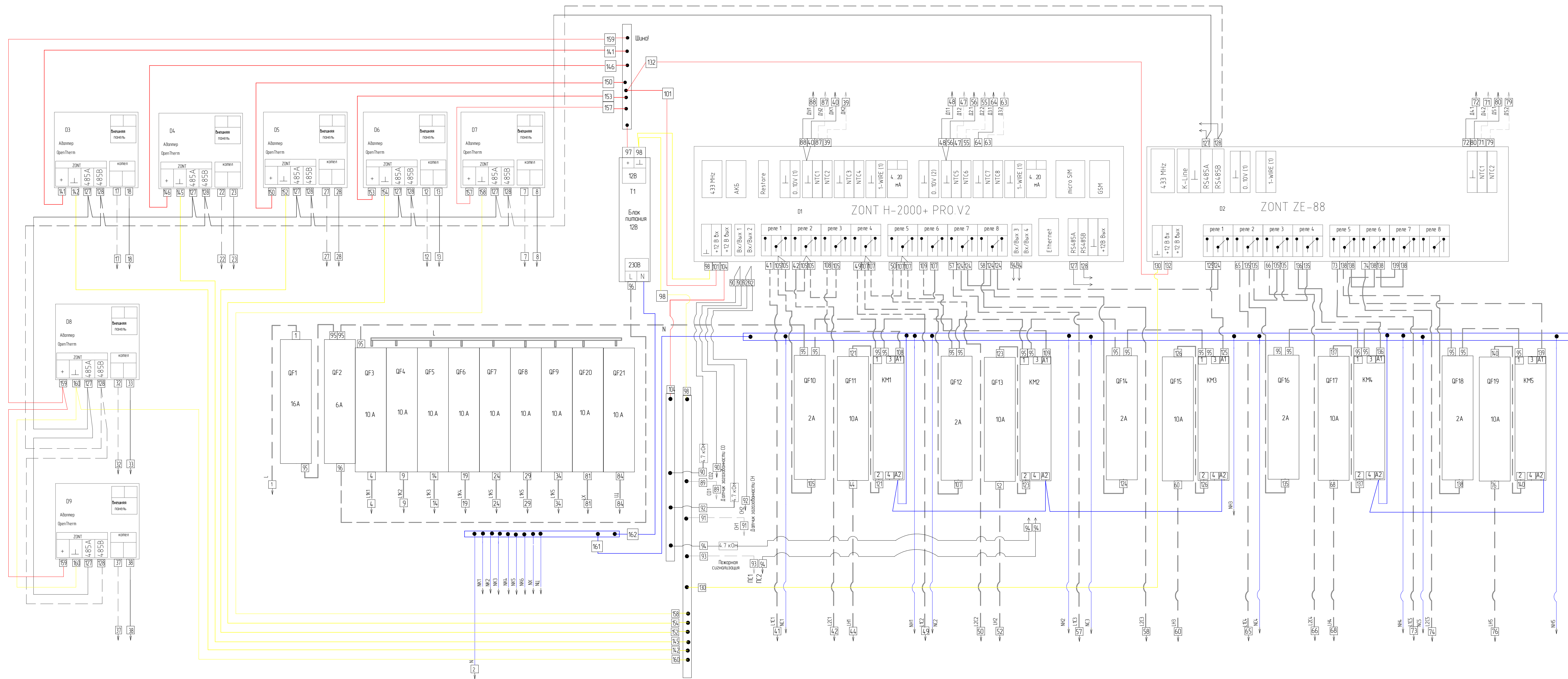
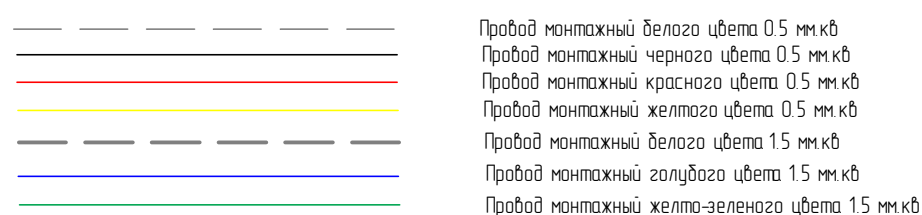


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	Орал Л	Н	РЕ	ЛК1	МК1	РЕК1	ОП11	ОП12	ЛК2	МК2	РЕК2	ОП12.1	ОП12.2	ЛК3	МК3	РЕК3	ОП13.1	ОП13.2	ЛК4	МК4	РЕК4	ОП14.1	ОП14.2	ЛК5	МК5	РЕК5	ОП15.1	ОП15.2	ЛК6	МК6	РЕК6	ОП16.1	ОП16.2	ЛК7	МК7	РЕК7	ОП17.1	ОП17.2	ЛК1	МК1	РЕК1	ОП18.1	ОП18.2	ЛК1	МК1	РЕК1	ОП19.1	ОП19.2	ЛК2	МК2	РЕК2	ОП20.1	ОП20.2	ЛК2	МК2	РЕК2	ОП21.1	ОП21.2	ЛК3	МК3	РЕК3	ОП22.1	ОП22.2	ЛК3	МК3	РЕК3	ОП23.1	ОП23.2	ЛК4	МК4	РЕК4	ОП24.1	ОП24.2	ЛК4	МК4	РЕК4	ОП25.1	ОП25.2	ЛК5	МК5	РЕК5	ОП26.1	ОП26.2	ЛК5	МК5	РЕК5	ОП27.1	ОП27.2	ЛК6	МК6	РЕК6	ОП28.1	ОП28.2	ЛК6	МК6	РЕК6	ОП29.1	ОП29.2	ЛК7	МК7	РЕК7	ОП30.1	ОП30.2	ЛК7	МК7	РЕК7	ОП31.1	ОП31.2	ЛК8	МК8	РЕК8	ОП32.1	ОП32.2	ЛК8	МК8	РЕК8	ОП33.1	ОП33.2	ЛК9	МК9	РЕК9	ОП34.1	ОП34.2	ЛК9	МК9	РЕК9	ОП35.1	ОП35.2	ЛК10	МК10	РЕК10	ОП36.1	ОП36.2	ЛК10	МК10	РЕК10	ОП37.1	ОП37.2	ЛК11	МК11	РЕК11	ОП38.1	ОП38.2	ЛК11	МК11	РЕК11	ОП39.1	ОП39.2	ЛК12	МК12	РЕК12	ОП40.1	ОП40.2	ЛК12	МК12	РЕК12	ОП41.1	ОП41.2	ЛК13	МК13	РЕК13	ОП42.1	ОП42.2	ЛК13	МК13	РЕК13	ОП43.1	ОП43.2	ЛК14	МК14	РЕК14	ОП44.1	ОП44.2	ЛК14	МК14	РЕК14	ОП45.1	ОП45.2	ЛК15	МК15	РЕК15	ОП46.1	ОП46.2	ЛК15	МК15	РЕК15	ОП47.1	ОП47.2	ЛК16	МК16	РЕК16	ОП48.1	ОП48.2	ЛК16	МК16	РЕК16	ОП49.1	ОП49.2	ЛК17	МК17	РЕК17	ОП50.1	ОП50.2	ЛК17	МК17	РЕК17	ОП51.1	ОП51.2	ЛК18	МК18	РЕК18	ОП52.1	ОП52.2	ЛК18	МК18	РЕК18	ОП53.1	ОП53.2	ЛК19	МК19	РЕК19	ОП54.1	ОП54.2	ЛК19	МК19	РЕК19	ОП55.1	ОП55.2	ЛК20	МК20	РЕК20	ОП56.1	ОП56.2	ЛК20	МК20	РЕК20	ОП57.1	ОП57.2	ЛК21	МК21	РЕК21	ОП58.1	ОП58.2	ЛК21	МК21	РЕК21	ОП59.1	ОП59.2	ЛК22	МК22	РЕК22	ОП60.1	ОП60.2	ЛК22	МК22	РЕК22	ОП61.1	ОП61.2	ЛК23	МК23	РЕК23	ОП62.1	ОП62.2	