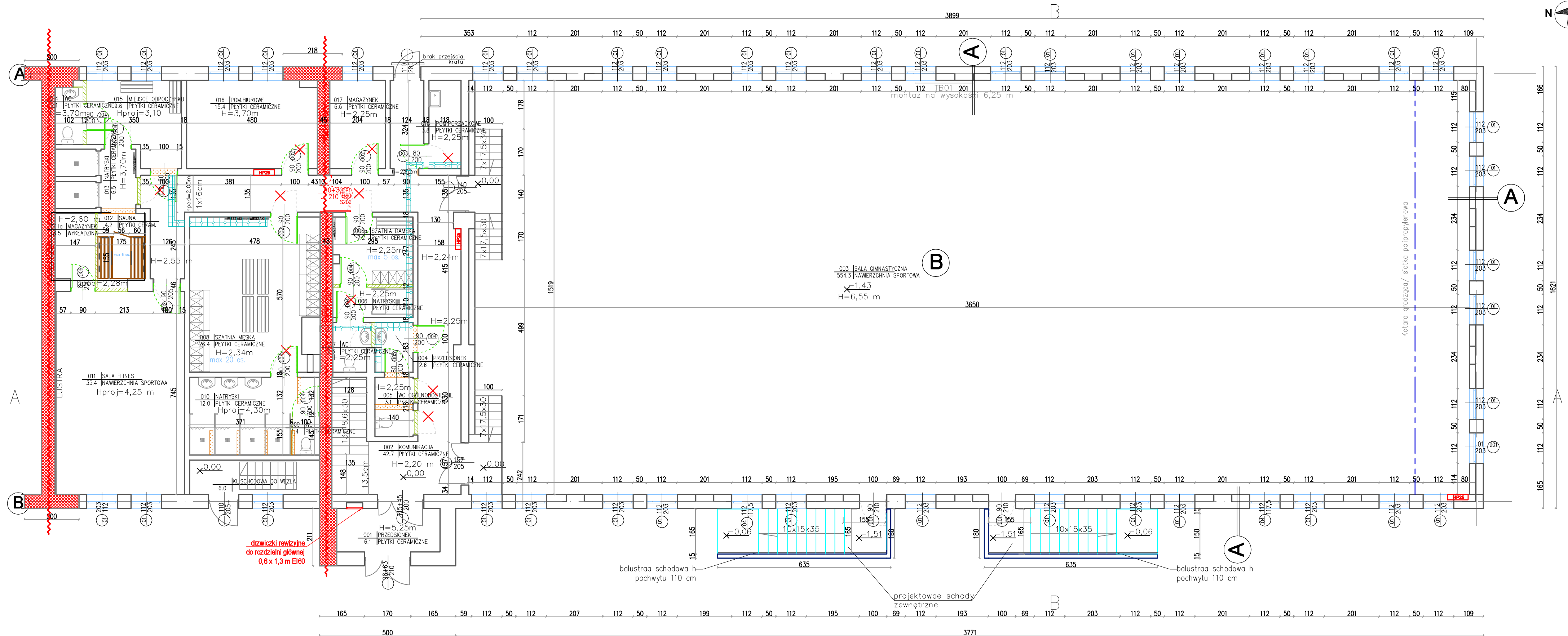


RZUT 0,00 / -1,45



- Legenda
- Fragment otworu do zamurowania, nowa ściana
 - Fragmenty ścian do wyburzenia – powiększenie lub wykucie nowych otworów drzwiowych i okiennych
 - Wydzielenie pożarowe przegród
 - Wymiana stolarki okiennej/drzwiowej
 - Drzwi do demontażu
 - Kotara gradząca/ siatka polipropylenowa
 - Projektowany hydrant wewnętrzny
 - Obudowy gk kanałów wentylacyjnych
 - ISTNIEJĄCA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
tynk cementowo-wapienny
mur z cegły klinkierowej
 - PROJEKTOWANA WYMIANA POSADZKI SPORTOWEJ
istniejący podkład betonowy o gr. 15 cm
izolacja przeciwwilgociowa z folii PCV o gr. 0,2 mm
pianka komórkowa o gr. 6 cm
juta
nawierzchnia sportowa wg P2 rys. wykończenia
 - PROJEKTOWANY SUFIT PODWIESZANY NA HALI SPORTOWEJ
ISTNIEJĄCE ELEMENTY DREWNIANE WIEŻBY DACHOWEJ
pomosty robocze z płyt OSB o gr. 22 mm
folia wiatroizolacyjna
izolacja cieplna – wełna mineralna $\lambda=0,038W/mK$ 25 cm
folia paroprzepuszczalna
rama – profile antyuderzeniowe ze stali galwanizowanej
płyty ze skalnej wełny mineralnej 40 mm
 - PROJEKTOWANA WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO
papa nawierzchniowa NRO
papa podkładowa klejona na zimno
płyta OSB 15 mm
ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA WIEŻBY DACHOWEJ

