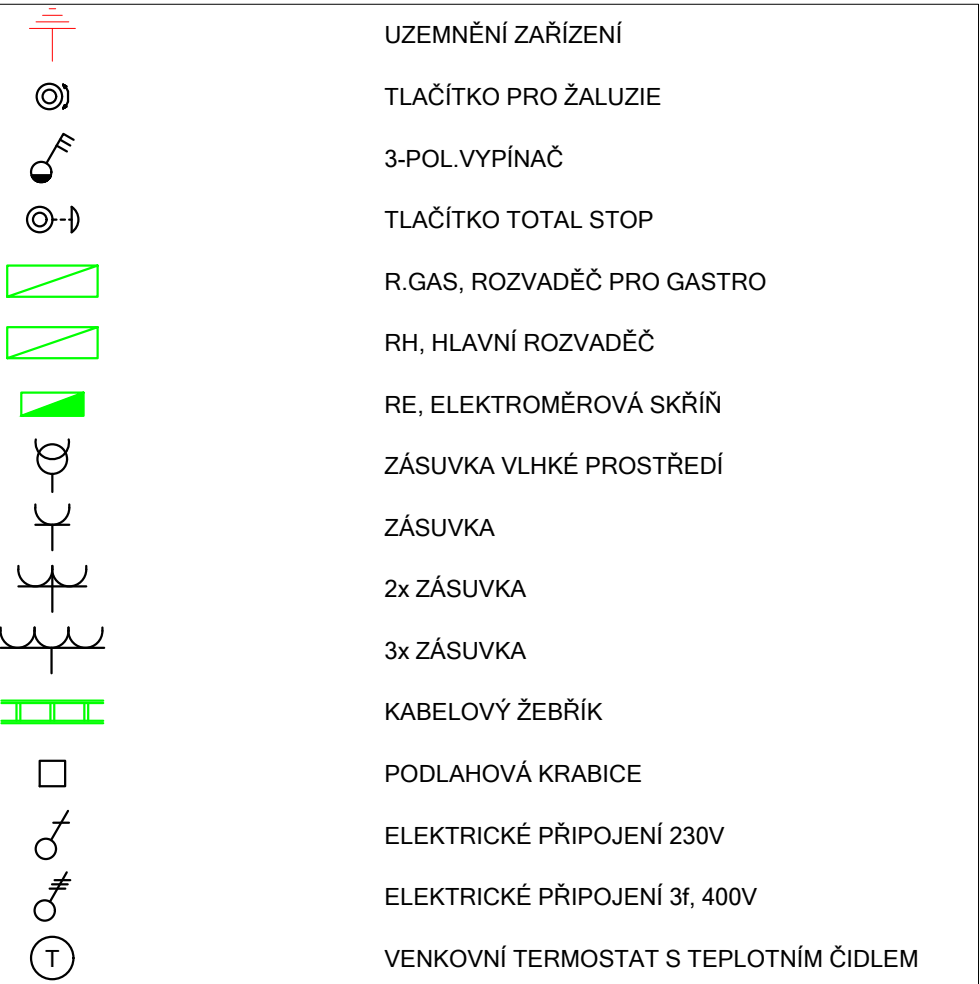


Legenda místností NP									
Stř.	Prost.	S.M. (mm)	Plocha (m ²)	Podlaží	Prostředí	Stavba	Stavba	Stavba	Prostředí
1	101	100	10.0	1.2	101	101	101	101	101
2	102	100	10.0	1.2	102	102	102	102	102
3	103	100	10.0	1.2	103	103	103	103	103
4	104	100	10.0	1.2	104	104	104	104	104
5	105	100	10.0	1.2	105	105	105	105	105
6	106	100	10.0	1.2	106	106	106	106	106
7	107	100	10.0	1.2	107	107	107	107	107
8	108	100	10.0	1.2	108	108	108	108	108
9	109	100	10.0	1.2	109	109	109	109	109
10	110	100	10.0	1.2	110	110	110	110	110
11	111	100	10.0	1.2	111	111	111	111	111
12	112	100	10.0	1.2	112	112	112	112	112
13	113	100	10.0	1.2	113	113	113	113	113
14	114	100	10.0	1.2	114	114	114	114	114
15	115	100	10.0	1.2	115	115	115	115	115
16	116	100	10.0	1.2	116	116	116	116	116
17	117	100	10.0	1.2	117	117	117	117	117
18	118	100	10.0	1.2	118	118	118	118	118
19	119	100	10.0	1.2	119	119	119	119	119
20	120	100	10.0	1.2	120	120	120	120	120
21	121	100	10.0	1.2	121	121	121	121	121
22	122	100	10.0	1.2	122	122	122	122	122
23	123	100	10.0	1.2	123	123	123	123	123
24	124	100	10.0	1.2	124	124	124	124	124
25	125	100	10.0	1.2	125	125	125	125	125
26	126	100	10.0	1.2	126	126	126	126	126
27	127	100	10.0	1.2	127	127	127	127	127
28	128	100	10.0	1.2	128	128	128	128	128
29	129	100	10.0	1.2	129	129	129	129	129
30	130	100	10.0	1.2	130	130	130	130	130
31	131	100	10.0	1.2	131	131	131	131	131
32	132	100	10.0	1.2	132	132	132	132	132
33	133	100	10.0	1.2	133	133	133	133	133
34	134	100	10.0	1.2	134	134	134	134	134
35	135	100	10.0	1.2	135	135	135	135	135
36	136	100	10.0	1.2	136	136	136	136	136
37	137	100	10.0	1.2	137	137	137	137	137
38	138	100	10.0	1.2	138	138	138	138	138
39	139	100	10.0	1.2	139	139	139	139	139
40	140	100	10.0	1.2	140	140	140	140	140
41	141	100	10.0	1.2	141	141	141	141	141
42	142	100	10.0	1.2	142	142	142	142	142
43	143	100	10.0	1.2	143	143	143	143	143
44	144	100	10.0	1.2	144	144	144	144	144
45	145	100	10.0	1.2	145	145	145	145	145
46	146	100	10.0	1.2	146	146	146	146	146
47	147	100	10.0	1.2	147	147	147	147	147
48	148	100	10.0	1.2	148	148	148	148	148