ЛК23	МК23	РЕК23	ОП63.1	ОП63.2	ЛК24	МК24	РЕК24	ОП64.1	ОП64.2	ЛК24	МК24	РЕК24	ОП65.1	ОП65.2	ЛК25	МК25	РЕК25	ОП66.1	ОП66.2	ЛК25	МК25	РЕК25	ОП67.1	ОП67.2	ЛК26	МК26	РЕК26	ОП68.1	ОП68.2	ЛК26	МК26	РЕК26	ОП69.1	ОП69.2	ЛК27	МК27	РЕК27	ОП70.1	ОП70.2	ЛК27	МК27	РЕК27	ОП71.1	ОП71.2	ЛК28	МК28	РЕК28	ОП72.1	ОП72.2	ЛК28	МК28	РЕК28	ОП73.1	ОП73.2	ЛК29	МК29	РЕК29	ОП74.1	ОП74.2	ЛК29	МК29	РЕК29	ОП75.1	ОП75.2	ЛК30	МК30	РЕК30	ОП76.1	ОП76.2	ЛК30	МК30	РЕК30	ОП77.1	ОП77.2	ЛК31	МК31	РЕК31	ОП78.1	ОП78.2	ЛК31	МК31	РЕК31	ОП79.1	ОП79.2	ЛК32	МК32	РЕК32	ОП80.1	ОП80.2	ЛК32	МК32	РЕК32	ОП81.1	ОП81.2	ЛК33	МК33	РЕК33	ОП82.1	ОП82.2	ЛК33	МК33	РЕК33	ОП83.1	ОП83.2	ЛК34	МК34	РЕК34	ОП84.1	ОП84.2	ЛК34	МК34	РЕК34	ОП85.1	ОП85.2	ЛК35	МК35	РЕК35	ОП86.1	ОП86.2	ЛК35	МК35	РЕК35	ОП87.1	ОП87.2	ЛК36	МК36	РЕК36	ОП88.1	ОП88.2	ЛК36	МК36	РЕК36	ОП89.1	ОП89.2	ЛК37	МК37	РЕК37	ОП90.1	ОП90.2	ЛК37	МК37	РЕК37	ОП91.1	ОП91.2	ЛК38	МК38	РЕК38	ОП92.1	ОП92.2	ЛК38	МК38	РЕК38	ОП93.1	ОП93.2	ЛК39	МК39	РЕК39	ОП94.1	ОП94.2	ЛК39	МК39	РЕК39	ОП95.1	ОП95.2	ЛК40	МК40	РЕК40	ОП96.1	ОП96.2	ЛК40	МК40	РЕК40	ОП97.1	ОП97.2	ЛК41	МК41	РЕК41	ОП98.1	ОП98.2	ЛК41	МК41	РЕК41	ОП99.1	ОП99.2	ЛК42	МК42	РЕК42	ОП100.1	ОП100.2	ЛК42	МК42	РЕК42	ОП101.1	ОП101.2	ЛК43	МК43	РЕК43	ОП102.1	ОП102.2	ЛК43	МК43	РЕК43	ОП103.1	ОП103.2	ЛК44	МК44	РЕК44	ОП104.1	ОП104.2	ЛК44	МК44	РЕК44	ОП105.1	ОП105.2	ЛК45	МК45	РЕК45	ОП106.1	ОП106.2	ЛК45	МК45	РЕК45	ОП107.1	ОП107.2	ЛК46	МК46	РЕК46	ОП108.1	ОП108.2	ЛК46	МК46	РЕК46	ОП109.1	ОП109.2	ЛК47	МК47	РЕК47	ОП110.1	ОП110.2	ЛК47	МК47	РЕК47	ОП111.1	ОП111.2	ЛК48	МК48	РЕК48	ОП112.1	ОП112.2	ЛК48	МК48	РЕК48	ОП113.1	ОП113.2	ЛК49	МК49	РЕК49	ОП114.1	ОП114.2	ЛК49	МК49	РЕК49	ОП115.1	ОП115.2	ЛК50	МК50	