

Załącznik nr
2
Protokół z
pomiarów oświetlenia

85/12/2025/ET

Klient	Wykonawca		
Gdański Uniwersytet Medyczny Ul. M. Skłodowskiej-Curie 3a Gdańsk 80-210	Hurtownia Elektryczna Electro-Tensione ul. Adama Grzymały-Siedleckiego 9/1 85-868 Bydgoszcz ☎ 790788009 e-mail: office@electro-tensione.eu		
Miejsce przeprowadzanych pomiarów	Informacje		
Kompleks Budynków Farmacji Ul. Hallera 107 Gdańsk	Data pomiarów:	11.12.2025	
	Data następnych:	11.12.2026	
	Rodzaj pomiarów:	Badania okresowe	
	Pogoda:	Pochmurna	
Instalacja			
☐ Nowa	☐ Rozbudowa	☐ Modyfikacja	☒ Istniejąca
Orzeczenie			
Część pomieszczeń charakteryzuje się niskimi wynikami pomiarów co jest spowodowane tym, że podczas przeglądu niektóre z opraw, które są wskazane w raporcie z przeglądu, nie wytrzymały czasu pracy lub nie załączyły się wcale. Na budynku występują niedoświetlone punkty PPOŻ: budynek główny segment A parter punkt , segment B parter punkt 2, piętro punkt 8, budynek laboratorium 2 piętro punkt 5 oraz w audytorium punkt 7			
Uwagi do orzeczenia			
Zaleca się naprawę systemu oświetlenia awaryjnego jak również montaż opraw oświetlenia awaryjnego w pomieszczeniach, w których ich nie ma. Zaleca się doświetlić punkty ppoż			
Wykonane pomiary			
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych Awaryjne oświetlenie strefy otwartej Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.			
Osoby wykonujące pomiary:			

Osoby wykonujące pomiary:

Imię	Nazwisko	Adres	Stanowisko	Podpis
xxx	xxx			
xxx	xxx			

Identyfikacja użytych przyrządów:

Producent	Model	Numer seryjny
Sonel	Luksomierz typ LXP-10B	BM2889

Wyniki pomiarowe**Kompleks budynków farmacji\Budynek Główny Segment A\Parter \0.2(8) Sala ćwiczeń studenckich****Awaryjne oświetlenie strefy otwartej****PN-EN 1838:2013-11**

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
1	2,50	2	1,50
3	1,45	4	2,15
5	7,12	6	8,25
7	6,25	8	6,20
9	5,50	10	6,24
11	3,25	12	1,45
13	0,65	14	0,75
15	2,55	16	5,20
17	5,15		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	0,65
Stosunek E_{max}/E_{min}	< 40	12,69
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Główny Segment A\Parter \0.2(8) Sala ćwiczeń studenckich\punkty ppoz**Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.****PN-EN 1838:2013-11**

Awaryjne oświetlenie PPOŻ

Awaryjne oświetlenie PPOŻ

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
1	0,00		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	≥ 5	0,00
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Negatywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Główny Segment B\Parter\0.10 Komunikacja

Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	

Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]	Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]
18	2,28	2,30	19	4,08	4,10
20	6,12	6,15	21	6,17	6,20
22	5,05	5,10	23	4,55	4,60

Wartość	Wymagane	Wynik
Natężenie ośw. pasa śr. [Śr. *]	$\geq 0,5$	Spełnia
Minimalne natężenie oświetlenia środka	≥ 1	2,28
Stosunek Emax/Emin	< 40	2,71
Ra	> 40	Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Główny Segment B\Parter\0.10 Komunikacja\punkty ppoz

Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
2	1,90	3	6,60

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	≥ 5	1,90
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Negatywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Główny Segment B\Piętro 2\2.3 Audytorium maximum

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
82	1,20	83	1,10

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
84	1,20	85	0,90
86	0,90	87	1,20
88	1,40	89	1,30
90	1,40	91	1,40
92	1,20	93	1,30
94	1,40	95	1,20
96	1,10	97	1,30
98	1,20	99	1,40
100	1,10	101	0,60
102	0,60	103	0,50
104	0,50	105	0,60
106	0,50		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	0,50
Stosunek Emax/Emin	< 40	2,80
Ra	> 40	Nie spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Nie spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Nie spełnia
Ocena końcowa	Negatywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Główny Segment B\Piętro 2\2.3 Audytorium maximum\punkty ppoz

Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
8	0,50		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	≥ 5	0,50
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Negatywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piwnica\Pomieszczenie 1

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
28	5,20		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	5,20
Stosunek E_{max}/E_{min}	< 40	1,00
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piwnica\Pomieszczenie 2