49	149	100	10.0	1.2	149	149	149	149	149
50	150	100	10.0	1.2	150	150	150	150	150
51	151	100	10.0	1.2	151	151	151	151	151
52	152	100	10.0	1.2	152	152	152	152	152
53	153	100	10.0	1.2	153	153	153	153	153
54	154	100	10.0	1.2	154	154	154	154	154
55	155	100	10.0	1.2	155	155	155	155	155
56	156	100	10.0	1.2	156	156	156	156	156
57	157	100	10.0	1.2	157	157	157	157	157
58	158	100	10.0	1.2	158	158	158	158	158
59	159	100	10.0	1.2	159	159	159	159	159
60	160	100	10.0	1.2	160	160	160	160	160
61	161	100	10.0	1.2	161	161	161	161	161
62	162	100	10.0	1.2	162	162	162	162	162
63	163	100	10.0	1.2	163	163	163	163	163
64	164	100	10.0	1.2	164	164	164	164	164
65	165	100	10.0	1.2	165	165	165	165	165
66	166	100	10.0	1.2	166	166	166	166	166
67	167	100	10.0	1.2	167	167	167	167	167
68	168	100	10.0	1.2	168	168	168	168	168
69	169	100	10.0	1.2	169	169	169	169	169
70	170	100	10.0	1.2	170	170	170	170	170
71	171	100	10.0	1.2	171	171	171	171	171
72	172	100	10.0	1.2	172	172	172	172	172
73	173	100	10.0	1.2	173	173	173	173	173
74	174	100	10.0	1.2	174	174	174	174	174
75	175	100	10.0	1.2	175	175	175	175	175
76	176	100	10.0	1.2	176	176	176	176	176
77	177	100	10.0	1.2	177	177	177	177	177
78	178	100	10.0	1.2	178	178	178	178	178
79	179	100	10.0	1.2	179	179	179	179	179
80	180	100	10.0	1.2	180	180	180	180	180
81	181	100	10.0	1.2	181	181	181	181	181
82	182	100	10.0	1.2	182	182	182	182	182
83	183	100	10.0	1.2	183	183	183	183	183
84	184	100	10.0	1.2	184	184	184	184	184
85	185	100	10.0	1.2	185	185	185	185	185
86	186	100	10.0	1.2	186	186	186	186	186
87	187	100	10.0	1.2	187	187	187	187	187
88	188	100	10.0	1.2	188	188	188	188	188
89	189	100	10.0	1.2	189	189	189	189	189
90	190	100	10.0	1.2	190	190	190	190	190
91	191	100	10.0	1.2	191	191	191	191	191
92	192	100	10.0	1.2	192	192	192	192	192
93	193	100	10.0	1.2	193	193	193	193	193
94	194	100	10.0	1.2	194	194	194	194	194
95	195	100	10.0	1.2	195	195	195	195	195
96	196	100	10.0	1.2	196	196	196	196	196
97	197	100	10.0	1.2	197	197	197	197	197
98	198	100	10.0	1.2	198	198	198	198	198
99	199	100	10.0	1.2	199	199	199	199	199
100	200	100	10.0	1.2	200	200	200	200	200



