

Legenda oświetlenia:

	Oprawa typu DK218.X EVG, 2x18W, dostopowa, IP20		Oprawa typu URAN LED biała 10 LED zewnętrzna w posadzce
	Oprawa typu MK.2QR, 50W+35W, naścienna, IP20		Oprawa typu URAN LED biała 10 LED zewnętrzna w konstrukcji
	Oprawa typu FS.2H111, 2x50W, dostopowa, IP20		Oprawa typu PAVO LED biała LED płaska zewnętrzna w ściance przy schodach
	Oprawa typu FS.1H111, 1x35W, dostopowa, IP20		Oprawa typu SYSTEM DN190.2x18V EVG, zwieszana z sufitu
	Oprawa typu FS.1H111, 1x50W, dostopowa, IP20		Oprawa typu SYSTEM DN190.2x18M EVG, dostopowa
	Oprawa typu FLEX MINI 12V, 1x15W, (halogen) w suficie podwieszonym, IP20		Oprawa typu kinkiet 35 W ścienna
	Oprawa typu S4000, 2x54W, raster lamelkowy nastopowa/zwieszana, IP20		Oprawa typu SYSTEM BOX kinkiet 35 W ścienna
	Oprawa typu S3000, 2x28W, raster PA, zwieszana, moduł do łączenia w struktury, ściemniana, IP20		Oprawa typu BM 40 jarzeniowa ze świetłówką 38 W podświetlenie ściany
	Oprawa typu S3000 LYRA QR, 2x20W, zwieszana, moduł do łączenia w struktury, ściemniana, IP20		Oprawa typu SYSTEM 3000-J z gniazdami wtykowymi + 4 x naswietle halogenowe QR111 50 W zwieszana, IP20
	Oprawa typu S3000 LYRA QR, 4x20W, zwieszana, moduł do łączenia w struktury, ściemniana, IP20		Oprawa typu ARTEMIDE IRAC T16-R 55 W 2GX13 zwieszana, IP20
	Oprawa typu downlight DW218.L EVG, 2x18W, dostopowa, IP44		Wyłącznik monostabilny 230V, 6A w ramce
	Oprawa typu SPOT, 1x50W, dostopowa, IP20		Wyłącznik 1-biegunowy 230V, 6A w ramce
	Moduł awaryjny 3h		Wyłącznik 2-biegunowy 230V, 6A w ramce
	Oprawa awaryjna typu MONITOR1 OP1-S8TA3N 8W, 3h, jednostronna, IP40		Wyłącznik schodowy 230V, 6A w ramce
	Oprawa awaryjna typu SYSTEM SCREN dostopowa samotestująca 8W, 3h, dwustronna, IP40		Wyłącznik zmierzchowy z nastawą progu jasności (230V) na strapie
	Oprawa awaryjna typu SYSTEM SCREN dostopowa samotestująca 8W, 3h, jednostronna, IP40		Czułka obecności (ruchu) z regulowanym czasem podtrzymania (230V) na strapie

D1 — Oznaczenie — niezależnie załączany obwód oświetleniowy

H1/F — Oznaczenie — niezależnie załączany obwód oświetleniowy wyłącznikiem ręcznym lub czujką obecności

INSTALACJE ELEKTRYCZNE USŁUGI PROJEKTOWE Czesław Podstawny ul. Gołęzowska 10/17 43-300 Bielesko-Biała tel (33) 8 112 733				TEMAT RYSUNKU: Instalacje elektryczne Oznaczenia dla instalacji oświetlenia			
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Czesław Podstawny upr. projektowe I bud. nr 23794 B-B	PODPIS:	DATA: 11-2008	FAZA: P. W.	BRANŻA: ELEKTRYCZNA	SKALA: 1 : 50	NR OPRAC.: CP/03/2008-E2	
OPRACOWAŁ: mgr inż. Czesław Podstawny upr. projektowe I bud. nr 23794 B-B	PODPIS:	OBJEKT: BUDYNEK NR 5A - SALA KONFERENCYJNA, BIURA	NR RYS.:  02.				
SPRAWDZIŁ:  PODPIS:	INWESTOR: Ośrodek Badawczo-Rozwojowy S.W."BOSMAL" 43-300 Bielesko-Biała ul. Sami Stok 93						