

PROTOKÓŁ PRZEGLĄDU

INSTALACJI SAP

Z dnia 20 - 12 - 2017 r.

Użytkownik /Obiekt/: Szpital Zernikowski - chirurgia ogólna

Adres : Kralów Os. Al. Szwajc. 66

Zgodnie z umową /zleceniem, zamówieniem /..... z dnia - - 201..... r.

wykonano okresowy przegląd instalacji Sygnalizacji Alarmu Pożaru SAP w dniach : Od 20 - 12 - 2017 Do 20 - 12 - 2017 r w obecności przedstawiciela użytkownika:

1. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO NASTĘPUJĄCE URZĄDZENIA:

Opis	Typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Centrala Sygnalizacji Pożaru	typ 15M1.5.40.8a	1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Przystawka SAP /Podcentrala/	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Wyniesione pole obsługi	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Drukarka wewnętrzna	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Drukarka zewnętrzna	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Awaryjne źródło zasilania	typ 12V 7Ah	2	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka jonizacyjna dymu	typ DIO 40	76	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka optyczna dymu	typ DOR 40		☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka temperatury	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka wielosensorowa	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka wielosensorowa	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka liniowa dymu	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Wskaźnik zadziałania czujki	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Adapter linii konwencjonalnej	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Izolator zwarcé	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Przełącz ręczny ROP	typ ROP 40	2	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Zasilacz lokalny	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Sygnalizatory	typ 2AK	1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Inne	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Inne	typ		☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne

Stwierdza się naruszone plomby serwisowe :

Instalacja SAP jest monitorowana do Państwowej Straży Pożarnej*

* w przypadku zakreszenia pola TAK należy wypełnić punkt 2

2. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO URZĄDZENIE TRANSMISJI ALARMÓW: TYP

Przesyłanie sygnałów alarmowych torem radiowym	☐ Sprawne	☐ Niesprawne
Przesyłanie sygnałów alarmowych torem telefonicznym komutowanym	☐ Sprawne	☐ Niesprawne
Awaryjne źródło zasilania	☐ Sprawne	☐ Niesprawne
Inne	☐ Sprawne	☐ Niesprawne

3. W WYNIKU PRZEGLĄDU STWIERDZA SIĘ:

☒ System nadaje się do eksploatacji
☐ System nadaje się do eksploatacji z uwagami jak poniżej
☐ System nie nadaje się do eksploatacji

4. NA TYM PRZEGLĄD ZAKOŃCZONO I CENTRALKE ZAPLOMBOWANO

☒ TAK ☐ NIE

UWAGI I ADNOTACJE KONSERWATORA (UŻYTKOWNIKA):

Niniejszy protokół po podpisaniu stanowi protokół zdawczo-odbiorczy prac a dokonany odbiór uważa się za ostateczny

..... dnia 20 - 02 - 2017 r.

SPRACOWNIA
DO SPRAW PRZECIWPOŻAROWYCH
I ELEKTRYCZNYCH SYSTEMÓW ZABEZPIECZEŃ

Użytkownik /Obiekt/: Szpital Ziemski - dermatologia + oddz. wewnętrzny
Adres: Kraków Os. Na Skarpie 66
Zgodnie z umową /zleceniem, zamówieniem / z dnia - 2017 r.
wykonano okresowy przegląd instalacji Sygnalizacji Alarmu Pożaru SAP w dniach: Od 20 - 12 - 2017 Do 20 - 12 - 2017 r w obecności przedstawiciela użytkownika:

1. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO NASTĘPUJĄCE URZĄDZENIA:

Centrala Sygnalizacji Pożaru	typ POLAN 8100	Ilość 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Przystawka SAP /Podcentrala/	typ KLS 4000	Ilość 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Wyniesione pole obsługi	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Drukarka wewnętrzna	typ PDR 2.8	Ilość 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Drukarka zewnętrzna	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Awaryjne źródło zasilania	typ 12V 16Ah	Ilość 2	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka jonizacyjna dymu	typ DIO 4046	Ilość 12	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka optyczna dymu	typ DOR 1.DVR	Ilość 14+144	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka temperatury	typ TWA 4034	Ilość 11	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka wielosensorowa	typ DOT 4046	Ilość 7	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka wielosensorowa	typ DUT 6046	Ilość 3	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka liniowa dymu	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Wskaźnik zadziałania czujki	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Adapter linii konwencjonalnej	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Izolator zwarć	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Przycisk ręczny ROP	typ 4001	Ilość 15	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Zasilacz lokalny	typ MERAWEX	Ilość 4	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Sygnalizatory	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Inne ELSTER	typ EKS 4004	Ilość 29	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Inne	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne

Stwierdza się naruszone plombby serwisowe :

Instalacja SAP jest monitorowana do Państwowej Straży Pożarnej*

* w przypadku zakreślonej pola TAK należy wypełnić punkt 2

2. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO URZĄDZENIE TRANSMISJI ALARMÓW: TYP TA 7

Przesyłanie sygnałów alarmowych torem radiowym	☒ Sprawne	☐ Niesprawne
Przesyłanie sygnałów alarmowych torem telefonicznym komutowanym	☒ Sprawne	☐ Niesprawne
Awaryjne źródło zasilania	☒ Sprawne	☐ Niesprawne
Inne	☐ Sprawne	☐ Niesprawne

3. W WYNIKU PRZEGLĄDU STWIERDZA SIĘ:

- ☒ System nadaje się do eksploatacji
☐ System nadaje się do eksploatacji z uwagami jak poniżej
☐ System nie nadaje się do eksploatacji

4. NA TYM PRZEGLĄD ZAKOŃCZONO I CENTRALKE ZAPLOMBOWANO

☒ TAK ☐ NIE

UWAGI I ADNOTACJE KONSERWATORA (UŻYTKOWNIKA):

Niniejszy protokół po podpisaniu stanowi protokół zdawczo-odbiorczy prac a dokonany odbiór uważa się za ostateczny

KRAKÓW dnia 20 - 12 - 2017 r.

SPRZĄTANIE
NA SPRAW PRZECIWPÓDROBOWYCH
AL W - 011 455 76 05

INTER-POZ Sp. z o.o.

011 455 76 05

* w przypadku zakreślenia pola TAK należy wypełnić punkt 2

☒ System nadaje się do eksploatacji
☐ System nadaje się do eksploatacji z uwagami jak poniżej
☐ System nie nadaje się do eksploatacji

UWAGI I ADNOTACJE KONSERWATORA (UŻYTKOWNIKA):

..... dnia 22 - 12 - 2013 r.

INSTALACJI SAP

Z dnia 20 - 12 - 2017 r

Użytkownik /Obiekt/: Szpital Zeromskiego - oddział zabiegowy

wykonano okresowy przegląd instalacji Sygnalizacji Alarmu Pożaru SAP w dniach : Od 20..... - 12..... - 2017..... Do 20..... - 12..... - 2017..... r w obecności przedstawiciela użytkownika:

1. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO NASTĘPUJĄCE URZĄDZENIA:

Centrala Sygnalizacji Pożaru	typ POLAM K392	Ilość 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Przystawka SAP /Podcentrala/	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Wyniesione pole obsługi	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Drukarka wewnętrzna	typ PDR	Ilość 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Drukarka zewnętrzna	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Awaryjne źródło zasilania	typ 12V/1.8Ah	Ilość 2	☒ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Czujka jonizacyjna dymu	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Czujka optyczna dymu	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Czujka temperatury	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Czujka wielosensorowa	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Czujka wielosensorowa	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Czujka liniowa dymu	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Wskaźnik zadziałania czujki	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Adapter linii konwencjonalnej	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Izolator zwarć	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Przycisk ręczny ROP	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Zasilacz lokalny	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Sygnalizatory	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Inne	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne
Inne	typ	Ilość	☐ Sprawne	☐ Częściowo Nieprawne	☐ Nieprawne

Stwierdza się naruszone plomby serwisowe :

Instalacja SAP jest monitorowana do Państwowej Straży Pożarnej*

* w przypadku zakreślenia pola TAK należy wypełnić punkt 2

2. UDOSTĘPNIENO I SPRAWDZONO URZĄDZENIE TRANSMISJI ALARMÓW: TYP TA7 - Sieć

Przesyłanie sygnałów alarmowych torem radiowym	☒ Sprawne	☐ Niesprawne
Przesyłanie sygnałów alarmowych torem telefonicznym komutowanym	☒ Sprawne	☐ Niesprawne
Awaryjne źródło zasilania	☒ Sprawne	☐ Niesprawne
Inne	☐ Sprawne	☐ Niesprawne

3. W WYNIKU PRZEGLĄDU STWIERDZA SIĘ:

☒ System nadaje się do eksploatacji
☐ System nadaje się do eksploatacji z uwagami jak poniżej
☐ System nie nadaje się do eksploatacji

4. NA TYM PRZEGLĄD ZAKOŃCZONO I CENTRALKE ZAPLOMBOWANO

☒ TAK ☐ NIE

UWAGI I ADNOTACJE KONSERWATORA (UŻYTKOWNIKA):

Niniejszy protokół po podpisaniu stanowi protokół zdawczo-odbiorczy prac a dokonany odbiór uważa się za ostateczny

..... dnia 20 - 12 - 2017 r.