РЕК50	ОП116.1	ОП116.2	ЛК50	МК50	РЕК50	ОП117.1	ОП117.2	ЛК51	МК51	РЕК51	ОП118.1	ОП118.2	ЛК51	МК51	РЕК51	ОП119.1	ОП119.2	ЛК52	МК52	РЕК52	ОП120.1	ОП120.2	ЛК52	МК52	РЕК52	ОП121.1	ОП121.2	ЛК53	МК53	РЕК53	ОП122.1	ОП122.2	ЛК53	МК53	РЕК53	ОП123.1	ОП123.2	ЛК54	МК54	РЕК54	ОП124.1	ОП124.2	ЛК54	МК54	РЕК54	ОП125.1	ОП125.2	ЛК55	МК55	РЕК55	ОП126.1	ОП126.2	ЛК55	МК55	РЕК55	ОП127.1	ОП127.2	ЛК56	МК56	РЕК56	ОП128.1	ОП128.2	ЛК56	МК56	РЕК56	ОП129.1	ОП129.2	ЛК57	МК57	РЕК57	ОП130.1	ОП130.2	ЛК57	МК57	РЕК57	ОП131.1	ОП131.2	ЛК58	МК58	РЕК58	ОП132.1	ОП132.2	ЛК58	МК58	РЕК58	ОП133.1	ОП133.2	ЛК59	МК59	РЕК59	ОП134.1	ОП134.2	ЛК59	МК59	РЕК59	ОП135.1	ОП135.2	ЛК60	МК60	РЕК60	ОП136.1	ОП136.2	ЛК60	МК60	РЕК60	ОП137.1	ОП137.2	ЛК61	МК61	РЕК61	ОП138.1	ОП138.2	ЛК61	МК61	РЕК61	ОП139.1	ОП139.2	ЛК62	МК62	РЕК62	ОП140.1	ОП140.2	ЛК62	МК62	РЕК62	ОП141.1	ОП141.2	ЛК63	МК63	РЕК63	ОП142.1	ОП142.2	ЛК63	МК63	РЕК63	ОП143.1	ОП143.2	ЛК64	МК64	РЕК64	ОП144.1	ОП144.2	ЛК64	МК64	РЕК64	ОП145.1	ОП145.2	ЛК65	МК65	РЕК65	ОП146.1	ОП146.2	ЛК65	МК65	РЕК65	ОП147.1	ОП147.2	ЛК66	МК66	РЕК66	ОП148.1	ОП148.2	ЛК66	МК66	РЕК66	ОП149.1	ОП149.2	ЛК67	МК67	РЕК67	ОП150.1	ОП150.2	ЛК67	МК67	РЕК67	ОП151.1	ОП151.2	ЛК68	МК68	РЕК68	ОП152.1	ОП152.2	ЛК68	МК68	РЕК68	ОП153.1	ОП153.2	ЛК69	МК69	РЕК69	ОП154.1	ОП154.2	ЛК69	МК69	РЕК69	ОП155.1	ОП155.2	ЛК70	МК70	РЕК70	ОП156.1	ОП156.2	ЛК70	МК70	РЕК70	ОП157.1	ОП157.2	ЛК71	МК71	РЕК71	ОП158.1	ОП158.2	ЛК71	МК71	РЕК71	ОП159.1	ОП159.2	ЛК72	МК72	РЕК72	ОП160.1	ОП160.2	ЛК72	МК72	РЕК72	ОП161.1	ОП161.2	ЛК73	МК73	РЕК73	ОП162.1	ОП162.2	ЛК73	МК73	РЕК73	ОП163.1	ОП163.2	ЛК74	МК74	РЕК74	ОП164.1	ОП164.2	ЛК74	МК74	РЕК74	ОП165.1	ОП165.2	ЛК75	МК75	РЕК75	ОП166.1	ОП166.2	ЛК75	МК75	