

1.NP



- Vypínač 01 , 230V/10A, IP20
- Střídavý přepínač 06 , 230V/10A, IP20
- Tlačítko pro DALI , 230V/10A, IP20
- Zásuvka jednonásobná 230V/16A
- Zásuvka jednonásobná 230V/16A s T3
- Zásuvka jednonásobná 230V/16A

Typy a popis 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
doplňná – 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
Svítlidla osazená v protipožárních podhledech v úsecích CHÚC musí být z horní strany opatřena obložením ze stejného protipožárního materiálu

OBECNÉ POZNÁMKY

- ⚡ V takto označených místnostech provést doplňující pospojování vodičem CY4 Z/2 dle ČSN 33 2000-7-701 ED.2
- Elektroinstalace u umyvadel 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 provedeny kabely B2 ca s1d0

Veškeré rozvody budou uloženy skrytý ve stěnách, podlahách a podhledech

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

Označení elektrických svítidel a jejich součástí určených nebo nedovolných 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 právní dokumentaci a/nebo nesmazatelnou značkou na výrobku

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA m2
1.01	GYMNASTICKÝ SÁL	199,3
1.02	UKLIDOVÁ MÍSTNOST	1,3
1.03	ŠATNA MUŽI	7,0
1.04	HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	7,1
1.05	ŠATNA ŽENY	7,1
1.06	HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ	8,2
1.07	NÁRADOVNA	19,9
1.08	SKLAD	11,6

Užitná plocha celkem - 261,5 m2

REVIZE	KDO	KDY	REV.
--------	-----	-----	------

Projektant www.kadrmozka.cz
Ing. Miroslav Kadrmožka
Strážnická 12, Brno
e-mail : projekce@kadrmozka.cz

Zodpovědný projektant profese ING. MIROSLAV KADRMOŽKA

Generální projektant



Zodpovědný projektant ING. ARCH. MARTIN PÁLKA

Akce

REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY PRO OTP
UPOL FTK, TR.MÍRU 676/111, OLOMOUČ

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Investor UPOL FTK Lokalita Olomouc Neředín

Díleč část – profese

D.1.4.3 Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Výkres PŮDORYS 1NP

OSVĚTLENÍ, ZÁSUVKY

Měřítko 1:100 Datum ONOR 2024

Zpracoval ING.MIR.KADRMOŽKA Kontroloval ING.JAN ŠOBÁN

Číslo akce Výkres číslo Revize

1231 D.1.4.3-02