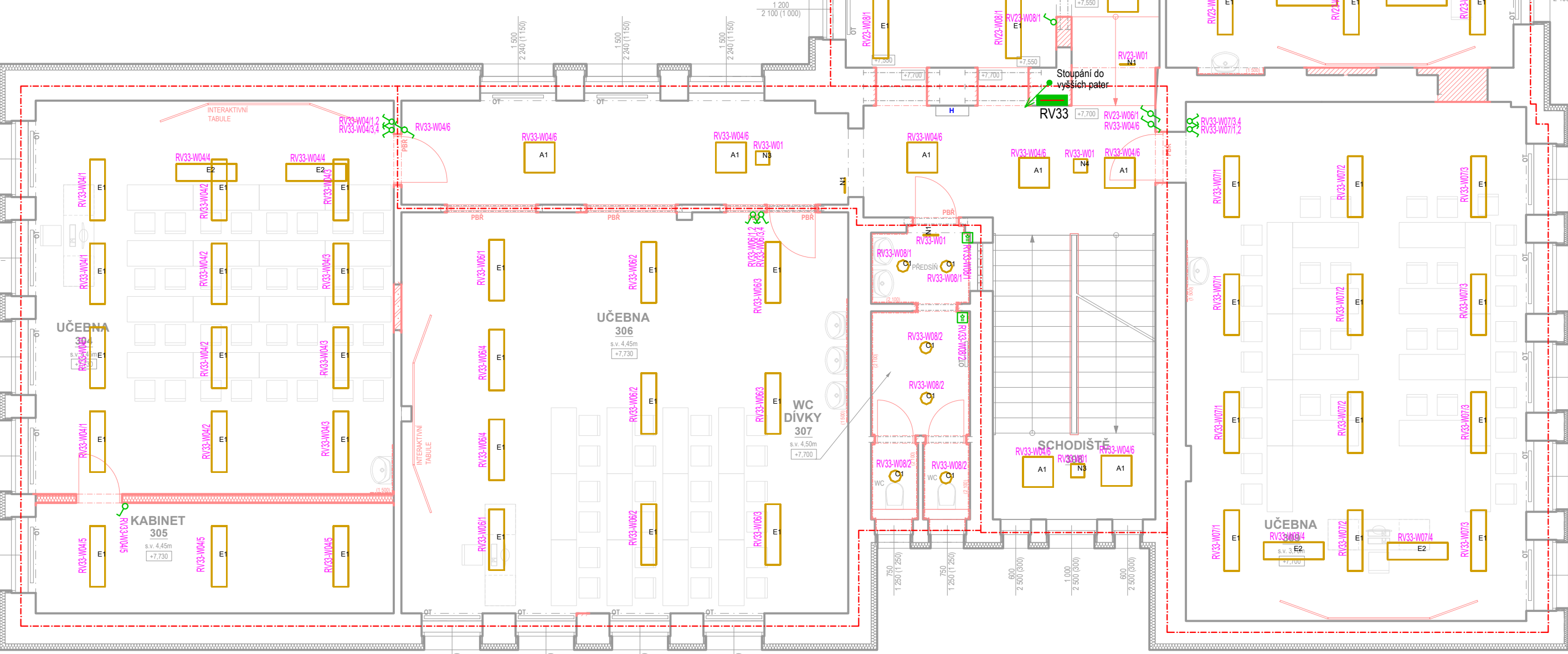


Č. N	NAZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	PODLAHA	STĚNY	STROP	POZNÁMKA
101	VSTUPNÍ VESTIBUL	21,60	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
102	ŠATNY	20,70	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
103	RELAXAČNÍ MÍSTNOST	90,30	KAUČUKOVÁ KRYTINA	KER. OBKLAD (v. 2,10 m) / OMÍTKA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
104	CHODBA	9,30	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
105	WC	8,50	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	KER. SKL. v. 100 mm
106	DILNY	17,20	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	KER. SKL. v. 100 mm
107	CHODBA	47,30	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
108	OBČNÁ KUCHYŇ	57,50	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	STAVAJÍCÍ (BEZ ZASAHU)	KER. SKL. v. 100 mm
109	SCHODIŠTĚ	3,10	TERAZO - OPRAVA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
110	VÝTAHOVÁ ŠACHTA	2,70	BEZ SKLO / NEREZ PANEL	NEREZ PANEL	NEREZ PANEL	KER. SKL. v. 100 mm
111	STROJOVNA VÝTAHU	11,10	PROTILEKOVÝ NÁTER	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 150 mm
112	UKLID	1,70	KER. DLÁŽBA	KER. OBKLAD (v. 2,10 m) / OMÍTKA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
113	HYG. ZÁZEMÍ	3,80	KER. DLÁŽBA	KER. OBKLAD (v. 2,10 m) / OMÍTKA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
114	JÁZEMÍ UKLID	16,40	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
115	WC	2,80	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
116	CHODBA	21,30	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
117	WC DÍVKY	11,50	KER. DLÁŽBA	KER. OBKLAD (v. 2,10 m) / OMÍTKA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
118	VSTUP DO IS	1,70	BET. STĚNA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
119	SCHODIŠTĚ	4,30	TERAZO - OPRAVA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
120	CHODBA	15,70	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
