proj. RØMnn
rozdzielnicę RØM zasilić z pola 6 rozdz. RNNR1
sprzęd wyłącznika głwównego (przeciwpożarowego) prądu
kablem 4x NHXH 1x70 + NHXH 1x35

proj. WLZ (zasilanie SZSO) - NHXH 5x10
proj. zasilanie klapy przeciwpożarowej - NHXH 3x1,5

kier. maszynownia

proj. YnTKSYekw 1x2x1 - linia dozorowa SSP

Centrala CSP (16 linii dozorowych)
wg odrębnego opracowania

BUDYNEK A
H=236cm

BUDYNEK B
H=239cm

BUDYNEK C

z maszynowni
kier. wysoki parter

EI S 60
EI 60
REI 120

planowana lokalizacja panelu ręcznego
sterowania oddymianiem szybu windowego -
Recepcja SOR (budynek C)
nad tablicą wyłączników ppoż prądu.

SCHEMAT BUDYNKU SZPITALA

## LEGENDA

- Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- Reczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODREBNEGO OPRACOWANIA
- sitownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZSO Szafa zasilająco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóły w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*

jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Architektoniczna
83-110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

ZAKŁAD ELEKTRYCZNY
Mirosław Nirnberg
ul. C. K. Norwida 25, 83-110 Tczew
tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002
sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12

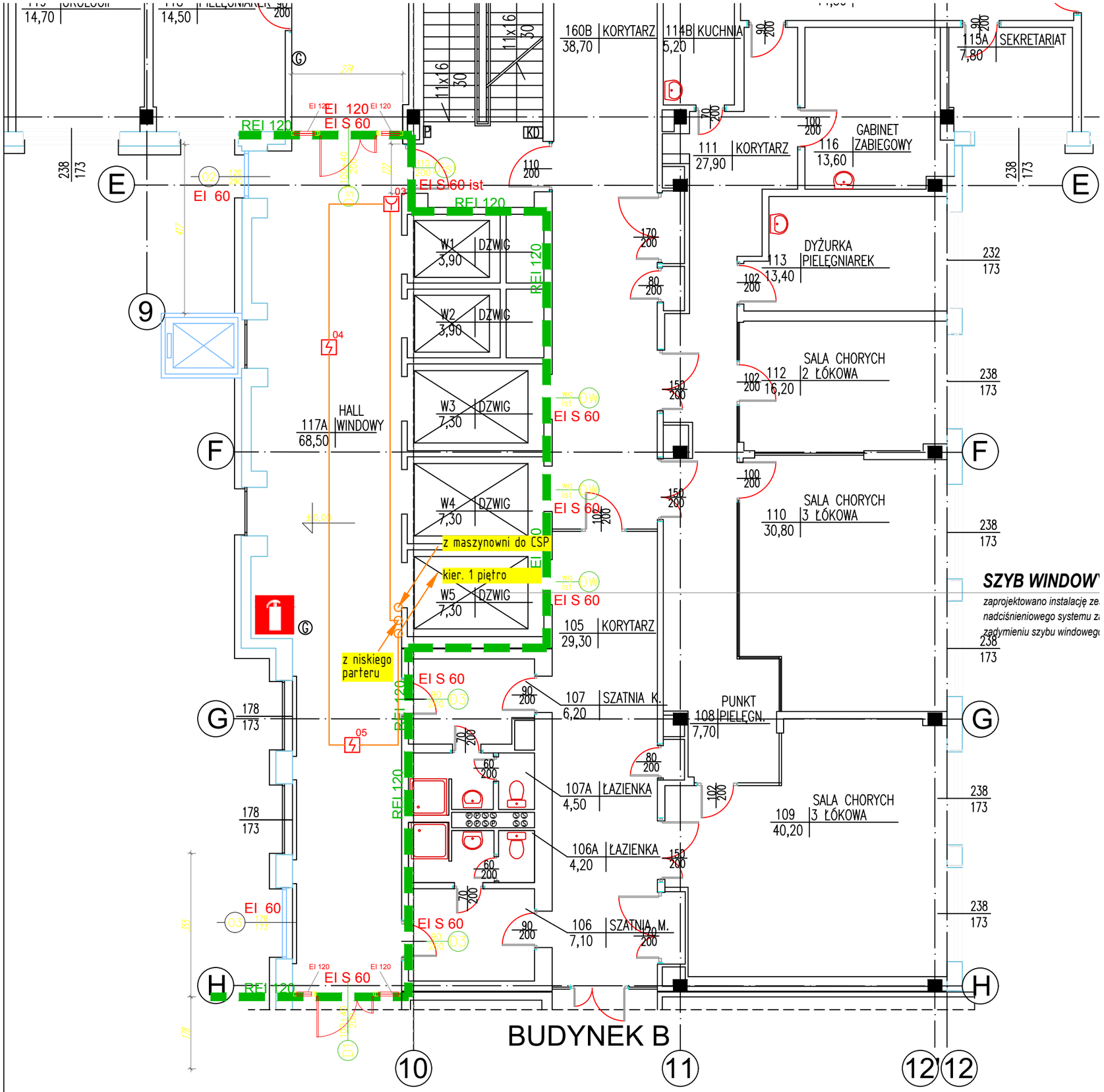
inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/PU/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:
**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - PARTER NISKI***

| nr rysunku: E-01 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data opracowania: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




