Legenda svítidel

A		Svítidlo LED 29W/ 4050 lm kruhové stropní / nástěnné přisazené, IP40
B		Svítidlo LED 58W / 8100lm kruhové stropní / nástěnné přisazené, IP40
C		Svítidlo zářivkové 2x58W / 5200 lm průmyslové stropní, přisazené, IP 65
D		Svítidlo LED páska RGWB 14,4 W/m v systémové AL liště s opálovým krytem - pod linku
E		Svítidlo LED 1x58W / 6850lm závěsné / přisazené, AL matná mřížka, IP20
F		Svítidlo LED / žárovkové / zářivkové max 60W / IP44
G		Svítidlo LED 36W / 5700lm kruhové stropní / nástěnné přisazené, IP40
H		Svítidlo liniové LED 23W / 3700lm závěsné / přisazené, asymetrická optika, IP20
I		Svítidlo zářivkové 2x58W / 5200 lm přisazené, AL matná mřížka, IP20
J		Svítidlo LED 41W / 5050lm závěsné / přisazené, AL matná mřížka, IP20
K		Svítidlo zářivkové 2x36W / 3350 lm přisazené, prizmatický kryt , IP20
N	N	Svítidlo LED nouzové s piktogramy 8W/1 hod
/ IR		Svítidlo s IR čidlem
/ N		Svítidlo doplněno o nouzový zdroj / invertor 1hod

Legenda kabelů NN

	CYKY-J 5x2,5 mm2
	CYKY-J 3x2,5 mm2
	CYKY-J 3x1,5 mm2
	CYKY-J 5x1,5mm2
	CYKY 2Ax10 mm2

Legenda přístrojů

Jednopólový vypínač řazení č.1 / IP20
Jednopólový vypínač řazení č.1 / IP44
Trojpólový vypínač
Střídavý vypínač řazení č.6 / IP20
Střídavý vypínač řazení č.6 / IP44
Sériový vypínač řazení č.5 / P20
Sériový vypínač řazení č.5 / IP44
Sériový vypínač střídavý řazení č.6+1/IP20
Sériový vypínač střídavý řazení č.6+1/IP44
Dvojitý přepínač střídavý řazení č.6+6/IP20
Křížový přepínač řazení č.7 / IP20
Křížový přepínač řazení č.7 / IP44
Zásuvka dvojnásobná 230V / 16A / IP20
Zásuvka jednonásobná 230V / 16A / IP20
Zásuvka jednonásobná 230V 16A / IP20 s přep.ochr. "D"
Zásuvka televizní
Zásuvka datová dvojnásobná RJ45
Zásuvka jednonásobná 230V / 16A / IP44
Čidlo IR 180°/360°
Rozváděč
Zásuvka nástěnná 400V / 16A / IP44
Regulátor intenzity osvětlení
Bojler / zásobník TV
Ventilátor

ZNAČENÍ INSTALOVANÝCH EL.SPOTŘEBIČŮ A VÝVODŮ :

A / 1 / a
- a — Spínač
- 1 — Okruh jištění
- A — Typ svítidla

Není-li uvedeno jinak, je výška spínačů 1,2m, zásuvek 0,3m

Poznámky

ELEKTRICKÉ NAPÁJENÍ DLE ČSN EN 61293:
3PEN; 50Hz; 400/230V TN-C
3N+PE; 50Hz; 400/230V TN-C-S

OCHRANA PROTI NEBEZPEČNÉMU DOTYKU ŽIVÝCH ČÁSTÍ:
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 IZOLACÍ, KRYTY NEBO PŘEPÁŽKAMI

OCHRANA PROTI NEBEZPEČNÉMU DOTYKU NEŽIVÝCH ČÁSTÍ:
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A PROUDOVÝM CHRÁNIČEM 30 mA

PROSTORY Z HLEDISKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN EN 33 2000-5-51
- NORMÁLNÍ - VNITŘNÍ PROSTORY
- NORMÁLNÍ + ZÓNY (UMYVADLO, SPRCHA)
- NEBEZPEČNÉ - VENKOVNÍ PROSTORY AB8, AD3

OCHRANA PŘED BLESKEM A PŘEPĚTÍM
DLE ČSN EN 62 305 a souv.

Rozvaděče na chodbách v protipožárním provedení dle PBŘ.

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Tabulka místností

Číslo	Jméno	Plocha[m²]	Podlaha	Strop	Poznámka	Výška[m]
4.01	SCHODIŠTĚ	15,60	KER. DLAŽBA	SDK PODHLED	KER. SOKL	2,700
4.02	CHODBA	4,31	PVC	SDK PODHLED		2,700
4.03	CHODBA	1,44	KER. DLAŽBA	SDK PODHLED	KER. SOKL	2,700
4.04	WC MUŽI	1,63	KER. DLAŽBA	SDK PODHLED	KER. OBKLAD	2,700
4.05	WC ŽENY	5,88	KER. DLAŽBA	SDK PODHLED	KER. OBKLAD	2,700
4.06	CHODBA	1,88	PVC	SDK PODHLED		2,700
4.07	KANCELÁŘ 2P	18,34	PVC	SDK PODHLED		
4.08	KANCELÁŘ 2P	15,50	PVC	SDK PODHLED		2,700
4.09	KANCELÁŘ VEDOUCÍHO	39,39	PVC	SDK PODHLED		2,700
4.10	KANCELÁŘ 2P	16,89	PVC	SDK PODHLED		2,700
4.11	CHODBA	17,15	PVC	SDK PODHLED		2,700
4.12	KANCELÁŘ 2P	17,50	PVC	SDK PODHLED		2,700
4.13	KANCELÁŘ 2P	18,13	PVC	SDK PODHLED		2,700
4.14	VÝTAH	3,17	BET. MAZANINA			

