

VÝTAHOVÁ ŠACHTA -
PŮDORYS 4.NP

Nové vedení 5x16 1-CXKH-R
B2ca s1a1d1
vedeno v šachtě výtahu
vyvedeno v 4NP - volný vývod

Nové vedení SEBT 16CYA zž
B2ca s1a1d1
vedeno v šachtě výtahu
vyvedeno v 4NP - volný vývod

Stávající vedení v šachtě výtahu přivedeno
z HRN2/pole 3, ČM S-0102 rozvodna 2
DEMONTOVAT

RV KONE
nový RV výtahu.

VÝTAHOVÁ ŠACHTA -
PŮDORYS 1.PP

Nové vedení 5x16 1-CXKH-R
B2ca s1a1d1
vedeno v šachtě výtahu
vyvedeno v 4NP - volný vývod

Nové vedení SEBT 16CYA zž
B2ca s1a1d1
vedeno v šachtě výtahu
vyvedeno v 4NP - volný vývod

Stávající vedení v šachtě výtahu vyvedeno
do RV12 v 5NP - strojovna výtahu - DEMONTOVAT

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN	Prostředí dle ČSN	Osvětlení dle ČSN
S-0122 výtahová šachta	332000-4-41 ed.3	332000-5-51 ed.3	EN 12464-1
	TN - S + SEBT	AA5,AB5,AD1,BA4,CA1,CB2	řeší dodavatel výtahu

Stávající kabelový drátěný rošt 200/50

HRN2 napojen na zálohový zdroj dieselagregát nemocnice

- Bude zřízen nový výtah, který má vlastní rozváděč RV KONE. RV KONE bude umístěný vlevo od vstupních dveří do výtahu v 4NP.
- V současné době je stávající rozváděč výtahu RV12 umístěný ve strojovně výtahu v 5NP. Napojení RV12 je provedeno vodičem 5Cx16 CYKY. Tento napájecí vodič, který je tažen přes výtahovou šachtu, bude v celé délce DEMONTOVÁN. Společně s tímto kabelem bude ve výtahové šachtě demontován i jeho nynější upevnění.
- Nový systém uchycení kabelů bude s certifikátem zachování funkčnosti při požáru P90-R. Úchytný systém bude obsahovat :
- kabelová lávka KL 60x200 S
 - spojka S 60x200
 - šrouby pro spojky NSM 6x10
 - přichytka kabelu PKC1 1198F (pro kabel 1x16)
 - přichytka kabelu PKC1 1202F (pro kabel 5x16)

- Napojení nového rozváděče RV KONE provede dodavatelská firma výtahu
 - V rozvodně ČM S-0102 bude v rozváděči HRN2/pole3 vyměněno stávající jištění výtahu 3x125A za 3xpjov vložky PNA000 32AgG
- Nový napájecí vodič a vodič SEBT budou v provedení B2ca s1a1d1.
- Veškeré průchody mezi jednotlivými prostory budou dotěsněny protipožárním tmelem HILTI

Ostatní viz technická zpráva

VÝTAHOVÁ ŠACHTA -
PŮDORYS 5.NP - STROJOVNA

RV12 - DEMONTOVAT
stávající RV výtahu

RV12

Stávající vedení v šachtě výtahu přivedeno
z HRN2/pole 3, ČM S-0102 rozvodna 2
DEMONTOVAT

ŘEZ A-A



Stávající kabelový drátěný rošt 200/50
v chodbě 1PP až do rozvodny 2

NAPÁJENÍ :	3x240/400V + PE + N, 50Hz AC
OCHRANA :	DLE ČSN 332000 - 4 -41 ed.3
	automatické odpojení od zdroje TN - S
	doplňková - RCD + SEBT
POŽADAVKY :	DLE ČSN 332000 - 7 - 710 čl.710.5.2.2.2 - DO

Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339	IČO : 18101411	
Zodp.projektant:	Vypracoval:	Kreslil:
Ing. Miroslav Geryk	Ing. Jiří Geryk	
Stavba : SZZ KRNOV - REKONSTRUKCE EVAKUAČNÍHO VÝTAHU	Č.zakázky:	
Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, p.o., I.P.Pavlova 552/9, 794 01 Krnov	Datum:	02/2023
Stavebník : Město Krnov, Hlavní náměstí 1, 794 01 Krnov	Měřítko:	1 : 100
Výkres: ELEKTROINSTALACE - montážní schéma napojení NN výtahu	Formát:	A2
	Č.výkř.:	D.1.4.7- 01