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy
ul. Gdańska 147
85-915 Bydgoszcz

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA POWERSUN Sp. z o.o.
ul. Kowska 9/2
Lublin

NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy"

STADIUM PROJEKTU PROJEKT BUDOWALNY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

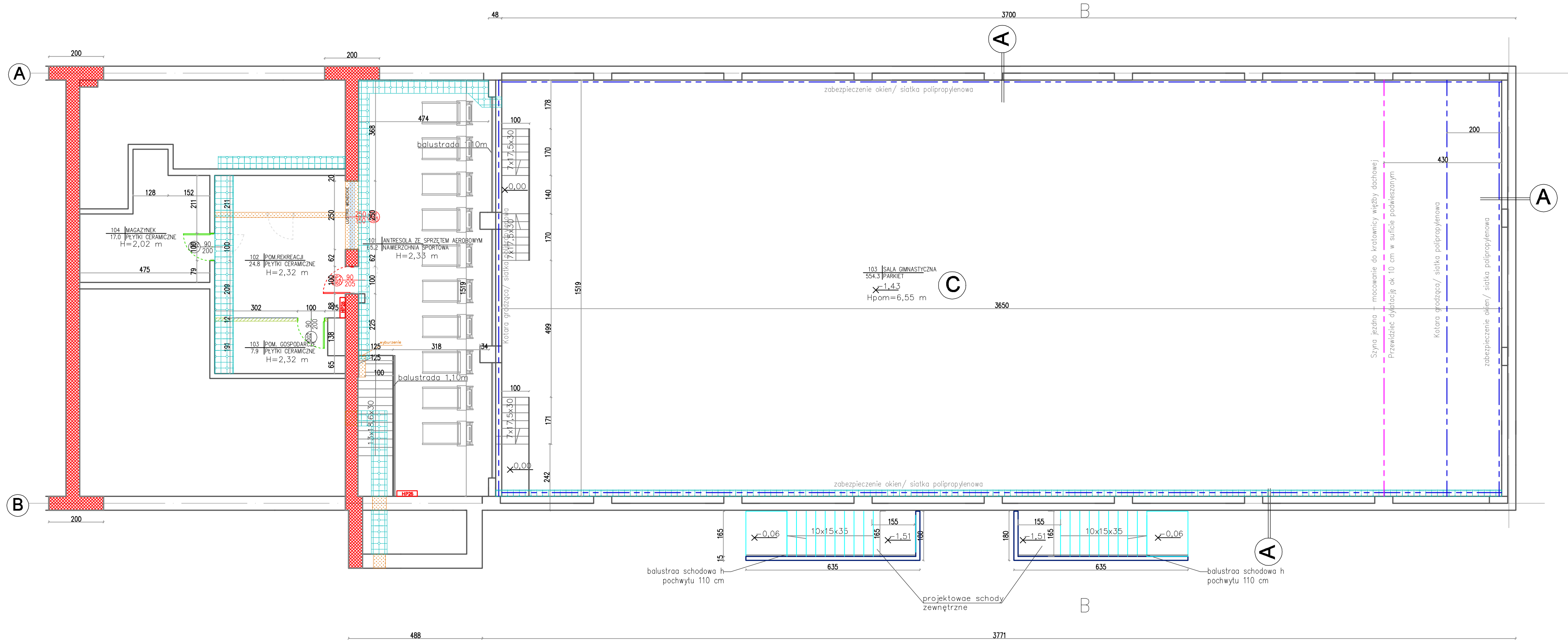
OBIEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym
ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz
jedn. ewid.: 046101_1
Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1

TEMAT RYSUNKU Rzut poziomu 0,00/-1,45

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczak | 242/LBOKK/2016 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kasalski | 238/LBOKK/2016 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dziuba | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| DATA | NR RYSUNKU | REVIZJA | SKALA |
|---------|------------|---------|-------|
| 07.2020 | A-01 | A | 1:100 |

RZUT +2.70



Legenda



Fragment otworu do zamurowania, nowa ściana



Fragmenty ścian do wyburzenia –
powiększenie lub wykucie nowych otworów
drzwiowych i okiennych



Wydzielenie pożarowe przegród



Wymiana stolarki okiennej/drzwiowej



Drzwi do demontażu

----- Kotara grodząca/ siatka polipropylenowa

HP25

Projektowany hydrant wewnętrzny



Obudowy gk kanałów wentylacyjnych

ISTNIEJĄCA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

tynek cementowo-wapienny
mur z cegły klinkierowej

PROJEKTOWANA WYMIANA POSADZKI SPORTOWEJ

istniejący podkład betonowy o gr. 15 cm
izolacja przeciwwilgociowa z folii PCV o gr. 0,2 mm
pianka komórkowa o gr. 6 cm
juta
nawierzchnia sportowa wg P2 rys. wykończenia

