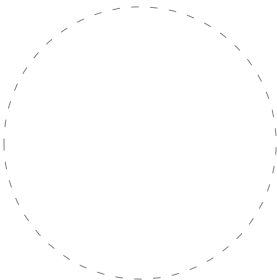


Naznačení úpravy stávajícího hlavního rozvaděče RH a doplnění CENTRAL a TOTAL STOP

Stávající jistič před elektroměrem v poli měření bude vyměněn za jistič s napěťovou spouští pro vypnutí povelem TOTAL STOP. Signál od tlačítka TOTAL STOP je veden rovněž do rozvaděče RPO, kde odpojuje instalaci napájenou náhradním zdrojem UPS. Na rozvaděč umístit zelenou tabulku "HLAVNÍ VYPÍNAČ ELEKTRICKÉ ENERGIE - TOTAL STOP" dle ČSN 730848:2023 čl. 6.2.3

Dále bude doplněn vypínač s napěťovou spouští, který povelem CENTRAL STOP bude vypínat veškerou elektroinstalaci budovy kromě požárně bezpečnostních zařízení.

Vzhledem k tomu, že se jedná o zásah do neměřené plombované části, je třeba přesnou podobu úprav konzultovat s distributorem. A zároveň je třeba počítat s tím, že ze strany distributora mohou vzniknout další požadavky na úpravu pole měření, vycházející z aktuálních připojovacích podmínek.



Odpovědný projektant		Kreslil	NHB CZECH REPUBLIC NHB - CZ s.r.o IČ: 28418158 www.nhb.cz	Akce:	ZUŠ Petra Ebena, Žamberk	Č. zakázky:	2504_1	Paré č.:
Ing. Jan Friedrich		Ing. Jan Friedrich				Datum:	4/2025	
tel.: 799 565 855, email: jan.friedrich@nhb.cz						Stupeň:	DP5	
			Formát:	A4				
Stavebník:		Město Žamberk, Masarykovo náměstí 166, 564 01 Žamberk		Část profese:	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - SILNOPROUD	Strana:	1/2	
Místo stavby:		k.ú. Žamberk, stavební parcela č. 77, Masarykovo náměstí č.p. 145		Obsah:	Naznačení úprav rozvaděče RH a doplnění CS a TS	Číslo výkresu:	D.1.2.5.2.5	

TN-C 230/400V; L1,L2,L3

L1,L2,L3

L1

L1,L2,L3

L1,L2,L3

Napájení stávajících obvodů

Napět. spoušť
TOTAL STOP

FA1
NZMN2-VED200-UT
+
NZM2/3-XA208-250AC/DC

FA.CS.TS
PL7-B4/1

Uzamknout v zapnuté poloze
a označit štítkem

"NEVYPÍNAT -
POŽARNÍ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ"

FA.RPO
PL7-C40/3

Uzamknout v zapnuté poloze
a označit štítkem

"NEVYPÍNAT -
POŽARNÍ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ"

Napět. spoušť
CENTRAL STOP

Q1
LN-200-I
+
NZM2/3-XA208-250AC/DC

PEN

Přívod z HDS

Tlačítko TS

PRAFIaDur-0 P60-R 2 x 15

TS u vchodu

Tlačítko CS

PRAFIaDur-0 P60-R 2 x 15

CS u vchodu

Napájení rozvaděče RPO

CYKY 4 x 16

Signál TOTAL STOP do RPO

PRAFIaDur-0 P60-R 2 x 15

Nap. spoušť vypínací Q2 v RPO

Akce:

ZUŠ Petra Ebena, Žamberk

Akce:

Naznačení úprav rozvaděče RH a doplnění CS a TS

Strana:

2/2