

Інформація щодо трансформаторних підстанцій ПрАТ Рівнеобленерго станом на 01.11.2021 Млинівського РЕМ

№ з/п	Диспетчерська назва підстанції, тип, рівні напруги обмоток трансформаторів	Код підстанції	Номінальна потужність підстанції, Сном КВА	Максимально допустима потужність підстанції, Рмакс.,кВт	Електричне навантаження в режимний день, Рреж.день, кВт	Резерв дозволеної потужності споживачів, Ррез.дозв.пот., кВт
1	2	3	4	5	6	7
Млинівський РЕМ						
1	КТП 10/0.4 - 1*100	1	100	92	28,2	63,8
2	КТП 10/0.4 - 1*100	2	100	92	22,9	69,1
3	КТП 10/0.4 - 1*100	4	100	92	8,2	83,8
4	КТП 10/0.4 - 1*160	5	160	147,2	32,9	114,3
5	КТП 10/0.4 - 1*160	6	160	147,2	14,1	133,1
6	КТП 10/0.4 - 1*160	7	160	147,2	10,0	137,2
7	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*250	8	500	322	8,2	313,8
8	КТП 10/0.4 - 1*40	9	40	36,8	1,8	35,0
9	КТП 10/0.4 - 1*63	10	63	57,96	2,9	55,0
10	КТП 10/0.4 - 1*100	11	100	92	5,9	86,1
11	КТП 10/0.4 - 1*40	12	40	36,8	2,9	33,9
12	КТП 10/0.4 - 1*100	13	100	92	2,4	89,6
13	КТП 10/0.4 - 1*25	14	25	23	3,5	19,5
14	КТП 10/0.4 - 1*25	16	25	23	2,9	20,1
15	КТП 10/0.4 - 1*100	17	100	92	20,0	72,0
16	КТП 10/0.4 - 1*60	18	60	55,2	2,4	52,8
17	КТП 10/0.4 - 1*160	19	160	147,2	11,2	136,0
18	КТП 10/0.4 - 1*100	20	100	92	2,4	89,6
19	КТП 10/0.4 - 1*160	22	160	147,2	42,9	104,3
20	КТП 10/0.4 - 1*100	23	100	92	22,4	69,6
21	КТП 10/0.4 - 1*63	24	63	57,96	4,1	53,8
22	КТП 10/0.4 - 1*160	25	160	147,2	25,3	121,9
23	КТП 10/0.4 - 1*400	26	400	368	18,8	349,2
24	ТП 10/0.4 - 1*250	27	250	230	28,2	201,8
25	КТП 10/0.4 - 1*160	28	160	147,2	8,2	139,0

26	КТП 10/0.4 - 1*40	29	40	36,8	2,9	33,9
27	КТП 10/0.4 - 1*100	30	100	92	16,5	75,5
28	КТП 10/0.4 - 1*63	31	63	57,96	10,0	48,0
29	КТП 10/0.4 - 1*160	32	160	147,2	12,4	134,8
30	КТП 10/0.4 - 1*63	33	63	57,96	1,8	56,2
31	КТП 10/0.4 - 1*400	34	400	368	2,9	365,1
32	КТП 10/0.4 - 1*50	35	50	46	4,1	41,9
33	ТП 10/0.4 - 1*250	36	250	230	42,4	187,6
34	ТП 10/0.4 - 1*10	38	10	9,2	0,3	8,9
35	ТП 10/0.4 - 1*250	39	250	230	76,5	153,5
36	ЗТП 10/0.4 - 1*400	43	400	368	27,1	340,9
37	КТП 10/0.4 - 1*250+1*400	44	650	322	88,2	233,8
38	ЗТП 10/0.4 - 1*320	45	320	294,4	57,1	237,3
39	КТП 10/0.4 - 1*63	46	63	57,96	3,5	54,4
40	ТП 10/0.4 - 1*250	48	250	230	29,4	200,6
41	КТП 10/0.4 - 1*100	49	100	92	14,7	77,3
42	КТП 10/0.4 - 1*63	50	63	57,96	0,6	57,4
43	КТП 10/0.4 - 1*100	51	100	92	34,7	57,3
44	КТП 10/0.4 - 1*100	53	100	92	7,6	84,4
45	КТП 10/0.4 - 1*20	54	20	18,4	3,5	14,9
46	КТП 10/0.4 - 1*160	55	160	147,2	2,9	144,3
47	КТП 10/0.4 - 1*100	56	100	92	12,9	79,1
48	КТП 10/0.4 - 1*40	57	40	36,8	2,9	33,9
49	КТП 10/0.4 - 1*100	58	100	92	12,4	79,6
50	КТП 10/0.4 - 1*40	59	40	36,8	1,8	35,0
51	КТП 10/0.4 - 1*100	60	100	92	11,8	80,2
52	КТП 10/0.4 - 1*100	61	100	92	0,6	91,4
53	КТП 10/0.4 - 1*100	62	100	92	8,8	83,2
54	КТП 10/0.4 - 1*100	63	100	92	14,1	77,9
55	КТП 10/0.4 - 1*60	64	60	55,2	10,6	44,6
56	КТП 10/0.4 - 1*25	65	25	23	3,5	19,5
57	КТП 10/0.4 - 1*160	66	160	147,2	9,4	137,8
58	КТП 10/0.4 - 1*100	67	100	92	16,5	75,5
59	КТП 10/0.4 - 1*50	68	50	46	12,4	33,6
60	КТП 10/0.4 - 1*50	69	50	46	7,1	38,9

