,6400	23,221 13,838	-84,524 -50,371
84	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	3,6400	272,020 144,150	990,154 524,706
		<i>Total</i>	Lei			3 241,843
		Total Intrare Inclusiv salariu				3 241,843 1 427,460
		1.14. Fundament sub utilag-Fm1				
85	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3	2,5600	313,462 67,462	802,463 172,703
86	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	5,7600	93,121 69,192	536,378 398,546
87	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante -Fm1	kg	322,7000	16,662 4,036	5 376,762 1 302,481

1	2	3	4	5	6	7
88	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -piesa inglobata	kg	28,8000	24,445 12,109	704,005 348,728
89	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15	m3	5,1200	1 079,103 259,470	5 525,005 1 328,487
		<i>Total</i>	Lei			12 944,613
		Total Fundament sub utilag-Fm1 Inklusiv salariu				12 944,613 3 550,945
		<i>Total</i>	Lei			217 923,963
		Total Statie de tratare Inklusiv salariu				217 923,963 72 212,092
		2. Platforma pentru generator				
90	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0100	515,700 0,000	5,157 0,000
91	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0100	980,100 508,600	9,801 5,086
92	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,6800	267,694 51,894	182,032 35,288
93	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,4600	350,883 57,083	161,406 26,258
94	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,1500	93,702 69,191	107,757 79,570
95	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si	kg	8,7200	16,604 3,979	144,785 34,694

1	2	3	4	5	6	7
		montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
96	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton -piesa inglobata	kg	6,8000	24,445 12,109	166,224 82,339
97	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,3000	1 079,117 259,470	323,735 77,841
98	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,0100	196,200 0,000	1,962 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 102,859
		Total Platforma pentru generator Inclusiv salariu				1 102,859 341,076

	Total	Lei	219 026,86
	Asigurare medicala si sociala	22,5 %	16 324,46
	Transportare	3 %	4 229,38
	Depozitare	1 %	1 409,79
	Total		240 990,49
	Cheltuieli de regie	5 %	12 049,52
	Total		253 040,01
	Beneficiu	5 %	12 652,00
	Total		265 692,01
	Tva	20 %	53 138,40
	Total deviz: Inclusiv salariu		318 830,41 72 553,16

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de tratare.TH...**

Valoarea de deviz 12 685,26 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,7000	57,66	443,982
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	17,2300	57,66	993,482
3.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1800	57,66	10,379
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,1660	57,66	874,471
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,189
6.	9312040019600	Sapator	h-om	1,8300	57,66	105,518
		Total manopera				2 433,02

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,0750	180,00	553,500
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,4000	1,20	6,480
3.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	25,00	25,750
4.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00	60,000
5.	2521216700000110	Conducta PVC SN4 SDR41 d=110mm	m	48,1950	32,00	1 542,240
6.	2521216710001150	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 dn=50 mm	m	5,0150	22,00	110,330
7.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	50,00	30,600
8.	25231567138111254	Piesa bransare intarita d=110x50 mm	buc	1,0300	50,00	51,500
9.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	7,8489	60,00	470,934
10.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0302	430,00	442,986
11.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	620,00	644,986
12.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	500,00	515,000
13.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	80,00	81,600
14.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	35,00	35,700
15.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0400	7,00	14,280
16.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	600,00	618,000
17.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	280,000
18.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC,	buc	1,0300	35,00	36,050

		dn=3/8"				
19.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	35,00	36,050
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,9000	10,00	9,000
Total materiale de constructii						5 564,99

Utilaje de constructii:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,2000	25,00	5,000
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8200	180,00	147,600
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,3597	180,00	64,746
4.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0450	35,00	1,575
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,8290	50,00	141,450
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,2000	120,00	24,000
Total utilaje de constructii						384,37

Total	Lei	8 382,38
Asigurare medicala si sociala	22,5 %	547,43
Transportare	3 %	166,95
Depozitare	1 %	55,65
Total		9 152,41
Cheltuieli de regie	10 %	915,25
Total		10 067,66
Beneficiu	5 %	503,38
Total		10 571,04
Tva	20 %	2 114,22

Total deviz: 12 685,26

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de apa si statiei de
tratare in sat.Bahmut, r-nul Calarasi

Investitor Primaria s.Bahmut r-nul
Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 118,008 242,172
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	57,66	242,17
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	620,00	644,99
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	500,00	515,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	35,00	36,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	25,00	25,75
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	600,00	618,00
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			711,837 106,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	57,66	106,67
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	430,00	442,99
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	50,00	30,60
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	7,00	14,28
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			435,139 95,139
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	280,00	280,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	30,00	60,00
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			369,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	180,00	369,00
5	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3			85,913 85,913
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,91
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			219,673 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,50
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE100 SDR26 PN6	m			32,276 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	2521216710001150	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 dn=50 mm	m	1,0030	22,00	22,07
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,20	1,30
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	120,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare intarita d=110x50 mm	buc			84,943 ----- 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567138111254	Piesa bransare intarita d=110x50 mm	buc	1,0300	50,00	51,50
9	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm Conducta PVC SN4 SDR41 d=110mm	m			66,106 ----- 21,334
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2521216700000110	Conducta PVC SN4 SDR41 d=110mm	m	1,0500	32,00	34,27
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	60,00	10,47
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 ----- 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,245 ----- 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			196,200 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			980,060 ----- 508,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m3			196,200 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de apă și stației de tratare în sat. Bahmut, r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Stația de tratare. TH...

Valoarea de deviz 12 685,26 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înaltime sau semiînaltime, având sifonul interior tip S	buc	1,0000	2 118,008 242,172	2 118,008 242,172
2	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	711,837 106,671	711,837 106,671
3	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de închidere, inclusiv pentru handicapati, având diametrul de 1/2"	buc	1,0000	435,139 95,139	435,139 95,139
4	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3	0,4000	369,000 0,000	147,600 0,000
5	TsA04B1	Sapatura manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m	m3	2,0000	85,913 85,913	171,827 171,827

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)				
6	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,0000	219,673 35,173	659,018 105,518
7	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm PE100 SDR26 PN6	m	5,0000	32,276 3,114	161,378 15,568
8	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Piesa bransare intarita d=110x50 mm	buc	1,0000	84,943 33,443	84,943 33,443
9	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm Conducta PVC SN4 SDR41 d=110mm	m	45,0000	66,106 21,334	2 974,788 960,039
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	9,0000	17,875 17,875	160,871 160,871
11	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	9,0000	44,245 43,245	398,205 389,205
12	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,3000	196,200 0,000	58,860 0,000

1	2	3	4	5	6	7
13	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,3000	980,060 508,560	294,018 152,568
14	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (вытесненный грунт на месте)	100 m3	0,0300	196,200 0,000	5,886 0,000

	Total	Lei	8 382,38
	Asigurare medicala si sociala	22,5 %	547,43
	Transportare	3 %	166,95
	Depozitare	1 %	55,65
	Total		9 152,41
	Cheltuieli de regie	10 %	915,25
	Total		10 067,66
	Beneficiu	5 %	503,38
	Total		10 571,04
	Tva	20 %	2 114,22
	Total deviz: Inclisiv salariu		12 685,26 2 433,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de tratare a apei Q=120 m3/h. Utilaj(cu TVA)**

Valoarea de deviz 1 140 953,09 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № :				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	78657	Statia de tratare a apei Q=120 m3/zi	buc	1,0000	939 520,00	939 520,000
		Total materiale de construcții				939 520,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	Lei	950 794,24
Tva	20 %	190 158,85

Total deviz:

1 140 953,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Constructia retelelor de apa si statiei de
tratare in sat.Bahmut, r-nul Calarasi**

**Investitor Primaria s.Bahmut r-nul
Calarasi**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Statia de tratare a apei Q=120 m3/zi				
1		Statia de tratare a apei Q=120 m3/zi	buc			939 520,000 0,000
	78657	Statia de tratare a apei Q=120 m3/zi	buc	1,0000	939 520,00	939 520,00

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția rețelelor de apă și
stației de tratare în sat. Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Stația de tratare a apei Q=120 m³/h. Utilaj(cu TVA)**

Valoarea de deviz 1 140 953,09 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Stația de tratare a apei Q=120 m³/zi				
1		Stația de tratare a apei Q=120 m ³ /zi	buc	1,0000	939 520,000 0,000	939 520,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			939 520,000
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			11 274,240
		Total Stația de tratare a apei Q=120 m³/zi Inclusiv salariu				950 794,240

		Total	Lei	950 794,24
		Tva	20 %	190 158,85
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 140 953,09

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primăria s. Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Statia de tratare.Retele electrice externe (марка REAE1)**

Valoarea de deviz 310 424,35 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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	392,0111	57,66	22 603,358
2.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5607	57,66	32,330
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	44,8875	57,66	2 588,213
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,9520	57,66	919,793
Total manopera						26 143,69

Materiale:

1.	0323765	Хомут X16	buc	1,0000	95,00	95,000
2.	078	Stilp CB-95	buc	32,0000	1 750,00	56 000,000
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,5825	5,00	2,913
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0015	12 000,00	18,000
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1794	11 000,00	1 973,400
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0042	11 000,00	46,200
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,7635	40,00	270,540
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,3850	15,00	185,775
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,8760	4,00	75,504
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,8760	8,00	151,008
11.	1019852	Vopsea	kg	1,7005	27,00	45,913
12.	110-9126	Placi metalice	buc	2,7000	30,00	81,000
13.	1123333	Труба стальная Д=25мм	m	10,0000	25,00	250,000
14.	11256643	Кабель АВВГ-1 5х16мм2	m	5,0000	22,00	110,000
15.	11288823	Scoabe pentru prinderea benzii din zinc A200	buc	82,0000	5,00	410,000
16.	12	Muncitor	h-om	1,0200	57,66	58,813
17.	1216787	Clema PS1-1	buc	57,0000	25,00	1 425,000
18.	126893234	Кабель ВВГ-1 5х6мм2	m	10,0000	47,00	470,000
19.	127787455	кронштейн КС-2	buc	1,0000	620,00	620,000