## LEGENDA

- Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZSO1 Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóty w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*


jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12


inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

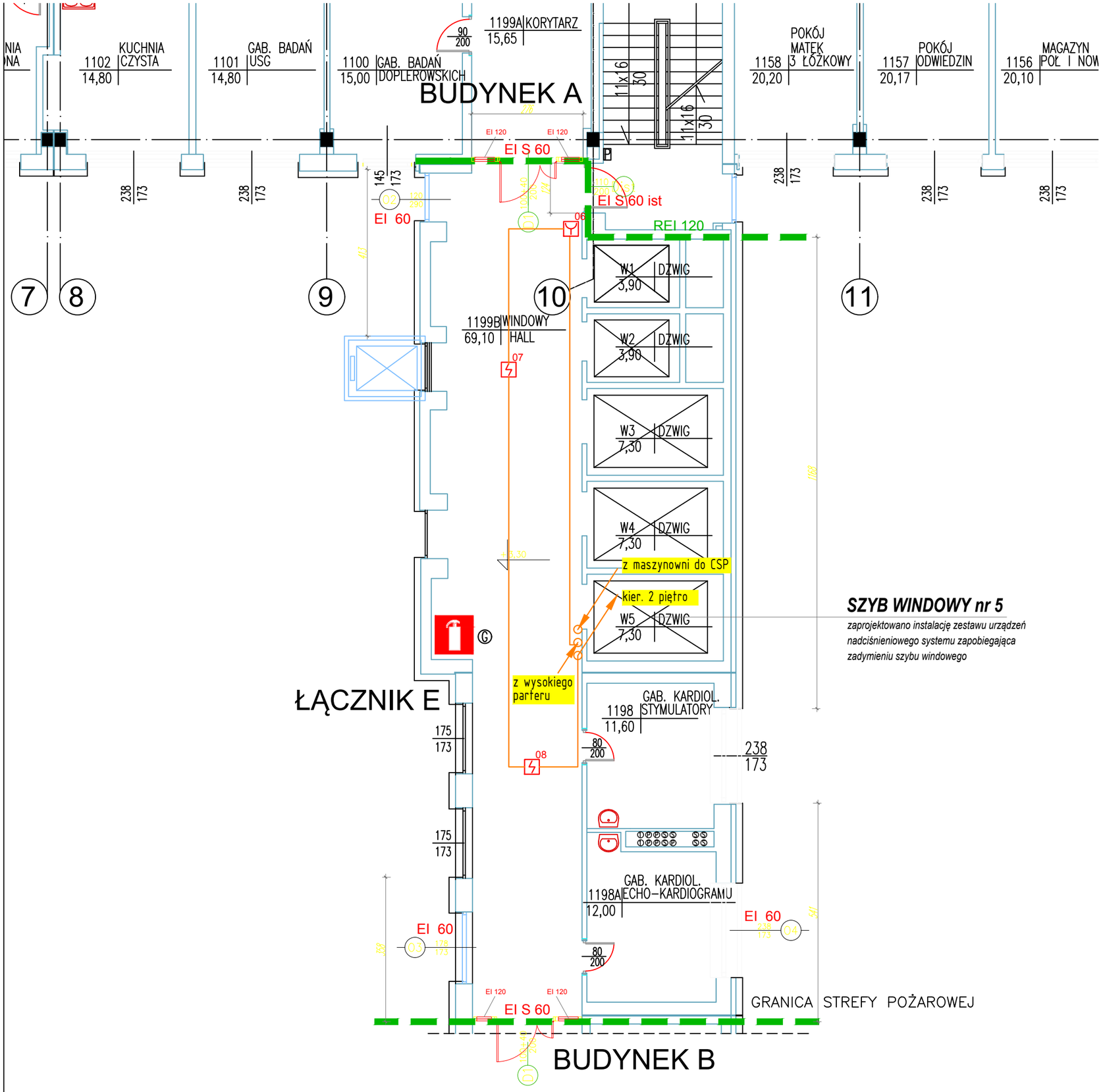
nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:

**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - PARTER WYSOKI***

| nr rysunku: E-02 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




## LEGENDA

- 000 — Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- 000 — Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- 000 1wy 2we — Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- 000 1WY 2WE — Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZS01 — Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóty w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZS0*

jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12

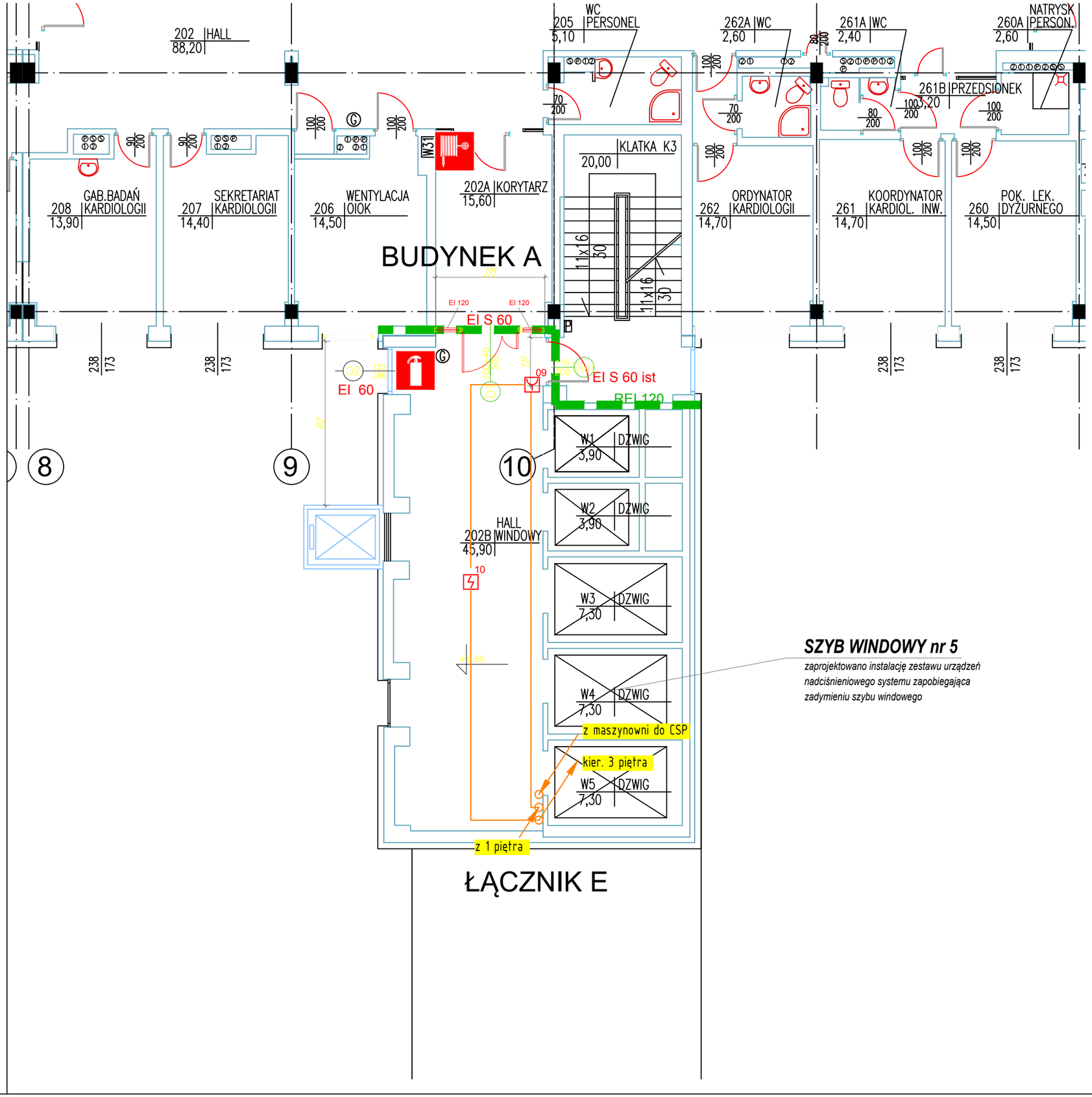
inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:
**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - 1 piętro***

| nr rysunku: E-03 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




**SZYB WINDOWY nr 5**

*zaprojektowano instalację zestawu urządzeń nadciśnieniowego systemu zapobiegająca zadymieniu szybu windowego*

## LEGENDA

- 000 — Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- 000 — Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- 000 1wy 2we — Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- 000 1WY 2WE — Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- M — siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZSO — Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóty w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*


jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12

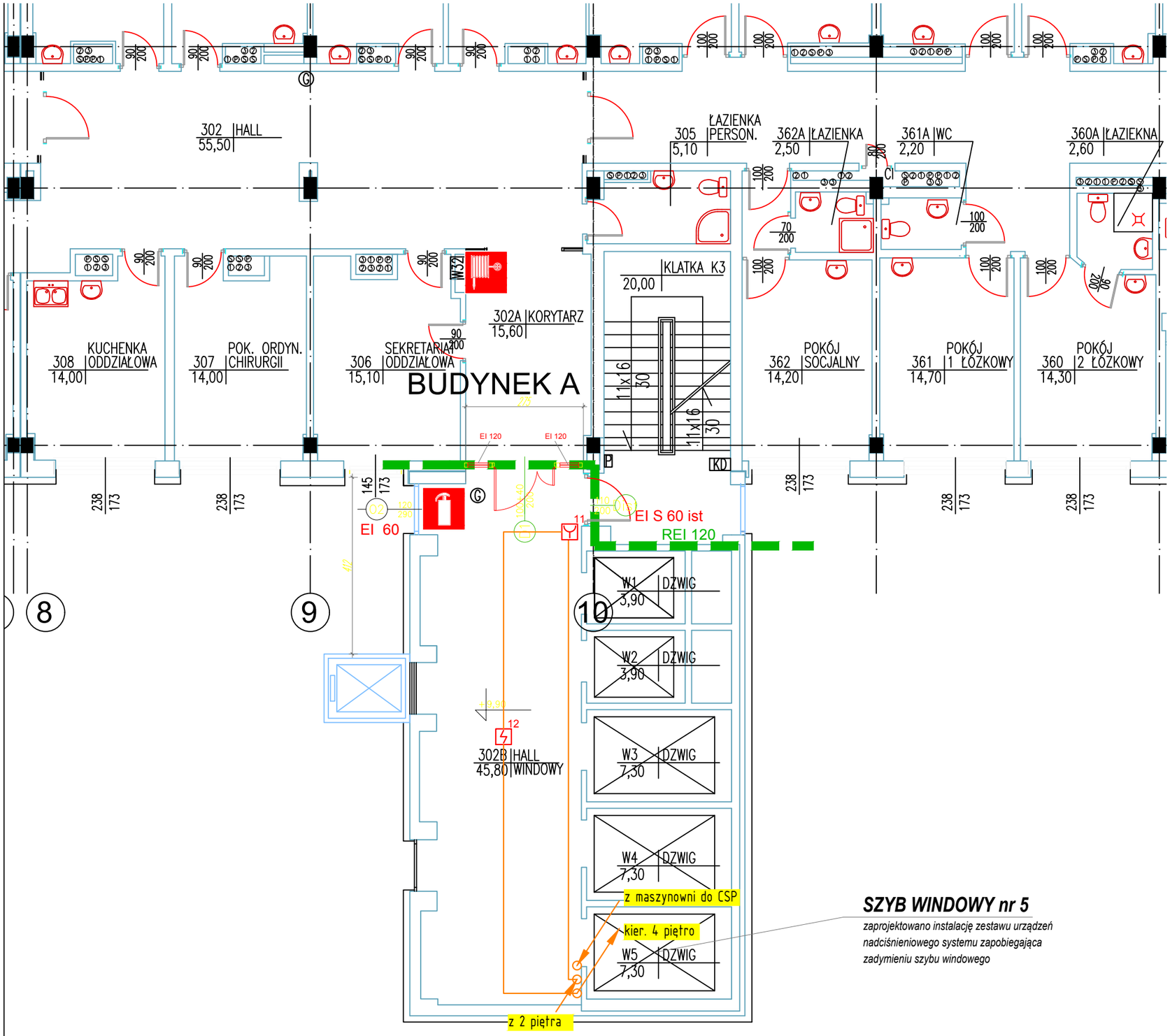

inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:
**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - 2 piętro***

| nr rysunku: E-04 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




## SZYB WINDOWY nr 5

*zaprojektowano instalację zestawu urządzeń nadciśnieniowego systemu zapobiegająca zadymieniu szybu windowego*

## LEGENDA

- 000 — Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- 000 — Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- 000 1wy 2we — Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- 000 1WY 2WE — Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- M — siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZS01 — Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóty w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*


jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12

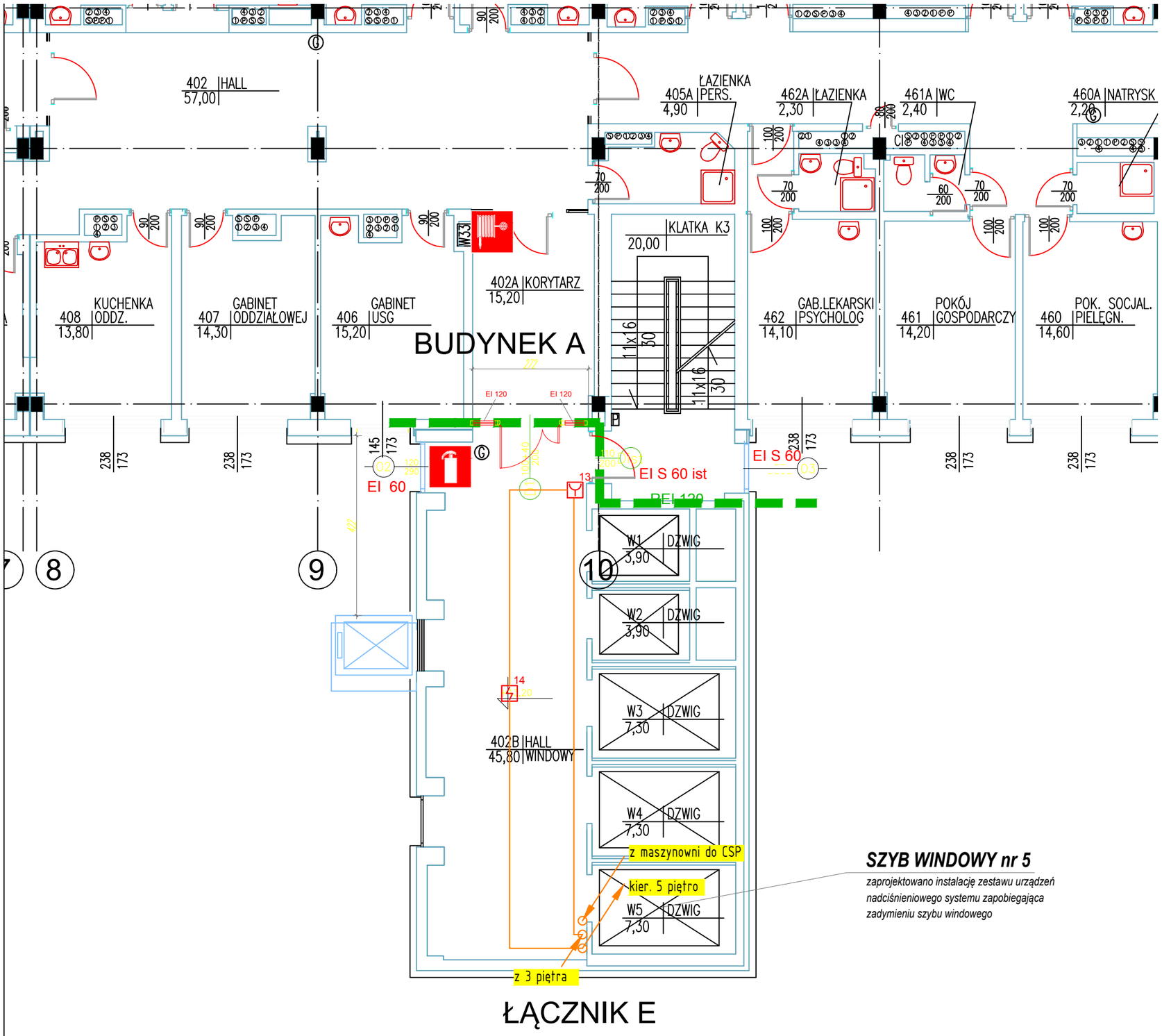

inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:
**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - 3 piętro***

| nr rysunku: E-05 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




## LEGENDA

- 000 — Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- 000 — Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- 000 1wy 2we — Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- 000 1WY 2WE — Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- M — siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZS01 — Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóty w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*

***SZYB WINDOWY nr 5***

*zaprojektowano instalację zestawu urządzeń nadciśnieniowego systemu zapobiegająca zadymieniu szybu windowego*


jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12

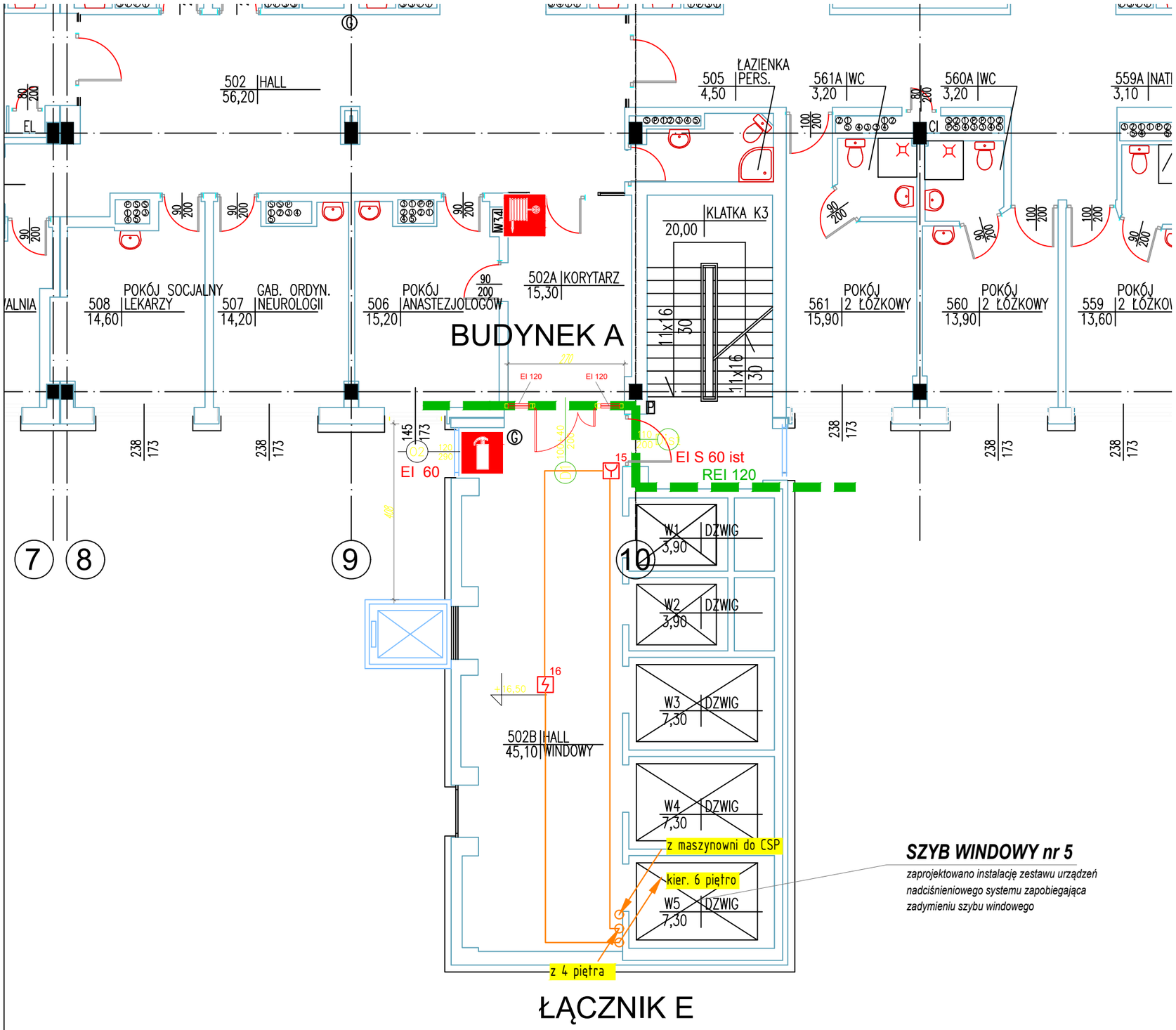

inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:
**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - 4 piętro***

| nr rysunku: E-06 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




## LEGENDA

- Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZSO Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóły w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*

