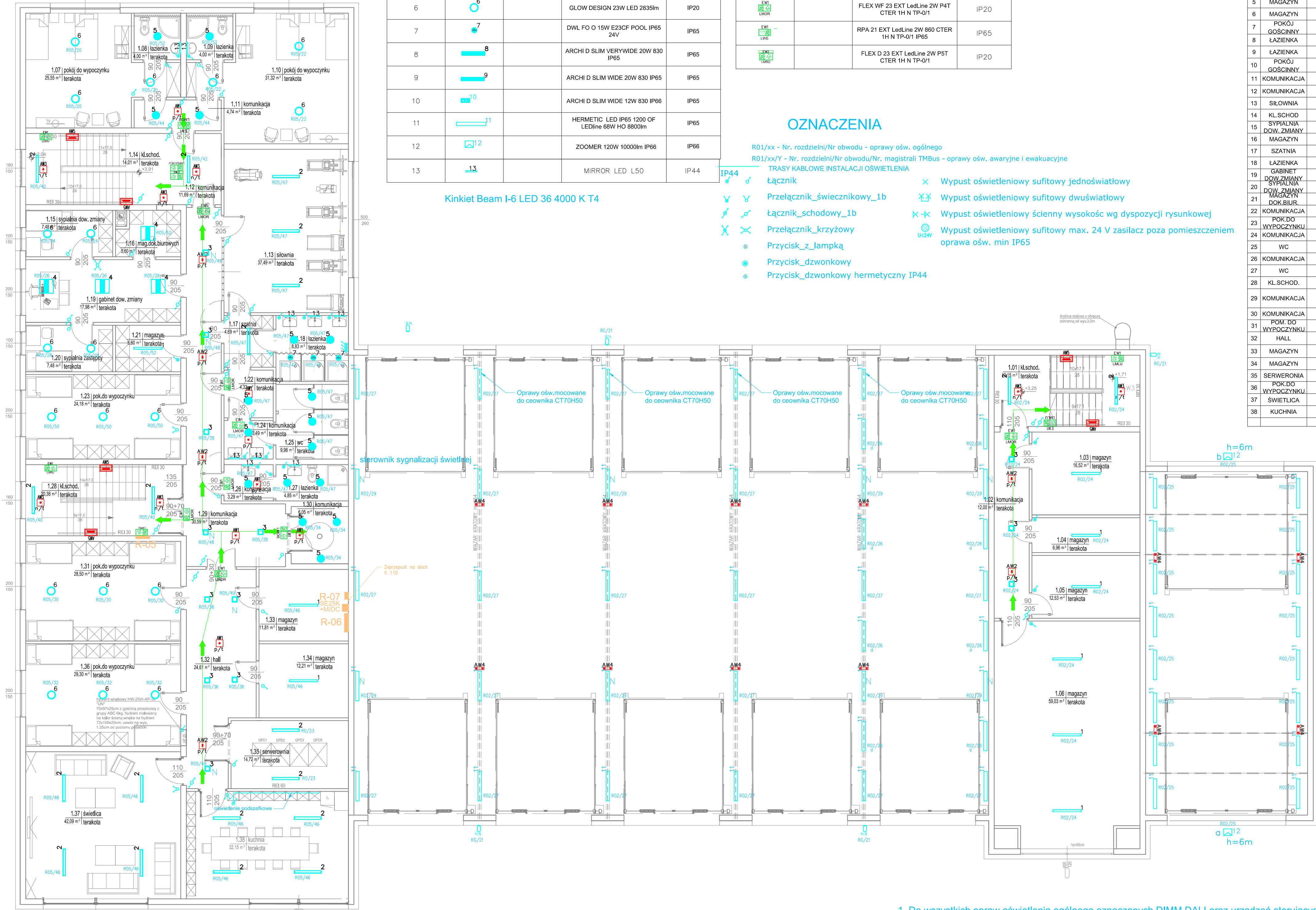


Rzut I piętra skala 1:100



Lista oprav oświetlenia ogólnego				
Indeks	Symbol	Uwagi	Nazwa artykufu	Stopień ochrony
1	1		HERMETIC LED IP65 1200 OF LEDline 34W HO EVG 4400lm	IP65
2	2		STEL LED 100 1200 OS LEDline 34W HO EVG 4400lm	IP20
3	3		CRL GF E21 FO G RVW 19W LED 2000lm	IP20
4	4		S21 LED ECO 3xLEDline EVG 54W 6700lm	IP20
4D	4D		S21 LED ECO 3xLEDline DALI 54W 6700lm	IP20
5	5		GLOW WD32C 23W LED 2650lm IP44	IP44
6	6		GLOW DESIGN 23W LED 2835lm	IP20
7	7		DWL FO O 15W E23CF POOL IP65 24V	IP65
8	8		ARCHI D SLIM VERYWIDE 20W 830 IP65	IP65
9	9		ARCHI D SLIM WIDE 20W 830 IP65	IP65
10	10		ARCHI D SLIM WIDE 12W 830 IP66	IP65
11	11		HERMETIC LED IP65 1200 OF LEDline 68W HO 8800lm	IP65
12	12		ZOOMER 120W 10000lm IP66	IP66
13	13		MIRROR LED L50	IP44

Legenda oprav awaryjnych			
Symbol	Uwagi	Nazwa artykufu	Stopień ochrony
AW1		FOE 8 EXT 2W F 860 AX TP-01 IP32/IP20 (MAX 1x1-2W CTER 1H N L06 TP-01 IP20)	IP32/IP20
AW2		FOE 8 EXT 2W W 860 AX TP-01 IP32/IP20 (MAX 1x1-2W CTER 1H N L06 TP-01 IP20)	IP32/IP20