61	КТП 10/0.4 - 1*63	71	63	57,96	8,2	49,7
62	КТП 10/0.4 - 1*50	72	50	46	1,8	44,2
63	КТП 10/0.4 - 1*63	73	63	57,96	4,7	53,3
64	ТП 10/0.4 - 1*250	75	250	230	1,2	228,8
65	КТП 10/0.4 - 1*63	76	63	57,96	11,8	46,2
66	КТП 10/0.4 - 1*100	77	100	92	8,2	83,8
67	КТП 10/0.4 - 1*320	78	320	294,4	12,4	282,0
68	КТП 10/0.4 - 1*100	79	100	92	21,2	70,8
69	КТП 10/0.4 - 1*100	80	100	92	5,3	86,7
70	КТП 10/0.4 - 1*50	81	50	46	4,1	41,9
71	КТП 10/0.4 - 1*30	82	30	27,6	2,4	25,2
72	КТП 10/0.4 - 1*100	83	100	92	32,9	59,1
73	КТП 10/0.4 - 1*100	84	100	92	12,4	79,6
74	КТП 10/0.4 - 1*160	85	160	147,2	5,3	141,9
75	КТП 10/0.4 - 1*100	86	100	92	3,5	88,5
76	КТП 10/0.4 - 1*50	87	50	46	0,6	45,4
77	КТП 10/0.4 - 1*100	88	100	92	13,5	78,5
78	КТП 10/0.4 - 1*100	89	100	92	1,8	90,2
79	КТП 10/0.4 - 1*0,6	90	0,6	0,552	1,8	-1,2
80	КТП 10/0.4 - 1*100	91	100	322	41,8	280,2
81	КТП 10/0.4 - 1*50	92	50	322	3,5	318,5
82	ТП 10/0.4 - 1*250	94	250	230	5,9	224,1
83	КТП 10/0.4 - 1*100	96	100	92	8,2	83,8
84	КТП 10/0.4 - 1*100	97	100	92	19,4	72,6
85	КТП 10/0.4 - 1*40	98	40	36,8	6,5	30,3
86	КТП 10/0.4 - 1*63	99	63	57,96	11,2	46,8
87	КТП 10/0.4 - 1*160	100	160	147,2	28,2	119,0
88	КТП 10/0.4 - 1*100	101	100	92	10,0	82,0
89	ТП 10/0.4 - 1*250	102	250	230	4,1	225,9
90	КТП 10/0.4 - 1*63	104	63	57,96	3,5	54,4
91	КТП 10/0.4 - 1*320	107	320	294,4	5,9	288,5
92	КТП 10/0.4 - 1*25	108	25	23	0,9	22,1
93	КТП 10/0.4 - 1*100	109	100	92	42,4	49,6
94	КТП 10/0.4 - 1*63	110	63	57,96	4,7	53,3
95	КТП 10/0.4 - 1*100	111	100	92	0,0	92,0

96	КТП 10/0.4 - 1*160	112	160	147,2	5,3	141,9
97	КТП 10/0.4 - 1*50	113	50	46	7,1	38,9
98	ТП 10/0.4 - 1*250	114	250	230	10,0	220,0
99	КТП 10/0.4 - 1*160	115	160	147,2	0,0	147,2
100	КТП 10/0.4 - 1*30	116	30	27,6	2,4	25,2
101	ТП 10/0.4 - 1*630+1*160	117	790	206,08	11,8	194,3
102	КТП 10/0.4 - 1*100	118	100	92	12,4	79,6
103	КТП 10/0.4 - 1*100	119	100	92	2,9	89,1
104	КТП 10/0.4 - 1*100	120	100	92	8,2	83,8
105	КТП 10/0.4 - 1*50	121	50	46	10,0	36,0
106	КТП 10/0.4 - 1*160	122	160	147,2	62,0	85,2
107	КТП 10/0.4 - 1*63	123	63	57,96	1,2	56,8
108	КТП 10/0.4 - 1*160	124	160	147,2	14,1	133,1
109	КТП 10/0.4 - 1*40	125	40	36,8	2,9	33,9
110	КТП 10/0.4 - 1*50	126	50	46	12,4	33,6
111	КТП 10/0.4 - 1*100	128	100	92	12,4	79,6
112	КТП 10/0.4 - 1*40	129	40	36,8	12,4	24,4
113	КТП 10/0.4 - 1*100	130	100	92	10,0	82,0
114	КТП 10/0.4 - 1*50	131	50	46	2,4	43,6
115	КТП 10/0.4 - 1*160	132	160	147,2	8,2	139,0
116	ТП 10/0.4 - 1*250	134	250	230	2,9	227,1
117	КТП 10/0.4 - 1*160	135	160	147,2	16,5	130,7
118	КТП 10/0.4 - 1*160	137	160	147,2	25,9	121,3
119	КТП 10/0.4 - 1*50	139	50	46	15,3	30,7
120	КТП 10/0.4 - 1*63	140	63	57,96	30,0	28,0
121	КТП 10/0.4 - 1*100	141	100	92	7,1	84,9
122	КТП 10/0.4 - 1*100	142	100	92	4,1	87,9
123	КТП 10/0.4 - 1*25	145	25	23	0,6	22,4
124	КТП 10/0.4 - 1*160	146	160	147,2	4,7	142,5
125	КТП 10/0.4 - 1*50	150	50	46	4,1	41,9
126	КТП 10/0.4 - 1*100	152	100	92	8,2	83,8
127	КТП 10/0.4 - 1*63	153	63	57,96	4,1	53,8
128	КТП 10/0.4 - 1*100	154	100	92	7,6	84,4
129	КТП 10/0.4 - 1*100	155	100	92	10,6	81,4
130	КТП 10/0.4 - 1*100	156	100	92	10,6	81,4