PROJEKTOWANY SUFIT PODWIESZANY NA HALI SPORTOWEJ

ISTENIUM ELEMENTY DREWNIANE WIEŻBY DACHOWEJ
pomocny robocze z płyty OSB o gr. 22 mm
folia wiatroizolacyjna
izolacja cieplna – wełna mineralna $\lambda=0,038\text{W/mK}$ 25 cm
folia paroprzepuszczalna
rama – profile antyuderzeniowe ze stali galwanizowanej
płyty ze sklejki wełny mineralnej 40 mm

PROJEKTOWANA WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO

oapa nawierzchniowa NRO
oapa podkładowa klejona na zimno
płyta OSB 15 mm

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH
WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO
ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU.
WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY
NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy
ul. Gdańska 147
85-915 Bydgoszcz

| | |
|-----------------------------------|--|
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin |
|-----------------------------------|--|

NAZWA PROJEKTU
Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy"

STADIUM PROJEKTU
PROJEKT BUDOWALNY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

| | |
|---------------|---|
| OBIEKT | Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz Jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 |
|---------------|---|

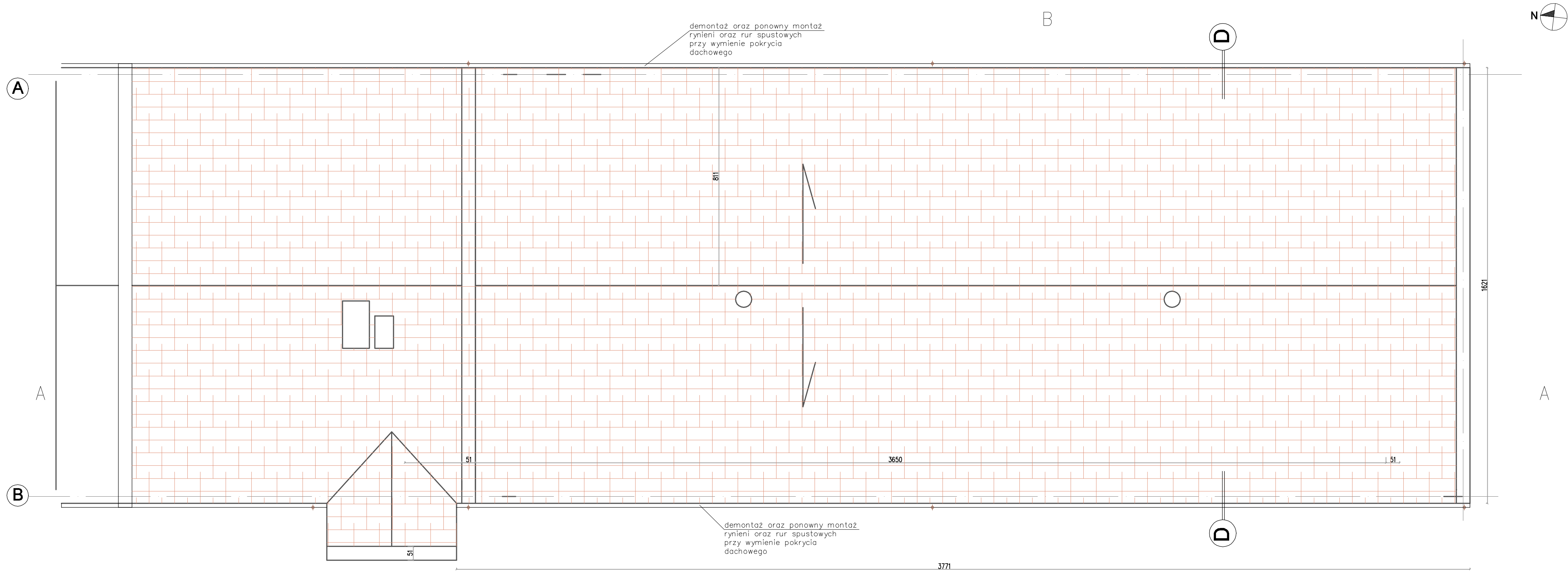
TEMAT RYSUNKU **Rzut poziomu 2,70**

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

| | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kozłowski | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dubois | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| | | | |
|---------|------------|---------|-------|
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-02 | A | 1:100 |

