








































LEGENDA PRVKŮ

- Rx  Rozvaděč nízkého napětí
-  Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, IP44
-  Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami
-  Zásuvka jednonásobná s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím
-  Vývod pro zařazení 400Vac
-  Vývod pro zařazení 230Vac
-  Instalační krabice – příprava pro II. etapu
-  Tlačítko 10A/250Vac
-  Ovladač osvětlení DALI
-  Spínač jednopólový č.1 10A/250Vac
-  Spínač sériový č.5 10A/250Vac
-  Přepínač střídavý č.6 10A/250Vac
-  Přepínač střídavý č.6+6 10A/250Vac
-  Přepínač křížový č.7 10A/250Vac
-  Spínač jednopólový č.1 10A/250Vac IP43
-  Spínač sériový č.5 10A/250Vac IP43
-  Přepínač střídavý č.6 10A/250Vac IP43
-  Přepínač střídavý č.6+6 10A/250Vac IP43
-  Přepínač křížový č.7 10A/250Vac IP43
-  Spínač automatický se snímačem pohybu, stropní

- DATA

Rozvaděč datový
-  Datová zásuvka 1xRJ45
-  Datová zásuvka 2xRJ45
-  Zásuvka reproduktorová
-  Zásuvka reproduktorová dvojité
-  Zásuvka HDMI
-  Světelná a zvuková signalizace
-  Ovladač signalizace
-  HOP – ochranná svorkovnice
-  V takto označených místnostech provést doplňující pospojování vodičem CY dle ČSN 33 2000–7–701 ed.2

- SB  Tlačítko STOP
- DHP  Detektor plynu a CO
- SL  Snímač zaplavení
- STx  Snímač teploty (kontaktní)
- BTx  Snímač teploty (analogový)
- SPx  Snímač tlaku (kontaktní)
- xMx  Čerpadlo
-  Třícestný ventil
-  Dvoucestný ventil
-  Ventilátor

LEGENDA SVÍTIDEL

Označení a popis	Množství
Svítidla venkovní prostor	
A - EMI LED IP66 přisazené	5
Svítidla 1PP	
B - EMI LED IP66 přisazené	8
A - EMI LED IP66 přisazené	4
I - EMI LED IP65 přisazené	1
Svítidla 1NP	
E - EMI LED přisazené	24
A - EMI LED IP66 přisazené	2
B - EMI LED IP66 přisazené	1
C - EMI LED DALI přisazené/vestavěné M600	24
D - EMI LED DALI přisazené/vestavěné M600	6
I - EMI LED IP65 přisazené	7
H - EMI LED IP65 přisazené	1
G - EMI LED nástěnné	4
K - EMI LED IP20 zavěšené	2
J - EMI LED IP65 přisazené/nástěnné	2
Svítidla 3NP	
C - EMI LED DALI přisazené/vestavěné M600	10
E - EMI LED přisazené	2
J - EMI LED IP65 přisazené/nástěnné	2

Poznámky:

- 1) Nedílnou součástí projektu je technická zpráva
- 2) Osazení přístrojů:

– u zásuvek vodorovně

– u vypínačů svisle

– výška zásuvek 0,25m od podlahy na osu přístroje

– výška vypínačů 1,25m od podlahy na osu přístroje

– v případě vícenásobných rámečků na osu horního přístroje
- 3) Typy přístrojů:

– např. ABB nebo Legrand Valena – barva bílá (zásuvky, vypínače)
- 4) Elektroinstalace u umývadel musí být provedena dle ČSN 33 2000–7–701 ed.2:

– zásuvky a vypínače mimo hranici umývacího prostoru

– spodní hrana svítidla nad umyvadlem ve výši min. 1,8m
- 5) Je nutné dodržet odstupy slaboproudých rozvodů od rozvodů silnoproudých a při jejich souběhu dodržovat minimální vzdálenosti:

– při souběhu do 5m

– odstup min. 6 cm

– při souběhu nad 5m

– odstup min. 20 cm

ROZVODNÉ SOUSTAVY dle ČSN ČSN 33 2000–1 ed.2:

3/PEN 400/230V 50Hz TN–C

3/PE/N 400/230V 50Hz TN–S

1/PE/N 230V 50Hz TN–S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM dle ČSN 33 2000–4–41 ed.3


- 411 automatické odpojení od zdroje
- 411.2 základní izolace živých částí, přepážky nebo kryty, zábranou, polohou
- 411.3.1 ochranné uzemnění a ochranné pospojování
- 411.3.2 automatické odpojení v případě poruchy
- 415 doplňková ochrana
- 415.1 proudovými chrániči s vybavovacím proudem 30mA
- 415.2 doplňující ochranné pospojování

± 0,000 = ÚROVEŇ 1. PODLAŽÍ

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ DLE vyhl. č. 499/2006 Sb., VE ZNĚNÍ vyhl. č. 62/2013 Sb. a č. 405/2017 Sb.

DOKUMENTACE JE ZPRACOVÁNA V PODROBNOSTI PROVÁDĚCÍHO PROJEKTU.
NENAHRAZUJE V PLNÉM ROZSAHU PROJEKTOVOU DOKUMENTACI PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY.

ČÍSLO REVIZE:	01 – Etapizace výstavby
---------------	-------------------------

AUTOR NÁVRHU:		maspartí s.r.o.		<div><div></div><div>GROBER PROJECT, s.r.o.</div></div>	
ZODP.PROJEKTANT:		Antonín ŽIBRITA			
VYPRACOVAL:		Robert BLAHA			
STUPEŇ: DOKUMENTACE PRO SPOLEČNÉ POVOLENÍ (DUR+DSP/DPS)				<div><div>info@groberproject.cz</div><div>Tovární 1059/41</div><div>www.groberproject.cz</div><div>779 00 Olomouc</div><div>+420 776 577 933</div><div>IČ: 05410029</div></div>	
MÍSTO: POZEMEK parc.č.3180,3183,3186,3188,6110, k.ú.ŠTERNBERK [763527]					
INVESTOR: Město Šternberk, Horní náměstí 78/16, 785 01 Šternberk					
AKCE:		<div>SÍDLO SOCIÁLNÍ SLUŽBY ŠTERNBERK, KOMENSKÉHO 388/40 - STAVEBNÍ ÚPRAVY</div>			
ČÁST:		ELEKTROTECHNIKA			
VÝKRES:		<div>LEGENDA PRVKŮ</div>			

FORMÁT:	2xA4	
DATUM:	11/2022	PARÉ:
MĚŘÍTKO:	—	
OZN.ČÁSTI:	VÝKRES:	
D.1.4.4.2	01	