20.	12788733	Труба ПВХ Д=40мм	m	15,0000	15,00	225,000
21.	1688223	Consola de ancoraj CA 2000	buc	6,0000	78,00	468,000
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1575	5,00	0,787
23.	201-9024	Stilpi din otel	t	0,0134	11 000,00	147,400
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0420	14 000,00	588,000
25.	21112	Хомут Х10	buc	42,0000	70,00	2 940,000
26.	2112333222	Кабель ВВГ-1 3х2,5мм2	m	10,0000	14,00	140,000
27.	212882134	Set de fixare intermediara ES 1500	buc	35,0000	95,00	3 325,000
28.	22277744	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	680,00	680,000
29.	2234443334	Переносной электр.фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	520,00	520,000
30.	22346	Колпачек К-5	buc	110,0000	4,00	440,000
31.	23112688	Кабель ВББШВ-1 3х2,5мм2	m	5,0000	15,00	75,000
32.	23122323	(Плита П-3и)	buc	11,0000	200,00	2 200,000
33.	23222333	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	980,00	980,000
34.	232341123	Кронштейн У4	buc	9,0000	190,00	1 710,000
35.	234	Saramida	buc	67,0000	3,20	214,400
36.	23432234	Кабель АВБШВ-1 5х16,0мм2	m	10,0000	34,00	340,000
37.	24893234	Заземляющий проводник ЗП6	m	15,4500	14,00	216,300
38.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0х1000х2000	kg	2,5200	14,00	35,280
39.	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50х50х5 mm	kg	1,5750	11,00	17,325
40.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm involit R1.2	kg	0,6300	40,00	25,200
41.	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20х60	buc	11,3400	0,60	6,804
42.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	11,3400	0,30	3,402
43.	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,0630	15,00	0,945
44.	3335	Traversa TH8	buc	21,0000	115,00	2 415,000
45.	3345554	Клемная коробка У614	buc	1,0000	290,00	290,000
46.	3345554	Металлорукав Д=50мм	m	7,0000	44,00	308,000
47.	33576	Duza izolata СРТАУ	buc	8,0000	78,00	624,000
48.	343	Nisip	m3	0,8500	180,00	153,000
49.	37733	Натяжной зажим с для СИП с нул. жилой 50-70мм2 РА2000	buc	10,0000	177,00	1 770,000
50.	4011106202741	Energie electrica	kw	4,8825	1,69	8,251
51.	45892	Clema de ancoraj PA 2000	buc	0,8500	180,00	153,000
52.	465594	Кабель СИП-2-1 3х70+1х54,6мм2	m	850,0000	75,00	63 750,000
53.	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,6000	3,00	10,800
54.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0033	50,00	0,165
55.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	6,0300	250,00	1 507,500
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0682	63,00	4,297
57.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0038	173,00	0,657
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,1250	150,00	18,750
59.	523112	Clama CDR/CN IS 95 UK	buc	40,0000	14,00	560,000
60.	543543543	40х4 мм	m	45,0000	7,40	333,000
61.	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	0,0760	90,00	6,840
62.	55	Ограничитель перенапряжения LVA-	buc	6,0000	700,00	4 200,000

		440-CS				
63.	5556000	Ограничитель ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	1 780,00	1 780,000
64.	557	Автомат. выключатель 3-хпол. DPX 250/3Р/40А с электрон. расцепителем	buc	3,0000	1 105,00	3 315,000
65.	67783333	Cablu curea CSB	buc	80,0000	1,50	120,000
66.	712269	Заземляющий проводник ЗП-2	m	32,0000	15,00	480,000
67.	7543	Traversa TH9	buc	21,0000	96,00	2 016,000
68.	777833	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,0000	35,00	35,000
69.	78	Шкаф учета ВZUM-ТF-01-100-01	buc	1,0000	3 110,00	3 110,000
70.	8234777	Banda din zinc F 2007	m	82,0000	25,00	2 050,000
71.	864345	Кронштейн У3	buc	4,0000	155,00	620,000
72.	88	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc	1,0000	3 830,00	3 830,000
73.	90900	Труба ПВХ Д=25мм	m	5,0000	12,00	60,000
74.	942	Зажим ПА	buc	36,0000	25,00	900,000
75.	99	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	518,00	518,000
76.	9922	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-111А-100А-М-54	buc	1,0000	6 200,00	6 200,000
		Total materiale de construcții				178 735,16

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	12,1600	85,00	1 033,600
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	12,1600	120,00	1 459,200
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,6761	250,00	1 169,025
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,6800	172,00	1 320,960
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,4830	10,00	4,830
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9230	25,00	23,075
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,7900	30,00	83,700
8.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	31,8300	35,00	1 114,050
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	36,4205	90,00	3 277,845
10.	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	0,0399	220,00	8,778
11.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	26,4600	204,00	5 397,840
12.	160601	Tractoare cu senile cu troliu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	0,0564	120,00	6,768
13.	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,0135	200,00	2,700
14.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
15.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,2148	25,00	55,370
16.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	7,7925	105,00	818,212
17.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,6811	120,00	561,732
18.	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t,	h-ut	0,0240	160,00	3,840

		(vehicule pentru orice teren)				
		Total utilaje de construcții				16 342,54

Total	Lei	258 686,9 6
Tva	20 %	51 737,39
Total deviz:		310 424,3 5

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de apa si statiei de
tratare in sat.Bahmut, r-nul CalarasiInvestitor Primaria s.Bahmut r-nul
Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под траншею)	m3			68,615 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu(Обр. засыпка вручную траншеи)	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
3		Nisip	m3			180,000 0,000
	343	Nisip	m3	1,0000	180,00	180,00
4		Caramida	buc			3,200 0,000
	234	Caramida	buc	1,0000	3,20	3,20
5	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных опор одностоечных - СВ95)	buc			401,278 219,108
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	204,00	159,12
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	105,00	19,95
6	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных подкосов для сущ. опор - СВ95)	buc			401,278 219,108
	1	Muncitor	h-om	3,8000	57,66	219,11
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	204,00	159,12
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	105,00	19,95
7	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ95)	buc			880,054 455,514
	1	Muncitor	h-om	7,9000	57,66	455,51
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	30,00	3,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	204,00	379,44
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	105,00	42,00
8		Stilp CB-95	buc			1 750,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	078	Stilp CB-95	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			115,850 ----- 25,370
	1	Muncitor	h-om	0,4400	57,66	25,37
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	85,00	20,40
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	120,00	28,80
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	172,00	41,28
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			43,115 ----- 14,415
	1	Muncitor	h-om	0,2500	57,66	14,41
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	85,00	11,90
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	120,00	16,80
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc			262,333 ----- 57,083
	1	Muncitor	h-om	0,9900	57,66	57,08
	23122323	(Плита П-3и)	buc	1,0000	200,00	200,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	105,00	5,25
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3			68,615 ----- 68,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную - для заземления)	m3			17,875 ----- 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
14	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t (Грубостойка из трубы д=60мм, L=3м)	t			14 716,615 ----- 1 679,231
	1	Muncitor	h-om	29,1200	57,66	1 679,23
	110-9126	Placi metalice	buc	0,0000	30,00	0,00
	201-9024	Stilpi din otel	t	1,0300	11 000,00	11 338,46
	160202	Macara pe tractor 121 (165) kW (c.p.) 10 t (cu remorca)	h-ut	3,0700	220,00	675,23
	160601	Tractoare cu senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,3400	120,00	520,62
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	1,0400	200,00	207,69
	400311	Autocamioane speciale, tonaj pina la 8 t, (vehicule pentru orice teren)	h-ut	1,8500	160,00	295,38
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Стальные элементы конструкции				
15	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc			30,661 ----- 23,641
	1	Muncitor	h-om	0,4100	57,66	23,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	35,00	6,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	120,00	0,12
16		Traversa TH8	buc			115,000 ----- 0,000
	3335	Traversa TH8	buc	1,0000	115,00	115,00
17		Traversa TH9	buc			96,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	7543	Traversa TH9	buc	1,0000	96,00	96,00
18	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	buc			91,015
						70,345
	1	Muncitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,5800	35,00	20,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	120,00	0,12
19		Кронштейн У4	buc			190,000
						0,000
	232341123	Кронштейн У4	buc	1,0000	190,00	190,00
20		Кронштейн У3	buc			155,000
						0,000
	864345	Кронштейн У3	buc	1,0000	155,00	155,00
21	08-02-305-1	Vratara pe stilp (Хомут)	buc			26,108
						13,838
	1	Muncitor	h-om	0,2400	57,66	13,84
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	35,00	11,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	120,00	0,12
22		Хомут Х10	buc			70,000
						0,000
	21112	Хомут Х10	buc	1,0000	70,00	70,00
23		Хомут Х16	buc			95,000
						0,000
	0323765	Хомут Х16	buc	1,0000	95,00	95,00
24		Заземляющий проводник ЗП-2	m			15,000
						0,000
	712269	Заземляющий проводник ЗП-2	m	1,0000	15,00	15,00
25		Заземляющий проводник ЗП6	m			14,000
						0,000
	24893234	Заземляющий проводник ЗП6	m	1,0000	14,00	14,00
		2.2. Изоляторы. Линейная арматура				
26		Banda din zinc F 2007	buc			25,000
						0,000
	8234777	Banda din zinc F 2007	m	1,0000	25,00	25,00
27		Scoabe pentru prinddere benzii din zinc A200	buc			5,000
						0,000
	11288823	Scoabe pentru prinddere benzii din zinc A200	buc	1,0000	5,00	5,00
28		Consola de ancoraj CA 2000	buc			78,000
						0,000
	1688223	Consola de ancoraj CA 2000	buc	1,0000	78,00	78,00
29		Set de fixare intermediara ES 1500	buc			95,000
						0,000
	212882134	Set de fixare intermediara ES 1500	buc	1,0000	95,00	95,00
30		Натяжной зажим с для СИП с нул. жилой 50-70мм2 PA2000	buc			177,000
						0,000
	37733	Натяжной зажим с для СИП с нул. жилой 50-70мм2 PA2000	buc	1,0000	177,00	177,00
31		Clama CDR/CN 1S 95 UK	buc			14,000
						0,000
	523112	Clama CDR/CN 1S 95 UK	buc	1,0000	14,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
32		Зажим ПА	buc			25,000 0,000
	942	Зажим ПА	buc	1,0000	25,00	25,00
33		Clema PS1-1	buc			25,000 0,000
	1216787	Clema PS1-1	buc	1,0000	25,00	25,00
34		Cablu curea CSB	buc			1,500 0,000
	67783333	Cablu curea CSB	buc	1,0000	1,50	1,50
35		Duza izolata CPTAU	buc			78,000 0,000
	33576	Duza izolata CPTAU	buc	1,0000	78,00	78,00
36	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор HC18A)	buc			29,674 26,524
	1	Muncitor	h-om	0,4600	57,66	26,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	15,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
37		Колпачек К-5	buc			4,000 0,000
	22346	Колпачек К-5	buc	1,0000	4,00	4,00
38	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	set			219,380 172,980
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	15,00	5,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
39	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone	t			4 315,138 4 159,592
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	71,2500	57,66	4 108,27
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	2,5000	11,00	27,50
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	4,0000	14,00	56,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	18,0000	0,60	10,80
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	18,0000	0,30	5,40
	2874125882312	Saiba gros. plata pt. met M24	kg	0,1000	15,00	1,50
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,0000	40,00	40,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,7500	1,69	13,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	5,00	1,25
40	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc			292,408 275,615
	1	Muncitor	h-om	4,7800	57,66	275,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	40,00	3,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,58
	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	0,0200	90,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	250,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	90,00	8,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	120,00	0,36
		2.3. Кабельные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
41	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Подвеска амонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m			382,192 0,000
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	45892	Clema de ancoraj PA 2000	buc	1,0000	180,00	180,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,50
	12	Muncitor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,2500	105,00	131,25
42		Кабель СИП-2-1 3x70+1x54,6мм2	m			75,000 0,000
	465594	Кабель СИП-2-1 3x70+1x54,6мм2	m	1,0000	75,00	75,00
43	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель в траншее	100 m			1 058,307 789,940
	1	Muncitor	h-om	13,7000	57,66	789,94
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	27,00	6,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	63,00	2,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	173,00	1,61
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	10,00	32,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	25,00	80,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
44		Кабель АВБШВ-1 5x16,0мм2	m			34,000 0,000
	23432234	Кабель АВБШВ-1 5x16,0мм2	m	1,0000	34,00	34,00
45		Кабель ВБШВ-1 3x2,5мм2	m			15,000 0,000
	23112688	Кабель ВБШВ-1 3x2,5мм2	m	1,0000	15,00	15,00
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			2 228,588 382,287
	1	Muncitor	h-om	6,6300	57,66	382,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	250,00	1 247,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	120,00	598,80
47	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m			672,671 143,571
	1	Muncitor	h-om	2,4900	57,66	143,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4300	250,00	357,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4300	120,00	171,60
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			1 944,162 375,363
	1	Muncitor	h-om	6,5100	57,66	375,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	250,00	1 060,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	120,00	508,80
49	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m			1 135,843 196,043
	1	Muncitor	h-om	3,4000	57,66	196,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,5400	250,00	635,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,5400	120,00	304,80
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii	100 m			936,616