131	КТП 10/0.4 - 1*250+1*250	157	500	322	20,6	301,4
132	КТП 10/0.4 - 1*60	158	60	55,2	5,9	49,3
133	КТП 10/0.4 - 1*160	159	160	147,2	7,1	140,1
134	КТП 10/0.4 - 1*63	160	63	57,96	8,2	49,7
135	КТП 10/0.4 - 1*160	161	160	147,2	9,4	137,8
136	КТП 10/0.4 - 1*100	162	100	92	12,4	79,6
137	КТП 10/0.4 - 1*160	163	160	147,2	6,5	140,7
138	КТП 10/0.4 - 1*63	165	63	57,96	8,2	49,7
139	КТП 10/0.4 - 1*100	166	100	92	5,9	86,1
140	КТП 10/0.4 - 1*100	167	100	92	8,8	83,2
141	КТП 10/0.4 - 1*30	168	30	27,6	1,8	25,8
142	КТП 10/0.4 - 1*100	169	100	92	5,3	86,7
143	КТП 10/0.4 - 1*100	170	100	92	2,9	89,1
144	КТП 10/0.4 - 1*100	171	100	92	40,0	52,0
145	КТП 10/0.4 - 1*160	173	160	147,2	30,0	117,2
146	КТП 10/0.4 - 1*400	174	400	368	51,2	316,8
147	КТП 10/0.4 - 1*100	175	100	92	13,5	78,5
148	КТП 10/0.4 - 1*100	179	100	92	1,2	90,8
149	КТП 10/0.4 - 1*100	181	100	92	5,9	86,1
150	ЗТП 10/0.4 - 1*250	186	250	230	7,1	222,9
151	КТП 10/0.4 - 1*160	189	160	147,2	6,5	140,7
152	КТП 10/0.4 - 1*400+1*400	192	800	515,2	10,0	505,2
153	КТП 10/0.4 - 1*160	195	160	147,2	0,0	147,2
154	КТП 10/0.4 - 1*100	197	100	92	24,1	67,9
155	КТП 10/0.4 - 1*100	198	100	92	20,6	71,4
156	КТП 10/0.4 - 1*63	201	63	57,96	15,3	42,7
157	КТП 10/0.4 - 1*60	202	60	55,2	3,5	51,7
158	КТП 10/0.4 - 1*100	204	100	92	2,9	89,1
159	КТП 10/0.4 - 1*100	206	100	92	2,4	89,6
160	КТП 10/0.4 - 1*63	207	63	57,96	30,6	27,4
161	КТП 10/0.4 - 1*100	208	100	92	3,5	88,5
162	КТП 10/0.4 - 1*40	209	40	36,8	5,9	30,9
163	КТП 10/0.4 - 1*100	211	100	92	17,6	74,4
164	КТП 10/0.4 - 1*100	213	100	92	3,5	88,5
165	КТП 10/0.4 - 1*100	214	100	92	32,9	59,1

166	ТП 10/0.4 - 1*250	215	250	322	7,1	314,9
167	КТП 10/0.4 - 1*63	216	63	515,2	1,2	514,0
168	КТП 10/0.4 - 1*43	217	43	39,56	1,2	38,4
169	КТП 10/0.4 - 1*100	218	100	92	0,0	92,0
170	КТП 10/0.4 - 1*63	219	63	57,96	7,6	50,3
171	КТП 10/0.4 - 1*100	220	100	92	1,2	90,8
172	КТП 10/0.4 - 1*50	221	50	46	2,4	43,6
173	КТП 10/0.4 - 1*63	222	63	57,96	10,6	47,4
174	КТП 10/0.4 - 1*63	223	63	57,96	1,2	56,8
175	КТП 10/0.4 - 1*60	225	60	55,2	19,4	35,8
176	КТП 10/0.4 - 1*40	227	40	36,8	1,2	35,6
177	КТП 10/0.4 - 1*40	229	40	36,8	1,2	35,6
178	КТП 10/0.4 - 1*100	230	100	92	1,8	90,2
179	ТП 10/0.4 - 1*10	232	10	9,2	0,6	8,6
180	КТП 10/0.4 - 1*160	233	160	147,2	10,0	137,2
181	КТП 10/0.4 - 1*160	234	160	147,2	9,4	137,8
182	КТП 10/0.4 - 1*30	235	30	27,6	1,2	26,4
183	КТП 10/0.4 - 1*63	236	63	57,96	18,2	39,7
184	КТП 10/0.4 - 1*50	239	50	46	0,6	45,4
185	КТП 10/0.4 - 1*400	240	400	368	1,2	366,8
186	КТП 10/0.4 - 1*40	241	40	36,8	5,9	30,9
187	КТП 10/0.4 - 1*100	243	100	92	18,8	73,2
188	КТП 10/0.4 - 1*100	244	100	92	51,2	40,8
189	КТП 10/0.4 - 1*160	245	160	147,2	16,5	130,7
190	КТП 10/0.4 - 1*100	246	100	92	19,4	72,6
191	КТП 10/0.4 - 1*160	247	160	147,2	31,2	116,0
192	КТП 10/0.4 - 1*25	249	25	23	3,5	19,5
193	КТП 10/0.4 - 1*100	250	100	92	20,6	71,4
194	КТП 10/0.4 - 1*100	251	100	92	9,4	82,6
195	КТП 10/0.4 - 1*100	253	100	92	25,9	66,1
196	КТП 10/0.4 - 1*40	255	40	36,8	0,0	36,8
197	КТП 10/0.4 - 1*63	258	63	57,96	14,1	43,8
198	КТП 10/0.4 - 1*63	260	63	57,96	8,8	49,1
199	КТП 10/0.4 - 1*100	264	100	92	11,8	80,2
200	КТП 10/0.4 - 1*160+1*250	265	410	206,08	36,5	169,6