SPECIALISTA

DO SPRAW PRZECIWPÓŻAROWYCH
I ELEKTRYCZNYCH POTENCJÓW ZARZĘDZEN



Wires : *Aschida*.....*Aschida*.....*Aschida*.....*Aschida*.....

1. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO NASTĘPUJĄCE URZĄDZENIA:

Stwierdza się naruszone plomby serwisowe :

Instalacja SAP jest monitorowana do Państwowej Straży Pożarnej®

w przypadku zakreślenia pola Tak należy wypełnić punkt 2

2. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO URZĄDZENIE TRANSMISJI ALARMÓW: TYP TA-1

3. W WYNIKU PRZEGLĄDU STWIERDZA SIĘ:

☐ System nadaje się do eksploatacji
☐ System nadaje się do eksploatacji z uwagami jak poniżej
☐ System nie nadaje się do eksploatacji

4. NA TYM PRZEGLĄD ZAKOŃCZONO I CENTRALKE ZAPŁOMBOWANO

☒ TAK ☐ NIE

UWAGI I ADNOTACJE KONSERWATORA (UŻYTKOWNIKA):

data 20.11.2013 r.

Użytkownik / Obiekt: Zakład... Oddział... Wydział... Instytut...

Adres: ul. ... nr ...

Dotyczy obiektu: ...

przeprowadzono okresową konserwację instalacji Oddymiania i Usuwania Ciepła w dniu /dniach:

Od 20.12.2017 do 20.12.2017; w obecności przedstawiciela użytkownika: ...

1. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO NASTĘPUJĄCE URZĄDZENIA:

Centrala Sterowania Oddymianiem	Ilość: 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Centrala Sterowania Oddymianiem	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Awaryjne źródło zasilania	Ilość: 2	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka jonizacyjna dymu	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka optyczna dymu	Ilość: 2	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujka temperatury	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Przebiegi reczny oddymiania	Ilość: 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Przebiegi reczny przewietrzania	Ilość: 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Czujnik wiatr - deszcz	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Sygnalizator akustyczny	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Sygnalizator optyczno-akustyczny	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Silownik pneumatyczny	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Silownik elektryczny	Ilość: 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Kłapa oddymniająca	Ilość: 1	☒ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Okno oddymiające	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Zaluzja oddymiająca	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne
Wentylator napowietrzający	Ilość: 1	☐ Sprawne	☐ Częściowo Niesprawne	☐ Niesprawne

W przypadku zaznaczenia pola „częściowo niesprawne” lub „niesprawne”, wpisać przyczynę lub rodzaj niesprawności w polu UWAGI.

stwierdzono naruszone plombę serwisową na centralce oddymiania: ☐ TAK ☒ NIE

Instalacja oddymiania jest podłączona do systemu detekcji pożaru SAP: ☒ TAK ☐ NIE

* w przypadku zakreślenia pola 1 w, należy wypełnić, proszę

2. UDOSTĘPNIONO I SPRAWDZONO POŁĄCZENIE Z SYSTEMEM DETEKCY POŻARU:

Alarmowe uruchomienie systemu oddymiania przez system SAP	☒ Jest ☐ Brak	☒ Sprawne ☐ Niesprawne
Przesyłanie sygnałów potwierdzających uruchomienie oddymiania	☐ Jest ☐ Brak	☐ Sprawne ☐ Niesprawne
Przesyłanie sygnałów uszkodzenia systemu oddymiania	☐ Jest ☐ Brak	☐ Sprawne ☐ Niesprawne
Inne sygnały techniczne	☐ Jest ☐ Brak	☐ Sprawne ☐ Niesprawne

3. W WYNIKU PRZEPROWADZENIA KONSERWACJI STWIERDZA SIĘ:

- ☒ Sprawność systemu
☐ Częściowa niesprawność systemu z uwagami jak poniżej
☐ Niesprawność systemu

UWAGI:

.....

Niniejszy protokół po podpisaniu stanowi protokół zdawczo-odbiorczy, prace dokonany odbiór uważa się za ostateczny.

Wykonano dnia 20.12.2017 r.
 miesiąc dzień miesiąc rok

SPRACOWNIA
 PRACOWNIA PRZEMOŁOWA
 ul. ... nr ...