1	2	3	4	5	6	7
		rozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе				714,984
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	50,00	0,42
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	63,00	0,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	173,00	1,66
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	150,00	75,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	120,00	46,80
51		Кабель АВВГ-1 5x16мм2	m			22,000
						0,000
	11256643	Кабель АВВГ-1 5x16мм2	m	1,0000	22,00	22,00
52		Кабель ВВГ-1 5x6мм2	m			47,000
						0,000
	126893234	Кабель ВВГ-1 5x6мм2	m	1,0000	47,00	47,00
53		Кабель ВВГ-1 3x2,5мм2	m			14,000
						0,000
	2112333222	Кабель ВВГ-1 3x2,5мм2	m	1,0000	14,00	14,00
		2.4. Оборудование светотехническое				
54	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Corp de iluminat RKY 01-250 cu lampa DRL -250	buc			1 106,418
						105,518
	1	Muncitor	h-om	1,8300	57,66	105,52
	23222333	Светильник РКУ01-250 с лампой ДРЛ-250	buc	1,0000	980,00	980,00
	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	0,0100	90,00	0,90
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3600	35,00	12,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
55	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Instalarea clemei KC-2	buc			885,571
						196,621
	1	Muncitor	h-om	3,4100	57,66	196,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	15,00	1,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	27,00	13,50
	127787455	кронштейн KC-2	buc	1,0000	620,00	620,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	35,00	46,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	120,00	2,40
		2.5. Щиты, шкафы, устройства				
56	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВZUM-TF-01-100-01 - ЩУ разм.900x650x275)	buc			775,393
						201,233
	1	Muncitor	h-om	3,4900	57,66	201,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	40,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	15,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	14 000,00	350,00
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	90,00	103,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	120,00	34,80
57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (в ЩУ)	buc			65,619
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
58	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			53,864
						50,164
	1	Muncitor	h-om	0,8700	57,66	50,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	120,00	1,20
59	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set			219,380
						172,980
	1	Muncitor	h-om	3,0000	57,66	172,98
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	15,00	5,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
60	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит АВР-111А-100А - АВР)	buc			459,431
						133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	40,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	15,00	2,55
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	27,00	0,81
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	14 000,00	210,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	120,00	12,00
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АВР)	buc			65,619
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	15,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	120,00	0,24
		2.6. Электроустановочные изделия				
62	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc			125,256
						65,156
	1	Muncitor	h-om	1,1300	57,66	65,16
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	11 000,00	6,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	15,00	4,50
	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	0,0100	90,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1300	250,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1300	120,00	15,60
63		Переносной электр.фонарь с аккумулятором	buc			520,000
						0,000
	2234443334	Переносной электр.фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	520,00	520,00
		2.7. Прокат черных металлов				
64	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m			2 967,614
						1 026,348
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0005	12 000,00	6,67

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 000,00	1 012,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	40,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	90,00	647,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
65	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=16mm)	100 m			2 967,348 1 026,348
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	12 000,00	6,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 000,00	1 012,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	40,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	90,00	647,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
66	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			2 317,847 1 026,347
	1	Muncitor	h-om	17,8000	57,66	1 026,35
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	12 000,00	4,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	11 000,00	1 012,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	40,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	250,00	137,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	120,00	66,00
67	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (40x4 mm)	100 m			5 925,558 1 228,158
	1	Muncitor	h-om	21,3000	57,66	1 228,16
	543543543	40x4 mm	m	100,0000	7,40	740,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	40,00	52,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	4,00	32,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	27,00	62,10
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	250,00	3 350,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	90,00	302,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	120,00	30,00
68	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			31 667,117 15 395,217
	1	Muncitor	h-om	267,0000	57,66	15 395,22
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	40,00	606,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	4,00	366,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	8,00	732,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	250,00	417,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	90,00	13 950,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	120,00	200,40
69	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 707,800 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,80
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	12 000,00	34,29
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 000,00	565,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	4,00	87,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	90,00	1 611,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	120,00	26,40
70		Металлорукав Д=50мм	m			44,000 0,000
	3345554	Металлорукав Д=50мм	m	1,0000	44,00	44,00
		2.8. Трубы				
71	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 528,200 1 372,300
	1	Muncitor	h-om	23,8000	57,66	1 372,30
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	24,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	120,00	13,20
72		Труба ПВХ Д=25мм	m			12,000 0,000
	90900	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	12,00	12,00
73	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 775,807 1 983,507
	1	Muncitor	h-om	34,4000	57,66	1 983,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	120,00	39,60
74		Труба ПВХ Д=40мм	m			15,000 0,000
	12788733	Труба ПВХ Д=40мм	m	1,0000	15,00	15,00
75	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 366,490 1 775,930
	1	Muncitor	h-om	30,8000	57,66	1 775,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 000,00	24,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	40,00	42,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	27,00	18,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	250,00	117,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	30,00	600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	90,00	577,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	120,00	56,40
76		Труба стальная Д=25мм	m			25,000 0,000
	1123333	Труба стальная Д=25мм	m	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.9. Reconstrucția PT387				
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloana, curent pînă la 100	buc			167,871 133,771
	1	Muncitor	h-om	2,3200	57,66	133,77
	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masă pînă la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	63,00	1,26
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	90,00	3,24
	330206	Mășini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0050	120,00	0,60
		3. Valoare utilajului				
78		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc			700,000 0,000
	55	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	700,00	700,00
79		Шкаф учета ВZUM-TF-01-100-01	buc			3 110,000 0,000
	78	Шкаф учета ВZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	3 110,00	3 110,00
80		Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc			518,000 0,000
	99	Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	518,00	518,00
81		Автомат. выключатель 3-хпол. DPX 250/3P/40А с электрон. расцепителем	buc			1 105,000 0,000
	557	Автомат. выключатель 3-хпол. DPX 250/3P/40А с электрон. расцепителем	buc	1,0000	1 105,00	1 105,00
82		Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc			3 830,000 0,000
	88	Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc	1,0000	3 830,00	3 830,00
83		Ограничитель ОПС1-В-4P	buc			1 780,000 0,000
	5556000	Ограничитель ОПС1-В-4P	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
84		Устройство автомат. переключения на резерв АВР-111А-100А-М-54	buc			6 200,000 0,000
	9922	Устройство автомат. переключения на резерв АВР-111А-100А-М-54	buc	1,0000	6 200,00	6 200,00
85		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc			35,000 0,000
	777833	Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,0000	35,00	35,00
86		Таймер цифровой ТЭ15	buc			680,000 0,000
	22277744	Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	680,00	680,00
87		Клемная коробка У614	buc			290,000 0,000
	3345554	Клемная коробка У614	buc	1,0000	290,00	290,00

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de apă și stației de tratare în sat. Bahmut, r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Stația de tratare. Rețele electrice externe (марка REAE1)

Valoarea de deviz 310 424,35 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
1	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта под траншею)	m3	3,3000	68,615 68,615	226,431 226,431
2	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручную траншеи)	m3	2,5000	17,875 17,875	44,687 44,687
3		Nisip	m3	0,8500	180,000 0,000	153,000 0,000
4		Caramida	buc	67,0000	3,200 0,000	214,400 0,000
5	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных	buc	18,0000	401,278 219,108	7 223,004 3 943,944

1	2	3	4	5	6	7
		опор одностоечных - СВ95)				
6	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Установка железобетонных подкосов для сущ. опор - СВ95)	buc	4,0000	401,278 219,108	1 605,112 876,432
7	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea (Установка железобетонной опоры двустоечной - СВ95)	buc	5,0000	880,054 455,514	4 400,270 2 277,570
8		Stilp СВ-95	buc	32,0000	1 750,000 0,000	56 000,000 0,000
9	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	32,0000	115,850 25,370	3 707,213 811,853
10	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	32,0000	43,115 14,415	1 379,680 461,280
11	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3 (Плита П-3и)	buc	11,0000	262,333 57,083	2 885,667 627,917
12	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (Разработка грунта для заземления)	m3	7,5000	68,615 68,615	514,615 514,615
13	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обр. засыпка вручну - для заземления)	m3	7,5000	17,875 17,875	134,060 134,060

