



- 1 - CYKY-J 4x16 (RE) hl. jistič 25A
2 - CYKY-J 3x1.5 (RE) HDO
3 - JY-(st)Y 2x2x0.8 (DT+ZV); CYKY- O 2x1.5 (el. zámek)
4 - CYKY-J 3x2.5 AOV (vrata)
5 - CYKY-J 5x1.5 osvětlení přístupové cesty
6 - CYKY-J 3x2.5 čerpadlo jímka

LEGENDA:

typ svítidla / číslo okruhu

- A - stropní IP 20/DZ 11 W ; LED
B - nástěnné IP 20/DZ 11 W ; LED
C - stropní/nástěnné IP 43/DZ 11 W ; LED
D - zářivkové IP 20/ 2x36 W EP
E - zářivkové IP 20/ 1x18 W EP s vyp.

- vodič CYKY-J 4x10
— vodič CYKY-J 5x4
— vodič CYKY-J 2-5x1.5
— vodič CYKY-J 3x2.5
— vodič CYKY-J 5x2.5
— vodič KOAX ; UTP ; JY-(st)Y 2x2x0.8
— hlavní kabelová trasa

- spínač osvětlení jednopólový - č. 1
spínač osvětlení sériový - č. 5
přepínač osvětlení střídavý - č. 6
přepínač osvětlení sériový střídavý - č. 5A
přepínač osvětlení dvojité střídavý - č. 5B
přepínač osvětlení křížový - č. 7
EPS autonomní pož. hlásič
vývod 400 V
vývod 230 V
ventilátor s doběhem
spínač do vlhka
pohybové čidlo
el. ohříváč TUV
ovládání žaluzií

- stropní svítidlo
nástěnné svítidlo
liniové svítidlo
dvojzásuvka, IP 20
zásuvka, IP 20
dvourámeček -zásuvka, IP 20
zásuvka, IP 44
doplň. pospojování koupelna
zásuvka televize; v = cca. 60 cm
zásuvka DATA
domácí telefon a zvonek; v = cca. 140 cm
tlačítko 1/0, ovládání osvětlení
rozvaděč
zásuvka 400 V ; 16 A
zvonkové tablo

OCHRANA: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE; PROUDOVÝ CHRÁNIČ;
DOPLŇ. POSPOJOVÁNÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
SOUSTAVA: 3 + PE + N AC 50 Hz 400V;TN - S

VNĚJŠÍ VLVIVY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.3
NORMÁLNÍ AB5; BA1; CA1
VENKOVNÍ AB8; AD4; BA1; CA1

Vypracoval	Kreslil	IČO: 07483686	KAREL SOMMER PROJEKCE ELEKTRO ŽIŽKOVA 278 Český Brod GSM: +420 739 733 066	
Místo stavby	K. Sommer ml.	ČKAIT: 0003633		
Investor	Ing. J. Štěpnička, Pobřežní 9/12, Vrchlice 284 01 a D. Štěpničkova, Stroupežnického 298/16			
Akce:			Datum	08/2021
STAVEBNÍ ÚPRAVY RD Č.P. 4 ELEKTROTECHNICKÉ ZAŘÍZENÍ			Stupeň PD	DSP
			Formát	4xA4
Obsah:			Měřítko	1:50
PŮDORYS 1.NP			Číslo výkresu	D.1.4.3.03