***SZYB WINDOWY nr 5***

*zaprojektowano instalację zestawu urządzeń nadciśnieniowego systemu zapobiegająca zadymieniu szybu windowego*


jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12

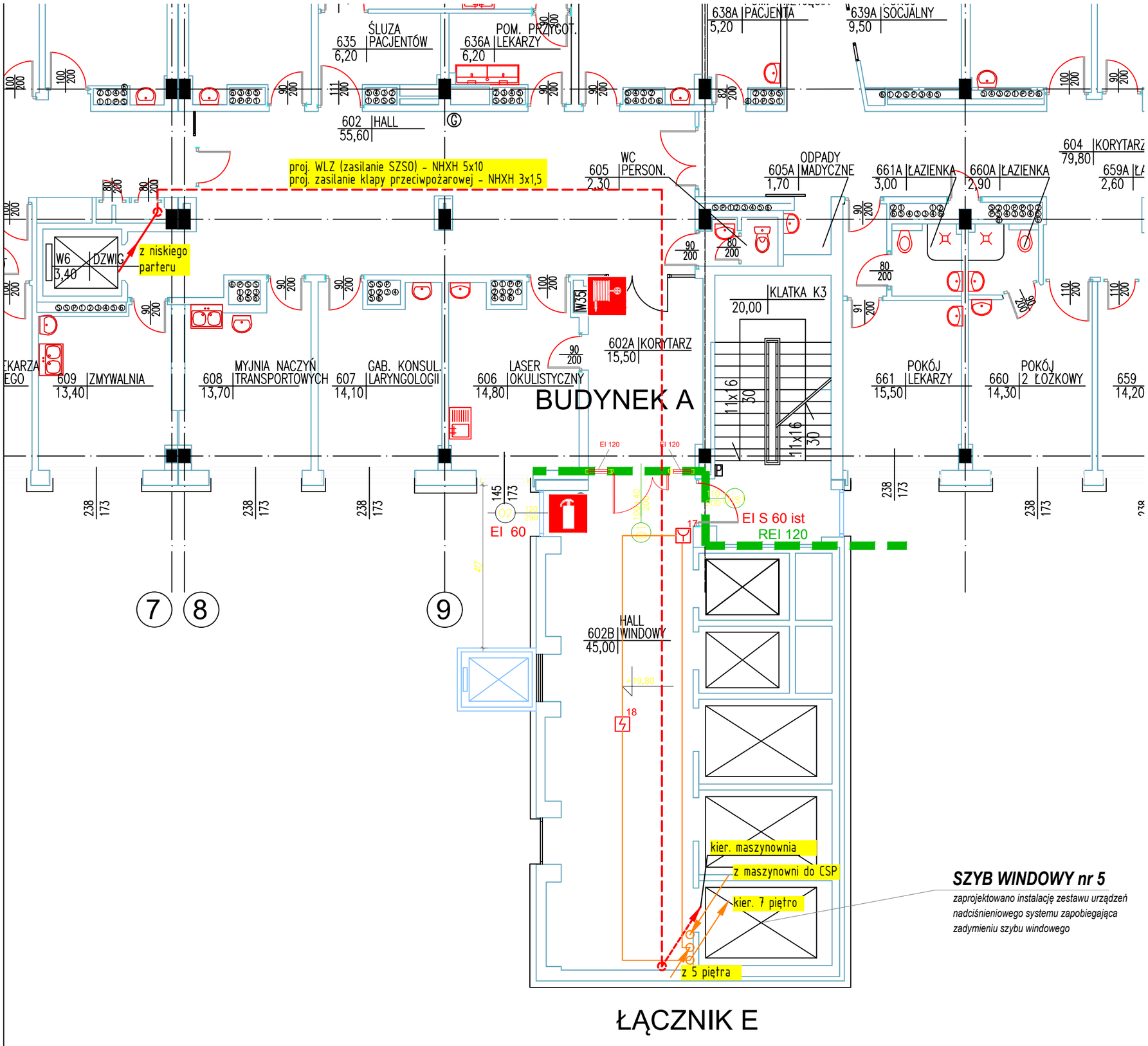

inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:
**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - 5 piętro***

| nr rysunku: E-07 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




## SZYB WINDOWY nr 5

*zaprojektowano instalację zestawu urządzeń nadciśnieniowego systemu zapobiegająca zadymieniu szybu windowego*

