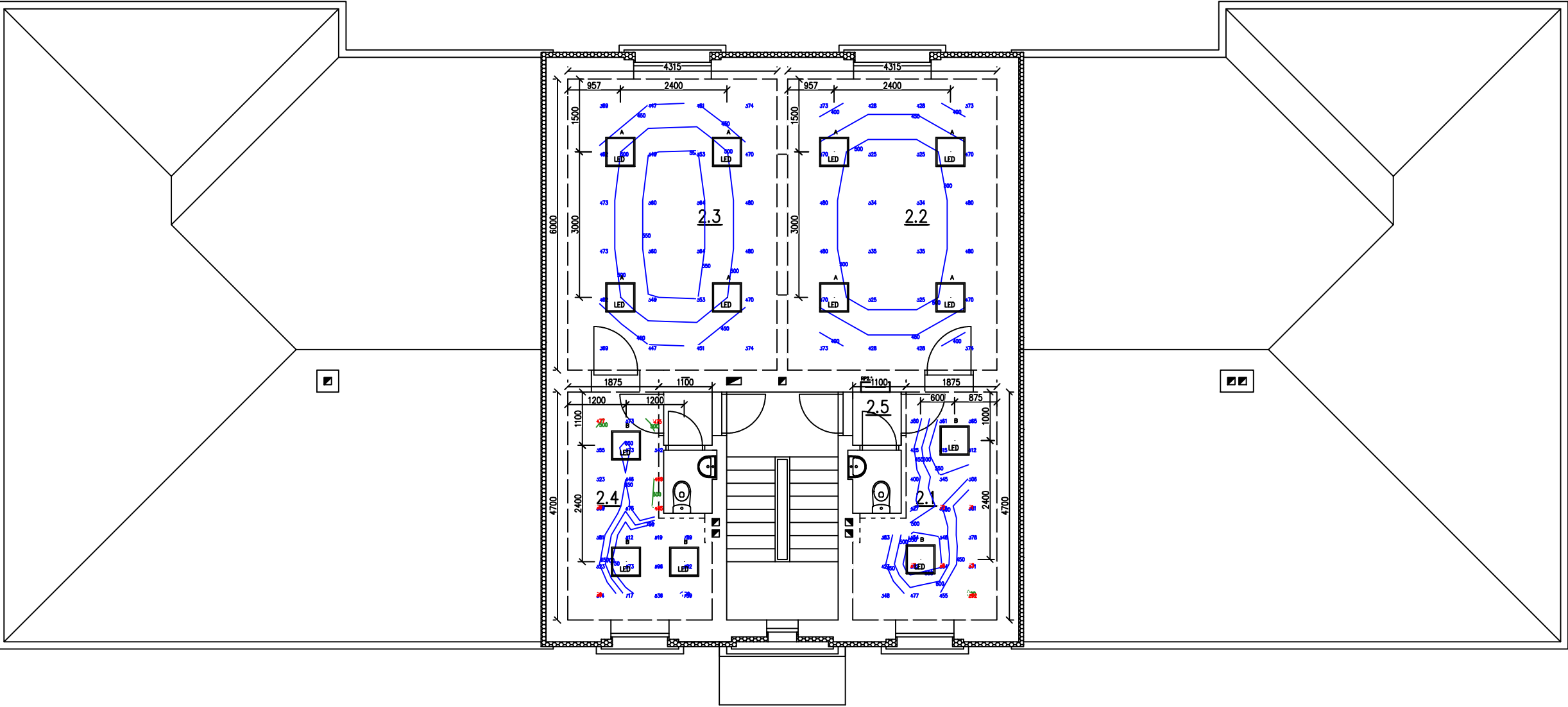


Půdorys 1. patra  
M 1:100



Svítidla			
Poznámka	Typ	Popis	Výkon
A	MODUS FIT5000A_KN	LED panel, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm, IP40	49
B	MODUS FIT4000A_KN	LED panel, hliníkový rámeček, mikroprizmatický kryt, čtverec 600x600mm, IP40	36
C	MODUS KX6000L_KO	Přisazené svítidlo LED, opalový kryt, 1500x110mm, IP54	47
D	MODUS KX5000M_KO	Přisazené svítidlo LED, opalový kryt, 1210x110mm, IP54	36
E	MODUS SPMN2000_KN	Vestavní svítidlo LED, plechové tělo, mikroprizmatický kryt, průměr 210mm, IP54	19
F	MODUS SPMN1000_KN	Vestavní svítidlo LED, plechové tělo, mikroprizmatický kryt, průměr 210mm, IP54	9
G	MODUS BC2000KO	Přisazené svítidlo LED, opalový kryt, průměr 300mm, IP65	18
H	MODUS BC1500KO	Přisazené svítidlo LED, opalový kryt, průměr 300mm, IP65	9
I	PANLUX OLGA	Přisazené svítidlo LED PANLUX OLGA S OS-60/B s pohybovým senzorem	36
N01	MODUS BC1500KO	Přisazené svítidlo LED, opalový kryt, průměr 300mm, IP65	36
N02	MODUS BC1500KO	Přisazené svítidlo LED, opalový kryt, průměr 300mm, IP65	36

Místnost č. 2.3 - Herna

Normové hodnoty		
Osvětlenost [lx]:	300	Srovnávací hladina osvětlenosti: 0 mm
Rovnoměrnost:	0,6	Srovnávací hladina oslnění: 850 mm
Činitel oslnění:	19	
Činitel podání barev:	80	

Vypočtené hodnoty		
Normálová osvětlenost [min/max/průměr]:	369/564/479	
Rovnoměrnost:	0,77	
Činitel oslnění URG [min/max/průměr]:	15,9/18,6/17,2	

Místnost č. 2.4 - Kancelář

Normové hodnoty		
Osvětlenost [lx]:	500	Srovnávací hladina osvětlenosti: 850 mm
Rovnoměrnost:	0,6	Srovnávací hladina oslnění: 1200 mm