201	КТП 10/0.4 - 1*63	266	63	57,96	8,2	49,7
202	КТП 10/0.4 - 1*100	267	100	92	2,9	89,1
203	ЗТП 10/0.4 - 1*400+1*200	268	600	257,6	32,4	225,2
204	КТП 10/0.4 - 1*100	269	100	92	5,9	86,1
205	КТП 10/0.4 - 1*160	271	160	147,2	27,6	119,6
206	КТП 10/0.4 - 1*100	272	100	92	0,0	92,0
207	КТП 10/0.4 - 1*100	273	100	92	11,2	80,8
208	КТП 10/0.4 - 1*160	274	160	147,2	57,6	89,6
209	КТП 10/0.4 - 1*100	275	100	92	12,4	79,6
210	ТП 10/0.4 - 1*250	276	250	230	10,6	219,4
211	КТП 10/0.4 - 1*100	277	100	92	6,5	85,5
212	КТП 10/0.4 - 1*63	278	63	57,96	29,4	28,5
213	КТП 10/0.4 - 1*100	279	100	92	20,6	71,4
214	КТП 10/0.4 - 1*160	280	160	147,2	18,8	128,4
215	КТП 10/0.4 - 1*100	281	100	92	19,4	72,6
216	ЗТП 10/0.4 - 1*250	282	250	230	42,9	187,1
217	КТП 10/0.4 - 1*40	283	40	36,8	0,9	35,9
218	КТП 10/0.4 - 1*100	284	100	92	20,0	72,0
219	КТП 10/0.4 - 1*25	285	25	23	0,6	22,4
220	КТП 10/0.4 - 1*100	286	100	92	28,2	63,8
221	КТП 10/0.4 - 1*60	287	60	55,2	29,4	25,8
222	КТП 10/0.4 - 1*40	289	40	36,8	7,1	29,7
223	КТП 10/0.4 - 1*40	290	40	36,8	2,4	34,4
224	КТП 10/0.4 - 1*100	291	100	92	17,6	74,4
225	КТП 10/0.4 - 1*63	294	63	57,96	11,8	46,2
226	ТП 10/0.4 - 1*250	295	250	230	34,7	195,3
227	КТП 10/0.4 - 1*100	296	100	92	32,9	59,1
228	КТП 10/0.4 - 1*100	297	100	92	1,2	90,8
229	КТП 10/0.4 - 1*50	298	50	46	12,9	33,1
230	КТП 10/0.4 - 1*160	299	160	147,2	12,9	134,3
231	КТП 10/0.4 - 1*100	300	100	92	8,8	83,2
232	КТП 10/0.4 - 1*100	301	100	92	20,0	72,0
233	ТП 10/0.4 - 1*20	302	20	18,4	3,5	14,9
234	КТП 10/0.4 - 1*100	303	100	92	15,3	76,7
235	КТП 10/0.4 - 1*100	304	100	92	29,4	62,6

236	КТП 10/0.4 - 1*100	306	100	92	21,2	70,8
237	КТП 10/0.4 - 1*63	307	63	57,96	4,1	53,8
238	КТП 10/0.4 - 1*100	308	100	92	2,9	89,1
239	КТП 10/0.4 - 1*63	309	63	57,96	5,3	52,7
240	КТП 10/0.4 - 1*25	310	25	23	0,9	22,1
241	ТП 10/0.4 - 1*250	311	250	230	37,1	192,9
242	КТП 10/0.4 - 1*20	312	20	18,4	0,2	18,2
243	КТП 10/0.4 - 1*160	313	160	147,2	2,9	144,3
244	КТП 10/0.4 - 1*160	314	160	147,2	13,5	133,7
245	КТП 10/0.4 - 1*160	315	160	147,2	16,5	130,7
246	КТП 10/0.4 - 1*160	316	160	147,2	2,4	144,8
247	КТП 10/0.4 - 1*100	317	100	92	29,4	62,6
248	ЗТП 10/0.4 - 1*160	320	160	147,2	10,0	137,2
249	КТП 10/0.4 - 1*20	323	20	18,4	2,9	15,5
250	ЗТП 10/0.4 - 1*160	324	160	147,2	1,8	145,4
251	КТП 10/0.4 - 1*160	326	160	147,2	7,6	139,6
252	КТП 10/0.4 - 1*160	327	160	147,2	0,6	146,6
253	КТП 10/0.4 - 1*40	328	40	36,8	1,8	35,0
254	КТП 10/0.4 - 1*63	329	63	57,96	1,8	56,2
255	ТП 10/0.4 - 1*10	331	10	9,2	0,3	8,9
256	КТП 10/0.4 - 1*100	333	100	92	21,8	70,2
257	КТП 10/0.4 - 1*100	334	100	92	34,1	57,9
258	КТП 10/0.4 - 1*160	335	160	147,2	5,9	141,3
259	КТП 10/0.4 - 1*40	336	40	36,8	11,2	25,6
260	КТП 10/0.4 - 1*160	338	160	147,2	31,2	116,0
261	КТП 10/0.4 - 1*100	339	100	92	26,5	65,5
262	КТП 10/0.4 - 1*25	340	25	23	5,9	17,1
263	КТП 10/0.4 - 1*100	343	100	92	15,3	76,7
264	КТП 10/0.4 - 1*63	344	63	57,96	4,7	53,3
265	ТП 10/0.4 - 1*250	345	250	230	26,5	203,5
266	КТП 10/0.4 - 1*63	346	63	57,96	8,8	49,1
267	КТП 10/0.4 - 1*100	348	100	92	14,7	77,3
268	КТП 10/0.4 - 1*100	349	100	92	14,7	77,3
269	КТП 10/0.4 - 1*100	350	100	92	14,7	77,3
270	КТП 10/0.4 - 1*60	352	60	55,2	8,2	47,0
271	КТП 10/0.4 - 1*63	353	63	57,96	13,5	44,4
272	ЗТП 10/0.4 - 1*400	354	400	368	0,6	367,4
273	КТП 10/0.4 - 1*160	355	160	147,2	4,7	142,5

