

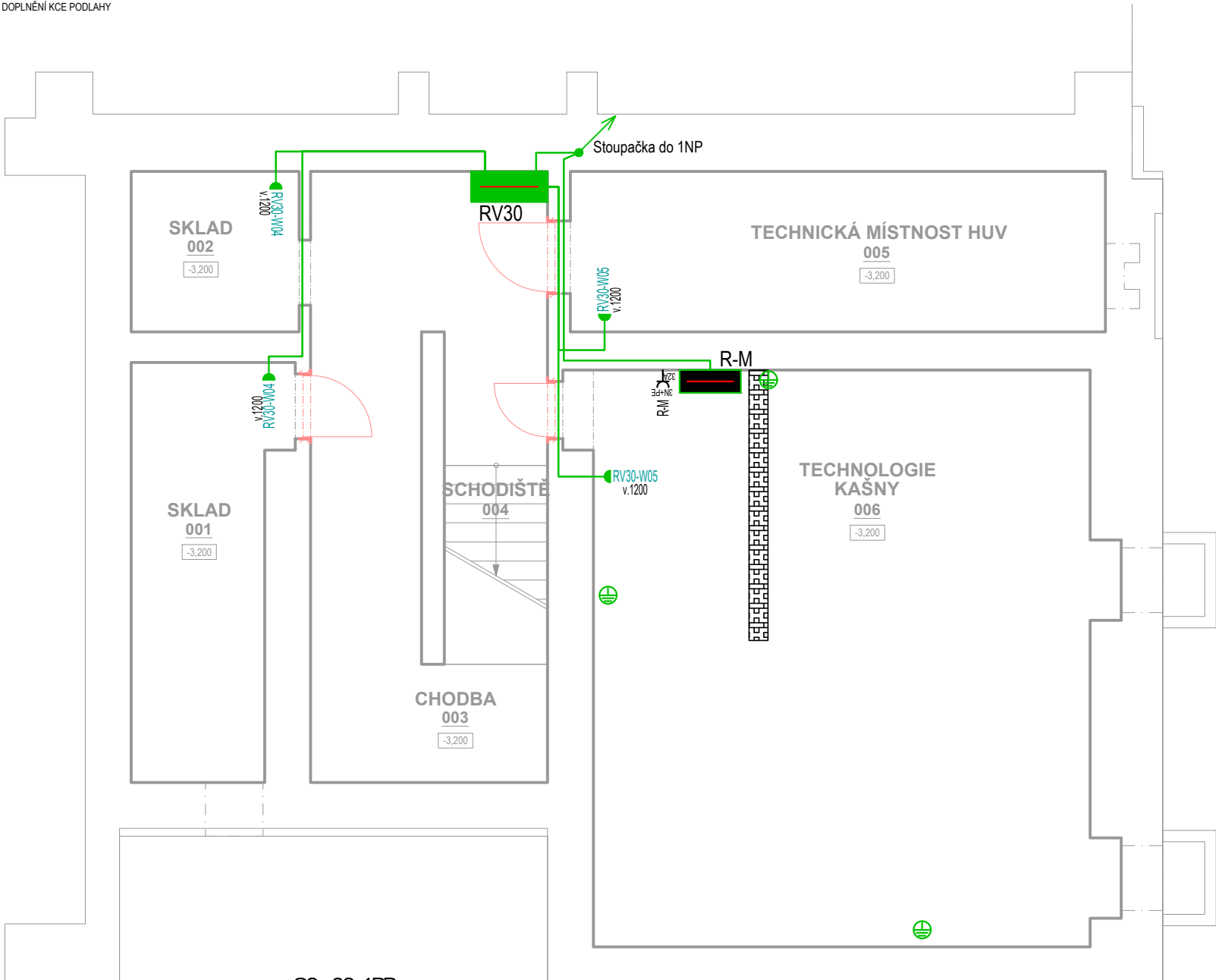
LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ OBVODOVÁ KONSTRUKCE + KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM tl. 120 mm
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZAPRAVENÍ PO BOURACÍCH PRÁCÍCH KERAMICKÝM STŘEPEM S CEMENTOVOU MALTOU, POVROCHOVÁ ÚPRAVA POMOCÍ VCM
- VNITŘNÍ VÝPLŇOVÉ ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁŘNIC NA TENKOVRSŤOVOU ZDÍČÍ MALTU
- ZDIVO Z CHEL CP-P 15 NA M10 / DOZDÍVKA Z CHEL PLNÝCH CP-P 15 NA M10 NUTNO PROVÁZAT SE STÁVAJÍCÍM ZDÍVEM POMOCÍ KAPES PRŮP. POMOCÍ TRNOVÉ VYTŽIČE - SKU1.01
- ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁŘNIC tl. 100 mm (100x249x599), P2-500 NA TENKOVRSŤOVÉ LEPIDLO - SKU1.02
- ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁŘNIC tl. 150 mm (150x249x599), P2-500 NA TENKOVRSŤOVÉ LEPIDLO - SKU1.03
- VNITŘNÍ NENOSNÁ SDK STĚNA tl. 150 mm - SKU1.04
- AKUSTICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁŘNIC BROUŠENÝCH tl. 250 mm (250x249x330), P15, NA CELOPLOŠNÉ LEPIDLO - SKU1.05
- ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁŘNIC tl. 200 mm (200x249x599), P2-500 NA TENKOVRSŤOVÉ LEPIDLO - SKU1.06
- DOPLNĚNÍ KČE PODLAHY