RZUT DACHU

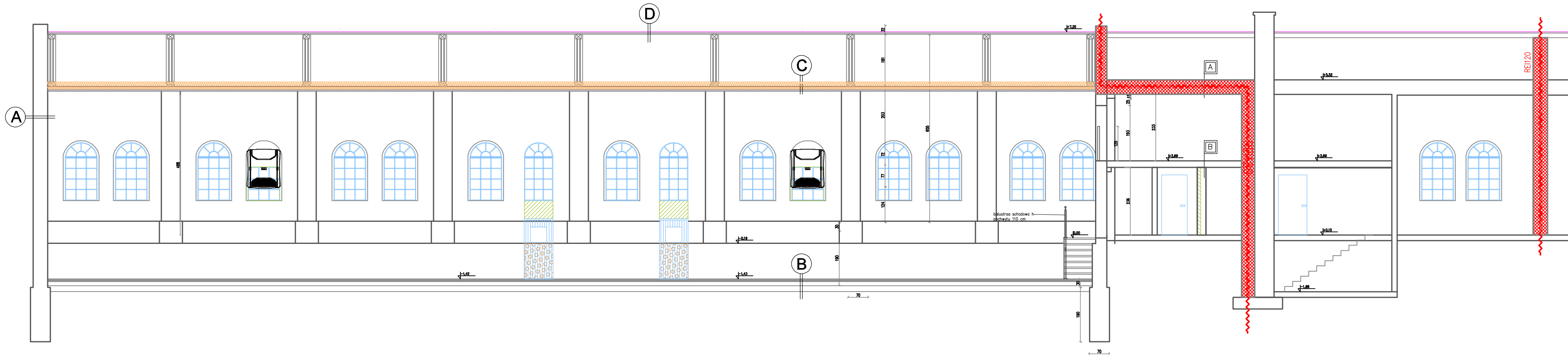


- D** PROJEKTOWANA WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO
- papa nawierzchniowa NRO
 - papa podkładowa klejona na zimno
 - płyta OSB 22 mm
 - ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA WIEŻBY DACHOWEJ

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | | | |
|---|---------------------------------------|--|---------------|
| INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz | | | |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin | |
| NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" | | | |
| STADIUM PROJEKTU PROJEKT BUDOWALNY | | | |
| BRANŻA ARCHITEKTONICZNA | | | |
| OBIEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz Jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 | | | |
| TEMAT RYSUNKU Rzut dachu | | | |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIEN | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kasalski | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dąbka | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-03 | A | 1:100 |