ZAŘAZENÍ DLE ČSN EN 12 464-1 ed.2

Zařazení	Popis	Osvětlenost / rozrovnoměrnost / oslnění / barvy	
5.1.1	Komunikační prostory	100 lx / 0,4 / 28 / 40	
5.1.1	Komunikační prostory	100 lx / 0,4 / 28 / 40	
5.1.1	Komunikační prostory	100 lx / 0,4 / 28 / 40	
5.39.6	Koupelny a záchody pacientů	200 lx / 0,4 / 22 / 80	
5.39.6	Koupelny a záchody pacientů	200 lx / 0,4 / 22 / 80	
5.1.1	Komunikační prostory	100 lx / 0,4 / 28 / 40	
5.26.2	Psaní, čtení, zpracování dat	500 lx / 0,6 / 19 / 80	Sdružené osvětlení
5.26.2	Psaní, čtení, zpracování dat	500 lx / 0,6 / 19 / 80	Sdružené osvětlení
5.26.2	Psaní, čtení, zpracování dat	500 lx / 0,6 / 19 / 80	Sdružené osvětlení
5.26.2	Psaní, čtení, zpracování dat	500 lx / 0,6 / 19 / 80	Sdružené osvětlení
5.1.1	Komunikační prostory	100 lx / 0,4 / 28 / 40	
5.26.2	Psaní, čtení, zpracování dat	500 lx / 0,6 / 19 / 80	Sdružené osvětlení
5.26.2	Psaní, čtení, zpracování dat	500 lx / 0,6 / 19 / 80	Sdružené osvětlení

Legenda kabelů MN

	Televizní koax v trubce PVC pr.23 mm
	SYKFY 2/3/5x5x0,5 mm2 v trubce PVC pr.23 mm
	Kabel UTP cat.5e v trubce PVC pr.23 mm
	CMFM 2x1.5mm2

KAMEROVÝ SYSTÉM

	KAMERA VNITŘNÍ
	KAMERA VENKOVNÍ
DVR	DVR

DATA

TV	TELEVIZNÍ ZÁSUVKA

TELEFON

TLF	DOMÁCÍ TELEFON + 1x tlačítko + zvonění
ZT	ZVONKOVÉ TABLO (12 účastníků) + komunikátor
EZ	EL.ZÁMEK

TELEVIZE

TV	TELEVIZNÍ ZÁSUVKA

EPS / EZS

	Kouřové čidlo - autonomní detekce a signalizace požáru
	Tlačítko nouze / tlačítko EPS
	SOS SYSTEM - akustické a světelné návěstí
	SOS SYSTEM - centrální jednotka
	SOS SYSTEM - Tahový spínač
	Čtečka přístupových karet
	Magnetické čidlo

DATA + WIFI

D	ZÁSUVKA DATOVÁ (2x RJ45 = 2x data / 1x data + 1x telefon 2 kabely UTP cat 5e)
WIFI	AP WIFI, přisazená, napájení PoE + vždy samostatný kabel vedený přímo z RACK
RACK	Rozvaděč slaboproudých technologií - data, telefon, CCTV
H	ZÁSUVKA HDMI (HDMI)

P-318141 STAVEBNÍ ÚPRAVY DOZP BOLETICE — Ing. Ota Pour

STAVBA: **STAVEBNÍ ÚPRAVY DOZP BOLETICE**
SO.01 - REKONSTRUKCE STÁVAJÍCÍHO OBJEKTU DOZP

MÍSTO: Č.P. 214 o P.P.Č. 212/1 V OBCI A K.Ú. BOLETICE NAD LABEM

PK HOŠEK
Jan Hošek
Mikulášovice 795
407 79
IČO: 03454339
hosek@pk-hosek.cz +420 732 437 160

HLAVNÍ PROJEKTANT: JAN HOŠEK	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. OTA POUR	VYPRACOVAL: ING. OTA POUR
INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1175/5, 405 38 DĚČÍN IV	FORMÁT: 8xA4	DATUM: 08/2018
	STUPEŇ PD: DÚR a DSP	ZAKÁZKA ČÍSLO: 2018175
PROJEKTOVÁ ČÁST: D.1.4 TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ STAVEB	ČÁST: **D.1.4.**	MĚŘÍTKO: 1:50
		PARÉ ČÍSLO: **6**
VÝKRES: **ELEKTROINSTALACE 4.NP**		ČÍSLO VÝKRESU: **E-05**