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1PP

Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	ÚPRAVY PLOCH			POZNÁMKA
			PODLAHA	STĚNY	STROP	
001	SKLAD	10,10	OPRAVA STAV. BETONU	SANAČNÍ OMÍTKA	SANAČNÍ OMÍTKA	-
002	SKLAD	4,60	OPRAVA STAV. BETONU	SANAČNÍ OMÍTKA	SANAČNÍ OMÍTKA	-
003	CHODBA	21,50	OPRAVA STAV. BETONU	SANAČNÍ OMÍTKA	SANAČNÍ OMÍTKA	-
004	SCHODIŠTĚ	2,00	TERAZZO - OPRAVA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	-
005	TECHNICKÁ MÍSTNOST HUV	14,70	OPRAVA STAV. BETONU	SANAČNÍ OMÍTKA	SANAČNÍ OMÍTKA	-
006	TECHNOLOGIE KAŠNY	50,40	STÁVAJÍCÍ (BEZ ZÁSAHU)	STÁVAJÍCÍ (BEZ ZÁSAHU)	STÁVAJÍCÍ (BEZ ZÁSAHU)	-

PODLAHOVÁ PLOCHA CELKEM - 103,30 m²



SO-02 1PP:
Z ROZVADĚČE R-M JE ŘÍZENO VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ PRO NÁMĚSTÍ KARLA IV.
ROZVADĚČ A NÁDRŽ S VÝBAVOU JE V MAJETKU MĚSTA NEJDEK
V ROZVADĚČI R-M NEBUDOU PROVÁDĚNY ŽÁDNÉ ÚPRAVY.
NOVÉ KABELÁŽE BUDOU ULOŽENY POD OMÍTKOU

PŘEHLED ROZVADĚČŮ SO-02

R-M – Stávající rozvaděč pro vodní hospodářství MÚ Nejdek
RV-30 – Nový patrový rozvaděč