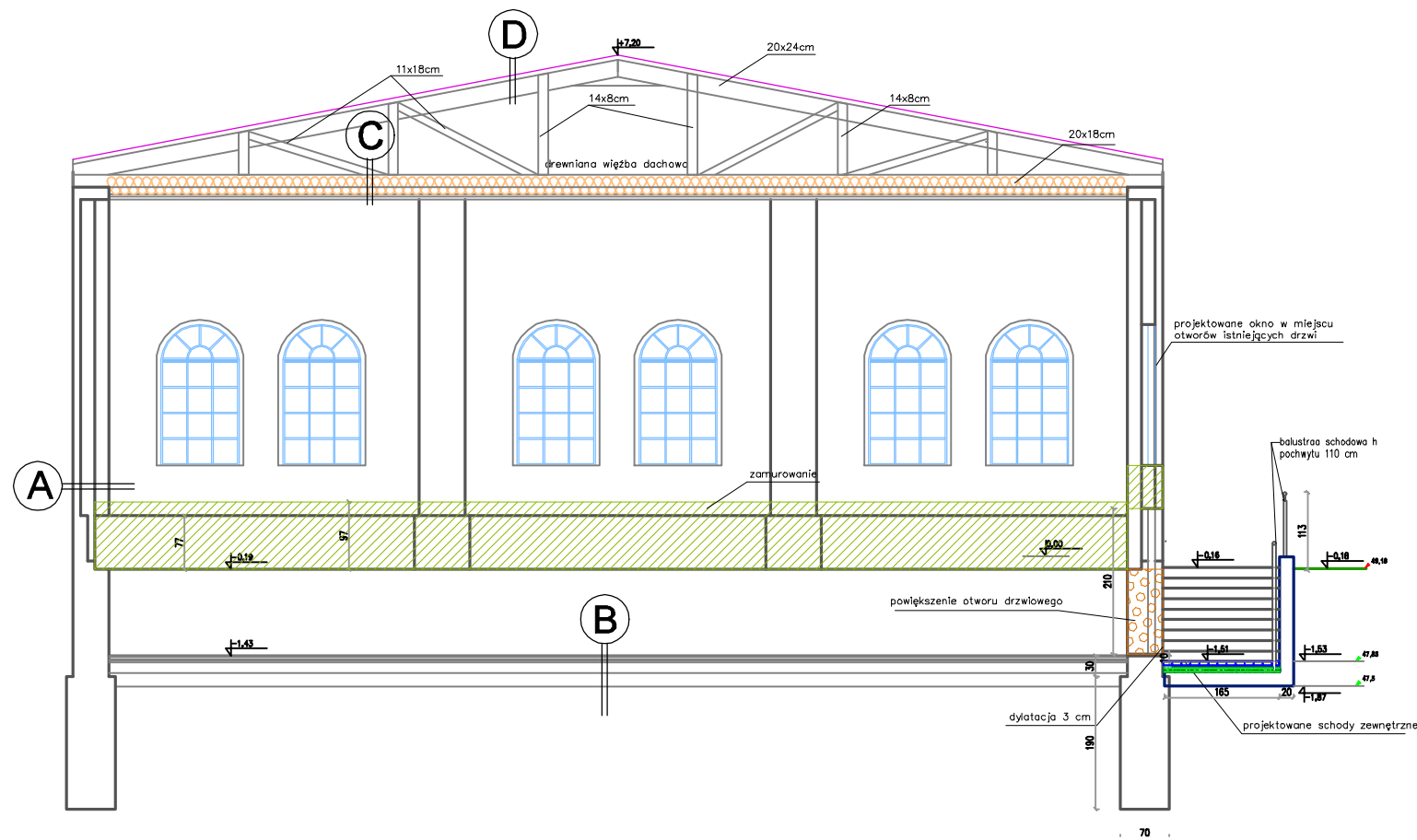
PRZEKRÓJ A-A



Legenda

- Fragment otworu do zamurowania, nowa ściana
- Fragmety ścian do wyburzenia – powiększenie lub wykucie nowych otworów drzwiowych i okiennych
- Wydzielenie pożarowe przegród

PRZEKRÓJ B-B



- A** ISTNIEJĄCA ŚCIANA ZEWNĘTRZNA
- tynk cementowo-wapienny
- mur z cegły klinkierowej
- B** PROJEKTOWANA WYMIANA POSADZKI SPORTOWEJ
- istniejący podkład betonowy o gr. 15 cm
- izolacja przeciwwilgociowa z folii PCV o gr. 0,2 mm
- pianka komórkowa o gr. 6 cm
- juta
- nawierzchnia sportowa wg P2 rys. wykończenia
- C** PROJEKTOWANY SUFIT PODWIESZANY NA HALI SPORTOWEJ
- ISTNIEJĄCE ELEMENTY DREWNIANE WIĘZBY DACHOWEJ
- pomosty robocze z płyt OSB o gr. 22 mm
- folia wiatroizolacyjna
- izolacja cieplna – wełna mineralna $\lambda=0,038W/mK$ 25 cm
- folia paroprzepuszczalna
- rama – profile antyuderzeniowe ze stali galwanizowanej
- płyty ze skalnej wełny mineralnej 40 mm
- D** PROJEKTOWANA WYMIANA POKRYCIA DACHOWEGO
- papa nawierzchniowa NRO
- papa podkładowa klejona na zimno
- płyta OSB 22 mm
- ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA WIĘZBY DACHOWEJ

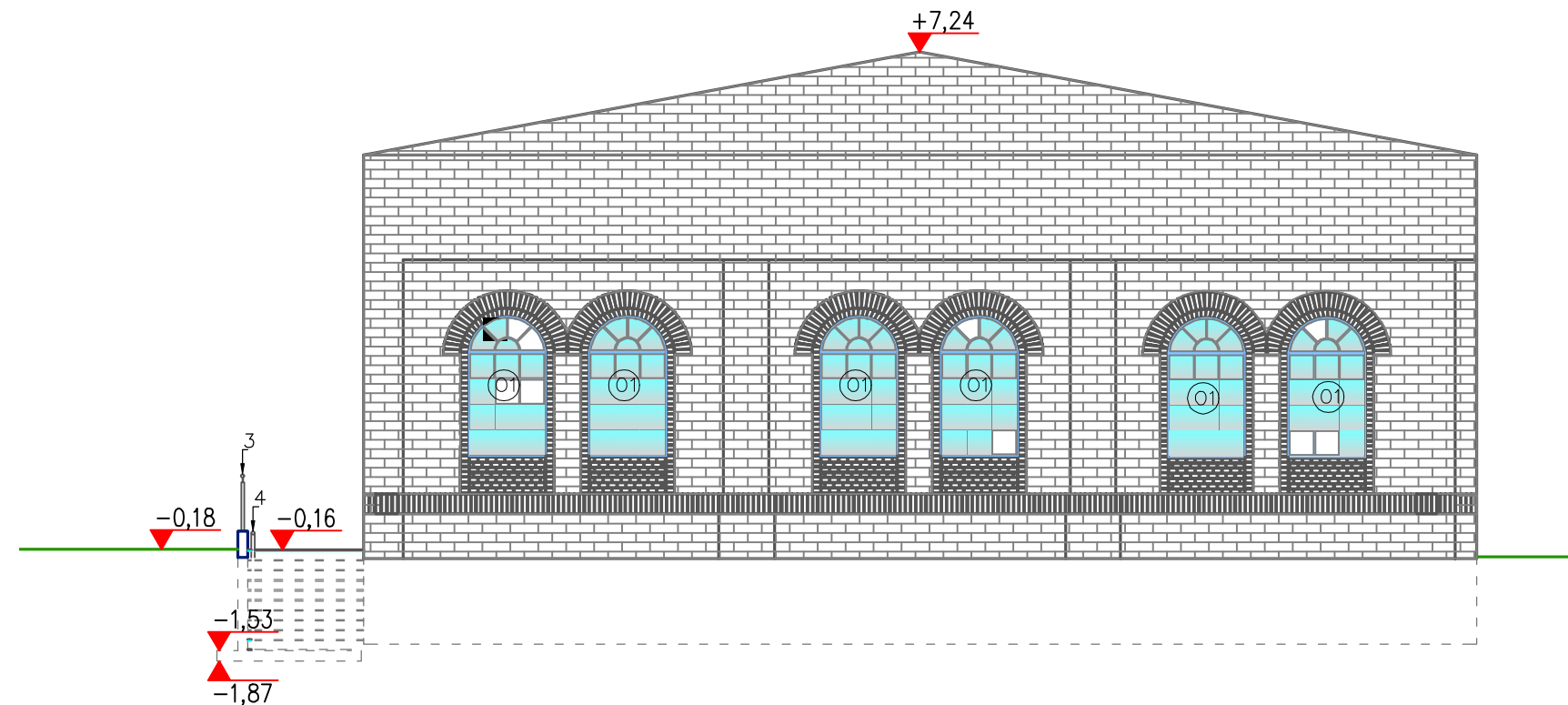
UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | | | |
|---|-------------------------------------|--|--------|
| INWESTOR | | 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz | |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJACA | | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin | |
| NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowy przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" | | | |
| STADIUM PROJEKTU PROJEKT BUDOWALNY | | | |
| BRANŻA | | ARCHITEKTONICZNA | |
| OBIEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz Jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 | | | |
| TEMAT RYSUNKU | | Przekroje A-A, B-B | |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kaszicki | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dąbka | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-04 | A | 1:100 |