1	2	3	4	5	6	7
14	33-01-016-1	Montarea stîlpilor din otel LEA 35-500 kV, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t(Трубостойка из трубы д=60мм, L=3м)	t	0,0130	14 716,615 1 679,231	191,316 21,830
		<i>Total</i>	Lei			78 679,455
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			2 236,639
		<i>Transportare</i>	2 %			1 175,970
		<i>Depozitare</i>	1 %			587,985
		<i>Total</i>				82 680,049
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			4 134,003
		<i>Total</i>				86 814,052
		<i>Beneficiu</i>	5 %			4 340,703
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				91 154,755 9 940,619
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Стальные элементы конструкции				
15	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	42,0000	30,661 23,641	1 287,745 992,905
16		Traversa TH8	buc	21,0000	115,000 0,000	2 415,000 0,000
17		Traversa TH9	buc	21,0000	96,000 0,000	2 016,000 0,000
18	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	buc	13,0000	91,015 70,345	1 183,198 914,488
19		Кронштейн У4	buc	9,0000	190,000 0,000	1 710,000 0,000
20		Кронштейн У3	buc	4,0000	155,000 0,000	620,000 0,000
21	08-02-305-1	Bratara pe stilp (Хомут)	buc	43,0000	26,108 13,838	1 122,661 595,051
22		Хомут Х10	buc	42,0000	70,000 0,000	2 940,000 0,000
23		Хомут Х16	buc	1,0000	95,000 0,000	95,000 0,000
24		Заземляющий проводник ЗП-2	m	32,0000	15,000	480,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
25		Заземляющий проводник ЗПб	m	15,4500	14,000	216,300
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			14 085,904
		Total Стальные элементы конструкции Inklusiv salariu				14 085,904 2 502,444
		2.2. Изоляторы. Линейная арматура				
26		Banda din zinc F 2007	buc	82,0000	25,000	2 050,000
					0,000	0,000
27		Scoabe pentru prindderea benzii din zinc A200	buc	82,0000	5,000	410,000
					0,000	0,000
28		Consola de ancoraj CA 2000	buc	6,0000	78,000	468,000
					0,000	0,000
29		Set de fixare intermediara ES 1500	buc	35,0000	95,000	3 325,000
					0,000	0,000
30		Натяжной зажим с для СИП с нул. жилой 50-70мм2 PA2000	buc	10,0000	177,000	1 770,000
					0,000	0,000
31		Clama CDR/CN 1S 95 UK	buc	40,0000	14,000	560,000
					0,000	0,000
32		Зажим ПА	buc	36,0000	25,000	900,000
					0,000	0,000
33		Clema PS1-1	buc	57,0000	25,000	1 425,000
					0,000	0,000
34		Cablu curea CSB	buc	80,0000	1,500	120,000
					0,000	0,000
35		Duza izolata CPTAU	buc	8,0000	78,000	624,000
					0,000	0,000
36	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, cantitate puncte de fixare: 1 (Изолятор HC18A)	buc	110,0000	29,674	3 264,096
					26,524	2 917,596
37		Колпачек К-5	buc	110,0000	4,000	440,000
					0,000	0,000
38	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV Ограничитель перинапряжения LVA-440-CS	set	6,0000	219,380	1 316,280
					172,980	1 037,880
39	M1H05A	Generator electric de curent continuu sau alternativ, montat pe fundatie de constructie normala sau cu lagare independente, cu	t	0,6300	4 315,138	2 718,537
					4 159,592	2 620,543

1	2	3	4	5	6	7
		statorul din una sau doua bucati, avind greutatea proprie de pina la 0,7 tone				
40	08-03-482-16	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,8 t	buc	1,0000	292,408 275,615	292,408 275,615
		<i>Total</i>	Lei			19 683,321
		Total Изоляторы. Линейная арматура Inclusiv salariu				19 683,321 6 851,634
		2.3. Кабельные изделия				
41	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. (Подвеска амонесущих изолированных проводов (СИП -4-1) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника.)	1000 m	0,8500	382,192 0,000	324,863 0,000
42		Кабель СИП-2-1 3x70+1x54,6мм2	m	850,0000	75,000 0,000	63 750,000 0,000
43	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg кабель в траншее	100 m	0,1500	1 058,307 789,940	158,746 118,491
44		Кабель АВБШВ-1 5x16,0мм2	m	10,0000	34,000 0,000	340,000 0,000
45		Кабель ВБШВ-1 3x2,5мм2	m	5,0000	15,000 0,000	75,000 0,000
46	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0800	2 228,588 382,287	178,287 30,583
47	08-02-142-2	Pentru fiecare cablu urmator se va adauga la norma 08-01-142-1	100 m	0,0700	672,671 143,571	47,087 10,050

1	2	3	4	5	6	7
48	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0800	1 944,162 375,363	155,533 30,029
49	08-02-143-2	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a fiecarui cablu urmator	100 m	0,0700	1 135,843 196,043	79,509 13,723
50	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубе	100 m	0,2500	936,616 714,984	234,154 178,746
51		Кабель АВВГ-1 5x16мм2	m	5,0000	22,000 0,000	110,000 0,000
52		Кабель ВВГ-1 5x6мм2	m	10,0000	47,000 0,000	470,000 0,000
53		Кабель ВВГ-1 3x2,5мм2	m	10,0000	14,000 0,000	140,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			66 063,179
		Total Кабельные изделия Inclusiv salariu				66 063,179 381,622
		2.4. Оборудование светотехническое				
54	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur Corp de iluminat RKY 01-250 cu lampa DRL -250	buc	1,0000	1 106,418 105,518	1 106,418 105,518
55	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 Instalarea clemei KC-2	buc	1,0000	885,571 196,621	885,571 196,621
		<i>Total</i>	Lei			1 991,989
		Total Оборудование светотехническое Inclusiv salariu				1 991,989 302,139
		2.5. Щиты, шкафы, устройства				
56	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (Шкаф учета навесной ВЗУМ-ТФ-01-100-01 - ЩУ разм.900x650x275)	buc	1,0000	775,393 201,233	775,393 201,233
57	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	2,0000	65,619	131,238

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare (в ЩУ)			64,579	129,158
58	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	53,864 50,164	53,864 50,164
59	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель перенапряжения)	set	1,0000	219,380 172,980	219,380 172,980
60	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Щит АВР-111А-100А - АВР)	buc	1,0000	459,431 133,771	459,431 133,771
61	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит АВР)	buc	3,0000	65,619 64,579	196,858 193,738
		<i>Total</i>	Lei			1 836,164
		Total Щиты, шкафы, устройства Inclusiv salariu				1 836,164 881,044
		2.6. Электроустановочные изделия				
62	08-02-370-2	Tablou pina la trei grupe, instalat in nisa soclului (Клемная коробка У614)	buc	1,0000	125,256 65,156	125,256 65,156
63		Переносной электр.фонарь с аккумулятором	buc	1,0000	520,000 0,000	520,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			645,256
		Total Электроустановочные изделия Inclusiv salariu				645,256 65,156
		2.7. Прокат черных металлов				
64	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m	0,9000	2 967,614 1 026,348	2 670,853 923,713
65	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=16mm)	100 m	0,7500	2 967,348 1 026,348	2 225,511 769,761
66	08-02-472-	Conductor de legare la pamint	100 m	0,3000	2 317,847	695,354

1	2	3	4	5	6	7
	5	comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)			1 026,347	307,904
67	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm ² (40x4 mm)	100 m	0,4500	5 925,558	2 666,501
					1 228,158	552,671
68	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,1200	31 667,117	3 800,054
					15 395,217	1 847,426
69	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,0700	4 707,800	329,546
					2 000,800	140,056
70		Металлорукав Д=50мм	m	7,0000	44,000	308,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 695,819
		Total Прокат черных металлов Inclusiv salariu				12 695,819 4 541,531
		2.8. Трубы				
71	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0500	2 528,200	126,410
					1 372,300	68,615
72		Труба ПВХ Д=25мм	m	5,0000	12,000	60,000
					0,000	0,000
73	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,1500	2 775,807	416,371
					1 983,507	297,526
74		Труба ПВХ Д=40мм	m	15,0000	15,000	225,000
					0,000	0,000
75	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1000	3 366,490	336,649
					1 775,930	177,593
76		Труба стальная Д=25мм	m	10,0000	25,000	250,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 414,430
		Total Трубы Inclusiv salariu				1 414,430 543,734
		2.9. Реконструкция РТ387				
77	08-03-526-	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,0000	167,871	167,871

1	2	3	4	5	6	7
	2	montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100			133,771	133,771
		<i>Total</i>	Lei			167,871
		Total Реконструкция РТ387 Inclusiv salariu				167,871 133,771
		<i>Total</i>	Lei			118 583,933
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			3 645,692
		<i>Transportare</i>	2 %			1 919,573
		<i>Total</i>				124 149,198
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			12 314,337
		<i>Total</i>				136 463,535
		<i>Beneficiu</i>	5 %			6 823,178
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				143 286,713 16 203,075
		3. Valoare utilajului				
78		Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	6,0000	700,000 0,000	4 200,000 0,000
79		Шкаф учета ВZUM-TF-01-100-01	buc	1,0000	3 110,000 0,000	3 110,000 0,000
80		Выключатель-разъединитель 3-хпол. ВР 32-31 100А	buc	1,0000	518,000 0,000	518,000 0,000
81		Автомат. выключатель 3-хпол. ДРХ 250/3Р/40А с электрон. расцепителем	buc	3,0000	1 105,000 0,000	3 315,000 0,000
82		Счетчик акт. энергии 380В, 5-100А ZMG 310 CR	buc	1,0000	3 830,000 0,000	3 830,000 0,000
83		Ограничитель ОПС1-В-4Р	buc	1,0000	1 780,000 0,000	1 780,000 0,000
84		Устройство автомат. переключения на резерв АВР-111А-100А-М-54	buc	1,0000	6 200,000 0,000	6 200,000 0,000
85		Автомат. выключатель однопол. ВА47-29, 10А(В)	buc	1,0000	35,000 0,000	35,000 0,000
86		Таймер цифровой ТЭ15	buc	1,0000	680,000 0,000	680,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
87		Клемная коробка У614	buc	1,0000	290,000 0,000	290,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			23 958,000
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			287,496
		Total Valoare utilajului Inclisiv salariu				24 245,496

		Total	Lei			258 686,96
		Tva	20 %			51 737,39
		Total deviz: Inclisiv salariu				310 424,35
						26 143,69

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Platforma B.Turnului de apa V=50 m3, H=12 m**

Valoarea de deviz 339 118,90 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	57,66	20,181
2.	7123010010200	Betonist	h-om	95,4640	57,66	5 504,454
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,5510	57,66	608,371
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	30,7400	57,66	1 772,468
5.	7129020012800	Pavator	h-om	6,4515	57,66	371,994
6.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,3020	57,66	305,713
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,7950	57,66	45,840
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,281
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2720	57,66	73,344
10.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,6495	57,66	2 170,870
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3220	57,66	18,567
12.	7212030022700	Sudor	h-om	30,0096	57,66	1 730,353
13.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	268,2384	57,66	15 466,626
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	41,2224	57,66	2 376,883
15.	8283010021000	Electronist	h-om	13,9200	57,66	802,627
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,2739	57,66	1 860,914
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,0849	57,66	1 100,434
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3061	57,66	248,290
Total manopera						34 525,20

Materiale:

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	4,3560	90,00	392,040
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,1289	1 300,00	1 467,570
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,4023	240,00	96,552
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0477	180,00	8,586
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	17,4149	240,00	4 179,576
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0075	160,00	1,200
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,9193	180,00	3 405,474

