

LEGENDA ELEKTRO

- Kabel CYKY-J 4-5x10mm²
- Kabel CYKY- 5x6mm²
- Kabel CYKY-J 3x2.5mm²
- Kabel CYKY-J 2-5x1.5mm²
- Kabel CYKY-J 5x2.5mm²
- Kabel UTP Cat.6, SYKFY, Koax.
- Hlavní kabelová trasa

- Vypínač osvětlení jednopólový - č.1
- Vypínač osvětlení seriový - č.5
- Vypínač osvětlení střídavý - č.6
- Vypínač osvětlení sériový střídavý - č.5A
- Vypínač osvětlení dvojité střídavý - č.5B
- Vypínač osvětlení křížový - č.7
- Vypínač IP44
- Ovladač venkovních žaluzií (příprava)
- Vypínač vzduchotechnika
- Zvonkové tlačítko
- Nouzové tlačítko, Total Stop
- Tlačítko I/O

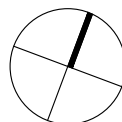
- Zásuvka 230Vac, IP20
- Zásuvka dvojitá 230Vac, IP20
- Zásuvka 230Vac, IP44
- Zásuvka 400Vac
- Zásuvka anténní/televizní
- Zásuvka datová jednoduchá
- Zásuvka datová dvojitá
- Kabelový vývod 230Vac
- Kabelový vývod 400Vac

- Autonomní požární hlásič
- Pohybové čidlo
- Nástěnný termostat
- Doplňkové pospojení

- Rozvaděč silnoproud/NN
- Rozvaděč slaboproud
- Rozvaděč distribu
- Odtahový ventilátor

- Liniové svítidlo
- Stropní svítidlo
- Nástěnné svítidlo
- Nouzové osvětlení 60min

Obec: Braňany [567060]
Okres: Most
Katastrální území: Braňany [609005]
Parcelní číslo: st. p. č. 78



POZNÁMKA

Veškeré kabelové trasy slaboproudých kabelů budou vedeny v samostatně, odděleně od NN vedení. Při souběhu sdělovacích vedení s vedením NN musí být dodrženy odstupy dle ČSN 33 2000–5–52.

Elektroinstalace budou provedeny měděnými kabely s celoplastovou izolací v soustavě TN–C–S. Veškeré kabely budou uloženy v podlaze, nad stropním podhledem, v kabelových žlabech nebo pod omítkou s krytím minimálně 10 mm, uložení vedení ve stěnách bude provedeno dle požadavků ČSN 33 2130 ed. 3, čl. 7.10.

Elektroinstalace v koupelnách bude provedena dle požadavků ČSN 33 2000–7–701 ed. 2, veškerá svítidla instalovaná v zónách koupelen musí splňovat požadované krytí.

Při pokládce kabelů bude dodržována ČSN EN 50565–1 a ČSN EN 50565–2, při používání odbočných krabic budou dodržovány požadavky řady norem ČSN EN 60670, uložení kabelových rozvodů bude v souladu s ČSN 33 2000–5–52 ed. 2, ČSN 33 2130 ed. 3, ČSN EN 50174–1 ed. 2 a ČSN EN50174–2 ed. 2.

Seznam svítidel		
O.S.	Hodnoty svítidla	Počet
B	1 x 16,1W, 2160 lm, Ra80, 4000k	4
C	1 x 30,3W, 4340 lm, Ra80, 4000k	1
E	1 x 19,1W, 2570 lm, Ra80, 4000k	10
F	1 x 15W, 1590 lm, Ra80, 4000k	2
G	1 x 36,3W, 5180 lm, Ra80, 4000k	2
L	1 x 30,3W, 4080 lm, Ra80, 4000k	18

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1NP DĚTSKÉ SKUPINY		
Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m ²)
SPOLÉČNÉ PROSTORY		
1.01	VSTUPNÍ CHODBA	24,90
1.02	TECHNICKÁ MÍSTNOST	5,56
1.03	ŠATNA PERSONÁL	8,34
1.04	WC PERSONÁL S PŘEDSÍNKOU	2,48
1.05	PŘÍPRAVA JÍDLA	10,93
DĚTSKÁ SKUPINA 1 – 12 DĚTÍ		
1.06	ŠATNA	8,25
1.07	HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ – DĚTÍ	8,04
1.08	HERNA, DENNÍ MÍSTNOST	51,33
DĚTSKÁ SKUPINA 2 – 12 DĚTÍ		
1.09	ŠATNA	7,66
1.10	HYGIENICKÉ ZÁZEMÍ – DĚTÍ	7,94
1.11	HERNA, DENNÍ MÍSTNOST	51,68
1.12	TERASA	46,92
UŽITNÁ PLOCHA MÍSTNOSTÍ 1NP		234,03

04			
03			
02			
01			
změna	popis vydání, změny	vypracoval	datum

Tato dokumentace je zpracována pro získání stavebního povolení a neslouží jako prováděcí dokumentace.

Generální projektant stavby : IPOKa, s.r.o., Blanky Waleské 558, 281 02 Cerhenice IČO: 078 37 071 tel: +420 777 892 204 email: info@ipoka.cz				
ZPRACOVATEL ČÁSTI PROJEKTU :				
VYPRACOVAL	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	HLAVNÍ PROJEKTANT		
Šimon Dvořák	Ing. Josef Novák	Martin Havlíček		
INVESTOR	Obec Braňany, Bílinská 76, 435 22 Braňany		ZAK. ČÍSLO	24/15
STAVBA	Novostavba dětské skupiny Braňany		STUPEŇ PD	DSP
OBJEKT	Objekt občanské vybavenosti na st. parc. č. 78		FORMÁT	420x297
			MĚŘÍTKO	1:100
ČÁST	Technika prostředí staveb - Elektroinstalace		V.Č.	KOPIE
OBSAH	Půdorys 1.NP		D.1.4.5.5	