ELEWACJA WSCHODNIA



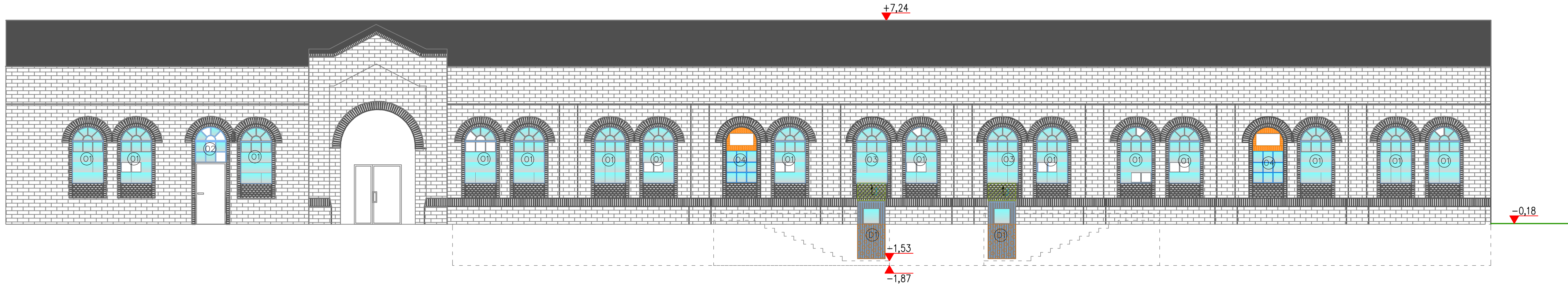
ELEWACJA POŁDNIOWA



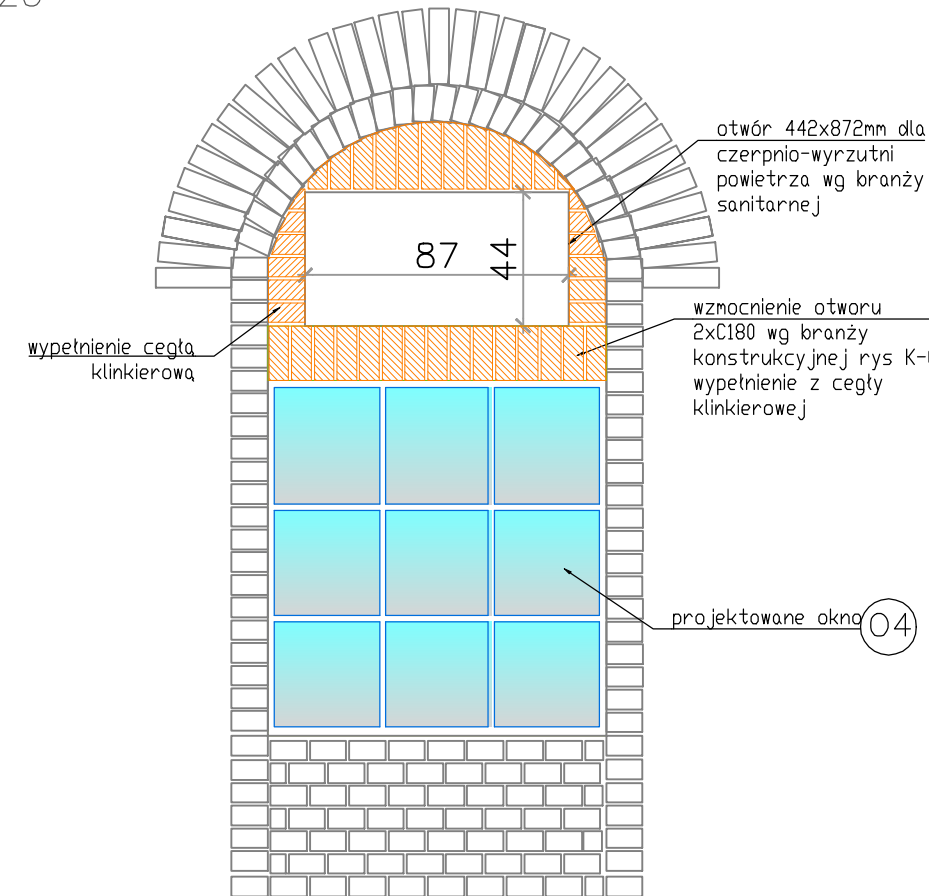
- OZNACZENIA
- Wykończenie parapetów zewnętrznych z płytek klinkierowych w kolorze ciemny grafit(należy dobrać kolor wg istniejących)
 - Wymiana stolarki okiennej
 - Montaż stolarki drzwiowej

