



LEGENDA

- A Nástěnné exteriérové svítidlo s LED zdrojem
E Stropní přisazené svítidlo s LED zdrojem
F Lineární stropní přisazené svítidlo s LED zdrojem
O Stropní závěsný lustr
P Nástěnné svítidlo vhodné pro montáž do kuch.linky
NV1 Nástěnné nouzové venkovní LED svítidlo 2W, IP65
N1 Stropní přisazené autonomní nouzové LED svítidlo s vyměnitelnou optickou čočkou 4x1W, doba autonomie 1/3 hod
NE Univerzální autonomní nouzové piktogramové LED svítidlo s pozorovací vzdáleností 27m, IP44
- Jednopólový vypínač pro zapuštěnou montáž, řazení 1 10A,230V,50Hz,IP20
Sériový přepínač pro zapuštěnou montáž, řazení 5 10A,230V,50Hz,IP20
Střídavý přepínač pro zapuštěnou montáž, řazení 6 10A,230V,50Hz,IP20
Střídavý přepínač pro zapuštěnou montáž, řazení 6 10A,230V,50Hz,IP44
Křížový přepínač pro zapuštěnou montáž, řazení 7 10A,230V,50Hz,IP20
- Pohybové čidlo pro ovl.osvětlení 10A,230V,50Hz,IP44
- Zásuvka jednonásobná zapuštěná 230V/16A, IP20 s přepětovou ochranou D
Zásuvka jednonásobná zapuštěná 230V/16A, IP20
Jednofázový kabelový vývod volný ze stropu nebo stěny 230V, kab.rez.min.0.5m
Datová zásuvka dvouportová 2x RJ45 cat.6
Anténní zásuvka průběžná s vyvažovacím odporem
Opticko-kouřový hlásič
Zásobníkový ohříváč vody230V
Připojení technologického zařízení na uzemnění ochranným vodičem CYA
Místnost s provedenou doplňkovou ochranou pospojením dle ČSN 33 2000–7–701 ed.2
Ventilátor nástěnný s doběhovým relé–ovl.společně s osvětlením
RD1 – rozváděč nn
RSLB – rozváděč slaboproudých technologií STA a datových rozvodů

IDENTIFIKACE ZÁSUVK

- Z7.1 – digestoř (v.–2100mm)
Z7.2 – el.vaříč (v.–700mm)
Z8 – myčka (v.–700mm)
Z9 – plynový kotel (v.–1500mm)
Z10 – lednice (v.–700mm)
Z11 – oběhové čerpadlo (v.–1500mm)
XV1 – asistenční systém pro invalidy (v.–2200mm)
XV2 – zdroj pro pisoir (v.–2200mm)
XV3 – osoušeč rukou (v.–1500mm)
XV4 – osoušeč rukou (v.–1500mm)

POZNÁMKA

Výška ovladačů osvětlení je navržena standardně 1200mm nad podlahou (vztaženo k horizontální ose ovladače).
Výška zásuvek je navržena standardně 200mm nad podlahou (vztaženo k horizontální ose zásuvky).

Provedení instalace je navrženo dle ČSN 33 2130, ČSN 33 2000–4–41 ed.3, ČSN 33 2000–5–51 ed.3.
Provedení instalace v místnostech s charakterem koupelny navrženo dle ČSN 33 2000–7–701 ed.2.

Napěťová soustava L1,L2,L3 3,N+PE, ~ 50Hz, 400V TN–C/S
Ochrana před úrazem el.proudem automatickým odpojením od zdroje

Anténní systém STA bude upevněn na konstrukci pozinkovaného stožáru. Stožár musí být umístěn způsobem, který zajistí jeho ochranu před bleskem. Přesné umístění stožáru a nastavení směru anténní soustavy bude upřesněno v průběhu montáže systému po měření síly a směru signálu.
rezerva na střechnu: 1x chránička Ø40mm, 2x kabel UTP cat.6, 4x koax.

<div>HIP</div> <div></div> <div>RAPPRO s.r.o.</div> <div>Na Dlouhém lánu 508/41, 16000 Praha 6</div>	Projektant části PD	Kreslil	Kontroloval	Autorizační razítko
		Ondřej Zach	Ing. Filip Šrail	
			Ing. Tomáš Novotný	
	Investor	Odborné učiliště, Praktická škola, ZŠ a MŠ Pod Šachtami 335, 261 01 Příbram		
	Místo stavby	Pod Šachtami č.p. 336, 261 01 Příbram, p.č. 2632/7 - školní zařízení		
Město/Obec	Příbram IV, katastrální území: Příbram 735426			
Název akce				
REKONSTRUKCE ŠKOLNÍHO ZAŘÍZENÍ V PŘÍBRAMI				
Dílčí část akce			Formát	
			Stupeň	DPS
Profese			Datum	04/2024
D.1.4.g,h ELEKTROINSTALACE			Č. Zakázky	P_FŠ_15-015
Název výkresu		Č. Výkresu	Měřítko	Č. Paré
PŮDORYS 2.NP-ELEKTROINSTALACE		b.02	1:50	0123456789