8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9768	5,00	4,884
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0424	3 000,00	127,200
10.	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0105	3 000,00	31,500
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0378	3 000,00	113,400
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,4240	3 000,00	1 272,000
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0424	3 000,00	127,200
14.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0060	3 000,00	18,000
15.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1815	85,00	15,428
16.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0232	3 000,00	69,600
17.	2010237318750	Distantieri	buc	29,2440	0,04	1,170
18.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1470	5,00	0,735
19.	2320166200676	White spirit	kg	0,0975	20,00	1,950
20.	2320187315789	Decofrol	kg	2,5440	15,00	38,160
21.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	36,0400	8,00	288,320
22.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,5145	8,00	4,116
23.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,3900	40,00	15,600
24.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1950	35,00	6,825
25.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0275	20,00	0,550
26.	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	10,5000	20,00	210,000
27.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	4,0400 0,4200	10,00 15,00	40,400 6,300
28.	25212167010011 254	Teava din polietilena 100	m	10,3530	95,00	983,535
29.	25212167010012 1	Teava din polietilena dn=100 perforata	m	0,3106	120,00	37,272
30.	25212167010044 5	Teava din otel 80 mm	m	7,4235	118,00	875,973
31.	25231567667	(Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc	3,0900	180,00	556,200
32.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 469,0450 5,6332	1,60 1,62	7 150,472 9,126
33.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	16,3950	1,60	26,232
34.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	7,2080	2,50	18,020
35.	26611264333435 55	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-9	buc	1,0000	150,00	150,000
36.	2661126433345	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,000
37.	26611264333455	Placi prefabricate pt. camine KИИ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	837,00	837,000
38.	26611264334555 5	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	657,00	1 314,000
39.	26611264343555	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	820,00	820,000
40.	2663102100000	Beton	m3	3,2612	980,00	3 195,976
41.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,3010	850,00	255,850
42.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0151	780,00	11,778
43.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	4,1760	15,00	62,640
44.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	58,7940	11,20	658,493
45.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	141,0400	11,20	1 579,648

46.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1272	11,00	1,399
47.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	20,6480	12,00	247,776
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,1696	12,00	26,035
49.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,1800	12,00	38,160
50.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,9496	12,00	23,395
51.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,1504	40,00	206,016
52.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	216,9600	14,00	3 037,440
53.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,3000	15,00	79,500
54.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,0848	40,00	43,392
55.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,0605	40,00	42,420
56.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	12,00	192,000
57.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	30,3920	10,00	303,920
58.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	30,3920	8,00	243,136
59.	28741173000445	Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa	buc	3,1200	1 900,00	5 928,000
60.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,1210	15,00	1,815
61.	28752741444544	Flansa din otel sudabila D=80mm)-	buc	4,0800	180,00	734,400
62.	28752742001125	Сарас сu гама (Тип Л)	buc	1,0200	1 250,00	1 275,000
63.	4011106202741	Energie electrica	kw	24,5645	1,69	41,514
64.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,3016	10,00	13,016
65.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,8655	10,00	68,655
66.	4100126202818	Apa	m3	0,3440	10,00	3,440
67.	44455	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-1buc	buc	1,0000	150 000,00	150 000,000
Total materiale de constructii						193 111,98

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0212	25,00	0,530
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	10,5060	50,00	525,300
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,010
4.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	18,8513	150,00	2 827,695
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,9220	125,00	115,251
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0636	90,00	5,724
7.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	9,6105	180,00	1 729,890
8.	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,5383	180,00	276,894
9.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,6841	180,00	1 023,138
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,7250	180,00	850,500
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,1880	20,00	323,760
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0070	35,00	0,245
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	1,3583	35,00	47,540
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0020	25,00	0,050
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,7326	50,00	386,630
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2756	50,00	13,780
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,0400	50,00	52,000
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,4200	50,00	21,000

19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,7565	250,00	689,125
20.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,2736	400,00	909,440
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,7450	200,00	1 349,000
22.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,0984	100,00	209,840
23.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0963	100,00	9,630
24.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	1,7544	200,00	350,880
25.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	38,8193	120,00	4 658,316
26.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1291	120,00	15,492
		Total utilaje de construcții				16 391,65

Total	Lei	282 599,0 8
Tva	20 %	56 519,82

Total deviz: **339 118,9
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de apa si statiei de
tratare in sat.Bahmut, r-nul Calarasi

Investitor Primaria s.Bahmut r-nul
Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I(Растительный слой)	100 m3			315,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,7500	180,00	315,00
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) 3 TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			540,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	180,00	540,00
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			369,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	180,00	369,00
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)	100 m3			270,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	180,00	270,00
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в подушку	100 m3			475,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	180,00	475,20
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in stratURI cu grosimea de 15-20 cm в подушку	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			910,353 10,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	100,00	11,20
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	100,00	244,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	200,00	408,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	180,00	232,20
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in	m3			85,913 85,913

1	2	3	4	5	6	7
		pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	57,66	85,91
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м -в пазухи	100 m3			475,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3200	180,00	475,20
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,874 17,874
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			980,062 508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для обвалования)	100 m3			405,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	180,00	405,00
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			12,720 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	120,00	12,72
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3			1 521,372 286,570
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	57,66	286,57
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	8,2320	150,00	1 234,80
16	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau IIК=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3			540,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7500	180,00	540,00
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			196,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	180,00	196,20
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			177,372 98,022
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 000,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,469 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,04	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			14,662 3,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,20	11,48
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,04	0,01
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			26,442 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,69	0,01
22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			916,070 227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,51
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	175,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,99
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			18,585 3,460
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,50	0,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		1.1.3. Constructia turnului				
24	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica	m2			96,671 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 300,00	92,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	11,00	0,09
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0040	125,00	0,50
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0040	90,00	0,36
25	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(pentru drenaj)	m3			90,517 66,309

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,13
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
26	AcA11B	Montarea în pământ a tevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin metoda de sudare mecanică, cu manșon de polietilena, cu flanșe, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 100 mm (перфорированная)	m			251,973 65,733
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,1400	57,66	65,73
	252121670100121	Teava din polietilena dn=100 perforată	m	1,0150	120,00	124,24
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	11,00
	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	50,00	51,00
27	AcA11B	Montarea în pământ a tevelor din polietilena de presiune, de înaltă densitate, destinate alimentării cu apă, asamblate prin metoda de sudare mecanică, cu manșon de polietilena, cu flanșe, conform normativului I-6-PE, având diametrul de 100 mm (для отвода дренажа)	m			226,096 65,732
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	1,1400	57,66	65,73
	25212167010011254	Teava din polietilena 100	m	1,0150	95,00	98,35
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	11,01
	2940420002422	Mășină de sudură PE cu toate accesoriile	h-ut	1,0200	50,00	51,00
28	TsE01B	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren mijlociu(Откосов)	100m2			483,191 483,191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
29	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în pantă sub 30%	100m2			634,321 277,921
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	90,00	356,40
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu asternere manuală cu balast(pentru pereu)	m3			90,517 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,13
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
31	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier, turnat cu mijloace clasice, beton simplu clasă (Устройстве бетонной отмостки)	m3			1 299,607 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	980,00	1 014,60
	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		1.1.4. Utilaj tehnologic				
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanice (insurubare). Îmbinare mecanică între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevelor având diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flanșă d=90x80 mm)	buc			218,843 33,443
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5800	57,66	33,44
	25231567667	(Adaptor flanșă d=90x80 mm)	buc	1,0300	180,00	185,40
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apă sau de canalizare, având diametrul de 50-100 mm Vana din fontă d=80mm PN=1.0MIIa	buc			2 007,713 31,713
	7136050012000	Instalator alimentari apă	h-om	0,5500	57,66	31,71
	28741173000445	Vana din fontă d=80mm PN=1.0MIIa	buc	1,0000	1 900,00	1 976,00
34	AcA25A	Montarea prin sudură electrică a piselor de legătură, din oțel, la pozitie, având diametrul	buc			256,143

1	2	3	4	5	6	7
		de 50-100 mm Flansa din otel sudabila D=80mm)-				60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741444544	Flansa din otel sudabila D=80mm)-	buc	1,0000	180,00	183,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm болтовое соединение без стоимости фланцев	buc			109,418 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,00	48,00
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			163,157 28,830
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	57,66	28,83
	252121670100445	Teava din otel 80 mm	m	1,0100	118,00	125,14
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	40,00	5,46
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	8,00	0,59
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	5,00	0,10
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	35,00	0,04
		1.1.5. Camine de apa				
37	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv на просадочных грунтах	100 m3			980,100 508,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
38	TsA18A1	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка	m3			156,250 156,250
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7100	57,66	156,25
39	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 286,411 555,842
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	57,66	389,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	57,66	166,64
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	850,00	171,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	85,00	10,35
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	780,00	7,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	240,00	64,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	15,00	1,22
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,08
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	250,00	462,50
40	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИД-15	buc			837,000 0,000
	26611264333455	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	837,00	837,00
41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИ-15-9	buc			657,000 0,000
	266112643345555	Inel prefabricat pt. camine КИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	657,00	657,00
42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КИО-1	buc			75,000 0,000
	2661126433345	Inel de reazem КИО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu	buc			150,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦ-7-9				0,000
	266112643343555	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-9	buc	1,0000	150,00	150,00
44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. KЦП1-15-1	buc			820,000 0,000
	26611264343555	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	820,00	820,00
45	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi	m3			919,667 227,767
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,62	304,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	175,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,73
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,97
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg			26,442 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,69	0,01
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg			26,442 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,69	0,01
48	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			32,519 6,919
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2513730000000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	20,00	21,00
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	40,00	0,42
	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	buc	0,0400	15,00	0,63
	2010102901118	Bile, manele D=12-15 cm L-1,5 m	m3	0,0010	3 000,00	3,15
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	50,00	0,40
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			874,720 371,340
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	57,66	371,34
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	40,00	312,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	35,00	136,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	20,00	11,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	20,00	39,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,88
50	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Mortar	m2			119,932 98,020

1	2	3	4	5	6	7
		cu asbest)				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,60	16,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
51	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B(Тип Л)	buc			1 353,986 47,281
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	28752742001125	Capac cu rama (Тип Л)	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,60	22,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	180,00	9,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3			90,521 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	125,00	19,13
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
53	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (Устройством бетонной отмостки)	m3			1 299,563 221,989
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	980,00	1 014,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,02
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
		2. Montarea turnului h-12m V-50 m3				
54	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			4 301,779 3 852,264
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	57,66	172,98
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	57,66	3 333,32
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	3 000,00	15,00
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	12,00	53,40
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-ln SR EN 10029	kg	0,9000	15,00	13,50
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	10,00	65,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	8,00	52,40
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	40,00	44,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,69	8,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	400,00	196,00
		3. Procurarea utilajului				
55		Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-1buc	buc			150 000,00 0,000
	44455	Turnului "Rojnovshii" h(ствола)-12m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-1buc	buc	1,0000	150 000,00	150 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

L.S.

L.S.