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKcie WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

ELEWACJA ZACHODNIA



OKNO PRZYSTOSOWANE DO MONTAŻU JEDNOSTKI WENTYLACYJNEJ
SKALA 1:25








| | |
|------------------------|--|
| INWESTOR | 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin |
| NAZWA PROJEKTU | Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" |
| STADIUM PROJEKTU | PROJEKT BUDOWALNY |
| BRANŻA | ARCHITEKTONICZNA |
| OBIEKT | Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 |
| TEMAT RYSUNKU | Elewacje |

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|-------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczak | 242/LBOKI/2018 | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kozłowski | 238/LBOKI/2018 | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dąbka | - | |
| OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
|---------|------------|---------|-------|
| 07.2020 | A-05 | A | 1:100 |






[illegible]

| | |
|---|--|
|  | Fragmenty ścian do wyburzenia – powiększenie lub wykucie nowych otworów drzwiowych i okiennych |
|  | Demontaż istniejącego sufitu podwieszanego, wraz z istniejącą warstwą izolacji |
|  | Demontaż istniejącego pokrycia dachowego wraz z posyściem z deskowania |
|  | Rozbórka podłogi |
|  | Drzwi/okna do demontażu |



| | | | |
|----------------|-------------|----------|--------------|
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-06 | A | 1:100 |

[illegible]

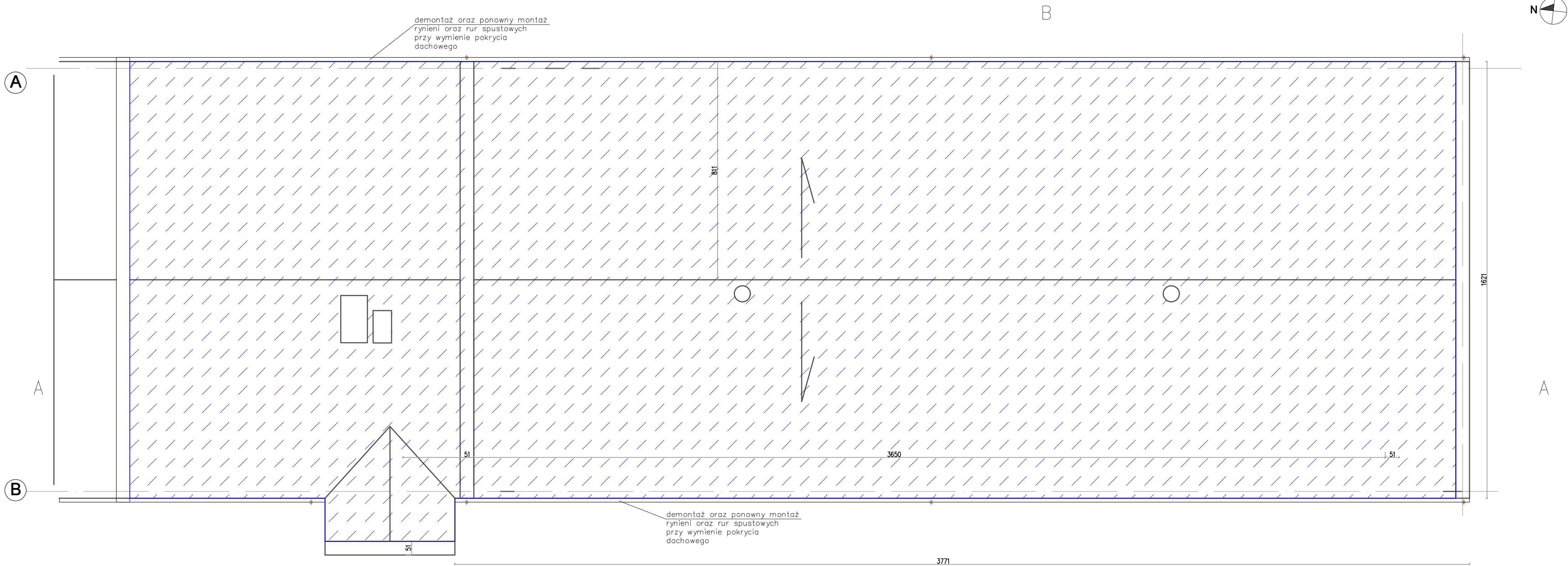
| | |
|---|--|
|  | Fragmenty ścian do wyburzenia – powiększenie lub wykucie nowych otworów drzwiowych i okiennych |
|  | Demontaż istniejącego sufitu podwieszanego, wraz z istniejącą warstwą izolacji |
|  | Demontaż istniejącego pokrycia dachowego wraz z posykiem z deskowania |
|  | Rozbórka podłogi |
|  | Drzwi/okna do demontażu |