AW3		FQD 12 EXT OSD 2W F 860 CTER 1H N TP-01 IP20	IP20
AW4		RDA EXT LedLine 2W 860 CTER 1H N TP-01 IP65	IP65
AW5		SEP S EXT 2x1W P 860 CTER TP-01 IP20	IP20
AW6		SEP S EXT 2x1W P 860 CTER TP-01 IP65	IP65
AW7		FLEX WF 23 EXT LedLine 2W P4T CTER 1H N TP-01	IP20
AW8		RPA 21 EXT LedLine 2W 860 CTER 1H N TP-01 IP65	IP65
AW9		FLEX D 23 EXT LedLine 2W P5T CTER 1H N TP-01	IP20

OZNACZENIA

- R01/xx - Nr. rozdzielni/Nr obwodu - oprawy ośw. ogólnego
R01/xx/Y - Nr. rozdzielni/Nr obwodu/Nr. magistrali TMBus - oprawy ośw. awaryjne i ewakuacyjne
- TRASY KABLOWE INSTALACJI OŚWIETLENIA
- Łącznik
Przełącznik_świecznikowy_1b
Łącznik_schodowy_1b
Przełącznik_krzyżowy
Przycisk_z_lampką
Przycisk_dzwonkowy
Przycisk_dzwonkowy hermetyczny IP44
- Wypust oświetleniowy sufitowy jednoświatłowy
Wypust oświetleniowy sufitowy dwuświatłowy
Wypust oświetleniowy ścienny wysokość wg dyspozycji rysunkowej
Wypust oświetleniowy sufitowy max. 24 V zasilacz poza pomieszczeniem
oprawa ośw. min IP65