121	UCEBNA	52,10	KAUČUKOVÁ KRYTINA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
122	SKOLNIK	19,10	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
123	SKLAD	22,00	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
124	ŠATNY	28,00	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
125	SKLAD	5,40	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
126	CHODBA	38,10	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
127	MAJÁ TĚLOVÝČNA	198,30	SPORTOVNÍ PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	PROTINÁRAZ. OBKLAD v. 2,0 m
128	NÁRAŽOVNA	21,40	ZATEŽOVÉ PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	PROTINÁRAZ. OBKLAD v. 2,0 m
129	CHODBA	75,00	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
130	SKLAD	10,60	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
131	ZÁDVEŘÍ	8,10	KER. DLÁŽBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	KER. SKL. v. 100 mm
132	SKLAD	10,70	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
133	SKLAD	4,70	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
134	SKLAD	8,20	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
135	KABINET TV	19,70	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
136	MAJÁ TĚLOVÝČNA	431,50	SPORTOVNÍ PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	PROTINÁRAZ. OBKLAD v. 2,0 m
137	NÁRAŽOVNA	28,80	ZATEŽOVÉ PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	PROTINÁRAZ. OBKLAD v. 2,0 m
138	ŠATNA	9,70	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
139	SPRCHY	7,60	KER. DLÁŽBA	KER. OBKLAD (v. 2,10 m) / OMÍTKA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
140	WC	3,40	KER. DLÁŽBA	KER. OBKLAD (v. 2,10 m) / OMÍTKA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
141	WC	3,40	KER. DLÁŽBA	KER. OBKLAD (v. 2,10 m) / OMÍTKA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
142	ŠATNA	8,80	PVC	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm
143	SPRCHY	8,00	KER. DLÁŽBA	KER. OBKLAD (v. 2,10 m) / OMÍTKA	OPRAVA ST. OMÍTEK + MALBA	FABIONOVÝ SKL. v. 100 mm

