

- LEGENDA EPS:**
- EPS Ústředna EPS umístěná v rozvodně m.č. 004 A
  - ZZ Záložní zdroj pro EPS dle EN 54-4
  - OPPO Obslužné pole požární ochrany
  - KTPO Klíčový trezor požární ochrany
  - ZDP Zařízení dálkového přenosu
  - VIZUALIZACE Vizualizace - grafická nadstavba systému EPS
  - EXT TABLO Externí zobrazovací tablo systému EPS

- LEGENDA SIGNALIZACE EPS:**
- POŽÁR Optická signalizace pro EPS dle EN 54-23, barva majíkou červená, krytí IP65

- SYMBOLY MAGNETŮ:**
- Přidržený magnet

**SYMBOLY AUTOMATICKÝCH DETEKTORŮ DLE TYPU DETEKCE, PROVEDENÍ, VYSTROJENÍ A UMÍSTĚNÍ:**

- M Multisenzorový detektor požáru
- M-IP Multisenzorový detektor požáru s patič s krytím IP54
- M-TD Multisenzorový detektor požáru NASTAVEN POUZE NA DETEKCI TEPELNÉ SLOŽKY POŽÁRU
- M-TD-IP-M Multisenzorový detektor požáru NASTAVEN POUZE NA DETEKCI TEPELNÉ SLOŽKY POŽÁRU s patič s krytím IP54 a s ochrannou mřížkou
- M-M Multisenzorový detektor požáru a s ochrannou mřížkou
- M-IP-M Multisenzorový detektor požáru s patič s krytím IP54 a s ochrannou mřížkou

**SYMBOLY MANUÁLNÍCH DETEKTORŮ (TLAČÍTEK):**

- Manuální detektor požáru (tlacítko)
- Manuální detektor požáru (tlacítko) s krytím IP67

**SYMBOLY SPECIÁLNÍCH HLÁSIČŮ:**


- BX-AIM HEAT LINE Rozvaděč obsahující I/O modul BX-AIM pro připojení tepelného lineárního detektoru
- Lineární detektor teplot (detekční tepelné citlivý kabel)

- NÁVAZNOSTI:**
- Ná vaznost VZT
  - Ná vaznost Technologie
  - Evakuční rozhlas ER

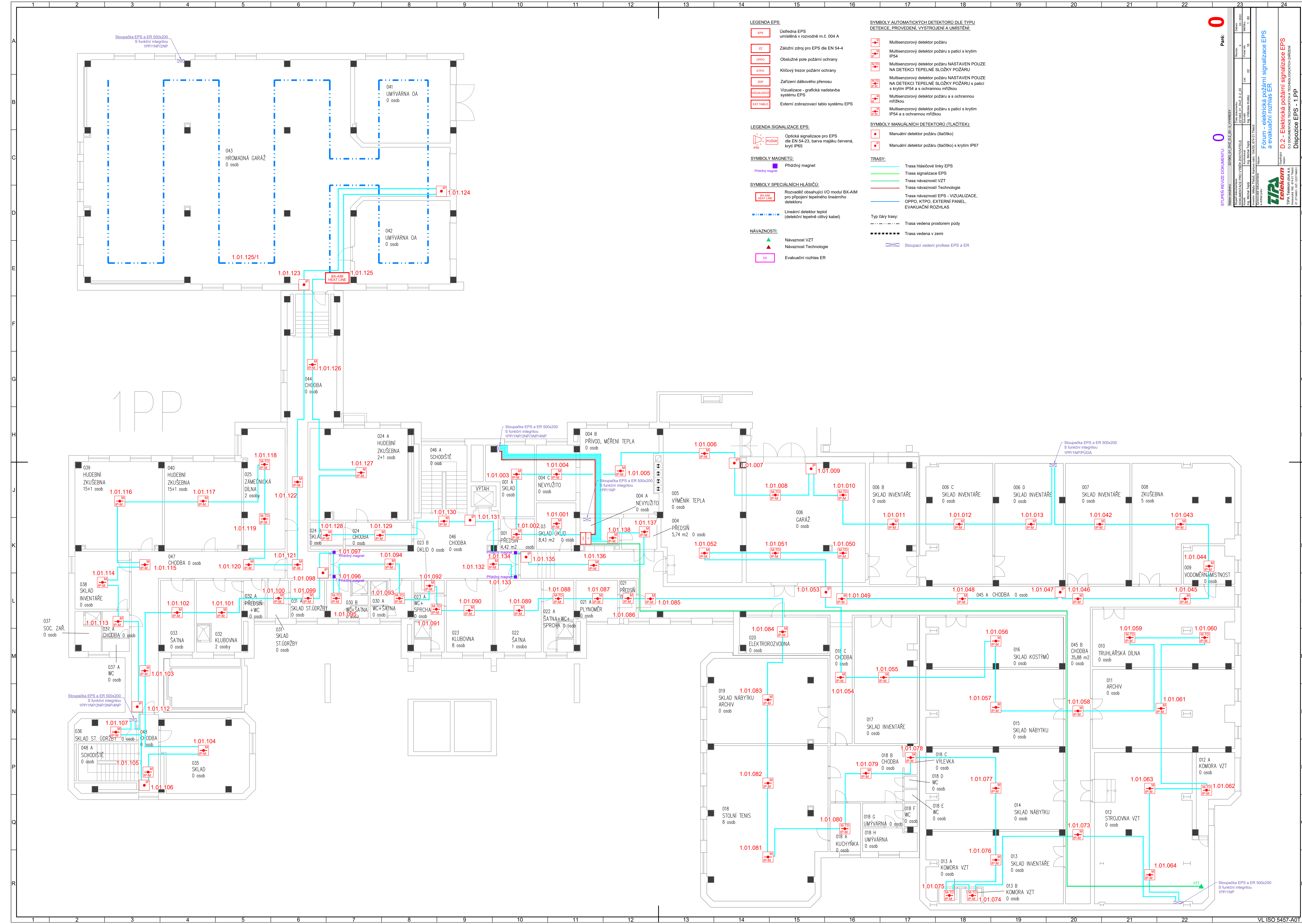
- TRASYS:**
- Trasa hlásičové linky EPS
  - Trasa signalizace EPS
  - Trasa návaznosti VZT
  - Trasa návaznosti Technologie
  - Trasa návaznosti EPS - VIZUALIZACE, OPPO, KTPO, EXTERNÍ PANEL, EVAKUAČNÍ ROZHLAS