LEGENDA SILNOPROUD

ZNAČKA	POPIS
	Podlahová krabice 4xRJ45, 6x230V
	Podlahová krabice 2xRJ45, 4x230V
	ZÁSUVKA 1x230V POD OMÍTKOU S OCHRANOU PROTI PŘEPĚTÍ
	ZÁSUVKA 1x230V POD OMÍTKOU
	ZÁSUVKA 2x230V SAMOSTATNÁ (DVOJZÁSUVKA)
	ZÁSUVKA 2X230V VE SPOLEČNÉM RÁMEČKU
	ZÁSUVKA 3X230V VE SPOLEČNÉM RÁMEČKU
	ZÁSUVKA 4X230V VE SPOLEČNÉM RÁMEČKU
	ZÁSUVKA 5X230V VE SPOLEČNÉM RÁMEČKU
	ZÁSUVKA 1x230V POD OMÍTKOU KRYTÍ IP44
	ZÁSUVKA 400V 16A - 3f s ochranným a středním kontaktem - 5pólová
	ZÁSUVKA 400V 32A - 3f s ochranným a středním kontaktem - 5pólová
	TRUBKA OHEBNÁ ELEKTROINSTALAČNÍ
	KABELOVÝ ŽLAB
	VENTILÁTOR
	EL. VÝVOD SILNOPROUD 1-FÁZOVÝ
	EL. VÝVOD SILNOPROUD 3-FÁZOVÝ
	Zemní bod spojení zařízení (není-li uvedeno jinak CY6 zž)
	TRASA VEDENÍ, TŘÍDA REAKCE NA OHEŇ B2ca s1, d0, P60-R
	Hlavní ochranná přípojnice / Main earthing terminal
	TRASA VEDENÍ STOUPÁNÍ/KLESÁNÍ
	VYPÍNAČ CENTRAL STOP, ROZPÍNACÍ KONTAKT
	VYPÍNAČ TOTAL STOP, ROZPÍNACÍ KONTAKT
	Rozvaděč NN
	AUTOMATICKÝ OSOUIŠEČ RUKOU ELEKTRICKÝ
	NAPÁJECÍ ZDROJ 230V / 24V
	Ostatní/sdružené el. vedení, popis dle výkresové části
	Obecné vedení

POZN. 1:
ZÁSUVKY A VÝPÍNAČE JSOU NA VÝKRESE ZOBRAZENY POUZE SCHEMATICKY. JEJICH SKUTEČNÁ POLoha SE ŘÍDÍ ZÁSADAM, POPSANÝM V POZNÁMCE 2.
POZN. 2:
POKUD NENI UVEDENO INAK, BUDOU DOORŽENY TYTO ZÁSADY UMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK A VÝPÍNAČŮ:
ZÁSUVKY BUDOU UMÍSTĚNY VE VÝŠCE 30 cm (OSOVE) NAD PODLAHOU.
ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH BUDE ODPOVÍDAJÍCÍM AUTORSKÝM DOZOREM NA STAVBĚ.
VE TŘÍDÁCH MOHOU BÝT POUŽITY JEDNOTLIVÉ ZÁSUVKY V LEŽATÝCH VÝPÍNAČÍCH.
VÝPÍNAČE BUDOU UMÍSTĚNY 10 cm (OSOVE) OD DVĚRNÍ ZÁRUBNĚ, VE VÝŠCE 1,2 m (OSOVE) NAD PODLAHOU.
V PŘÍPADĚ VÝNÁSOBNÝCH VÝPÍNAČŮ BUDOU TYTO UMÍSTĚNY VODROVNĚ.
VŠECHNY ZÁSUVKY MUSÍ MÍT KRYTÍ MINIMÁLNĚ IP21.
V PŘÍPADĚ UMÍSTĚNÍ ZÁSUVEK 230V A DATOVÉ ZÁSUVKY VE STEJNÉM MÍSTĚ, BUDOU TYTO UMÍSTĚNY VE SPOLEČNÉM RÁMEČKU.

POSTUP PRÁCE:
-VÝHEDEM K TOMU, ŽE REKONSTRUKCE BUDE POSTUPOVAT PO ETAPÁCH, BUDOU V PRVNÍ ETAPĚ V OBJEKTU POLOŽENY VEŠKERÉ PÁTERNÍ ROZVODY TAK, ABY POZDEJ NEBYLY NUTNÉ BOURAT A ZEDNÍKÉ PRÁCE V JŽ DOKONČENÝCH ČÁSTECH OBJEKTU.
-NOVÉ PÁTERNÍ NAPÁJECÍ ROZVODY BUDOU UKONČENY VŽDY V MÍSTĚ NOVOHO PATROVÉHO ROZVADĚČE ELEKTRO. KABELY BUDOU UKONČENY V ELEKTROINSTALAČNÍCH KRABICÍCH, BUDOU RÁDNE UTEŠENY A OZNAČENY PRO POZDEJŠÍ POUŽITÍ.