274	КТП 10/0.4 - 1*100	356	100	92	30,6	61,4
275	КТП 10/0.4 - 1*100	357	100	92	9,4	82,6
276	КТП 10/0.4 - 1*60	358	60	55,2	14,7	40,5
277	ЗТП 10/0.4 - 1*400+1*100	359	500	128,8	14,7	114,1
278	ЗТП 10/0.4 - 1*160+1*250	361	410	206,08	19,4	186,7
279	ЗТП 10/0.4 - 1*630	362	630	579,6	30,6	549,0
280	ЗТП 10/0.4 - 1*160	363	160	147,2	11,8	135,4
281	КТП 10/0.4 - 1*100	364	100	92	1,2	90,8
282	КТП 10/0.4 - 1*63	365	63	57,96	12,9	45,0
283	КТП 10/0.4 - 1*50	366	50	46	0,0	46,0
284	КТП 10/0.4 - 1*160	367	160	147,2	22,4	124,8
285	КТП 10/0.4 - 1*160	368	160	147,2	5,3	141,9
286	КТП 10/0.4 - 1*100	371	100	92	9,4	82,6
287	КТП 10/0.4 - 1*100	372	100	92	1,8	90,2
288	ТП 10/0.4 - 1*250	374	250	230	45,3	184,7
289	ТП 10/0.4 - 1*10	376	10	9,2	0,7	8,5
290	КТП 10/0.4 - 1*160	380	160	147,2	17,6	129,6
291	КТП 10/0.4 - 1*630+1*630	382	1260	811,44	45,9	765,6
292	ЗТП 10/0.4 - 1*63	383	63	57,96	0,0	58,0
293	КТП 10/0.4 - 1*100	384	100	92	41,8	50,2
294	КТП 10/0.4 - 1*160	385	160	147,2	4,1	143,1
295	КТП 10/0.4 - 1*20	387	20	18,4	0,3	18,1
296	ТП 10/0.4 - 1*250	388	250	230	26,5	203,5
297	ТП 10/0.4 - 1*250	389	250	230	10,6	219,4
298	КТП 10/0.4 - 1*100	390	100	92	23,5	68,5
299	КТП 10/0.4 - 1*40	392	40	36,8	0,6	36,2
300	КТП 10/0.4 - 1*63	393	63	57,96	1,2	56,8
301	КТП 10/0.4 - 1*40	395	40	36,8	1,2	35,6
302	КТП 10/0.4 - 1*100	396	100	92	29,4	62,6
303	КТП 10/0.4 - 1*50	397	50	46	10,6	35,4
304	КТП 10/0.4 - 1*100	398	100	92	15,9	76,1
305	КТП 10/0.4 - 1*63	399	63	57,96	5,9	52,1
306	КТП 10/0.4 - 1*100	400	100	92	21,8	70,2
307	КТП 10/0.4 - 1*63	401	63	57,96	5,3	52,7
308	КТП 10/0.4 - 1*100	402	100	92	13,5	78,5
309	КТП 10/0.4 - 1*40	403	40	36,8	4,1	32,7
310	КТП 10/0.4 - 1*100	404	100	92	10,0	82,0
311	КТП 10/0.4 - 1*63	405	63	57,96	4,7	53,3
312	КТП 10/0.4 - 1*160	408	160	147,2	1,2	146,0