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
27	5,10		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	5,10
Stosunek E_{max}/E_{min}	< 40	1,00
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Parter\Pomieszczenie 3

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
30	3,20	31	2,00

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	2,00
Stosunek E_{max}/E_{min}	< 40	1,60
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 1\1.53 Pracownia stałych postaci leków

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
32	4,15	33	6,21

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	4,15
Stosunek E_{max}/E_{min}	< 40	1,50
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 1\Gabinet

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
34	3,25	35	4,12

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	3,25
Stosunek E_{max}/E_{min}	< 40	1,27
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 1\korytarz

Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	

Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]	Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]
36	8,12	8,15			

Wartość	Wymagane	Wynik
Natężenie ośw. pasa śr. [Śr. *]	$\geq 0,5$	Spełnia
Minimalne natężenie oświetlenia środka	≥ 1	8,12
Stosunek E_{max}/E_{min}	< 40	1,00
Ra	> 40	Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 1\1.15 Przygotownia

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
37	9,12	38	9,18

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
39	5,56		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	5,56
Stosunek Emax/Emin	< 40	1,65
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 1\1.8 hol rekreacyjny**Awaryjne oświetlenie strefy otwartej****PN-EN 1838:2013-11**

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
40	5,30	41	4,85

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	4,85
Stosunek Emax/Emin	< 40	1,09
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 1\1.19 komunikacja**Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych****PN-EN 1838:2013-11**

Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych

Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych

Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]	Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]
42	19,05	19,10	43	14,55	14,60
44	11,78	11,80	45	16,45	16,50
46	14,87	14,90	47	8,51	8,55
48	10,18	10,20	49	18,78	18,90
50	13,45	13,50	51	22,07	22,10

Wartość	Wymagane	Wynik
Natężenie ośw. pasa śr. [Śr. *]	$\geq 0,5$	Spełnia
Minimalne natężenie oświetlenia środka	≥ 1	8,51
Stosunek Emax/Emin	< 40	2,59
Ra	> 40	Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 1\1.19 komunikacja\punkty ppoz

Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
4	12,10		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	≥ 5	12,10
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 2\korytarz

Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	

Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]	Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]
52	0,00	0,00	53	0,00	0,00
54	0,00	0,00	55	0,00	0,00

Wartość	Wymagane	Wynik
Natężenie ośw. pasa śr. [Śr. *]	$\geq 0,5$	Spełnia
Minimalne natężenie oświetlenia środka	≥ 1	0,00
Stosunek Emax/Emin	< 40	NaN
Ra	> 40	Nie spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Nie spełnia
Ocena końcowa	Negatywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\Piętro 2\korytarz\punkty ppoz

Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
--------------	---------	--------------	---------

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
5	0,00		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	≥ 5	0,00
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Negatywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\klatki schodowe \K1

Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	

Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]	Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]
24	4,08	4,10	25	6,78	6,80
26	6,88	6,90	29	5,78	5,80

Wartość	Wymagane	Wynik
Natężenie ośw. pasa śr. [Śr. *]	$\geq 0,5$	Spełnia
Minimalne natężenie oświetlenia środka	≥ 1	4,08
Stosunek Emax/Emin	< 40	1,69
Ra	> 40	Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\klatki schodowe \K2

Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	

Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]	Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]
1		2,10	2		9,50
3		31,20	4		16,20
5		25,10	6		13,20
7		4,70	8		8,20
9		19,10	10		10,20
11		10,10	12		14,10
13		24,20			

Wartość	Wymagane	Wynik
Natężenie ośw. pasa śr. [Sr. *]	≥ 0,5	Spełnia
Minimalne natężenie oświetlenia środka	≥ 1	0,00
Stosunek Emax/Emin	< 40	NaN
Ra	> 40	Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Negatywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Laboratoryjny\klatki schodowe \K2\punkty ppoz

Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
1	17,20	2	14,30
3	26,10		

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	≥ 5	14,30
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Audytorium\Parter\0.7 komunikacja

Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	
Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych	

Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]	Badany punkt	Środek [lx]	Pas środkowy [lx]
56	7,18	7,20	57	4,55	4,60
58	3,47	3,50	59	3,35	3,40
60	4,55	4,60	61	8,18	8,20
62	4,47	4,50	63	2,55	2,60
64	2,75	2,80	65	5,48	5,60
66	8,67	8,70	67	4,16	4,20
68	2,55	2,60	69	3,75	3,80
70	8,45	8,60	71	3,55	3,60

Wartość	Wymagane	Wynik
Natężenie ośw. pasa śr. [Sr. *]	$\geq 0,5$	Spełnia
Minimalne natężenie oświetlenia środka	≥ 1	2,55
Stosunek Emax/Emin	< 40	3,40
Ra	> 40	Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Audytorium\Parter\0.16 sala wykładowa

Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	
Awaryjne oświetlenie strefy otwartej	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
72	7,50	73	8,20
74	9,25	75	8,50
76	7,30	77	11,40
78	12,10	79	13,05
80	11,63	81	8,90

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	$\geq 0,5$	7,30
Stosunek Emax/Emin	< 40	1,79
Ra	> 40	Spełnia
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Pozytywna	

Kompleks budynków farmacji\Budynek Audytorium\Parter\0.16 sala wykładowa\punkty ppoz

Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.	PN-EN 1838:2013-11
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	
Awaryjne oświetlenie PPOŻ	

Badany punkt	Em [lx]	Badany punkt	Em [lx]
6	10,20	7	1,90

Wartość	Wymagane	Wynik
Minimalne natężenie oświetlenia	≥ 5	1,90
Luminancja oprawy ośw.		Spełnia
Czas działania oświetlenia > 1 godzin/y		Spełnia
Ocena końcowa	Negatywna	

Akty prawne

1. PN-EN 12193: 2008 Światło i oświetlenie. Oświetlenie w sporcie.
2. PN-EN 12464-1: 2012 Światło i oświetlenie miejsc pracy. Część 1. Miejsca pracy we wnętrzach.
3. PN-EN 12464-1: 2022 Światło i oświetlenie miejsc pracy. Część 1. Miejsca pracy we wnętrzach.
4. PN-EN 12464-2: 2014-05 Światło i oświetlenie miejsc pracy. Część 2. Miejsca pracy na zewnątrz.
5. PN-EN 13201-2: 2016-03 Oświetlenie dróg. Część 2. Wymagania eksploatacyjne.
6. PN-EN 13201-4: 2016-03 Oświetlenie dróg. Część 4. Metody pomiaru efektywności oświetlenia.
7. PN-EN 1838:2013 Zastosowanie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne.
8. PN-EN 50172:2005 Systemy awaryjnego oświetlenia ewakuacyjnego.
9. PN-G 02600: 1996 Oświetlenie podziemnych wyrobisk zakładów górniczych.
10. PN-G 02601: 1999 Oświetlenie elektryczne powierzchni podziemnych zakładów górniczych.
11. Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 109 z 2010 r., poz. 719).
12. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
13. WR-D-41-4 Wytyczne projektowania infrastruktury dla pieszych. Część 4: Projektowanie oświetlenia przejść dla pieszych

Statystyki**1. Awaryjne oświetlenie dróg ewakuacyjnych**

- Punktów pomiarowych:54
- Przebadano obiektów/pomieszczeń:7

2. Awaryjne oświetlenie strefy otwartej

- Punktów pomiarowych:65
- Przebadano obiektów/pomieszczeń:10

3. Awaryjne oświetlenie punktów p. poż.

- Punktów pomiarowych:11
- Przebadano obiektów/pomieszczeń:7

Podsumowanie:

- Punktów pomiarowych:130
- Liczba uwag:0
- Przebadano obiektów/pomieszczeń:24

Spis treści:

Ogólne informacje pomiarowe	1
Wyniki pomiarowe	2
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Główny Segment A\ Parter	2
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Główny Segment A\ Parter	2
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Główny Segment B\ Parter\ 0.10 Komunikacja	3
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Główny Segment B\ Parter\ 0.10 Komunikacja	3
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Główny Segment B\ Piętro 2	3
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Główny Segment B\ Piętro 2	4
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piwnica\ Pomieszczenie 1	4
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piwnica\ Pomieszczenie 2	5
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Parter\ Pomieszczenie 3	5
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 1	5
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 1\ Gabinet	6
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 1\ korytarz	6
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 1\ 1.15 Przygotownia	6
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 1\ 1.8 hol rekreacyjny	7
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 1\ 1.19 komunikacja	7
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 1\ 1.19 komunikacja	8
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 2\ korytarz	8
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ Piętro 2\ korytarz\ punkty ppoz	8
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ klatki schodowe \K1	9
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ klatki schodowe \K2	9
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Laboratoryjny\ klatki schodowe \K2\ punkty ppoz	10
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Auditorium\ Parter\ 0.7 komunikacja	10
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Auditorium\ Parter\ 0.16 sala wykładowa	11
Kompleks budynków farmacji\ Budynek Auditorium\ Parter\ 0.16 sala wykładowa\ punkty ppoz	11
Akty prawne	12
Statystyki	13

Załączone dokumenty:

1. Siatki punktów pomiarowych
2. Świadectwo kalibracji miernika nr xxx
3. xxx - uprawnienia nr xxx
4. xxx - uprawnienia nr xxx