

0,000 = 234,25 m n.m., výškový systém b.p.v.



LAPLAN

Cejl 504/38, Zábrdovice, 602 00 Brno | IČ: 292 01 691

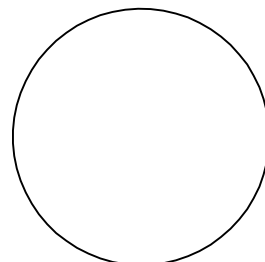
Rekonstrukce budovy Kounicova 684/16 Brno

název stavby
k.ú. Veverí [610372], č.p. 1384/1
místo
Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 60182 Brno
stavebník

Ing. Jan Krejsa
projektant, HIP
Ing. Martin Fojtík
vypracoval
Ing. Martin Fojtík
odpovědný projektant

SO.01 Robotárna
stavební objekt
D.1.4.6 MaR Měření a regulace
část dokumentace
Dokumentace pro provádění stavby
stupeň dokumentace

Kabelová listina	—	A4
název výkresu	měřítko	formát
D.1.4.6-a02 00	mm	076 2019
číslo výkresu	revize	datum
07/2020	kótováno	číslo zakázky sada



KABELOVÁ LISTINA
revize 0

část - MĚŘENÍ A REGULACE

Č.	Označení kabel	Typ kabelu	Odkud	Kam	Popis	Typ prvek	Délka
	RM1 - Silnoproudá část Vzduchotechnika						
1	WL02	CYKY-J 5x2,5	RH	RM1	Napájení nového rozvaděče	Dodávka NN	-
2	WL4.1	CYKY-J 4x1,5	RM1	XFM1	Motor 1		15
3	WL4.2	CYKY-J 4x1,5	RM1	XFM2	Motor 2		15
4	WL9.1	CYKY-J 4x1,5	XFM1	M4.1	Motor 1		10
5	WL9.2	CYKY-J 4x1,5	XFM2	M4.2	Motor 2		10
6	WL22	CYKY-J 3x1,5	RM1	YA22	Směšovací uzel vodního ohřivače		45
7	WL96	CYKY-O 2x1,5	RM1	K1	Hláška pro kotelnu		125
8	WL71	CYKY-O 2x1,5	RM1	D1	Dálková signalizace	Rezerva	0
9	WL70	CYKY-O 2x1,5	RM1	D2	Dálková signalizace	Rezerva	0
10							
11	RM1 - MaR část Vzduchotechnika						
12	WS6.1	H05VV-F 4x1	RM1	M4.1	Motor 1		42
13	WS6.2	H05VV-F 4x1	RM1	M4.2	Motor 2		42
14	WS23	H05VV-F 3x1	RM1	YA22	Směšovací uzel vodního ohřivače		42
15	WS24	JYTY-O 2x1	RM1	T24	Čidlo teploty vratné vody ohřivače		42
16	WS38.1	H05VV-F 2x1	RM1	YA38.1	Uzavírací klapka přívod		35
17	WS38.2	H05VV-F 3x1	RM1	YA38.2	Uzavírací klapka odtah		42
18	WS94	H05VV-F 3x1	RM1	YA94	Servopohon by-passu rekuperátoru		38
19	WS95	JYTY-O 2x1	RM1	T95	Čidlo zámrazu rekuperátoru		38
20	WS30.1	H05VV-F 2x1	RM1	dP30.1	Snímač zanesení filtru přívodu		38
21	WS31.1	H05VV-F 2x1	RM1	dP31.1	Snímač zanesení filtru odtahu		38
22	WS25	JYTY-O 2x1	RM1	EPS1	Externí poruchový kontakt (EPS, apod.)	dod EPS	0
23	WS73	H05VV-F 3x1	RM1	E1	Externí řízení (kontakty)	Rezerva	0
24	WS33	JYTY-O 2x1	RM1	T33	Čidlo teploty přívodního vzduchu		38
25	WS34	JYTY-O 2x1	RM1	T34	Čidlo teploty venkovního vzduchu		42
26	WS111	YCYM 2x2x0,8	RM1	V	Prostorový ovladač s displejem a čidlem		45
27	WS4851	LicY 2x0,5	RM1	XFM1	rs485		15
28	WS4852	LicY 2x0,5	XFM1	XFM2	rs485		10
29	WS400	YCYM 2x2x0,8	RM1	CO1	Snímač kouře		25
30	WS116	YCYM 2x2x0,8	RM1	VOC	Snímač CO2 a VOV		25
31	WS45	JYTY-O 2x1	RM1	T11	Čidlo teploty odvodního vzduchu		21
32	WSE	Kabel FTP cat.5e	RM1	SLP	ETHERNET		100
33							
34	RM2 - Silnoproudá část Vzduchotechnika						
35	WL02	CYKY-J 5x2,5	RH	RM1	Napájení nového rozvaděče	Dodávka NN	-
36	WL4.1	CYKY-J 4x1,5	RM1	XFM1	Motor 1		15