- Typ čary trasy:**
- Trasa vedena prostorem půdy

STUPEŇ REVIZE DOKUMENTU: 0 Paré: 0

Název souboru: Z21063_01_DVZ_D.2.20 - 0_VYKRESY		Revize: 0		Datum: 03 / 2022	
Stupeň dokumentace: DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE		Číslo dokumentu: Z21063_01_DVZ_D.2.20		Kontroloval: Ing. Michal Těplý	
Kreslil: Ing. Michal Těplý		Schválil: Ing. Vítězslav Krátký		List: 01	
Investor: Město Třebíč, Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč		Počet A4: 8		Měřítko: 1 : 80	
Zpracovatel dokumentace a držitel práv: 		Název: Fórum - elektrická požární signalizace EPS a evakuační rozhlas ER			
TIPA Telekom plus a.s. Hrobová 169, 674 01 Třebíč IČ: 27746631, DIČ: CZ27746631		Doplňující název: D.2 - Elektrická požární signalizace EPS			
		D.2 DOKUMENTACE TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ			
		Blokové schéma EPS			







LEGENDA EPS:

- EPS Ústředna EPS umístěná v rozvodné m.č. 004 A
- ZZ Záložní zdroj pro EPS dle EN 54-4
- OPPO Obeluzné pole požární ochrany
- KTPO Klíčový trezor požární ochrany
- ZDP Zařízení dálkového přenosu
- VIZUALIZACE Vizualizace - grafická nadstavba systému EPS
- EXT TABLO Externí zobrazovací tablo systému EPS

LEGENDA SIGNALIZACE EPS:

- POŽAR Optická signalizace pro EPS dle EN 54-23, barva majaku červená, kódy IP55

SYMBOLY MAGNETŮ:

- Přídavný magnet

SYMBOLY SPECIÁLNÍCH HLÁSICŮ:

- BX-AIM Rozvaděč obsahující I/O modul BX-AIM pro připojení tepelného lineárního detektoru

- Lineární detektor teplot (detektor tepelně citlivý kabel)

NÁVÁZNOSTI:

- Návaznost VZT
- Návaznost Technologie
- ER Evakuační rozhlas ER

SYMBOLY AUTOMATICKÝCH DETEKTORŮ DLE TYPU DETEKCE, PŘEVODNÍ, VYSTROJENÍ A UMÍSTĚNÍ:

- Multisenzorový detektor požáru
- Multisenzorový detektor požáru s palicí s krytím IP54
- Multisenzorový detektor požáru NASTAVEN POUZE NA DETEKCI TEPELNÉ SLOŽKY POŽÁRU
- Multisenzorový detektor požáru NASTAVEN POUZE NA DETEKCI TEPELNÉ SLOŽKY POŽÁRU s palicí s krytím IP54 a s ochrannou mřížkou
- Multisenzorový detektor požáru a s ochrannou mřížkou
- Multisenzorový detektor požáru s palicí s krytím IP54 a s ochrannou mřížkou

SYMBOLY MANUÁLNÍCH DETEKTORŮ (TLAČÍTEK):

- Manuální detektor požáru (tláčátko)
- Manuální detektor požáru (tláčátko) s krytím IP67

TRASY:

- Trasa hlásičové linky EPS
- Trasa signalizace EPS
- Trasa návaznosti VZT
- Trasa návaznosti Technologie
- Trasa návaznosti EPS - VIZUALIZACE, OPPO, KTPO, EXTERNÍ PANEĽ, EVAKUAČNÍ ROZHLAS

Typ čáry trasy:

- Trasa vedena prostorem půdy
- Trasa vedena v zemi
- Stoupačky vedení profese EPS a ER

