

TABULKA MÍSTNOSTÍ 1PP					
Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	UPRAVY POVRCHŮ
001	STARÁ KOTELNA	60,30	OPRAVA STAV. BETONU	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA
002	SKLAD	46,10	OPRAVA STAV. BETONU	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA
003	SKLAD	33,10	OPRAVA STAV. BETONU	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA
PODLAHOVÁ PLOCHA CELKEM - 139,50 m²					
LEGENDA					
STÁVAJÍCÍ OBVODOVÁ KONSTRUKCE + KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM II. 120 mm					
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE					
ZAPRAVENÍ PO BOURACÍCH PRÁČÍCH KERAMICKÝM STŘEPEM S CEMENTOVOU MALTOU, POVRCHOVÁ ÚPRAVA POMOCÍ VCM					
VNITŘNÍ VÝPLŇOVÉ ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC NA TENKOVRSŤVOU ZDÍCI MALTOU					
ZDIVO Z CIHEL CP-P 15 NA M10 / DOZDÍVKA Z CIHEL PLNYCH CP-P 15 NA M10 NUTNO PROVÁZAT SE STÁVAJÍCÍM ZDÍVEM POMOCÍ KAPES PŘÍP. POMOCÍ TRNOVÉ VÝZTUŽE - SM11.01					
ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC II. 100 mm (100x249x599), P2-900, NA TENKOVRSŤVÉ LEPIDLO - SM11.02					
ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC II. 150 mm (150x249x599), P2-900, NA TENKOVRSŤVÉ LEPIDLO - SM11.03					
VNITŘNÍ NENOSNÁ SDK STĚNA II. 150 mm - SM11.04					
AKUSTICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC BROUŠENÝCH II. 250 mm (250x249x330), P15, NA CELOPLOŠNÉ LEPIDLO - SM11.05					
ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC II. 200 mm (200x249x599), P2-900, NA TENKOVRSŤVÉ LEPIDLO - SM11.06					
DOPLNĚNÍ KCE PODLAHY					

SO-02: 1PP.
ZAŘÍZENÍ MGR JE OMLÁDANO Z ROZVADEČE MGR PŘEDÁVACÍ STANICE V SO-03
ČERPADLA JSOU NAPÁJENA Z ROZVADEČE RV01
SMĚŠOVACÍ VENTILY JSOU NAPÁJENY Z ROZVADEČE MGR PŘEDÁVACÍ STANICE
NOVÉ KABELÁŽE BUDOU ULOŽENY POD OMÍTKOU

PŘEHLED ROZVADEČŮ SO-02:
R-ST2 – STÁVAJÍCÍ SÍLOVÝ ROZVADEČ – BUDE DEMONTOVÁN
R-ST1 – STÁVAJÍCÍ SÍLOVÝ ROZVADEČ PRO VÝTAH – BUDE DEMONTOVÁN
RV20 – NOVÝ PATROVÝ ROZVADEČ (UMÍSTĚN V NÍCE PO R-ST2)

LEGENDA SILNOPROUD

ZNAČKA	POPIS
	Podlahová krabice 4xRJ45, 6x230V
	Podlahová krabice 2xRJ45, 4x230V
	ZÁSUVKA 1x230V POD OMÍTKU S OCHRANOU PROTI PŘEPĚTÍ
	ZÁSUVKA 1x230V POD OMÍTKU
	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 OMÍTKU 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 NENÍ UVEDENO INAK, BUDOU DOŘAZENY TYTO ZÁSADY UMÍSTĚNÍ ZÁSUVK A VÝPÍNAČŮ:
ZÁSUVKY BUDOU UMÍSTĚNÝ VE VÝŠCE 30 cm (OSOVE) NAD PODLAHOU.
ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVK V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTECH BUDE ODPOVÍDÁET AUTORSKÝM DOZOREM NA STAVBĚ.
VE TŘÍDÁCH MOHOU BÝT POUŽITY JEDNOTLIVÉ ZÁSUVKY V LEŽATÝCH VÝPÍNAČÍCH.
VÝPÍNAČE BUDOU UMÍSTĚNÝ 10 cm (OSOVE) OD DNĚRNÍ ZÁŘUBNĚ, VE VÝŠCE 1,2 m (OSOVE) NAD PODLAHOU.
V PŘÍPADĚ VČASNÝCH VÝPÍNAČŮ BUDOU TYTO UMÍSTĚNÝ VODROVNĚ.
VŠECHNY ZÁSUVKY MUSÍ MÍT KRYTÍ MINIMÁLNĚ IP21.
V PŘÍPADĚ UMÍSTĚNÍ ZÁSUVK 230V A DATOVÉ ZÁSUVKY VE STEJNÉM MÍSTĚ, BUDOU TYTO UMÍSTĚNÝ VE SPOLEČNÉM RÁMEČKU.

