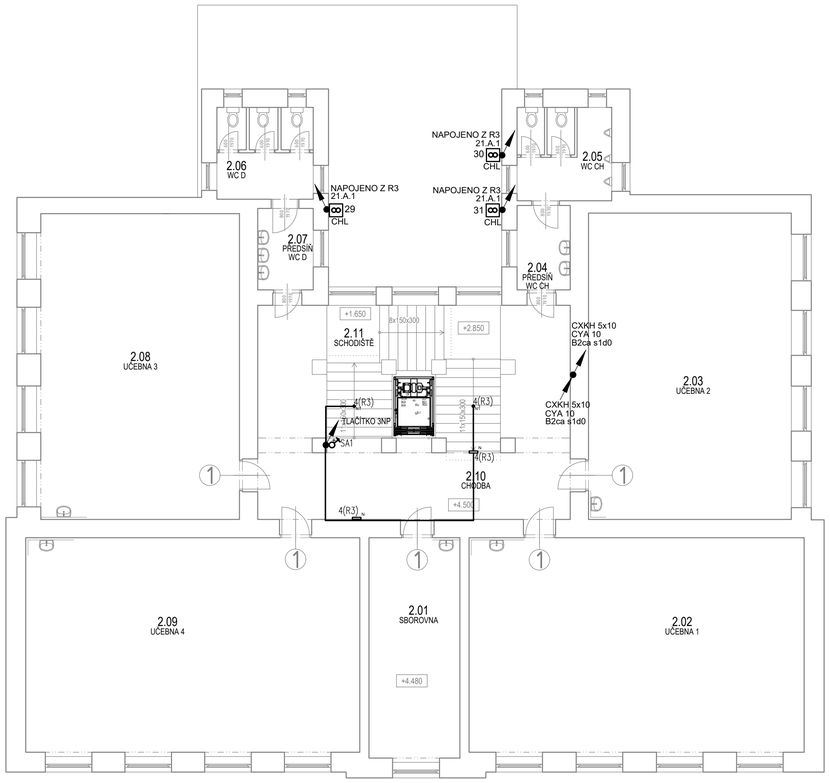

Typy svítidel viz kniha svítidel.

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ: 3+N+PE, AC 50Hz, 400V/TN-S
1+N+PE, AC 50Hz, 230V/TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM: dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2
normální - základní izolací živých částí, přepážkami a kryty
- automatickým odpojením v případě poruchy
doplněná - doplňujícím pospojováním neživých částí
- proudovými chrániči s vybavovacím proudem 30mA

Všechny přechody mezi požárními úseky musí být po montáži kabeláže požárně utěsněny musí být použita certifikovaná těsnící hmota

Svítidla osazená v protipožárních podhledech v úsecích CHÚC musí být z horní strany opatřena obložením ze stejného protipožárního materiálu

OBECNÉ POZNÁMKY

(1) V takto označených místnostech provést doplňující pospojování vodičem CY4 Ž/Ž dle ČSN 33 2000-7-701 ED.2

Elektroinstalace u umývadel musí být provedena dle ČSN 33 2000-7-701 ED.2
- zásuvky ve výši 1,2m mimo hranici umývacího prostoru
- spodní hrana svítidla nad umyvadlem ve výši min. 1,8m

Umístění el.instalace v místnostech pokud není uvedeno jinak:
- vypínače ve výši 1250 mm nad podlahou
- zásuvky ve výši 250 mm nad podlahou

Umístění el.instalace v místnostech pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace:
- vypínače ve výši 800 mm nad podlahou
- zásuvky ve výši 400 mm nad podlahou

Veškeré rozvody budou uloženy skrytě ve stěnách, stropech a podhledech
Kabeláže v CHÚC jsou v provedení B2 ca s1d0

Před zahájením montáže je nutné upřesnit umístění koncových prvků architektem a investorem.

Dodaná koncová zařízení budou vybrána na základě vzorkování. architektem a investorem.

Označení elektrických svítidel a jejich součástí určených nebo nedovolených pro montáž na hořlavé podklady viz ČSN 33 2000-4-42 ed. 2 a ČSN 33 2000-5-559 ed. 2.
Do normálně hořlavých látek lze montovat elektrická zařízení, jsou-li k této montáži výrobcem určeny.
Toto určení je obsaženo v průvodní dokumentaci a/nebo nesmazatelnou značkou na výrobku

Stávající svítidla budou před malováním demontována, repasována a opět namontována.

± 0,000 = stávající podlaha 1.NP u schodiště

INVESTOR	OBEC SYROVICE SYROVICE 298, 664 67 SYROVICE
HLAVNÍ PROJEKTANT	petrgoles s.r.o. ING. ARCH. PETR GOLEŠ AUTORIZOVANÝ ARCHITEKT PURKYŇOVA 35A, 612 00, BRNO TEL.: +420 608 130 679 www.petrgoles.cz

PROJEKT

NÁSTAVBA ZÁKLADNÍ ŠKOLY V SYROVICÍCH

MÍSTO STAVBY	SYROVICE
STUPEŇ	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY PDSP
ČÁST	DOKUMENTACE OBJEKTŮ D
STAVEBNÍ OBJEKT	HLAVNÍ OBJEKT SO 01
SOUBOR	SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE D.1.4.4
PROJEKTANT SOUBORU	ING. MIROSLAV KADRNOŽKA STRÁŽNICKÁ 12, 627 000 BRNO TEL.: +420 739219936
MĚŘÍTKO	1:100
DATUM	01/2020

NÁZEV VÝKRESU
PŮDORYS 2NP
ELEKTROINSTALACE

D.1.4.4-03

TENTO DOKUMENT JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM AUTORA, MA PRÁVNÍ OCHRANU A NESMÍ BÝT BEZ SOUHLASU AUTORA POUŽIT, KOPÍROVÁN ČI PŘEDÁN TŘETÍ OSOBĚ