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Platforma B.Turnului de apa V=50 m³, H=12 m

Valoarea de deviz 339 118,90 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Constructia turnului				
		1.1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03A1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. I(Растительный слой)	100 m ³	0,3100	315,000 0,000	97,650 0,000
2	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=4 (перемещение растительного грунта с площадки) 3 TsC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m ³	0,3100	540,000 0,000	167,400 0,000
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m ³	1,9100	369,000 0,000	704,790 0,000

1	2	3	4	5	6	7
4	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau II K=2 (перемещение вынутого грунта на 10метров)	100 m3	1,9100	270,000 0,000	515,700 0,000
5	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м - в подушку	100 m3	0,8600	475,200 0,000	408,672 0,000
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm в подушку	100 m3	0,8600	196,200 0,000	168,732 0,000
7	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,8600	910,353 10,956	782,904 9,422
8	TsA04B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri , in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu (доработка)	m3	2,3000	85,913 85,913	197,601 197,601
9	TsC26A1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II (K=2)-на 10м - в пазухи	100 m3	0,8100	475,200 0,000	384,912 0,000
10	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	0,8100	17,874 17,874	14,478 14,478
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3	0,8100	980,062	793,850

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv			508,562	411,935
12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (для обвалования)	100 m3	2,2900	405,000 0,000	927,450 0,000
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	366,2200	12,720 0,000	4 658,316 0,000
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	2,2900	17,875 17,875	40,933 40,933
15	TsD7H1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulo compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 100%	100 m3	2,2900	1 521,372 286,570	3 483,941 656,246
16	TsC26B1	Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 81-180 CP teren catg. I sau ПК=4 (возвращение растительного грунта)	100 m3	0,3100	540,000 0,000	167,400 0,000
17	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,3100	196,200 0,000	60,822 0,000
		<i>Total</i>	Lei			13 575,551
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				13 575,551 1 330,615

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.2. Fundamentul pentru turn				
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	21,2000	177,372 98,022	3 760,286 2 078,066
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	57,3600	15,469 3,863	887,313 221,593
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	137,6000	14,662 3,056	2 017,489 420,503
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	178,5600	26,442 12,109	4 721,505 2 162,112
22	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	23,8000	916,070 227,757	21 802,475 5 420,616
23	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	21,2000	18,585 3,460	393,994 73,344
		<i>Total</i>				Lei 33 583,062
		Total Fundamentul pentru turn Inclusiv salariu				33 583,062 10 376,234
		1.1.3. Constructia turnului				
24	DB16F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2	15,9000	96,671 2,883	1 537,069 45,840

1	2	3	4	5	6	7
		cald, în grosime de 3,0 cm, cu asternere mecanica				
25	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(pentru drenaj)	m3	1,1300	90,517 66,309	102,284 74,929
26	AcA11B	Montarea în pamint a tevilor din polietilena de presiune, de înalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (перфорированная)	m	0,3000	251,973 65,733	75,592 19,720
27	AcA11B	Montarea în pamint a tevilor din polietilena de presiune, de înalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare mecanica, cu manson de polietilena, cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 100 mm (для отвода дренажа)	m	10,0000	226,096 65,732	2 260,959 657,324
28	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, în teren mijlociu(Откосов)	100m2	1,1000	483,191 483,191	531,510 531,510
29	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau în panta sub 30%	100m2	1,1000	634,321 277,921	697,753 305,713
30	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast(pentru pereu)	m3	3,9500	90,517 66,309	357,543 261,921
31	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (Устройтво бетонной отмостки)	m3	2,7700	1 299,607 221,991	3 599,911 614,915
		<i>Total</i>	Lei			9 162,621

1	2	3	4	5	6	7
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				9 162,621 2 511,872
		1.1.4. Utilaj tehnologic				
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa d=90x80 mm)	buc	3,0000	218,843 33,443	656,528 100,328
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana din fonta d=80mm PN=1.0MPa	buc	3,0000	2 007,713 31,713	6 023,139 95,139
34	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Flansa din otel sudabila D=80mm)-	buc	4,0000	256,143 60,543	1 024,572 242,172
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm болтовое соединение без стоимости фланцев	buc	4,0000	109,418 51,318	437,670 205,270
36	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m	7,0000	163,157 28,830	1 142,099 201,810
		<i>Total</i>	Lei			9 284,008
		Total Utilaj tehnologic Inclusiv salariu				9 284,008 844,719
		1.1.5. Camine de apa				
37	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv на просадочных грунтах	100 m3	0,0100	980,100 508,600	9,801 5,086
38	TsA18A1	Sapatura manuala de pamint, in	m3	0,0200	156,250	3,125

1	2	3	4	5	6	7
		urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu ручная доработка			156,250	3,125
39	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,4900	1 286,411 555,842	1 916,753 828,205
40	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦД-15	buc	1,0000	837,000 0,000	837,000 0,000
41	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦ-15-9	buc	2,0000	657,000 0,000	1 314,000 0,000
42	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦО-1	buc	1,0000	75,000 0,000	75,000 0,000
43	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦ-7-9	buc	1,0000	150,000 0,000	150,000 0,000
44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. КЦП1-15-1	buc	1,0000	820,000 0,000	820,000 0,000
45	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota	m3	0,0300	919,667	27,590

1	2	3	4	5	6	7
		zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) pentru suporturi			227,767	6,833
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (закладные)	kg	20,8000	26,442 12,109	549,995 251,858
47	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Scara)	kg	17,6000	26,442 12,109	465,381 213,111
48	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg	10,0000	32,519 6,919	325,192 69,192
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,0500	874,720 371,340	43,736 18,567
50	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Mortar cu asbest)	m2	0,2500	119,932 98,020	29,983 24,505
51	AcE07B	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B(Тип Л)	buc	1,0000	1 353,986 47,281	1 353,986 47,281
52	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (pentru pereu)	m3	0,5300	90,521 66,309	47,976 35,144
53	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace	m3	0,3800	1 299,563	493,834

1	2	3	4	5	6	7
		clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa (Устройство бетонной отмостки)			221,989	84,356
		<i>Total</i>	Lei			8 463,352
		Total Camine de apa Inclusiv salariu				8 463,352 1 587,263
		<i>Total</i>	Lei			74 068,594
		Total Constructia turnului Inclusiv salariu				74 068,594 16 650,703
		<i>Total</i>	Lei			74 068,594
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			3 746,408
		<i>Transportare</i>	2 %			838,713
		<i>Depozitare</i>	1 %			419,357
		<i>Total</i>				79 073,072
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			7 907,307
		<i>Total</i>				86 980,379
		<i>Beneficiu</i>	5 %			4 349,019
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				91 329,398 16 650,703
		2. Montarea turnului h-12m V-50 m3				
54	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	4,6400	4 301,779 3 852,264	19 960,256 17 874,507
		<i>Total</i>	Lei			19 960,256
		<i>Asigurare medicala si sociala</i>	22,5 %			4 021,764
		<i>Transportare</i>	2 %			23,526
		<i>Total</i>				24 005,546

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			13 584,625
		<i>Total</i>				37 590,171
		<i>Beneficiu</i>	5 %			1 879,508
		Total Montarea turnului h-12m V-50 m3 Inclusiv salariu				39 469,679 17 874,507
		3. Procurarea utilajului				
55		Turnului "Roјnovshii" h(ствола)-12m V-50m3 (с внутренней и наружной покраской)-1buc	buc	1,0000	<u>150 000,000</u> 0,000	<u>150 000,000</u> 0,000
		<i>Total</i>	Lei			150 000,000
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			1 800,000
		Total Procurarea utilajului Inclusiv salariu				151 800,000

		Total	Lei			282 599,08
		Tva	20 %			56 519,82
		Total deviz: Inclusiv salariu				339 118,90 <hr/> 34 525,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Platforma A. Cabina electrica**

Valoarea de deviz 10 052,46 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	6,5700	57,66	378,826
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	57,66	129,735
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,6825	57,66	39,353
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,0400	57,66	117,626
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,0204	57,66	1,176
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,3876	57,66	22,349
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,136
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7279	57,66	41,971
9.	9312040019600	Sapator	h-om	1,2150	57,66	70,057
					Total manopera	832,24

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6623	240,00	158,952
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7180	180,00	129,240
3.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,930
4.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0073	3 100,00	22,630
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0023	3 100,00	7,130
6.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 100,00	3,100
7.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0650	75,00	4,875
8.	2320187315789	Decofrol	kg	0,0780	15,00	1,170
9.	25212167160003 2	Teava din polietilena 32 mm	m	2,0808	18,00	37,454
10.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,3468	20,00	6,936
11.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	171,7380	1,62	278,216
12.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,20	0,660
13.	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	5 000,00	5 050,000
14.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0204	12,00	0,245
15.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0325	12,00	0,390
16.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0400	12,00	24,480

17.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0520	15,00	0,780
18.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0102	40,00	0,408
19.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,1950	0,50	0,098
20.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,1950	0,20	0,039
21.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0033	0,20	0,001
22.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0195	10,00	0,195
23.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0163	2,00	0,033
24.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2486	10,00	2,486
Total materiale de constructii						5 730,45

Utilaje de constructii:

1.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6000	250,00	150,000
2.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,9400	35,00	67,900
3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400	20,00	10,800
4.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250	200,00	45,000
Total utilaje de constructii						273,70

Total	Lei	6 836,39
Asigurare medicala si sociala	22,5 %	187,25
Transportare	3 %	171,91
Depozitare	1 %	57,30
Total		7 252,85
Cheltuieli de regie	10 %	725,29
Total		7 978,14
Beneficiu	5 %	398,91
Total		8 377,05
Tva	20 %	1 675,41

Total deviz:

10 052,46

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de apa si statiei de
tratare in sat.Bahmut, r-nul Calarasi

Investitor Primaria s.Bahmut r-nul
Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cabina electrica				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,562
						94,562
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
2	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,205
						69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,97
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
3	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,445
						12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
4	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 138,064
						443,982
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	57,66	420,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	1,62	309,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	180,00	143,60
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	240,00	176,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	200,00	50,00
5	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv -Cabina KK3 AO "INCONARM"с дверью и гидроизоляции перекрытия	buc			5 347,930
						144,150
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	5 000,00	5 050,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,3000	2,20	0,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010102904418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,6000	250,00	150,00
6	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu mansoni de polietilena, cu flanse conform normativului I-6-PE, conductele avind diametrul de 32 mm	m			126,273 ----- 58,813
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	57,66	58,81
	252121671600032	Teava din polietilena 32 mm	m	1,0200	18,00	18,73
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	20,00	3,47
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 100,00	11,31
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,9700	35,00	33,95
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,874 ----- 17,874
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87

APROBAT:

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Construcția rețelelor de apă și stației de tratare în sat. Bahmut, r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Platforma A. Cabina electrica