KABELOVÁ LISTINA
revize 0

část - MĚŘENÍ A REGULACE

Č.	Označení kabel	Typ kabelu	Odkud	Kam	Popis	Typ prvek	Délka
37	WL4.2	CYKY-J 4x1,5	RM1	XFM2	Motor 2		15
38	WL9.1	CYKY-J 4x1,5	XFM1	M4.1	Motor 1		10
39	WL9.2	CYKY-J 4x1,5	XFM2	M4.2	Motor 2		10
40	WL22	CYKY-J 3x1,5	RM1	YA22	Směšovací uzel vodního ohřivače		45
41	WL96	CYKY-O 2x1,5	RM1	K1	Hláška pro kotelnu		125
42	WL71	CYKY-O 2x1,5	RM1	D1	Dálková signalizace	Rezerva	0
43	WL70	CYKY-O 2x1,5	RM1	D2	Dálková signalizace	Rezerva	0
44							
45							
46	RM2 - MaR část Vzduchotechnika						
47	WS6.1	H05VV-F 4x1	RM1	M4.1	Motor 1		42
48	WS6.2	H05VV-F 4x1	RM1	M4.2	Motor 2		42
49	WS23	H05VV-F 3x1	RM1	YA22	Směšovací uzel vodního ohřivače		42
50	WS24	JYTY-O 2x1	RM1	T24	Čidlo teploty vratné vody ohřivače		42
51	WS38.1	H05VV-F 2x1	RM1	YA38.1	Uzavírací klapka přívod		35
52	WS38.2	H05VV-F 3x1	RM1	YA38.2	Uzavírací klapka odtah		42
53	WS94	H05VV-F 3x1	RM1	YA94	Servopohon by-passu rekuperátoru		38
54	WS95	JYTY-O 2x1	RM1	T95	Čidlo zámrazu rekuperátoru		38
55	WS30.1	H05VV-F 2x1	RM1	dP30.1	Snímač zanesení filtru přívodu		38
56	WS31.1	H05VV-F 2x1	RM1	dP31.1	Snímač zanesení filtru odtahu		38
57	WS25	JYTY-O 2x1	RM1	EPS1	Externí poruchový kontakt (EPS, apod.)	dod EPS	0
58	WS73	H05VV-F 3x1	RM1	E1	Externí řízení (kontakty)	Rezerva	0
59	WS33	JYTY-O 2x1	RM1	T33	Čidlo teploty přívodního vzduchu		38
60	WS34	JYTY-O 2x1	RM1	T34	Čidlo teploty venkovního vzduchu		42
61	WS111	YCYM 2x2x0,8	RM1	V	Prostorový ovladač s displejem a čidlem		45
62	WS4851	LicY 2x0,5	RM1	XFM1	rs485		15
63	WS4852	LicY 2x0,5	XFM1	XFM2	rs485		10
64	WS400	YCYM 2x2x0,8	RM1	CO1	Snímač kouře		25
65	WS116	YCYM 2x2x0,8	RM1	VOC	Snímač CO2 a VOV		25
66	WS45	JYTY-O 2x1	RM1	T11	Čidlo teploty odvodního vzduchu		21
67	WSE	Kabel FTP cat.5e	RM1	SLP	ETHERNET		100
68							

KABELOVÁ LISTINA
revize 0

část - MĚŘENÍ A REGULACE

Č.	Označení kabel	Typ kabelu	Odkud	Kam	Popis	Typ prvek	Délka
69	Jednotky chlazení robotárna						
70	WL.CHL1	CYKY-J 5x1,5	CHL	CHL1			680
71	WL.CHL2	JYTY-O 4x1	CHL	CHL2	CHUC		85
72	WL.CHL3	CYKY-J 5x1,5	CHL	CHL3			38
73	WL.CHL4	JYTY-O 4x1	CHL	CHL4	CHUC		25
74							
75							
76	Jednotky chlazení dílny						
77	WL.CHL5	CYKY-J 5x1,5	CHL	CHL5			38
78	WL.CHL6	JYTY-O 4x1	CHL	CHL6	CHUC		25
79							
80							
81							
82							
83							
84							
85							
86							
87							
88							
89							
90							