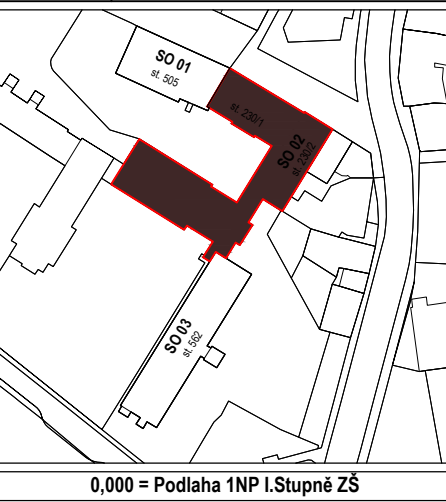
POSTUP PRÁCE:
-VÝHEDEM K TOMU, ŽE REKONSTRUKCE BUDE POSTUPOVAT PO ETAPÁCH, BUDOU V PRVNÍ ETAPĚ V OBJEKTU POLOŽENY VEŠKERÉ PÁTERNÍ ROZVODY TAK, ABY POZDĚJ NEBYLY NUTNÉ BOURAT A ZEDNIČKÉ PRÁCE V JÍZ DOKONČENÝCH ČÁSTECH OBJEKTU.
-NOVÉ PÁTERNÍ NAPÁJECÍ ROZVODY BUDOU UKONČENY VŽDY V MÍSTĚ NOVOHO PATROVÉHO ROZVADEČE ELEKTRO. KABELY BUDOU UKONČENY V ELEKTROINSTALAČNÍCH KRABICÍCH, BUDOU RÁDNĚ UTEŠENY A OZNAČENY PRO POZDĚJŠÍ POUŽITÍ.


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

Prostředí: de 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 – SP01:
TLAČÍTKEM CENTRAL STOP BUDOU ODPOJENY VEŠKERÉ SÍLOVÉ ROZVODY V AREÁLU ŠKOLY S VÝJIMKOU NAPÁJENÍ ELEKTROVÝROVÝCH ROZVADEČŮ Re1, Re2, Re3.
V PŘÍPADĚ POŽÁRU NEBO JINÉ PODOBNÉ UDÁLOSTI, PŘI KTERÉ JE NUTNÝ BEZNEBEŽNÝ STAV OBJEKTU JE NUTNO VÝJIMOUT POUŠTÍKY I Z POUŠTÍKOVÝCH SKŘÍŇÍ PRO TYTO ROZVADEČE:
1. NÍŽŠÍ STUPEŇ – POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ NA FASÁDĚ OBJEKTU POBLÍŽ HLAVNÍHO VCHODU
2. NÍŽŠÍ STUPEŇ – POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ PRO BYTÝ
3. VÝŠŠÍ STUPEŇ – POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ NA VNĚJŠÍ FASÁDĚ POBLÍŽ VEDELEJŠÍHO VCHODU SO-02

TLAČÍTKO TOTAL STOP – SP02:
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 NAPEVNO OSAZENÁ INFORMAČNÍ TABULKA S VÝKRESEM UMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH POUŠTÍKOVÝCH SKŘÍŇÍ, KTERÉ JE NUTNO V PŘÍPADĚ POŽÁRU VÝJIMOUT.

c)																												
b)																												
a)																												
OZN. REVIZE	PŘEDMĚT REVIZE	REVIZI PROVEDL	PODPIS	DATUM																								
<div><div></div><div><table><tr><td>PROJEKTANT</td><td>KONTROLOVAL</td><td>HIP</td><td>OPRAVNĚNÁ OSOBA</td></tr><tr><td>Ing. Libor Lahodný</td><td>Ing. Libor Lahodný</td><td>Bc. Lucie Nedělka</td><td>Ing. Libor Lahodný</td></tr><tr><td>STAVEBNÍK</td><td colspan="3">Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek</td></tr><tr><td>NÁZEV AKCE</td><td colspan="3">Nejdek, ZŠ nám. Karla IV. – celková rekonstrukce</td></tr><tr><td>NÁZEV ČÁSTI</td><td colspan="3">D.1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA</td></tr><tr><td>OBSAH VÝKRESU</td><td colspan="3">PŮDORYS 1.PP - ZÁSUVKY - SEVER</td></tr></table></div></div>					PROJEKTANT	KONTROLOVAL	HIP	OPRAVNĚNÁ OSOBA	Ing. Libor Lahodný	Ing. Libor Lahodný	Bc. Lucie Nedělka	Ing. Libor Lahodný	STAVEBNÍK	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek			NÁZEV AKCE	Nejdek, ZŠ nám. Karla IV. – celková rekonstrukce			NÁZEV ČÁSTI	D.1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA			OBSAH VÝKRESU	PŮDORYS 1.PP - ZÁSUVKY - SEVER		
PROJEKTANT	KONTROLOVAL	HIP	OPRAVNĚNÁ OSOBA																									
Ing. Libor Lahodný	Ing. Libor Lahodný	Bc. Lucie Nedělka	Ing. Libor Lahodný																									
STAVEBNÍK	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek																											
NÁZEV AKCE	Nejdek, ZŠ nám. Karla IV. – celková rekonstrukce																											
NÁZEV ČÁSTI	D.1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA																											
OBSAH VÝKRESU	PŮDORYS 1.PP - ZÁSUVKY - SEVER																											

		ČÍSLO VYTISKU
DATUM	06/2021	
REVIZE		
ÚČEL	DSP+DPS	
MĚŘÍTKO	1:75	FORMÁT
KÓTY	mm	4xA4
INT. ČÍSLO	123002018	POR. ČÍSLO
		D.1.4.4.2