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI m2			
Nr	NAZWA	RODZ.POŚADZIK	POW.m2
1	KL.SCHOD.	terakota	19,15
2	KOMUNIKACJA	terakota	12,00
3	MAGAZYN	terakota	16,52
4	MAGAZYN	terakota	6,96
5	MAGAZYN	terakota	12,53
6	MAGAZYN	terakota	59,03
7	POKÓJ GOŚCINNY	terakota	25,55
8	ŁAZIENKA	terakota	4,00
9	ŁAZIENKA	terakota	4,00
10	POKÓJ GOŚCINNY	terakota	31,32
11	KOMUNIKACJA	terakota	4,74
12	KOMUNIKACJA	terakota	11,69
13	SŁOWNIA	terakota	37,49
14	KL.SCHOD.	terakota	14,01
15	SYPIALNIA DOW. ZMIANY	terakota	7,48
16	MAGAZYN	terakota	5,60
17	SZATNIA	terakota	4,69
18	ŁAZIENKA GABINET	terakota	8,83
19	SYPIALNIA DOW. ZMIANY	terakota	17,98
20	SYPIALNIA DOW. ZMIANY	terakota	7,48
21	DOK.BIUR	terakota	5,60
22	KOMUNIKACJA	terakota	4,32
23	POKÓJ WYPŁACZNIKU	terakota	24,18
24	KOMUNIKACJA	terakota	3,49
25	WC	terakota	9,98
26	KOMUNIKACJA	terakota	3,29
27	WC	terakota	4,85
28	KL.SCHOD.	terakota	20,38
29	KOMUNIKACJA	terakota	30,59
30	KOMUNIKACJA	terakota	6,05
31	WYPŁACZNIKU	terakota	28,50
32	HALL	terakota	24,61
33	MAGAZYN	terakota	11,81
34	MAGAZYN	terakota	12,21
35	SERWERONIA	terakota	14,72
36	POKÓJ WYPŁACZNIKU	terakota	29,30
37	ŚWIETLICA	terakota	42,09
38	KUCHNIA	terakota	32,15
39	SUMA		612,93

Wszystkie oprawy awaryjne wyposażone w autonomiczne bezobsługowe moduły oświetlenia awaryjnego o czasie działania 3h z autotestem. Oprawy są dwufunkcyjne czyli mogą pracować na „ciemno” lub „na jasno”. Do inwerterów w oprawach awaryjnych należy doprowadzić dodatkowy przewód fazowy omijający wyłącznik oświetlenia. Zasilanie oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego projektuje się z obwodów oświetlenia ogólnego wyprowadzonych z rozdzielni oddzielnych R. Rodzaj, kierunek pikiogramów oraz miejsce montażu oprav kierunkowych zgodnie z wytycznymi nadzoru pożo. Oprawy kierunkowe instalować centralnie nad osię drogi ewakuacyjnej.

- Do wszystkich oprav oświetlenia ogólnego oznaczonych DIMM DALI oraz urządzeń sterujących i czujników doprowadzić magistralę DALI przewodem YDY2x1,5 od dedykowanego Zasilacza HE402 w oprawie master
- Do wszystkich oprav oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego oznaczonych DATA (wyposażone w moduły VIP Data-S) doprowadzić magistralę TMBus przewodem YTKSYekw2x0,8 od dedykowanej jednostki C-Brigde z centralą DATA S-EASY zgodnie z opisem alfanumerycznym oprav i schematem

NEOFORMA Studio Projektowe "NEOFORMA" 37-700 Przemysł, ul. Barska 15 tel. (016) 670-53-70 www.neoforma.com.pl	Projektant mgr inż. Wiesław Walat mgr inż. Jolanta Walat	Branża ELEKTRYCZNA Stadium: Projekt Techniczny	Nazwa rysunku PLAN INSTALACJI OŚWIETLENIA 1 PIĘTRO	Skala	1 : 100
	Projektant mgr inż. Jolanta Walat mgr inż. Jolanta Walat	Temat projektu Budowa Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej w miejscowości Dubiecko dla Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Przemysłu	Miejsce inwestycji działka nr 381/8, obręb 0011 Przedmieście Dubieckie gm. Dubiecko	DATA Nr rysunku	11.2021 E-19