PODLAHOVÁ PLOCHA CELKEM - 1 491,50 m²	
<b>LEGENDA</b>	
	STAVAJÍCÍ OBVODOVÁ KONSTRUKCE - KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM E 120 mm
	STAVAJÍCÍ KONSTRUKCE
	ZAPRAVENÍ PO BOURACÍCH PRÁČÍCH KERAMIKOVÝM STŘEPEM S CEMENTOVOU MALTOU, POVRCHOVÁ ÚPRAVA POMOCÍ VOM
	VNITŘNÍ VYPŮLNOVÉ ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC NA TENKOVÝSTVOU ZDICI MALTY
	ZDIVO Z CIHEL CP-P 15 NA M10 / DOZDÍVKA Z CIHEL PLUNICH CP-P 15 NA M10 NUTNO PROVÁZAT SE STAVAJÍCÍM ZDÍVEM POMOCÍ KAPES PRSP. POMOCÍ TRNOVÉ VYTUŽE - ŠM1.01
	ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC E 100 mm (100x24x59), P2-500 NA TENKOVÝSTVÉ LEPIDLO - ŠM1.02
	ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC E 150 mm (150x24x59), P2-500 NA TENKOVÝSTVÉ LEPIDLO - ŠM1.03
	VNITŘNÍ NEKOVNÁ SOK STĚNA E 150 mm - ŠM1.04
	AKUSTICKÉ ZDIVO Z KERAMICKÝCH TVÁRNIC BROUŠENÝCH E 250 mm (250x24x30), P15, NA CELOPLOŠNĚ LEPIDLO - ŠM1.05
	ZDIVO Z POROBETONOVÝCH TVÁRNIC E 200 mm (200x24x59), P2-500 NA TENKOVÝSTVÉ LEPIDLO - ŠM1.06
	DOPLNĚNÍ KČE PODLAHY

SO-02 - JNP  
NOVÉ KABELÁŽE BUDOU ULOŽENY POD OMÍTKOU  
POZN.  
PŘEHLED ROZVADĚČŮ SO-02  
RV23 - Nový patrový rozvaděč (na pozici původního)  
RV33 - Nový patrový rozvaděč (na pozici původního)



## LEGENDA OSVĚTLENÍ

ZNAČKA	POPIS
	SPÍNAČ OSVĚTLENÍ Č.1/0
	VYPÍNAČ OSVĚTLENÍ ŘAZ. Č.1
	SÉRIOVÝ VYPÍNAČ ŘAZ. Č.5
	SÉRIOVÝ VYPÍNAČ ŘAZ. 6
	KŘÍŽOVÝ VYPÍNAČ ŘAZ. 7
	POHYBOVÝ SPÍNAČ OSVĚTLENÍ - STROPNÍ 360°
	POHYBOVÝ SPÍNAČ OSVĚTLENÍ - NÁSTĚNNÝ 180°
	POHYBOVÝ SPÍNAČ OSVĚTLENÍ - VESTAVNÝ
	Obecné vedení osvětlení
	Rozvaděč NN

## LEGENDA SVÍTIDEL

N5	Orientační svítidlo se zobrazovaným piktogramem, 32lm, Autotest, Záložní zdroj 3h
N1	Nouzové svítidlo, 292x102, polykarbonát, 0,8W, LED, 120lm, 4000K, PIKTOGRAMOVÉ, IP40, integr. Záložní zdroj 1h, vč. piktogramu
N2	Nouzové svítidlo, 354x152, polykarbonát, 2,1W, LED, 224lm, 4000K, PIKTOGRAMOVÉ, IP65, integr. Záložní zdroj 1h, vč. piktogramu
F	Průmyslové svítidlo, hliníkové tělo s polykarb. difúzerem s vysokou pevností, 443x443, 90W, 13300lm, 4000K, IK10, IP66
N4	Nouzové svítidlo, 137x137, polykarbonát, 1W, LED, 165lm, 4000K, AREA, IP40, integr. Záložní zdroj 1h, vč. piktogramu
N3	Nouzové svítidlo, 137x137, polykarbonát, 1W, LED, 165lm, 4000K, CORIDOR, IP40, integr. Záložní zdroj 1h, vč. piktogramu
B1	Přisazené svítidlo, 1581x170, polykarbonát, 64W, LED, 7500lm, 4000K, IK05, IP65
B2	Přisazené svítidlo, 1280x170, polykarbonát, 46W, LED, 5500lm, 4000K, IK05, IP65
A1	LED Panel 600x600, přisazená montáž, hliník, mikroprisma, 38W, 3600lm, 4000K, 110, Ra 80, IP40
G	Lištové svítidlo, 573mm, 8W, 600lm, 3000K, IP40
D2	Nástěnné a stropní LED svítidlo, přisazená montáž, polykarbonát UV stabilní, pr. 330mm
E1	Svítidlo, ocelový plech, RAL9003, reflektro parabolický z hlin. plechu, 28W, 3300lm, 4000K, CRI>80
C1	Přisazené svítidlo, pr. 230mm, bílé, lakovaný ocelový plech, PMMA+Al+krýcí sklo, 19W, LED, 4000K, 2100lm, IP20
D3	Přisazené svítidlo, pr. 300mm, bílé, 25W 4000K, 1230lm, IP66