РЕК75	ОП167.1	ОП167.2	ЛК76	МК76	РЕК76	ОП168.1	ОП168.2	ЛК76	МК76	РЕК76	ОП169.1	ОП169.2	ЛК77	МК77	РЕК77	ОП170.1	ОП170.2	ЛК77	МК77	РЕК77	ОП171.1	ОП171.2	ЛК78	МК78	РЕК78	ОП172.1	ОП172.2	ЛК78	МК78	РЕК78	ОП173.1	ОП173.2	ЛК79	МК79	РЕК79	ОП174.1	ОП174.2	ЛК79	МК79	РЕК79	ОП175.1	ОП175.2	ЛК80	МК80	РЕК80	ОП176.1	ОП176.2	ЛК80	МК80	РЕК80	ОП177.1	ОП177.2	ЛК81	МК81	РЕК81	ОП178.1	ОП178.2	ЛК81	МК81	РЕК81	ОП179.1	ОП179.2	ЛК82	МК82	РЕК82	ОП180.1	ОП180.2	ЛК82	МК82	РЕК82	ОП181.1	ОП181.2	ЛК83	МК83	РЕК83	ОП182.1	ОП182.2	ЛК83	МК83	РЕК83	ОП183.1	ОП183.2	ЛК84	МК84	РЕК84	ОП184.1	ОП184.2	ЛК84	МК84	РЕК84	ОП185.1	ОП185.2	ЛК85	МК85	РЕК85	ОП186.1	ОП186.2	ЛК85	МК85	РЕК85	ОП187.1	ОП187.2	ЛК86	МК86	РЕК86	ОП188.1	ОП188.2	ЛК86	МК86	РЕК86	ОП189.1	ОП189.2	ЛК87	МК87	РЕК87	ОП190.1	ОП190.2	ЛК87	МК87	РЕК87	ОП191.1	ОП191.2	ЛК88	МК88	РЕК88	ОП192.1	ОП192.2	ЛК88	МК88	РЕК88	ОП193.1	ОП193.2	ЛК89	МК89	РЕК89	ОП194.1	ОП194.2	ЛК89	МК89	РЕК89	ОП195.1	ОП195.2	ЛК90	МК90	РЕК90	ОП196.1	ОП196.2	ЛК90	МК90	РЕК90	ОП197.1	ОП197.2	ЛК91	МК91	РЕК91	ОП198.1	ОП198.2	ЛК91	МК91	РЕК91	ОП199.1	ОП199.2	ЛК92	МК92	РЕК92	ОП200.1	ОП200.2	ЛК92	МК92	РЕК92	ОП201.1	ОП201.2	ЛК93	МК93	РЕК93	ОП202.1	ОП202.2	ЛК93	МК93	РЕК93	ОП203.1	ОП203.2	ЛК94	МК94	РЕК94	ОП204.1	ОП204.2	ЛК94	МК94	РЕК94	ОП205.1	ОП205.2	ЛК95	МК95	РЕК95	ОП206.1	ОП206.2	ЛК95	МК95	РЕК95	ОП207.1	ОП207.2	ЛК96	МК96	РЕК96	ОП208.1	ОП208.2	ЛК96	МК96	РЕК96	ОП209.1	ОП209.2	ЛК97	МК97	РЕК97	ОП210.1	ОП210.2	ЛК97	МК97	РЕК97	ОП211.1	ОП211.2	ЛК98	МК98	РЕК98	ОП212.1	ОП212.2	ЛК98	МК98	РЕК98	ОП213.1	ОП213.2	ЛК99	МК99	РЕК99	ОП214.1	ОП214.2	ЛК99	МК99	РЕК99	ОП215.1	ОП215.2	ЛК100	МК100	РЕК100	ОП216.1	ОП216.2	ЛК100	МК100	РЕК100	ОП217.1	ОП217.2	