STUPĚŇ REVIZE DOKUMENTU: 0

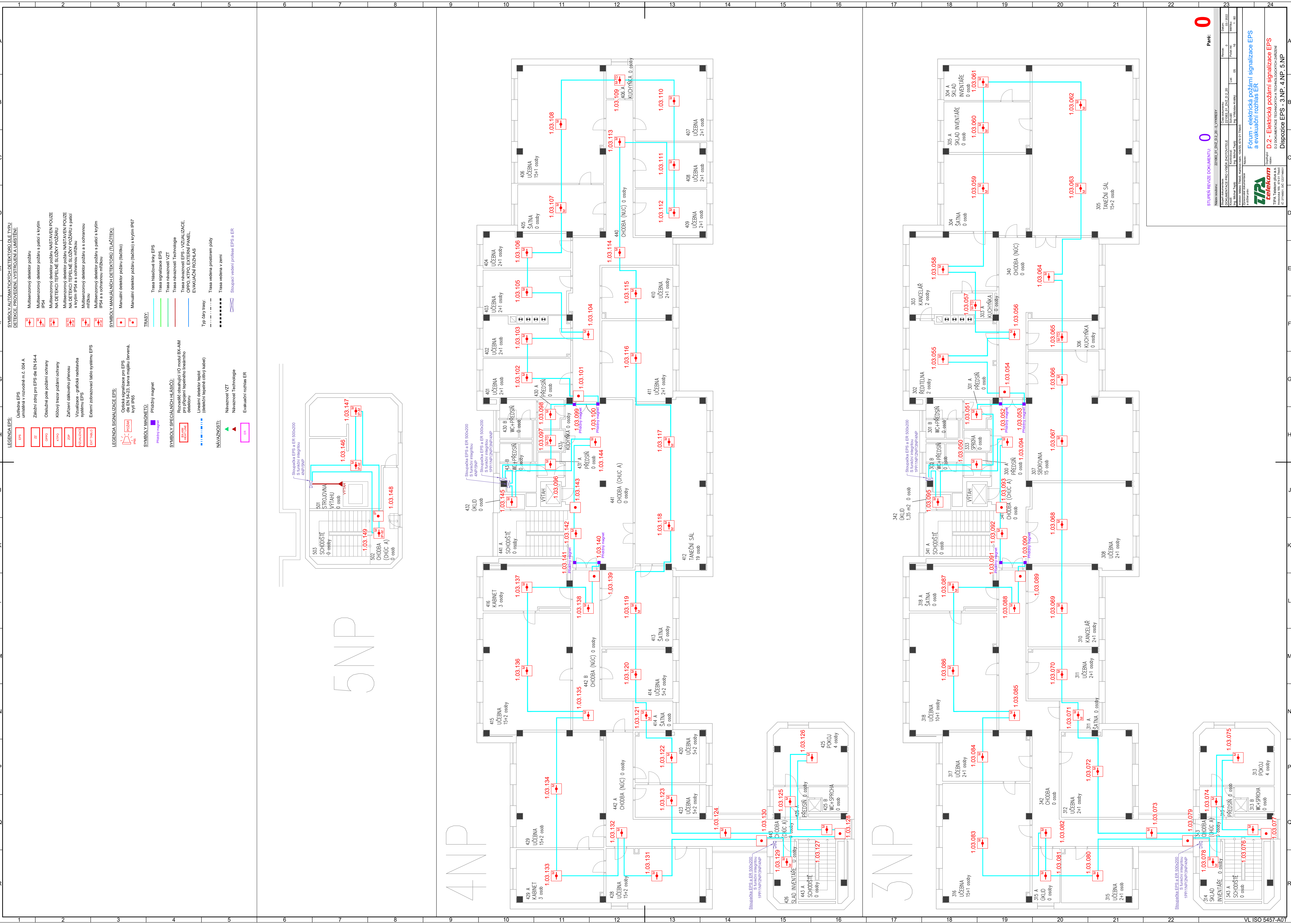
Paré: 0

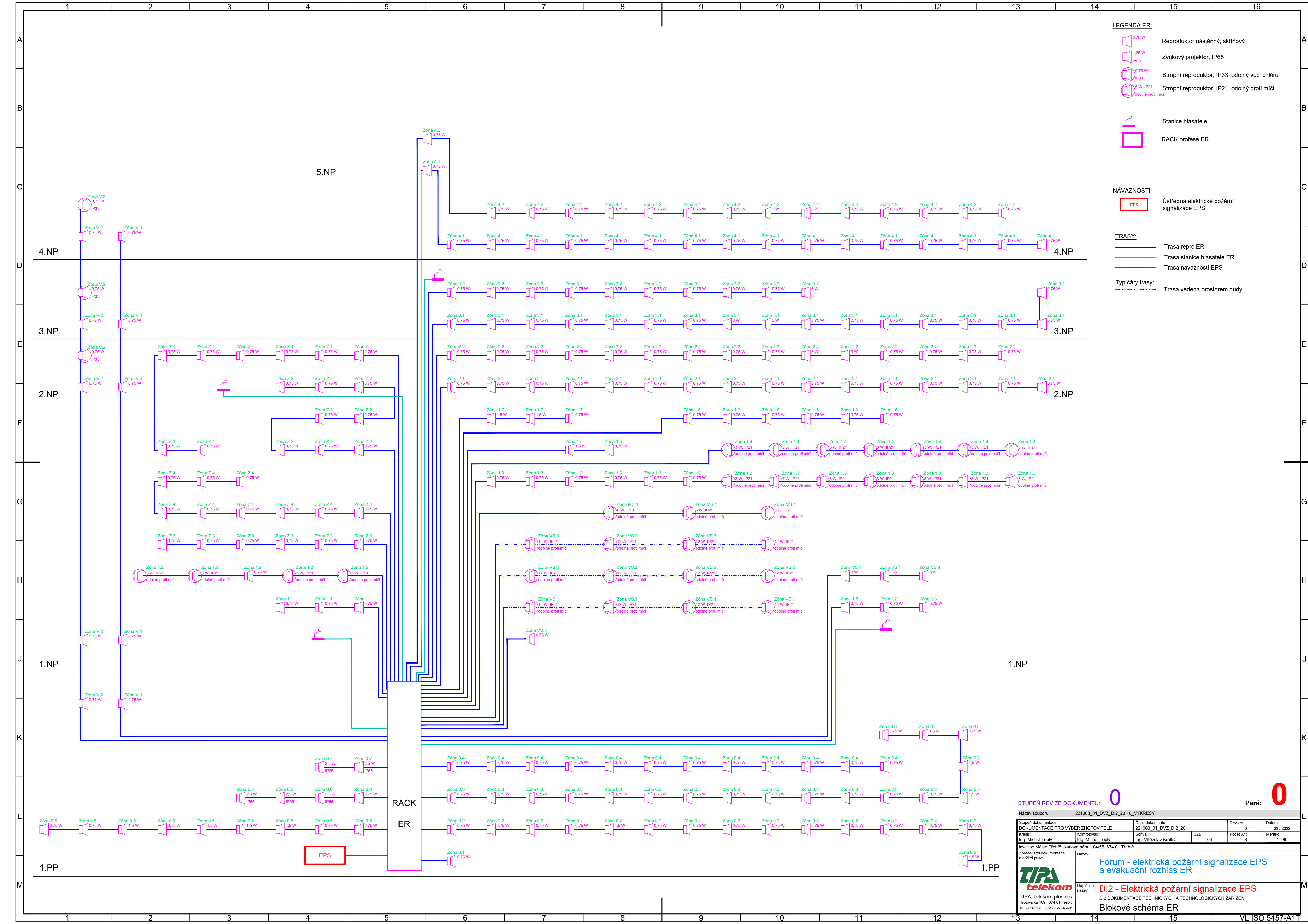
VL ISO 5457-A01



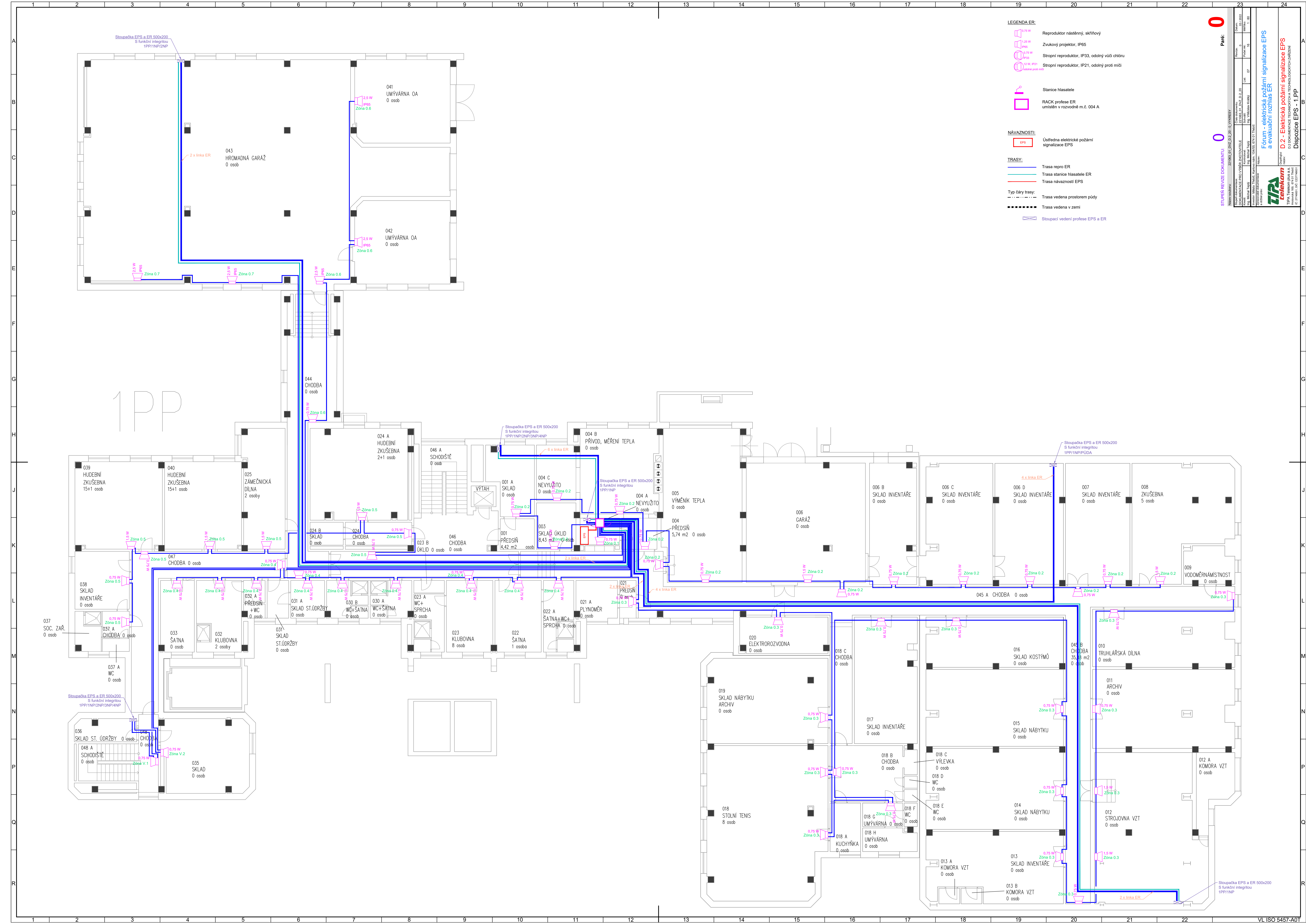














# LEGENDA ER:

- 0,75 W Reprodukční nástěnný, skřínkový
- 1,25 W Zvukový projektor, IP65
- 0,75 W Stropní reproduktor, IP33, odolný vůči chůru
- 0,75 W Stropní reproduktor, IP21, odolný proti mřížce



Stance hlasatele

## NÁVÁZNOSTI:



Ústředna elektrické požární signalizace EPS

## TRASY:

- Trasa repro ER
- Trasa stanice hlasatele ER
- Trasa návaznosti EPS

Typ čar trasy:

- Trasa vedena prostorem půdy
- Trasa vedena v zemi



Stoupačky vedení profese EPS a ER

Paré:

STUPNĚ REVIZNÍ DOKUMENTU:

0

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

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280