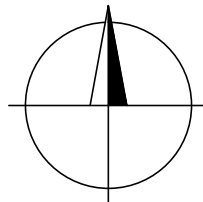
POZN. 1:  
ZÁSUVKY A VÝPÍNAČE JSOU NA VÝKRESE ZOBRAZENY POUZE SCHEMATICKY. JEJICH SKUTEČNÁ POLOHA SE ŘÍDÍ ZÁSADAMI, POPSANÝM V POZNÁMCE 2.  
POZN. 2:  
POKUD NENI UVEDENO INAK, BUDOU DODRŽENY TYTO ZÁSADY UMÍSTĚNÍ ZÁSUVK A VÝPÍNAČŮ:  
ZÁSUVKY BUDOU UMÍSTĚNY VE VÝŠCE 30 cm (OSOČE) NAD PODLAHOU.  
ROZMÍSTĚNÍ ZÁSUVK V JEDNOTLIVÝCH MÍSTNOSTÍCH BUDE ODPOVÍDÁET AUTORSKÉMU DOZORĚM NA STAVĚ.  
VE VÝŠCE 100 cm BUDOU POUŽITY JEDNOTLIVÉ ZÁSUVKY V LEŽATÝCH VÝMĚŘOVÝCH.  
VÝPÍNAČE BUDOU UMÍSTĚNY 10 cm (OSOČE) OD DVĚŘÍ ZÁŘEJE, VE VÝŠCE 1,2 m (OSOČE) NAD PODLAHOU.  
V PŘÍPADĚ VÝMĚŘOVÝCH VÝPÍNAČŮ BUDOU TYTO UMÍSTĚNY VODOROVNĚ.  
VŠECHNY ZÁSUVKY MUSÍ MÍT KRYTÍ MINIMÁLNĚ IP21.  
V PŘÍPADĚ UMÍSTĚNÍ ZÁSUVK 230V A DATOVÉ ZÁSUVKY VE STEJNÉM MÍSTĚ, BUDOU TYTO UMÍSTĚNY VE SPOLEČNÉM RÁMĚČŮ.  
POSTUP PRÁČ:  
VÝHLED K TOMU, ŽE REKONSTRUKCE BUDE POSTUPOVAT PO ETAPÁCH, BUDOU V PRVNÍ ETAPĚ V OBJEKTU POLOŽENY VŠECHY PÁTEŘNÍ ROZVODY TAK, ABY  
POZDĚJ KEBY NUTNĚ BOURÁČ A ŽELEZNÉ PRÁČE V JZ DOKONČENÝCH ČÁSTECH OBJEKTU.  
-NOVÉ PÁTEŘNÍ NÁPĚJĚ ROZVODY BUDOU UKONČENY VÝDÍ V MÍSTĚ NOVÉHO PATROVÉHO ROZVADĚČE ELEKTRO. KABELY BUDOU UKONČENY V  
ELEKTRONINSTALAČNÍM KRABICĚ, BUDOU RÁDNĚ UTĚSNĚNY A OZNAČENY PRO POZDĚJŠÍ POUŽITÍ.