ЛК101	МК101	РЕК101	ОП218.1	ОП218.2	ЛК101	МК101	РЕК101	ОП219.1	ОП219.2	ЛК102	МК102	РЕК102	ОП220.1	ОП220.2	ЛК102	МК102	РЕК102	ОП221.1	ОП221.2	ЛК103	МК103	РЕК103	ОП222.1	ОП222.2	ЛК103	МК103	РЕК103	ОП223.1	ОП223.2	ЛК104	МК104	РЕК104	ОП224.1	ОП224.2	ЛК104	МК104	РЕК104	ОП225.1	ОП225.2	ЛК105	МК105	РЕК105	ОП226.1	ОП226.2	ЛК105	МК105	РЕК105	ОП227.1	ОП227.2	ЛК106	МК106	РЕК106	ОП228.1	ОП228.2	ЛК106	МК106	РЕК106	ОП229.1	ОП229.2	ЛК107	МК107	РЕК107	ОП230.1	ОП230.2	ЛК107	МК107	РЕК107	ОП231.1	ОП231.2	ЛК108	МК108	РЕК108	ОП232.1	ОП232.2	ЛК108	МК108	РЕК108	ОП233.1	ОП233.2	ЛК109	МК109	РЕК109	ОП234.1	ОП234.2	ЛК109	МК109	РЕК109	ОП235.1	ОП235.2	ЛК110	МК110	РЕК110	ОП236.1	ОП236.2	ЛК110	МК110	РЕК110	ОП237.1	ОП237.2	ЛК111	МК111	РЕК111	ОП238.1	ОП238.2	ЛК111	МК111	РЕК111	ОП239.1	ОП239.2	ЛК112	МК112	РЕК112	ОП240.1	ОП240.2	ЛК112	МК112	РЕК112	ОП241.1	ОП241.2	ЛК113	МК113	РЕК113	ОП242.1	ОП242.2	ЛК113	МК113	РЕК113	ОП243.1	ОП243.2	ЛК114	МК114	РЕК114	ОП244.1	ОП244.2	ЛК114	МК114	РЕК114	ОП245.1	ОП245.2	ЛК115	МК115	РЕК115	ОП246.1	ОП246.2	ЛК115	МК115	РЕК115	ОП247.1	ОП247.2	ЛК116

Описание проводов



Примечания

Настоящая схема предусматривает подключение системы отопления с 7-ю отопительными котлами, и прямыми либо 5-ю смесительными контурами отопления.
Для программирования контроллера доступны следующие файлы настроек:
"Настройки ZONT 7 котлов прямые контуры"
"Настройки ZONT 7 котлов и 5 смесительных контуров"

						СЧ1С.10.00033			
						Шкаф управления 02010085			
Изм.	Кол.уч.	Лист	N док	Подпись	Дата	Электрооборудование	Стандия	Лист	Листов
Разработ		Сметливо					ТП		
Пров									
Т.контр									
Н.контр						Монтажная схема			
Чтв									