Wyrębnie wywołano

Kraków 22.11.2017 r.

PROTOKÓŁ Z PRZEGLĄDU OKRESOWEGO INSTALACJI ODDYMIANIA KLATEK SCHODOWYCH.

Protokół spisany na okoliczność wykonania przez elektryków zmianowych przeglądu okresowego instalacji oddymiania klatek schodowych w miesiącu listopad 2017 r.

Zakres przeglądu obejmował sprawdzenie stanu technicznego czujek pożarowych, central oddymiania, akumulatorów, przycisków oddymiania, siłowników oraz pozostałych elementów mechanicznych wchodzących w skład układu oddymiania. Sprawdzono również poprawność działania poprzez sztuczne zadymienie czujników, uruchamianie przycisków, pracę z akumulatorów.

Wykaz oddziałów objętych przeglądem okresowym:

Blok Operacyjny Chirurgiczny - obie klatki schodowe oraz poziom sal operacyjnych wraz ze sprawdzeniem połączenia do centrali SAP - **instalacja sprawna,**

Oddział Urologii, Administracja - klatka schodowa - **instalacja sprawna,**

Oddział Chirurgii Ogólnej, Oddział Chirurgii Ortopedyczno - Urazowej - klatka schodowa - **instalacja sprawna,**

Oddział Noworodków, Trakt Porodowy - klatka schodowa - **instalacja sprawna,**

Oddział Ginekologiczno - Położniczy - klatka schodowa koło windy - **instalacja sprawna,** Oddział Otolaryngologii, Oddział I Wewnętrzny, Oddział III Wewnętrzny - klatki schodowe (instalacja oddymiania podłączona do ogólnej instalacji Sygnalizacji Alarmowania Pożaru - **instalacja sprawna.**

Oddział OIOM – klatki schodowe – **instalacja sprawna**

Na tym protokół zakończono i podpisano.

KIEROWNIK
SEKCJI ELEKTRYCZNEJ
AP

PROTOKÓŁ Z PRZEGLĄDU OKRESOWEGO INSTALACJI OŚWIETLENIA EWAKUACYJNEGO.

**Protokół spisany na okoliczność wykonania przez elektryków zmianowych
przeгляdu okresowego instalacji oświetlenia ewakuacyjnego w miesiącach
wrzesień - październik 2017 na terenie Szpitala.**

Zakres przeglądu obejmował:

Sprawdzenie natężenia oświetlenia ewakuacyjnego,
Czasu świecenia opraw po wyłączeniu zasilania (praca z baterii akumulatorów) i wymiana baterii
akumulatorów w razie konieczności,
Wymiana opraw w razie stwierdzenia niesprawności układów automatyki,
Ogólne czyszczenie opraw.

Wykaz oddziałów objętych przeglądem okresowym:

Blok Operacyjny Chirurgiczny - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia
ewakuacyjnego - **oświetlenie sprawne,**
Szpitalny Oddział Ratunkowy - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia
ewakuacyjnego - **oświetlenie sprawne,**
Oddział I Wewnętrzny - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego -
oświetlenie sprawne,
Oddział III Wewnętrzny - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego -
oświetlenie sprawne,
Oddział Urologii - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego -
oświetlenie sprawne,
Oddział Pediatrii - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego -
oświetlenie sprawne,
Oddział Chirurgii Dzieci - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego -
oświetlenie sprawne,
Oddział Chirurgii Ogólnej - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego -
oświetlenie sprawne,
Oddział Chirurgii Ortopedyczno - Urazowej - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia
ewakuacyjnego - **oświetlenie sprawne,**
Oddział Neurologii - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego -
oświetlenie sprawne,
- Oddział II Wewnętrzny - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego -

oświetlenie sprawne,

- Oddział Noworodków - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego - **oświetlenie sprawne,**
- Oddział Ginekologiczno - Położniczy - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego - **oświetlenie sprawne,**
- Oddział Dermatologii - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego - **oświetlenie sprawne,**
- Oddział Chorób Zakaźnych - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego - **oświetlenie sprawne,**
- Dział Diagnostyki Obrazowej i Endoskopowej - sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego - **oświetlenie sprawne,**
- Oddział Intensywnej opieki Medycznej – sprawdzenie poprawności działania opraw oświetlenia ewakuacyjnego – **oświetlenie sprawne.**

Na tym protokół zakończono i podpisano.

KIEROWNIK

SEKCJI ELEKTRYCZNEJ,