UZEMNĚNÍ ZARÍZENÍ
TLAČÍTKO PRO ŽALUZIE
3-POL. VYPÍNAČ
TLAČÍTKO TOTAL STOP
R.GAS, ROZVADĚČ PRO GASTRO
RH, HLAVNÍ ROZVADĚČ
RE, ELEKTROMÉROVÁ SKŘÍŇ
ZÁSUVKA VLHKÉ PROSTŘEDÍ
ZÁSUVKA
2x ZÁSUVKA
3x ZÁSUVKA
KABELOVÝ ŽEBŘÍK
PODLAHOVÁ KRABICE
ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ 230V
ELEKTRICKÉ PŘIPOJENÍ 3f, 400V
VENKOVNÍ TERMOSTAT S TEPLOTNÍM ČIDLEM

ZNACENÍ OBVODOV:
Rx.y
ČÍSLO OBVODU
NÁZOV ROZVADĚČE
STÁVAJÍCÍ ROZVODY
TECHNOLOGICKÉ OBVODY
SVĚTELNÉ OBVODY
SVAZEK KABELŮ VEDENÝCH VE ŽLABU, PARAPETNÍM KANÁLU, TRUBCE NEBO VOLNĚ POD OMÍKOU
NAPĚTOVÁ SOUSTAVA:
3PEN AC 50 Hz, 400V/ TN-C (elektrická přípojka)
3NPE AC 50 Hz, 400V/ TN-S (elektroinstalace)
Místem rozdělení vodiče PEN na PE+N jsou vstupní svorky hlavního rozvaděče RH.
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM:
Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
Základní ochrana (dříve ochrana před nebezpečným dotykem živých částí):
- ochrana izolací dle čl. 412.1 a dalších
- ochrana krytí nebo přepážkami dle čl. 412.2 a dalších
Ochrana při poruše (dříve ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí):
- ochrana automatickým odpojením od zdroje v síti TN dle čl. 413.1 a dalších
Zvýšená ochrana při poruše (dříve ochrana před nebezpečným dotykem neživých částí):
- doplňujícím pospojováním dle čl. 413.1.2.2
Ochrana před atmosférickým a pulzním přepětím ze sítě dle ČSN 33 2000-1:
Přepětová ochrana prvního a druhého stupně tř. - SPD - typ 1+2*, je instalována v rozvaděcích NN,
ochrana druhého stupně „SPD 2 - typ 2“ do každého podružného rozvaděče.
Přepětové ochrany třetího stupně tř. - SPD - typ 3 budou instalovány dle potřeby v zásuvkách 230V
(moduly) pro PC, případně v odbočných krabicích těchto zásuvkových obvodů.

0,000 = 266,120 m n. m. B.p.v.
generální projektant

A99 Atelier 99 s.r.o.
Purkyňova 71/99
612 00 Brno

architekt Ing. arch. Petr Kaděra
HIP Ing. Ivana Ambrožová
kontroloval Ing. Marek Vrba

vypracoval Ladislav Onderšín
kreslil Ladislav Onderšín
zodp. projektant Ing. Zdeněk Tužil

stavebník Statutární město Brno, Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno
místo stavby parc.č. 1938/550, 1938/559, 1938/560, 1930/1, 1930/26, 339/5, 3224/2, k.ú. Brno-Bystřice

MŠ NAD DĚDINOU
název stavby
objekt
část

SO 01 MŠ NAD DĚDINOU
0.1.4e TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB - SILNOPROUD
1.NP - TECHNOLOGICKÉ OBVODY

název dokumentu
číslo přílohy

pare číslo
dokument A-20-23
datum 02/2022
formát A1
stupeň DPS
revize 00



1:100

102