ZÁKLADNÍ ÚDAJE:  
ST. ŽIVOTNÍ ŽIVOTNÍ: 400/230V/IN-S  
OCHRANA PŘED NN: SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
A PROUDOVÝM OCHRANČEM  
HLAVNÍ POSPOJENÍ  
Prostředí: de ČSN 33-2000-3 a norm. navazujících  
Při kladení rozvodů elektro / slabé je nutné dodržet minimální vzdálenosti  
při souběhu a křížení sítí podle příslušných ČSN.

TLAČÍTKO CENTRÁLNÍ STOP - SBOJ:  
TLAČÍTKO CENTRÁLNÍ STOP BUDOU OPOJENY VŠECHY SLOVĚ ROZVODY V AREÁLU ŠKOLY S VÝJIMKOU NÁPĚJĚ ELEKTROMĚROVÝCH ROZVADĚČŮ Re1, Re2, Re3. V  
PŘÍPADĚ POŽÁRU NEBO JINÉ POHODNĚ UDÁLOSTI, PŘI KTERÉ JE NUTNÉ BEZNEBEŽNÝ STAV OBJEKTU JE NUTNO VÝJIMKOU POUŠTIT I Z POUŠTÍKOVÝCH SKŘÍŇÍ PRO  
TYTO ROZVADĚČE.  
1. NÍŽŠÍ STUPEŇ - POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ NA FASÁDĚ OBJEKTU POBLÍŽ HLAVNÍHO VCHODU  
2. NÁSTĚNNÁ - POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ PRO BYTÍ  
3. VÝŠŠÍ STUPEŇ - POUŠTÍKOVÁ SKŘÍŇ NA VNĚJŠÍ FASÁDĚ POBLÍŽ VELEŠÍHO VCHODU SO-02

TLAČÍTKO TOTAL STOP - SBOJ:  
TLAČÍTKO TOTAL STOP BUDOU OPOJENY VŠECHY SLOVĚ ROZVODY V AREÁLU ŠKOLY PRO SLABOPROUDÁ ZARÍZENÍ VÝBAVNÁ UPS.  
ORIENTAČNÍ TABULKA S PLÁNEM POUŠTÍKOVÝCH SKŘÍŇÍ:  
NAD TLAČÍTKY BUDE NÁPĚJĚ OZNAČENA INFORMACÍ TABULKA S VÝKRESEM UMÍSTĚNÍ JEDNOTLIVÝCH POUŠTÍKOVÝCH SKŘÍŇÍ, KTERÉ JE NUTNO V PŘÍPADĚ  
POŽÁRU VÝJIMKOU.

c)				
b)				
a)				
OZN. REVIZE	PŘEDMĚT REVIZE	REVIZI PROVEDL	PODPIS	DATUM



0,000 = Podlaha 1NP 1.Stupně ZŠ				
PROJEKTANT	KONTROLOVAL	HIP	OPRAVNĚNÁ OSOBA	<b>ERPLAN</b> PROJEKTOVÁNÍ U Bratří 89 580 01 Havlíkův Brod
Ing. Libor Lahodný	Ing. Libor Lahodný	Bc. Luďek Nedelka	Ing. Libor Lahodný	
STAVEBNÍK	Město Nejdek, náměstí Karla IV. 239, 362 21 Nejdek	MÍSTO AKCE	náměstí Karla IV. 423, 362 21 Nejdek	DATUM 06/2021
NAZEV AKCE	Nejdek, ZŠ nám. Karla IV. - celková rekonstrukce	Č. POJISNÉ	423, 119, 708, 562	REVIZE ÚČEL DSP+DPS
NAZEV ČÁSTI	D.1.4.4 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	Č. POJISNÉ	et. 505, et. 562, et. 2301, et. 2302	MĚŘÍTKO 1:75
OBSAH VÝKRESU	PŮDORYS 3.NP - OSVĚTLENÍ	KAT. ÚZEMÍ	Nejdek	KÓTY mm
NT. ČÍSLO				FOR. ČÍSLO
I23002018				D.1.4.4.14