Valoarea de deviz 10 052,46 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Cabina electrica				
1	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	0,9000	94,562 94,562	85,106 85,106
2	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,6500	93,205 69,192	60,583 44,975
3	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	2,0400	24,445 12,108	49,867 24,701
4	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,9000	1 138,064 443,982	1 024,258 399,584
5	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit	buc	1,0000	5 347,930 144,150	5 347,930 144,150

1	2	3	4	5	6	7
		sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv -Cabina ККЗ АО "INCONARM" с дверью и гидроизоляцией перекрытия				
6	RpAcA11C	Montarea in pamint a tevilor destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu mansoni de polietilena, cu flanse conform normativului I-6-PE, conductele avind diametrul de 32 mm	m	2,0000	126,273 58,813	252,546 117,626
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m ³	0,9000	17,874 17,874	16,087 16,087
		<i>Total</i>	Lei			6 836,377
		Total Cabina electrica Inclusiv salariu				6 836,377 832,229

		Total	Lei	6 836,39
		Asigurare medicala si sociala	22,5 %	187,25
		Transportare	3 %	171,91
		Depozitare	1 %	57,30
		Total		7 252,85
		Cheltuieli de regie	10 %	725,29
		Total		7 978,14
		Beneficiu	5 %	398,91
		Total		8 377,05
		Tva	20 %	1 675,41
		Total deviz: Inclusiv salariu		10 052,46 832,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia retelelor de apa si
statiei de tratare in sat.Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Platforma B. Statia de tratare.Rezistenta.Casuta paznicului**

Valoarea de deviz 119 064,74 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	92,3140	57,66	5 322,826
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	101,5270	57,66	5 854,047
3.	7123010010200	Betonist	h-om	55,4475	57,66	3 197,102
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	16,7554	57,66	966,117
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	19,1940	57,66	1 106,726
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2,3920	57,66	137,923
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,6640	57,66	95,946
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,6133	57,66	93,023
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	4,5050	57,66	259,759
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	3,0600	57,66	176,440
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	50,7802	57,66	2 927,985
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,4054	57,66	1 291,895
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,8800	57,66	166,061
14.	7422010060100	Timplar	h-om	0,9000	57,66	51,894
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3280	57,66	76,573
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,8654	57,66	1 087,778
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,0942	57,66	639,691
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,8595	57,66	2 009,999
		Total manopera				25 461,83

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,2272	1 250,00	1 534,000
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	12,6000	520,00	6 552,000
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0624	180,00	11,232
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,5100	240,00	122,400
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	9,1295	240,00	2 191,080
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,4323	160,00	229,168
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,9290	180,00	1 787,220

8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,9540	180,00	531,720
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9315	6,00	11,589
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0091	3 100,00	28,210
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0640	3 100,00	198,400
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0140	3 100,00	43,400
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	34,0000	0,02	0,680
14.	2010237318750	Distantieri	buc	46,2300	0,02	0,925
15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,8280	75,00	137,100
16.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	2,1600	900,00	1 944,000
17.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,2100	950,00	2 099,500
18.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	14,0400	0,50	7,020
19.	2320187315789	Decofrol	kg	2,1936	15,00	32,904
20.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	20,8080	8,00	166,464
21.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,1050	75,00	82,875
22.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,4169	75,00	31,267
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	5,7945	20,00	115,890
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	15,4520	30,00	463,560
25.	24302261000001	Fuga	kg	2,3900	12,50	29,875
26.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	124,0280	2,20	272,862
27.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	124,0280	2,20	272,862
28.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	40,4200	3,50	141,470
29.	2466477302420	Sticla solubila	kg	2,5600	14,80	37,888
30.	2513736621482	Banda izolanta	m	5,7024	7,00	39,917
31.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	5,9184	7,00	41,429
32.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,3824	7,00	9,677
33.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,5300	77,00	117,810
34.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	32,5573	55,00	1 790,651
35.	25213026029088 909	Placi termoizolante polisterciment-100 mm	m2	12,7296	680,00	8 656,128
36.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	34,1077	5,00	170,538
37.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, varciment, M 75	m3	0,1587	780,00	123,786
38.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	42,0000	3,20	134,400
39.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	456,5470	1,62	739,606
40.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	205,5645	1,62	333,015
41.	26511221004022	Ciment M-400	kg	409,7808	1,62	663,845
42.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	3 075,7545	1,62	4 982,723
43.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	1,5300	4,00	6,120
44.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,3178	1,50	3,477
45.	2653102100831	Amestec uscat	kg	359,4160	1,50	539,124
46.	26531021008311	Tink	kg	70,6100	12,50	882,625
47.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	4,1616	2,20	9,156
48.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,7510	105,00	183,855
49.	2663102100000	Beton	m3	0,8110	950,00	770,450
50.	26631021000013 .5	Beton clasa. C 3.5	m3	1,3317	820,00	1 091,994

51.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	6,8850	2,50	17,212
52.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,2448	830,00	203,184
53.	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,5356	50,00	26,780
54.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	9,5410	180,00	1 717,380
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	20,6410	6,00	123,846
56.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	6,4260	85,00	546,210
57.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	2,8119	85,00	239,012
58.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	98,5025	12,00	1 182,030
59.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	217,4025	12,00	2 608,830
60.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1456	12,00	1,747
61.	2710912611607	Zgura	kg	713,4400	1,20	856,128
62.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,9140	12,00	10,968
63.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,0820	12,00	36,984
64.	274312354902221187	Отливы	m	1,5000	80,00	120,000
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,4624	15,00	21,936
66.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	5,4840	0,50	2,742
67.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	20,9600	0,50	10,480
68.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,5300	90,00	137,700
69.	2874115837745	Suruburi	buc	26,7800	0,50	13,390
70.	2874115841033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	5,4840	0,20	1,097
71.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0914	0,20	0,018
72.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	186,0420	0,50	93,021
73.	2875111100000066758	LAPEN POL4	m2	13,7088	22,00	301,594
74.	28751111000055676553	DILER PE ARD	m2	13,7088	22,00	301,594
75.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,7978	150,00	269,670
76.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,5356	90,00	48,204
77.	2875274000502	Cot burlan	buc	3,0600	85,00	260,100
78.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,5300	85,00	130,050
79.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,5300	85,00	130,050
80.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,5356	85,00	45,526
81.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	3,7492	40,00	149,968
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,5484	10,00	5,484
83.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1880	15,00	2,820
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,2100	2,00	4,420
85.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4826	10,00	4,826
86.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,4821	10,00	44,821
87.	4100126202818	Apa	m3	2,4241	10,00	24,241
88.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,9315	6,00	11,589
		Total materiale de constructii				50 073,54

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2105	25,00	5,263
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,5963	25,00	14,907
3.	2922140007000	Macara	h-ut	5,2050	250,00	1 301,250
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3745	25,00	9,363
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,5212	10,00	45,212
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,4680	90,00	42,120
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,8468	15,00	12,702

8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,1025	180,00	18,450
9.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,2363	180,00	42,534
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0325	180,00	5,850
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0400	90,00	3,600
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,2860	20,00	165,720
13.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,6862	25,00	17,155
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,7485	35,00	26,197
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2367	25,00	5,917
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,6855	50,00	34,275
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,1591	50,00	7,955
18.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,2340	25,00	5,850
19.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,2432	10,00	2,432
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,4525	250,00	863,125
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0205	120,00	2,460
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0478	120,00	5,736
Total utilaje de constructii						2 638,07

Total	Lei	78 173,44
Asigurare medicala si sociala	22,5 %	5 728,91
Transportare	3 %	1 502,21
Depozitare	1 %	500,74
Total		85 905,30
Cheltuieli de regie	10 %	8 590,52
Total		94 495,82
Beneficiu	5 %	4 724,80
Total		99 220,62
Tva	20 %	19 844,12

Total deviz:

119 064,7

4

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia retelelor de apa si statiei de
tratare in sat.Bahmut, r-nul CalarasiInvestitor Primaria s.Bahmut r-nul
Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Casuta paznicului				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II B отвал	100 m3			369,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	180,00	369,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			980,100 508,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
4	TsD03A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			117,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	180,00	117,00
		1.2. Fundatie monolit Cbal				
5	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C-3.5--под фундамент	m3			1 785,441 227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021000013.5	Beton clasa. C 3.5	m3	1,0250	820,00	853,12
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,62	304,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	180,00	142,51
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	240,00	175,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,286 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
7	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radieră	kg			15,479 3,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,02	0,00
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
8	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 091,889 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,65
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		1.3. Fundatie monolit				
9	CA03D	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10 M100	m3			1 091,888 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,65
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,99
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
10	IzF50A	Hidroizolații efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundații și pereți aplicate pe suprafețe orizontale	m2			53,988 21,911
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	780,00	24,18
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	14,80	7,40
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	120,00	0,48
		1.4. Pereu				
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3			980,050 508,550
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, având funcția de rezistență filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticapilară, cu asternere manuală cu balast	m3			85,155 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	90,00	13,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	120,00	2,76
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 2,5 cm cu asternere manuală	m2			79,635 4,613
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate	t	0,0590	1 250,00	73,75

1	2	3	4	5	6	7
		marunte				
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	180,00	0,54
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	90,00	0,65
		1.5. Planseu monolit				
14	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,208 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,86
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
15	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,286 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
16	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,479 3,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 091,886 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,20
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,99
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		1.6. Buiandrug				
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			92,170 69,193
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,03
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
19	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in	kg			16,286

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere				3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			15,479 3,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 091,825 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,62	448,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	135,18
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	240,00	165,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	1,99
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
		1.7. Peretii				
22	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			889,779 241,941
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	57,66	205,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	520,00	468,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,62	35,14
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	180,00	37,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	10,00	1,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	250,00	92,50
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere-plasa	kg			16,286 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,02	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,12
		1.8. Lucrari de finisare interioare				
		1.8.1. Tavanul				
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			100,052 88,220
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,50	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,030 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,123 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.8.2. Perete interiori				
27	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			78,660 69,192
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,62	5,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	160,00	4,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	25,00	0,13
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. 3 mm	m2			82,125 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,50	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
29	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2	m2			32,397 27,677
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	57,66	27,68
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,50	4,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	10,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,09
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2			5,030 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	6,00	0,30
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2			47,123 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,50	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	6,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.9. Lucrari de finisare exterioare				
		1.9.1. Lucrari de finisare exterioare				
32	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu finisarea glafurilor	m2			171,129 86,375
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,2000	57,66	69,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	57,66	17,18
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,20	8,89
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,20	8,89