313	КТП 10/0.4 - 1*25	409	25	23	1,2	21,8
314	КТП 10/0.4 - 1*160	410	160	147,2	1,8	145,4
315	КТП 10/0.4 - 1*50	411	50	46	9,4	36,6
316	КТП 10/0.4 - 1*60	413	60	55,2	10,6	44,6
317	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*250	415	500	322	67,6	254,4
318	КТП 10/0.4 - 160	416	160	147,2	10,0	137,2
319	КТП 10/0.4 - 1*60	417	60	55,2	7,6	47,6
320	КТП 10/0.4 - 1*63	418	63	57,96	1,2	56,8
321	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*160	419	410	206,08	46,5	159,6
322	КТП 10/0.4 - 1*100	422	100	92	10,0	82,0
323	КТП 10/0.4 - 1*160	423	160	147,2	4,7	142,5
324	КТП 10/0.4 - 1*160	424	160	147,2	24,7	122,5
325	КТП 10/0.4 - 1*100	425	100	92	16,5	75,5
326	КТП 10/0.4 - 1*200	426	200	184	26,5	157,5
327	КТП 10/0.4 - 1*60	427	60	55,2	35,3	19,9
328	КТП 10/0.4 - 1*400	428	400	368	23,5	344,5
329	КТП 10/0.4 - 1*250+14*250	430	500	322	28,8	293,2
330	КТП 10/0.4 - 1*100	431	100	92	12,9	79,1
331	КТП 10/0.4 - 1*50	433	50	46	13,5	32,5
332	КТП 10/0.4 - 1*160	434	160	147,2	15,9	131,3
333	КТП 10/0.4 - 1*20	435	20	18,4	1,2	17,2
334	ТП 10/0.4 - 1*250	437	250	230	21,8	208,2
335	КТП 10/0.4 - 1*100	438	100	92	11,2	80,8
336	КТП 10/0.4 - 1*25	441	25	23	2,9	20,1
337	ЗТП 10/0.4 - 1*160	442	160	147,2	21,8	125,4
338	КТП 10/0.4 - 1*40	443	40	36,8	1,8	35,0
339	КТП 10/0.4 - 1*63	444	63	57,96	8,8	49,1
340	КТП 10/0.4 - 1*40	445	40	36,8	5,9	30,9
341	КТП 10/0.4 - 1*60	446	60	55,2	5,9	49,3
342	КТП 10/0.4 - 1*100	447	100	92	2,4	89,6
343	КТП 10/0.4 - 1*160	448	160	147,2	24,7	122,5
344	КТП 10/0.4 - 1*160	449	160	147,2	0,0	147,2
345	КТП 10/0.4 - 1*320	451	320	294,4	22,4	272,0
346	КТП 10/0.4 - 1*100	452	100	92	7,1	84,9
347	КТП 10/0.4 - 1*50	453	50	46	11,8	34,2
348	КТП 10/0.4 - 1*63	454	63	57,96	10,6	47,4
349	КТП 10/0.4 - 1*63	455	63	57,96	15,9	42,1
350	КТП 10/0.4 - 1*63	456	63	57,96	4,7	53,3

351	КТП 10/0.4 - 1*63	457	63	57,96	10,0	48,0
352	КТП 10/0.4 - 1*100	458	100	92	19,4	72,6
353	КТП 10/0.4 - 1*160	459	160	147,2	15,9	131,3
354	ЗТП 10/0.4 - 1*400+1*400	460	800	515,2	33,5	481,7
355	КТП 10/0.4 - 1*100	461	100	92	17,6	74,4
356	КТП 10/0.4 - 1*100	462	100	92	18,2	73,8
357	КТП 10/0.4 - 1*50	463	50	46	17,1	28,9
358	КТП 10/0.4 - 1*100	464	100	92	8,8	83,2
359	КТП 10/0.4 - 1*100	465	100	92	18,2	73,8
360	КТП 10/0.4 - 1*63	467	63	57,96	3,5	54,4
361	КТП 10/0.4 - 1*100	468	100	92	10,6	81,4
362	КТП 10/0.4 - 1*160	469	160	147,2	17,1	130,1
363	ЗТП 10/0.4 - 1*160+1*400	470	560	206,08	7,1	199,0
364	КТП 10/0.4 - 1*160	472	160	147,2	7,1	140,1
365	КТП 10/0.4 - 1*40	473	40	36,8	2,9	33,9
366	КТП 10/0.4 - 1*63	475	63	57,96	2,9	55,0
367	ТП 10/0.4 - 1*250	476	250	230	99,4	130,6
368	КТП 10/0.4 - 1*100	478	100	92	1,2	90,8
369	ЗТП 10/0.4 - 1*160	479	160	147,2	7,1	140,1
370	КТП 10/0.4 - 1*250+1*250	480	500	322	44,1	277,9
371	КТП 10/0.4 - 1*20	481	20	18,4	1,8	16,6
372	ЗТП 10/0.4 - 1*100	482	100	92	8,8	83,2
373	ТП 10/0.4 - 1*250	483	250	230	24,1	205,9
374	КТП 10/0.4 - 1*25	484	25	23	2,4	20,6
375	КТП 10/0.4 - 1*250	486	250	230	2,4	227,6
376	КТП 10/0.4 - 1*63	488	63	57,96	21,2	36,8
377	КТП 10/0.4 - 1*40	490	40	36,8	2,4	34,4
378	КТП 10/0.4 - 1*100	492	100	92	18,2	73,8
379	КТП 10/0.4 - 1*160	493	160	147,2	20,6	126,6
380	КТП 10/0.4 - 1*100	494	100	92	11,8	80,2
381	КТП 10/0.4 - 1*20	495	20	18,4	0,3	18,1
382	КТП 10/0.4 - 1*63	498	63	57,96	18,2	39,7
383	КТП 10/0.4 - 1*160	499	160	147,2	1,2	146,0
384	КТП 10/0.4 - 1*63	500	63	57,96	8,8	49,1
385	ЗТП 10/0.4 - 1*160+1*200	501	360	206,08	10,6	195,5
386	КТП 10/0.4 - 1*100	502	100	92	7,1	84,9
387	КТП 10/0.4 - 1*40	503	40	36,8	2,4	34,4
388	КТП 10/0.4 - 1*40	504	40	36,8	0,6	36,2
389	КТП 10/0.4 - 1*63	505	63	57,96	7,1	50,9

