



ZESTAWIENIE 1PIĘTRO															
pozom	Nr pom.	obl. orientacyjnie	Funkcja	S		Es		I		O		P		T-2.1	T-2.2
				mxm	[m2]	lx	44W	28W	18W	10W	W	W/m2			
													Pr.św. jedn		
2	1	158	kl. schodowa	28,52		0	2	0	0	56	2.0	56			
2	2	318	korytarz	4,18		0	0	1	0	18	4.3	18			
2	3	409	sala zajęć	34.5	33.89	338	4	0	0	0	176	5.2	176		
2	4	336	gabinet	10.5	10.30	397	1	0	0	0	44	4.3	44		
2	5	405	sala zajęć	50.2	51.30	361	6	0	0	0	264	5.1	264		
2	6	418	sala zajęć	50.6	49.72	358	6	0	0	0	264	5.3	264		
2	7	426	sala zajęć	32.5	32.5	349	4	0	0	0	176	5.4	176		
2	8	411	sala zajęć	67.5	67.5	375	8	0	0	0	352	5.2		352	
2	9	403	sala zajęć	50.2	51.59	361	6	0	0	0	264	5.1		264	
2	10	416	sala zajęć	50.0	49.99	362	6	0	0	0	264	5.3		264	
2	11	150	kl. schodowa	30,04		0	2	0	0	56	1.9		56		
2	12	131	korytarz	17,26		0	1	0	0	28	1.6		28		
2	13	387	toaleta	13,55		0	1	2	1	74	5.5		74		
2	14	168	toaleta	2,02		0	0	0	1	10	5.0		10		
2	15	149	hall	60,65		0	4	0	0	112	1.8	112			
2	16	333	korytarz	17,19		1	1	0	0	72	4.2	72			
2	17	165	toaleta	26,23		0	0	3	1	64	2.4		64		
			RAZEM	546.4		42	11	6	3	2294	4.2	1182	1112		

UWAGA: W obwodach oświetlenia ogólnego stosować regulację wykorzystując wyłączniki instalacyjne grupowe (świecznikowe).

Typy urządzeń, aparatów, opraw traktować jako przykład.
- Instalować urządzenia o parametrach technicznych takich samych jak zaprojektowane lub wyższych, odpowiednich producentów.

TN-S

ZESTAWIENIE 1 PIĘTRO					
LP	oznaczenie	przykład - oprawa	lm	W	Ilość
1		MONZA II LED	4670	44	42
2		MATRIUS IP65	3090	28	11
3		MODENA MINI LED	1700	18	6
4		MODENA MINI LED	800	10	2
		SUMA			61
5		rozdzielnica	24 modułów	kpl	1
6		rozdzielnica	24 modułów	kpl	1
Oprzet					
7		Łącznik	świecznikowy	szt	9
8		Łącznik	schodowy	szt	4
9		Łącznik	jednobiegunowy	szt	5
10		Odgłęźnik	4x2,5	szt	48
Przewody					
11		Kabelkowy 450/750V	YDY3x1,5	m	503
12		Kabelkowy 450/750V	YDY4x1,5	m	24

ZESTAWIENIE 1 PIĘTRO					
LP	oznaczenie	oprawa	lm	W	Ilość
1		MONZA II LED	4670	44	42
2		MATRIUS IP65	3090	28	11
3		MODENA MINI LED	1700	18	6
4		MODENA MINI LED	800	10	3
		SUMA			2294
5		rozdzielnica	24 moduły	kpl	2

BIURO PROJEKTOWE	Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych BUDPROJEKT SP. z o.o. ul. Szosa Chełmińska 119 87-100 Toruń			Nr rysunku E-02
	Investor	MIASTO BYDGOSZCZ ul. Jezuitska 1, 85-102 Bydgoszcz		
Temat	TERMOMODERNIZACJA I PRZEBUDOWA INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 2 PRZY UL. HETMAŃSKEJ 34 W BYDGOSZCZY			Projekt wykonawczy
Adres	Działka nr 83/6, Obręb nr ul. Hetmańska 34, 85-039 Bydgoszcz			Data 30.08.2016
Przedmiot rysunku	RZUT PIĘTRA I			Skala 1:100
Funkcja	Imię i nazwisko	Branża	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Józef Czajkowski	Elektryczna	UAN-V/8346/128/TO/86 KLPIE/030601	
Sprawdzający	mgr inż. Wojciech Melkowski	Elektryczna	UAN-V/106/TO/86 KLPIE/157601	
Kierownik Pracowni	mgr inż. Stean Garlikowski		BP/17342/1/TO/83 WB00-NB-721015182	
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE - Ustawa z dnia 04.02.1994r. (Dz. U. 1994 Nr 24, poz. 83)				