1	2	3	4	5	6	7
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	1,0500	55,00	58,33
	2614122601913	Impaslatura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	5,00	5,55
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,03
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			99,285 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	12,50	28,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		1.10. Acoperis				
34	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat pelicola antivapori	m2			2,324 2,306
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	25,00	0,01
35	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polisterciment-100 mm	m2			717,077 9,802
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	57,66	9,80
	25213026029088909	Placi termoizolante polisterciment-100 mm	m2	1,0400	680,00	707,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
36	IzF11A	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu zgura de furnal expandata (7...30 mm) asezat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			973,433 92,833
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	2710912611607	Zgura	kg	728,0000	1,20	873,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	25,00	7,00
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			49,910 14,415
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	14,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	160,00	4,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,62	14,05
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	830,00	16,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	25,00	0,30
38	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			17,329 2,306
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	8,00	13,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	2,20	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
39	IzF04M	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase LAPEN POL4	m2			46,676 21,911
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	57,66	21,91
	287511100000066758	LAPEN POL4	m2	1,1200	22,00	24,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	25,00	0,12
40	IzF04M	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase DILER PE ARD	m2			46,676 21,911
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875111000055676553	DILER PE ARD	m2	1,1200	22,00	24,64

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0050	25,00	0,12
		1.11. Pardosele				
41	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 728,667 392,667
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,00
42	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu C 7.5	m3			1 086,788 227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,62	466,98
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	180,00	138,84
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	240,00	170,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	35,00	2,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	180,00	3,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			120,142 98,022
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,62	17,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
44	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			340,875 138,038
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	57,66	138,04
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	180,00	182,70
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	3,50	15,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	12,50	2,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	25,00	0,29
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	25,00	0,13
		1.12. Ferestre				
45	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 060,435 94,389
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	57,66	94,39
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	900,00	900,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,50	3,25
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	7,00	18,48
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	7,00	19,18
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	7,00	4,48
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	75,00	14,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	25,00	0,72
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,33
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	10,00	1,13
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice pentru ferestre	m			101,437 20,757
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	77,00	78,54
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -сливы	m			105,164 23,064

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354902221 187	Отливы	m	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		1.13. Usi				
48	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 042,005 46,705
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	950,00	950,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	6,00	3,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		1.14. Intrare				
49	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 728,700 392,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,70
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	240,00	1 224,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	107,00
50	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 342,230 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	983,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	90,00	36,00
51	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 285,925 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	988,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	250,00	62,50
52	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			93,244 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,20	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Seoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,30
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	75,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,88
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,842 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,62	21,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
54	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			23,219 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,62	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	2,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	25,00	0,08
55	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			270,805 144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	105,00	108,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,12
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	12,50	3,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,40
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	4,00	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		1.15. Jdeab, burlan				
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			234,056 17,298
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	91,93
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	150,00	15,45
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	85,00	17,51
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,54
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			259,266 20,181
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	85,00	91,03
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	85,00	21,68
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	90,00	22,95
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	150,00	38,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15

APROBAT:

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

**Construcția rețelelor de apă și
stației de tratare în sat. Bahmut,
r-nul Calarasi**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Platforma B. Stația de tratare. Rezistența. Casuta paznicului**

Valoarea de deviz 119 064,74 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Casuta paznicului				
		1.1. Lucrari de terasamente				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II в отвал	100 m3	0,0500	369,000 0,000	18,450 0,000
2	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3	0,1000	118,780 118,780	11,878 11,878
3	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ coeziv	100 m3	0,0100	980,100 508,600	9,801 5,086
4	TsD03A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II și categoria III sau IV, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, în straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3	0,0500	117,000 0,000	5,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			45,979
		Total Lucrari de terasamente Inclusiv salariu				45,979 16,964
		1.2. Fundatie monolit Cba1				
5	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C-3.5-- под фундамент	m3	1,2800	1 785,441 227,757	2 285,364 291,529
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	21,2000	16,286 3,863	345,268 81,900
7	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	40,0000	15,479 3,056	619,159 122,239
8	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	2,0000	1 091,889 259,470	2 183,777 518,940
		<i>Total</i>	Lei			5 433,568
		Total Fundatie monolit Cba1 Inclusiv salariu				5 433,568 1 014,608
		1.3. Fundatie monolit				
9	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10 M100	m3	5,4000	1 091,888 259,470	5 896,195 1 401,138
10	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	5,1200	53,988 21,911	276,419 112,183
		<i>Total</i>	Lei			6 172,614

1	2	3	4	5	6	7
		Total Fundatie monolit Inclusiv salariu				6 172,614 1 513,321
		1.4. Pereu				
11	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,0400	980,050 508,550	39,202 20,342
12	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3	2,0800	85,155 66,309	177,123 137,923
13	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala	m2	20,8000	79,635 4,613	1 656,407 95,946
		<i>Total</i>	Lei			1 872,732
		Total Pereu Inclusiv salariu				1 872,732 254,211
		1.5. Planseu monolit				
14	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	13,4200	93,208 69,192	1 250,846 928,557
15	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	20,5000	16,286 3,863	333,868 79,196
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	159,6000	15,479 3,056	2 470,446 487,735
17	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12	m3	3,5000	1 091,886 259,470	3 821,600 908,145

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 15/B 200)				
		<i>Total</i>	Lei			7 876,760
		Total Planseu monolit Inclusiv salariu				7 876,760 2 403,633
		1.6. Buiandrug				
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,3000	92,170 69,193	27,651 20,758
19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4,4000	16,286 3,863	71,659 16,998
20	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	12,5000	15,479 3,056	193,487 38,200
21	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,2000	1 091,825 259,470	218,365 51,894
		<i>Total</i>	Lei			511,162
		Total Buiandrug Inclusiv salariu				511,162 127,850
		1.7. Peretii				
22	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	14,0000	889,779 241,941	12 456,908 3 387,179
23	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere-plasa	kg	50,0000	16,286 3,863	814,311 193,161

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			13 271,219
		Total Peretii Inclusiv salariu				13 271,219 3 580,340
		1.8. Lucrari de finisare interioare				
		1.8.1. Tavanul				
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	9,4000	100,052 88,220	940,491 829,266
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,4000	5,030 1,730	47,280 16,260
26	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,4000	47,123 31,713	442,956 298,102
		<i>Total</i>	Lei			1 430,727
		Total Tavanul Inclusiv salariu				1 430,727 1 143,628
		1.8.2. Perete interiori				
27	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	29,2300	78,660 69,192	2 299,237 2 022,482
28	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. 3 mm	m2	29,2300	82,125 70,345	2 400,520 2 056,190
29	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus	m2	29,2300	32,397 27,677	946,960 808,993

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=2				
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Огрунтовка внутр. поверхностей откосов)	m2	29,2300	5,030 1,730	147,021 50,562
31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan	m2	29,2300	47,123 31,713	1 377,406 926,971
		<i>Total</i>	Lei			7 171,144
		Total Perete interiori Inclusiv salariu				7 171,144 5 865,198
		<i>Total</i>	Lei			8 601,871
		Total Lucrari de finisare interioare Inclusiv salariu				8 601,871 7 008,826
		1.9. Lucrari de finisare exterioare				
		1.9.1. Lucrari de finisare exterioare				
32	IzF54B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu finisarea glafurilor	m2	30,7000	171,129 86,375	5 253,663 2 651,702
33	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	30,7000	99,285 70,345	3 048,056 2 159,598
		<i>Total</i>	Lei			8 301,719
		Total Lucrari de finisare exterioare Inclusiv salariu				8 301,719 4 811,300
		<i>Total</i>	Lei			8 301,719
		Total Lucrari de finisare exterioare Inclusiv salariu				8 301,719 4 811,300
		1.10. Acoperis				

1	2	3	4	5	6	7
34	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat pelicola antivapori	m2	12,2400	2,324 2,306	28,444 28,230
35	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din polisterciment-100 mm	m2	12,2400	717,077 9,802	8 777,025 119,979
36	IzF11A	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu zgura de furnal expandata (7...30 mm) asezat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	0,9800	973,433 92,833	953,964 90,976
37	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	12,2400	49,910 14,415	610,901 176,440
38	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	12,2400	17,329 2,306	212,110 28,230
39	IzF04M	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase LAPEN POL4	m2	12,2400	46,676 21,911	571,312 268,188
40	IzF04M	Strat hidroizolant, cu hidrobit, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale la terase DILER PE ARD	m2	12,2400	46,676 21,911	571,312 268,188
		<i>Total</i>	Lei			11 725,068

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis Inclusiv salariu				11 725,068 980,231
		1.11. Pardosele				
41	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0900	1 728,667 392,667	155,580 35,340
42	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu C 7.5	m3	0,7500	1 086,788 227,757	815,091 170,818
43	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	9,4000	120,142 98,022	1 129,335 921,407
44	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	9,4000	340,875 138,038	3 204,229 1 297,558
		<i>Total</i>	Lei			5 304,235
		Total Pardosele Inclusiv salariu				5 304,235 2 425,123
		1.12. Ferestre				
45	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	2,1600	1 060,435 94,389	2 290,540 203,880
46	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice pentru ferestre	m	1,5000	101,437 20,757	152,156 31,136
47	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu -сливы	m	1,5000	105,164 23,064	157,746 34,596
		<i>Total</i>	Lei			2 600,442
		Total Ferestre Inclusiv salariu				2 600,442 269,612
		1.13. Usi				
48	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la	m2	2,2100	1 042,005 46,705	2 302,830 103,217

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		<i>Total</i>	Lei			2 302,830
		Total Usi Inclusiv salariu				2 302,830 103,217
		1.14. Intrare				
49	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,0100	1 728,700 392,700	17,287 3,927
50	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	0,1000	1 342,230 259,470	134,223 25,947
51	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	0,6800	1 285,925 221,991	874,429 150,954
52	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,5600	93,244 69,192	425,192 315,515
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1,7000	68,842 40,362	117,031 68,615
54	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	-1,7000	23,219 13,838	-39,473 -23,525
55	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	1,7000	270,805 144,150	460,368 245,055
		<i>Total</i>	Lei			1 989,057
		Total Intrare Inclusiv salariu				1 989,057 786,488
		1.15. Jdeab, burlan				

1	2	3	4	5	6	7
56	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	2,6000	234,056 17,298	608,545 44,975
57	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	6,0000	259,266 20,181	1 555,596 121,086
		<i>Total</i>	Lei			2 164,141
		Total Jdeab, burlan Inclusiv salariu				2 164,141 166,061
		<i>Total</i>	Lei			78 173,397
		Total Casuta paznicului Inclusiv salariu				78 173,397 25 461,785

		Total	Lei	78 173,44
		Asigurare medicala si sociala	22,5 %	5 728,91
		Transportare	3 %	1 502,21
		Depozitare	1 %	500,74
		Total		85 905,30
		Cheltuieli de regie	10 %	8 590,52
		Total		94 495,82
		Beneficiu	5 %	4 724,80
		Total		99 220,62
		Tva	20 %	19 844,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		119 064,74 25 461,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s.Bahmut r-nul Calarasi

(funcția, semnătura, numele, prenumele)