390	КТП 10/0.4 - 1*100	506	100	92	18,8	73,2
391	КТП 10/0.4 - 1*40	507	40	36,8	1,2	35,6
392	КТП 10/0.4 - 1*40	508	40	36,8	7,6	29,2
393	КТП 10/0.4 - 1*25	509	25	23	0,9	22,1
394	КТП 10/0.4 - 1*63	510	63	57,96	1,2	56,8
395	КТП 10/0.4 - 1*40	511	40	36,8	8,8	28,0
396	ТП 10/0.4 - 1*250	512	250	230	14,7	215,3
397	КТП 10/0.4 - 1*100	513	100	92	10,6	81,4
398	КТП 10/0.4 - 1*160	514	160	147,2	10,6	136,6
399	КТП 10/0.4 - 1*100	515	100	92	5,9	86,1
400	КТП 10/0.4 - 1*160	516	160	147,2	5,3	141,9
401	КТП 10/0.4 - 1*100	518	100	92	12,9	79,1
402	КТП 10/0.4 - 1*63	519	63	57,96	7,1	50,9
403	ТП 10/0.4 - 1*10	522	10	9,2	0,8	8,4
404	КТП 10/0.4 - 1*160	523	160	147,2	9,4	137,8
405	КТП 10/0.4 - 1*100	524	100	92	9,4	82,6
406	КТП 10/0.4 - 1*100	525	100	92	17,6	74,4
407	ЗТП 10/0.4 - 1*180	526	180	165,6	8,8	156,8
408	КТП 10/0.4 - 1*160	527	160	147,2	0,6	146,6
409	КТП 10/0.4 - 1*40	528	40	36,8	20,6	16,2
410	КТП 10/0.4 - 1*63	529	63	57,96	8,8	49,1
411	КТП 10/0.4 - 1*63	530	63	57,96	9,4	48,5
412	КТП 10/0.4 - 1*40	531	40	36,8	7,6	29,2
413	КТП 10/0.4 - 1*25	532	25	23	0,6	22,4
414	КТП 10/0.4 - 1*25	533	25	23	1,2	21,8
415	КТП 10/0.4 - 1*100	535	100	92	7,6	84,4
416	КТП 10/0.4 - 1*40	537	40	36,8	1,2	35,6
417	КТП 10/0.4 - 1*40	538	40	36,8	10,6	26,2
418	КТП 10/0.4 - 1*50	540	50	46	5,9	40,1
419	ТП 10/0.4 - 1*250	541	250	230	20,0	210,0
420	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*400	542	650	322	14,7	307,3
421	КТП 10/0.4 - 1*50	543	50	46	5,9	40,1
422	КТП 10/0.4 - 1*100	544	100	92	12,4	79,6
423	КТП 10/0.4 - 1*25	545	25	23	18,8	4,2
424	КТП 10/0.4 - 1*63	546	63	57,96	0,5	57,5
425	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*160	548	410	206,08	14,7	191,4
426	ЗТП 10/0.4 - 1*160+1*160	549	320	206,08	15,3	190,8
427	ТП 10/0.4 - 1*10	550	10	9,2	0,2	9,0

428	КТП 10/0.4 - 1*25	552	25	23	0,5	22,5
429	ТП 10/0.4 - 1*10	553	10	9,2	0,0	9,2
430	КТП 10/0.4 - 1*100	554	100	92	4,7	87,3
431	КТП 10/0.4 - 1*63	555	63	57,96	4,7	53,3
432	ТП 10/0.4 - 1*250	556	250	230	3,5	226,5
433	ЗТП 10/0.4 - 1*250	557	250	230	36,5	193,5
434	ЗТП 10/0.4 - 1*160	558	160	147,2	28,2	119,0
435	ЗТП 10/0.4 - 1*160	560	160	147,2	1,8	145,4
436	КТП 10/0.4 - 1*160	562	160	147,2	24,7	122,5
437	ТП 10/0.4 - 1*250	564	250	230	1,8	228,2
438	КТП 10/0.4 - 1*400	565	400	368	121,8	246,2
439	КТП 10/0.4 - 1*100	567	100	92	3,5	88,5
440	КТП 10/0.4 - 1*160	568	160	147,2	2,4	144,8
441	КТП 10/0.4 - 1*100	569	100	92	24,1	67,9
442	ТП 10/0.4 - 1*250	570	250	230	24,7	205,3
443	КТП 10/0.4 - 1*40	571	40	36,8	5,3	31,5
444	КТП 10/0.4 - 1*160	572	160	147,2	18,2	129,0
445	ЗТП 10/0.4 - 1*160	574	160	147,2	18,8	128,4
446	ЗТП 10/0.4 - 1*250	575	250	230	11,8	218,2
447	ЗТП 10/0.4 - 1*63	576	63	57,96	5,9	52,1
448	ТП 10/0.4 - 1*250	577	250	230	14,1	215,9
449	КТП 10/0.4 - 1*63	578	63	57,96	6,5	51,5
450	КТП 10/0.4 - 1*63	579	63	57,96	7,1	50,9
451	КТП 10/0.4 - 1*25	582	25	23	12,4	10,6
452	КТП 10/0.4 - 1*160+1*160	586	320	206,08	15,9	190,2
453	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*250	587	50	322	22,9	299,1
454	КТП 10/0.4 - 1*25	590	25	23	0,0	23,0
455	ЗТП 10/0.4 - 1*160	591	160	147,2	8,2	139,0
456	КТП 10/0.4 - 1*160	594	160	147,2	17,6	129,6
457	ТП 10/0.4 - 1*10	597	10	9,2	0,3	8,9
458	ТП 10/0.4 - 1*250	598	250	230	24,7	205,3
459	КТП 10/0.4 - 1*100	599	100	92	8,8	83,2
460	КТП 10/0.4 - 1*160	600	160	147,2	17,6	129,6
461	КТП 10/0.4 - 1*25	603	25	23	0,6	22,4
462	КТП 10/0.4 - 1*63	606	63	57,96	6,5	51,5
463	КТП 10/0.4 - 1*160	607	160	147,2	18,8	128,4
464	КТП 10/0.4 - 1*63	608	63	57,96	0,0	58,0
465	КТП 10/0.4 - 1*160	610	160	147,2	0,0	147,2
466	КТП 10/0.4 - 1*160	611	160	147,2	8,2	139,0

