











Legenda Místností									
Č. Míst.	Funkcie	Plocha m ²	Ref. číslo [-]	E _{av} [lx]	U ₁ [-]	UGR ₁ [-]	R _a [-]	Pozdĺamka	
101	Skolní dĺžny	80,16	5,36,11	500	0,6	19	80		
102	Dĺžny uční práce	96,34	5,36,11	500	0,6	19	80		
103	Atrium - ľave	89,77	5,36,16	200	0,4	22	80		
104	Atrium - prave	89,77	5,36,16	200	0,4	22	80		
105	Koláma	25,35	5,4,1	100	0,4	25	60		

LEGENDA SVÍTIDEL

- | | |
|---|--|
| 1 | LED panel do podhledu 600x600, (3720 lm; 28.0 W) |
| 2 | Asymetrické LED svítidlo (4186 lm; 35.0 W; 1xLED) |
| 3 | I=150 7k1 840 Průmyslové LED svítidlo, saténový difúzor (6591 lm; 59.0 W; 160xLED) |
| 4 | I=150 6k4 840, Interiérové LED svítidlo, optický systém pro nízké oslňení (5439 lm; 37.0 W; 1xLED) |
|  | nouzové svítidlo, zdroj 60. minut |
|  | nouzové svítidlo nástěnné LED, bat. zdroj 60. minut |

LEGENDA

- | | |
|---|--------------------------------------|
|  | spínač jednopólový – ř.1 |
|  | spínač serový – ř.5 |
|  | přepínač střídací – ř.6 |
|  | přepínač dvojitý střídací – ř.6+6 |
|  | tláčátko – ř.1/0 so |
|  | ráměček x-násobný horizontální |
|  | rozvaděč sinuproudý |
|  | LED páska v liště |
|  | LED svítidlo nástěnné IP44 |
|  | svítidlo vybaveno pohybovým senzorem |
| | okružní 230V do 10A |



POZNÁMKY:

- Rozmístění koncových prvků instalace (vypínačů atd.) koordinovat na stavbě dle dohody s investorem a umístění zařizovacích předmětů.

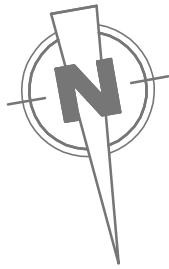
ZÁKLADNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:



Rozvodné soustavy:
– 3NPE stř. 50Hz, 400/230V TN–S

Ochrana při úrazech elektrickým proudem bude zajištěna s
ČSN 33 2000–4–41 ed.2, ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími normami
těchto norem.

Ochrana při porážce je zajištěna ochranným pospojováním a automatickým odpojením od zdroje
elektrického proudu. Ochranné pospojování bude zajištěno podle ČSN 33 2000–5–54 ed.3, a souvisejícími
normami.

Zesilovač příjmu do 32A včetně) jsou napájeny o dleprkovou ochranu proudovým
chráničem s vybavovací proudem 30mA.



AKCE	PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ZŠ OKRUŽNÍ 38, BRUNTÁL				 ELEKTRO BRUNTÁL s.r.o. MARIŠVKA PO BALZAKO	
VYPRACOVAL	RADIM BLÁŽÁK	KONTROLOVAL	RADIM BLÁŽÁK			
MÍSTO	k.ú. Bruntál – Město, parc.č. 4845, 4851, 4853					
INVESTOR	Město Bruntál, IČ:00295892, Nádražní 994/20, 792 01 Bruntál					
ČÁST	D.1.4	DATUM	11/2018	ZAKAZKA	2018/43	STUPEŇ
						DPS
						FORMAT
						6x44
						MĚŘÍTKO
						1:100
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.4-5					
PŘÍLOHA	SILNOPROUDÁ SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA Osvětlení - 1.NP					