## LEGENDA

- 000 — Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- 000 — Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- 1wy 2we 000 — Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- 1WY 2WE 000 — Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- M — siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZSO — Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóły w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*


jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12

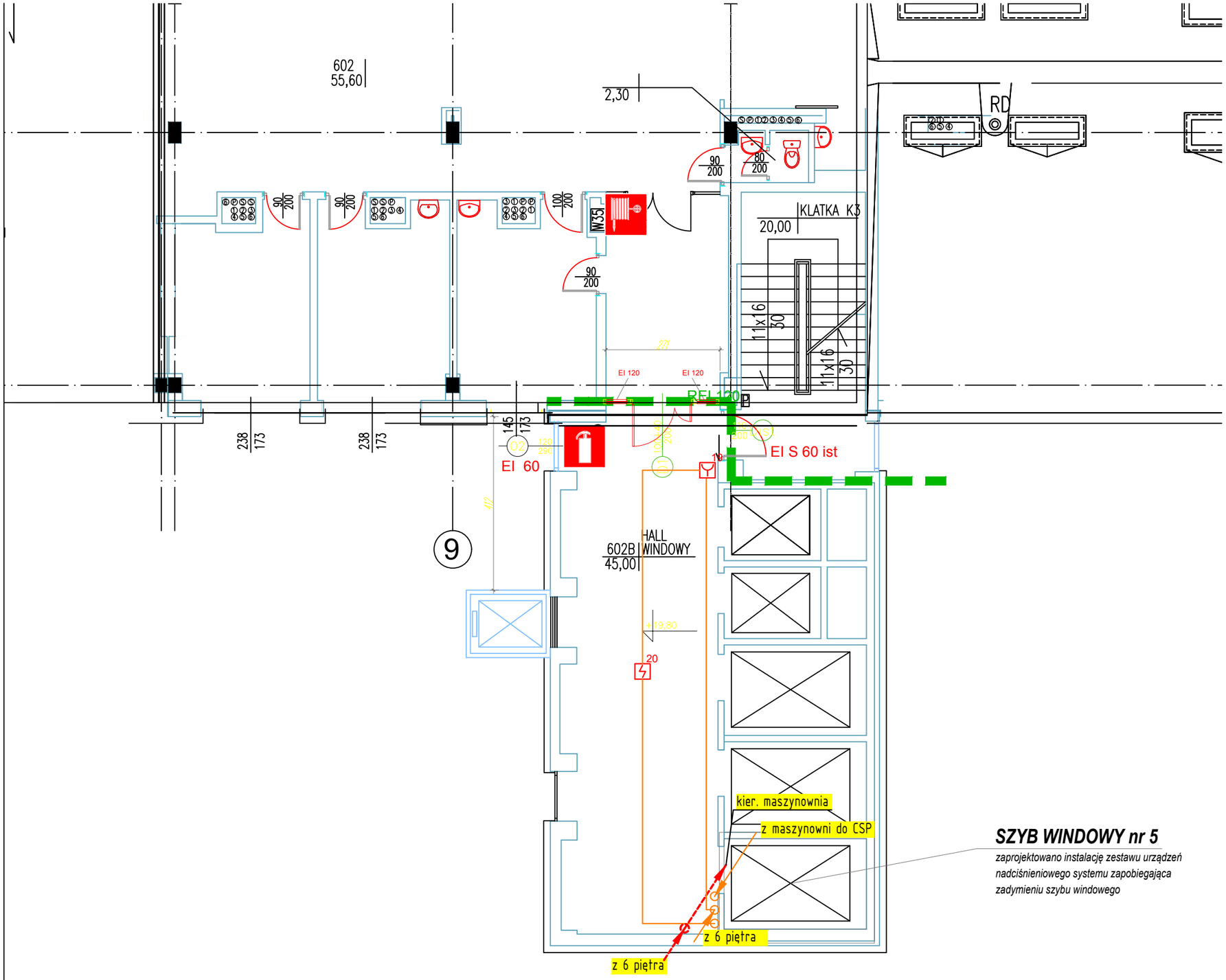

inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:
**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - 6 piętro***

| nr rysunku: E-08 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




## LEGENDA

- 000 — Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,
- 000 — Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć
- 000 1wy 2we — Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 30V
  - 2 wejścia
- 000 1WY 2WE — Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
  - 1 wyjście przekaźnikowe 230V
  - 2 wejścia
- Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA
- M — siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego
- SZSO — Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóty w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*

***SZYB WINDOWY nr 5***

*zaprojektowano instalację zestawu urządzeń nadciśnieniowego systemu zapobiegająca zadymieniu szybu windowego*


jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg — Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski — Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12


inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

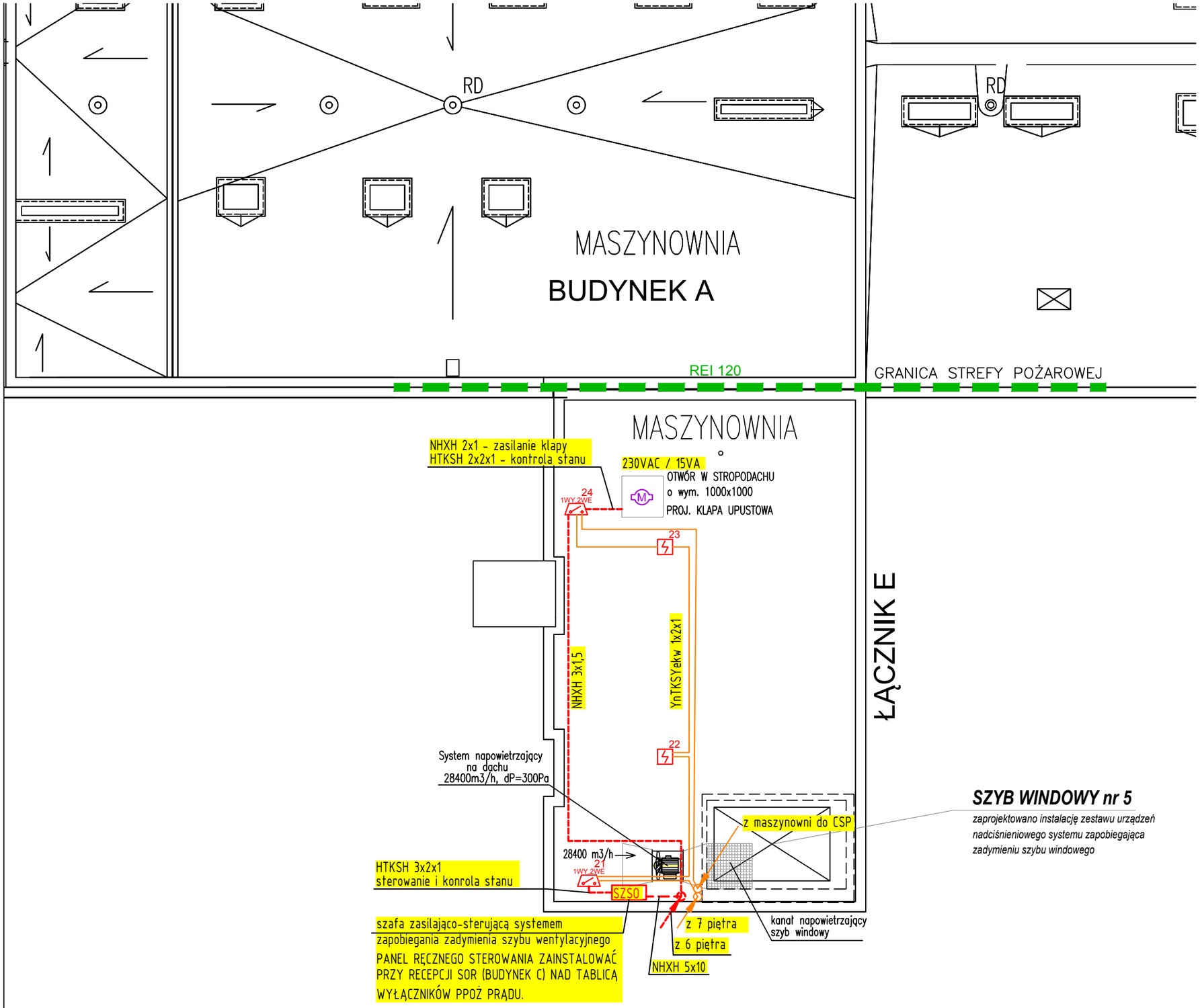
nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:

**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - 7 piętro***

| nr rysunku: E-09 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |




***SZYB WINDOWY nr 5***

*zaprojektowano instalację zestawu urządzeń nadciśnieniowego systemu zapobiegająca zadymieniu szybu windowego*

## LEGENDA

000 Optyczna czujka dymu, punktowa, adresowalna, analogowa z izolatorem zwarć,

000 Ręczny ostrzegacz pożarowy adresowalny z izolatorem zwarć

000 1wy.2we Moduł kontrolno-sterujący adresowalny z izolatorem zwarć
- 1 wyjście przekaźnikowe 30V
- 2 wejścia

000 1WY.2WE Moduł kontrolno-sterujący 230V, adresowalny z izolatorem zwarć
- 1 wyjście przekaźnikowe 230V
- 2 wejścia

Centrala systemu sygnalizacji pożaru SSP WG ODRĘBNEGO OPRACOWANIA

M siłownik klapy przeciwpożarowej 15VA/230VAC klapa wg projektu sanitarnego

SZSO Szafa zasilajaco sterująca systemem zapobiegania zadymieniu szybu windowego /szczegóty w projekcie sanitarnym/ *granica opracowania branży elektrycznej: zasilanie i sterowanie SZSO*


jednostka projektowa

APA Pracownia Architektoniczna PROJEKT

APA–PROJEKT Pracownia Archiektoniczna
83–110 TCZEW, ul. Sportowa 2/2
TEL. 58 532 40 82

*ZAKŁAD ELEKTRYCZNY*
*Mirosław Nirnberg*
*ul. C. K. Norwida 35; 83-110 Tczew*
*tel.: 58 531 64 74, e-mail: zakladelektryczny@poczta.onet.pl*

projektant:
inż. Mirosław Nirnberg Nr uprawnień: 220/Gd/2002

sprawdzający:
mgr inż. Remigiusz Bzowski Nr uprawnień: POM/0017/POOE/12


inwestor: **WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY w Elblągu82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146**

nazwa zadania/nr umowy:
*„Dostosowanie budynków szpitala do obowiązujących przepisów przeciwpożarowych - zaprojektowanie instalacji zapobiegającej zadymieniu - szyb windowy nr 5 w budynku A wraz z wydzieleniem strefy pożarowej na każdej kondygnacji"*
*Umowa 34/Pu/2016*

nazwa i adres obiektu budowlanego:
**PRZEBUDOWA BUDYNKU OPIEKI ZDROWOTNEJ**
**82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146, dz. nr 6/4, obręb 6**

tytuł rysunku:
***Budynek A - Łącznik E - maszynownia wind***

| nr rysunku: E-10 | | branża: ELEKTRYCZNA |
|---|---|---|
| etap projektowania: BUD | data oprac.: SIERPIEŃ 2016 | skala: 1:100 |