467	ТП 10/0.4 - 1*10	612	10	9,2	0,6	8,6
468	ТП 10/0.4 - 1*250	613	250	230	18,2	211,8
469	КТП 10/0.4 - 1*50	614	50	46	2,9	43,1
470	КТП 10/0.4 - 1*63	615	63	57,96	8,8	49,1
471	КТП 10/0.4 - 1*100	616	100	92	6,5	85,5
472	КТП 10/0.4 - 1*63	619	63	57,96	1,2	56,8
473	КТП 10/0.4 - 1*40	620	40	36,8	0,0	36,8
474	КТП 10/0.4 - 1*60	621	60	55,2	1,8	53,4
475	ЗТП 10/0.4 - 1*100+1*400	622	500	128,8	23,5	105,3
476	КТП 10/0.4 - 1*40	624	40	36,8	0,6	36,2
477	КТП 10/0.4 - 1*50	626	50	46	0,6	45,4
478	КТП 10/0.4 - 1*160+160	627	320	206,08	3,5	202,6
479	ЗТП 10/0.4 - 1*100	628	100	92	5,9	86,1
480	КТП 10/0.4 - 1*400	629	400	368	1,2	366,8
481	ТП 10/0.4 - 1*630	556	630	579,6	3,5	576,1
482	КТП 10/0.4 - 1*40	636	40	36,8	5,9	30,9
483	КТП 10/0.4 - 1*100	639	100	92	8,8	83,2
484	ЗТП 10/0.4 - 1*100	640	100	92	9,4	82,6
485	КТП 10/0.4 - 1*100	641	100	92	9,4	82,6
486	КТП 10/0.4 - 1*100	642	100	92	6,5	85,5
487	КТП 10/0.4 - 1*100	644	100	92	7,1	84,9
488	КТП 10/0.4 - 1*40	645	40	36,8	5,3	31,5
489	КТП 10/0.4 - 1*100	647	100	92	4,1	87,9
490	КТП 10/0.4 - 1*100	648	100	92	25,9	66,1
491	ТП 10/0.4 - 1*250	651	250	230	0,0	230,0
492	КТП 10/0.4 - 1*400	652	400	368	117,6	250,4
493	КТП 10/0.4 - 1*160	653	160	147,2	20,6	126,6
494	ЗТП 10/0.4 - 1*160	654	160	147,2	7,1	140,1
495	КТП 10/0.4 - 1*63	655	63	57,96	17,6	40,3
496	КТП 10/0.4 - 1*100	657	100	92	10,0	82,0
497	КТП 10/0.4 - 1*100	658	100	92	1,8	90,2
498	КТП 10/0.4 - 1*63	660	63	57,96	5,3	52,7
499	КТП 10/0.4 - 1*630	661	630	579,6	11,8	567,8
500	КТП 10/0.4 - 1*100	664	100	92	10,6	81,4
501	КТП 10/0.4 - 1*60	665	60	55,2	18,2	37,0
502	КТП 10/0.4 - 1*160	666	160	147,2	5,3	141,9
503	КТП 10/0.4 - 1*160	667	160	147,2	16,5	130,7
504	КТП 10/0.4 - 1*25	670	25	23	1,2	21,8

505	КТП 10/0.4 - 1*63	671	63	57,96	3,5	54,4
506	КТП 10/0.4 - 1*63	673	63	57,96	12,4	45,6
507	КТП 10/0.4 - 1*40	676	40	36,8	0,6	36,2
508	КТП 10/0.4 - 1*60	677	60	55,2	8,8	46,4
509	КТП 10/0.4 - 1*160	678	160	147,2	12,4	134,8
510	КТП 10/0.4 - 1*100	679	100	92	28,2	63,8
511	ТП 10/0.4 - 1*250	680	250	230	1,2	228,8
512	КТП 10/0.4 - 1*50	682	50	46	7,6	38,4
513	КТП 10/0.4 - 1*63	684	63	57,96	5,3	52,7
514	КТП 10/0.4 - 1*63	689	63	57,96	11,2	46,8
515	КТП 10/0.4 - 1*100	690	100	92	2,9	89,1
516	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*100	691	350	128,8	2,9	125,9
517	КТП 10/0.4 - 1*63	692	63	57,96	6,5	51,5
518	КТП 10/0.4 - 1*160	693	160	147,2	13,5	133,7
519	КТП 10/0.4 - 1*40	694	40	36,8	6,5	30,3
520	КТП 10/0.4 - 1*100	695	100	92	8,2	83,8
521	ЗТП 10/0.4 - 1*63	696	63	57,96	6,5	51,5
522	КТП 10/0.4 - 1*63	698	63	57,96	5,9	52,1
523	КТП 10/0.4 - 1*100	699	100	92	6,5	85,5
524	КТП 10/0.4 - 1*160	701	160	147,2	2,4	144,8
525	ЗТП 10/0.4 - 1*250+1*250	702	500	128,8	7,6	121,2