Činitel oslnění:	19	
Činitel podání barev:	80	

Vypočtené hodnoty		
Normálová osvětlenost [min/max/průměr]:	469/996/663	
Rovnoměrnost:	0,71	
Činitel oslnění URG [min/max/průměr]:	13,5/18,1/16,1	

Místnost č. 2.2 - Třída

Normové hodnoty		
Osvětlenost [lx]:	300	Srovnávací hladina osvětlenosti: 0 mm
Rovnoměrnost:	0,6	Srovnávací hladina oslnění: 850 mm
Činitel oslnění:	19	
Činitel podání barev:	80	

Vypočtené hodnoty		
Normálová osvětlenost [min/max/průměr]:	373/535/468	
Rovnoměrnost:	0,80	
Činitel oslnění URG [min/max/průměr]:	15,7/18,2/17,1	

Místnost č. 2.1 - Kuchyňka, dětská místnost

Normové hodnoty		
Osvětlenost [lx]:	300	Srovnávací hladina osvětlenosti: 0 mm
Rovnoměrnost:	0,6	Srovnávací hladina oslnění: 850 mm
Činitel oslnění:	19	
Činitel podání barev:	80	

Vypočtené hodnoty		
Normálová osvětlenost [min/max/průměr]:	292/615/471	
Rovnoměrnost:	0,62	
Činitel oslnění URG [min/max/průměr]:	13,9/19,8/16,8	

Vedoucí projektant – HIP		Ing. Ludmila Rojíčková	
Projektant		Martin Polách	
Vypracoval		Petr Klusek	
Stavebník		Městský úřad Bohumín, odbor školství, kul. a sportu Masarykova 158, 735 81 Bohumín	
Název stavby:		Profese	
		Č. zak.	
		Stupeň	
		Datum	
		Formát	
Část:		Měřítko	
		Číslo výkresu	
Název výkresu:		Výpočet osvětlení 2.NP - Osvětlenost	



Havlíčkovo nábřeží 2728/38  
702 00 Ostrava–Moravská Ostrava  
Česká republika  
www.rpprojekt.cz  
IČ: 278 51 4433

mobil:  
+420 775 33 43 18  
+420 777 19 20 39  
e–mail.:  
rojickova@rpprojekt.cz  
polach@rpprojekt.cz

elektro

030423

DPS

04/2023

2xA4

1:100

030423-20-14