Минимальная площадь сечения провода (мм²) в зависимости от суммарной мощности трансформаторных речевых оповещателей и протяженности линии, при потерях мощности не более 15 %

протяженность линии, м / мощность оповещателей, Вт	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000
20	0,02	0,04	0,06	0,08	0,10	0,12	0,14	0,16	0,18	0,20	0,24	0,28	0,32	0,36	0,40	0,48	0,56	0,64	0,72	0,80
40	0,04	0,08	0,12	0,16	0,20	0,24	0,28	0,32	0,36	0,40	0,48	0,56	0,64	0,72	0,80	0,96	1,12	1,28	1,44	1,60
60	0,06	0,12	0,18	0,24	0,30	0,36	0,42	0,48	0,54	0,60	0,72	0,84	0,96	1,08	1,20	1,44	1,68	1,92	2,16	2,40
80	0,08	0,16	0,24	0,32	0,40	0,48	0,56	0,64	0,72	0,80	0,96	1,12	1,28	1,44	1,60	1,92	2,24	2,56	2,88	3,20
100	0,10	0,20	0,30	0,40	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,40	2,80	3,20	3,60	4,00
120	0,12	0,24	0,36	0,48	0,60	0,72	0,84	0,96	1,08	1,20	1,44	1,68	1,92	2,16	2,40	2,88	3,36	3,84	4,32	4,80
140	0,14	0,28	0,42	0,56	0,70	0,84	0,98	1,12	1,26	1,40	1,68	1,96	2,24	2,52	2,80	3,36	3,92	4,48	5,04	5,60
160	0,16	0,32	0,48	0,64	0,80	0,96	1,12	1,28	1,44	1,60	1,92	2,24	2,56	2,88	3,20	3,84	4,48	5,12	5,76	
180	0,18	0,36	0,54	0,72	0,90	1,08	1,26	1,44	1,62	1,80	2,16	2,52	2,88	3,24	3,60	4,32	5,04	5,76		
200	0,20	0,40	0,60	0,80	1,00	1,20	1,40	1,60	1,80	2,00	2,40	2,80	3,20	3,60	4,00	4,80	5,60			
220	0,22	0,44	0,66	0,88	1,10	1,32	1,54	1,76	1,98	2,20	2,64	3,08	3,52	3,96	4,40	5,28				
240	0,24	0,48	0,72	0,96	1,20	1,44	1,68	1,92	2,16	2,40	2,88	3,36	3,84	4,32	4,80	5,76				