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:
ST: 3NPE, ~50 Hz, 400/230V/IN-S
OCHRANA PŘED NDN : SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
A PROUDOVÝM OCHRÁNĚM
HLAVNÍ POSPOJENÍ

Prostředí: dle ČSN 33-2000-3 a norem navazujících
Při kladení rozvodů elektro / slabso je nutné dodržet minimální vzdálenosti
při souběhu a křížení sítí podle příslušných ČSN.

TLAČÍTKO CENTRAL STOP – SBO1:
TLAČÍTKEM CENTRAL STOP BUDOU ODPOJENY VEŠKERÉ SÍLOVÉ ROZVODY V AREÁLU ŠKOLY S VÝJIMKOU NAPÁJENÍ ELEKTROMOTŘOVÝCH ROZVADĚČŮ Re1, Re2, Re3
V PŘÍPADĚ POŽÁRU NEBO JINÉ PODOBNÉ UDÁLOSTI, PŘI KTERÉ JE NUTNÝ BEZNEPĚČITÝ STAV OBJEKTU JE NUTNO VÝJIMČIT POUŠTIT Y Z POUŠTÍKOVÝCH SKŘÍŇÍ
PRO TYTO ROZVADĚČE:
1. NÍŽŠÍ STUPEŇ – POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ NA FASÁDĚ OBJEKTU POBLÍŽ HLAVNÍHO VCHODU
2. NÍŽŠÍ STUPEŇ – POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ PRO BYTÍ
3. VÝŠŠÍ STUPEŇ – POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ NA VNĚJŠÍ FASÁDĚ POBLÍŽ VEDELEŠÍHO VCHODU SO-02

TLAČÍTKO TOTAL STOP – SBO2:
TLAČÍTKEM TOTAL STOP BUDOU ODPOJENY VEŠKERÉ SÍLOVÉ ROZVODY V AREÁLU ŠKOLY PRO SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ VYBAVENÁ UPS.
ORIENTAČNÍ TABULKA S PLÁNEM POUŠTÍKOVÝCH SKŘÍŇÍ:
NAD TLAČÍTKY BUDE NÁPĚVO OSAŽENA INFORMAČNÍ TABULKA S VÝKRESEM UMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH POUŠTÍKOVÝCH SKŘÍŇÍ, KTERÉ JE NUTNO V PŘÍPADĚ POŽÁRU VÝJIMČIT.

c)

b)

a)

OZN. REVIZE

PŘEDMĚT REVIZE

REVIZI PROVEDL

PODPIS

DATUM

PROJEKTANT	KONTROLOVAL	HIP	OPRAVNĚNÁ OSOBA		ČÍSLO VYTISKU
Ing. Libor Lahodný	Ing. Libor Lahodný	Bc. Luděk Nedělka	Ing. Libor Lahodný		
STAVEBNÍK	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek			DATUM	06/2021
NÁZEV AKCE	Nejdek, ZŠ nám. Karla IV. – celková rekonstrukce			MÍSTO AKCE	náměstí Karla IV. 423, 362 21 Nejdek
NÁZEV ČÁSTI	D.1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			Č. POPISNÉ	423, 119, 708, 562
				Č. POZEMKU	st. 505, st. 562, st. 230/1, st. 230/2
				KAT. ÚZEMÍ	Nejdek
OBSAH VÝKRESU	PŮDORYS 1.PP - ZÁSUVKY - JIH			INT. ČÍSLO	123002018
				POR. ČÍSLO	D.1.4.4.1