| | |
|---|---|
| INWESTOR | 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin |
| NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" | |
| STADIUM PROJEKTU PROJEKT BUDOWALNY | |
| BRANŻA | ARCHITEKTONICZNA |
| OBIEKT | Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 |
| TEMAT RYSUNKU | Rozbiórki i demontaż - rzut poziomy 2,70 |

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczak | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektura | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kaszalek | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektura | | |
| OPRACOWUJĄCY | Inż. Paulina Dubas | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| | | | |
|---------|------------|---------|-------|
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-07 | A | 1:100 |

RZUT DACHU



- LEGENDA
- Fragmenty ścian do wyburzenia– powiększenie lub wykucie nowych otworów drzwiowych i okiennych
 - Demontaż istniejącego sufitu podwieszanego, wraz z istniejącą warstwą izolacji
 - Demontaż istniejącego pokrycia dachowego wraz z poszyciem z deskowania
 - Rozbiórka podłgi
 - Drzwi/okna do demontażu

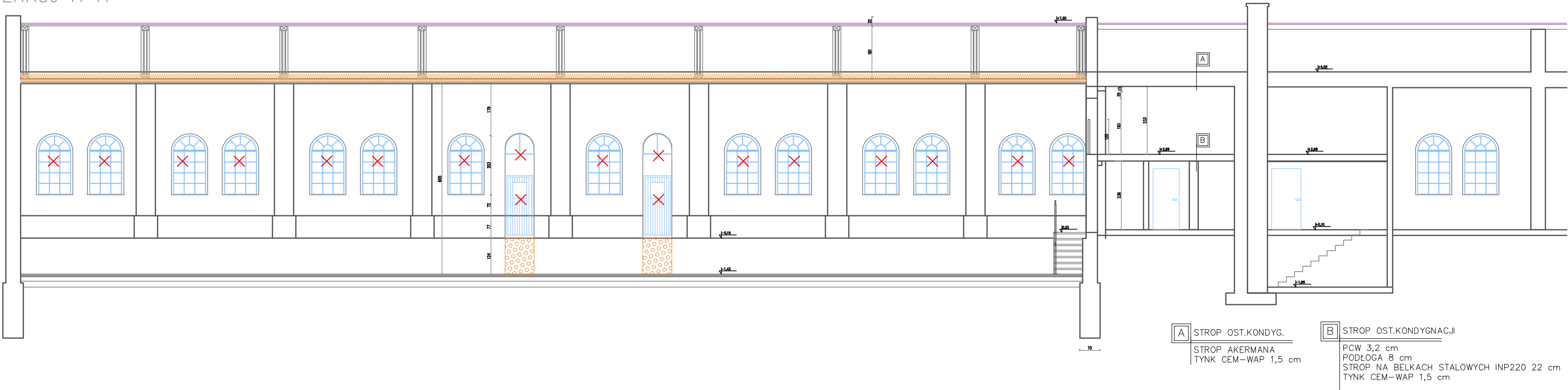
UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | |
|------------------------|--|
| INWESTOR | 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin |
| NAZWA PROJEKTU | Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" |
| STADIUM PROJEKTU | PROJEKT BUDOWALNY |
| BRANŻA | ARCHITEKTONICZNA |
| OBIEKT | Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz Jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 |
| TEMAT RYSUNKU | Rozbiórki i demontaże - rzut dachu |

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kasalski | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dziuba | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| | | | |
|---------|------------|---------|-------|
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-08 | A | 1:100 |

PRZEKRÓJ A-A



- LEGENDA
- Fragmenty ścian do wyburzenia – powiększenie lub wykucie nowych otworów drzwiowych i okiennych
 - Demontaż istniejącego sufitu podwieszanego, wraz z istniejącą warstwą izolacji
 - Demontaż istniejącego pokrycia dachowego wraz z poszyciem z deskowania
 - Rozbiórka podłogi
 - Drzwi/okna do demontażu

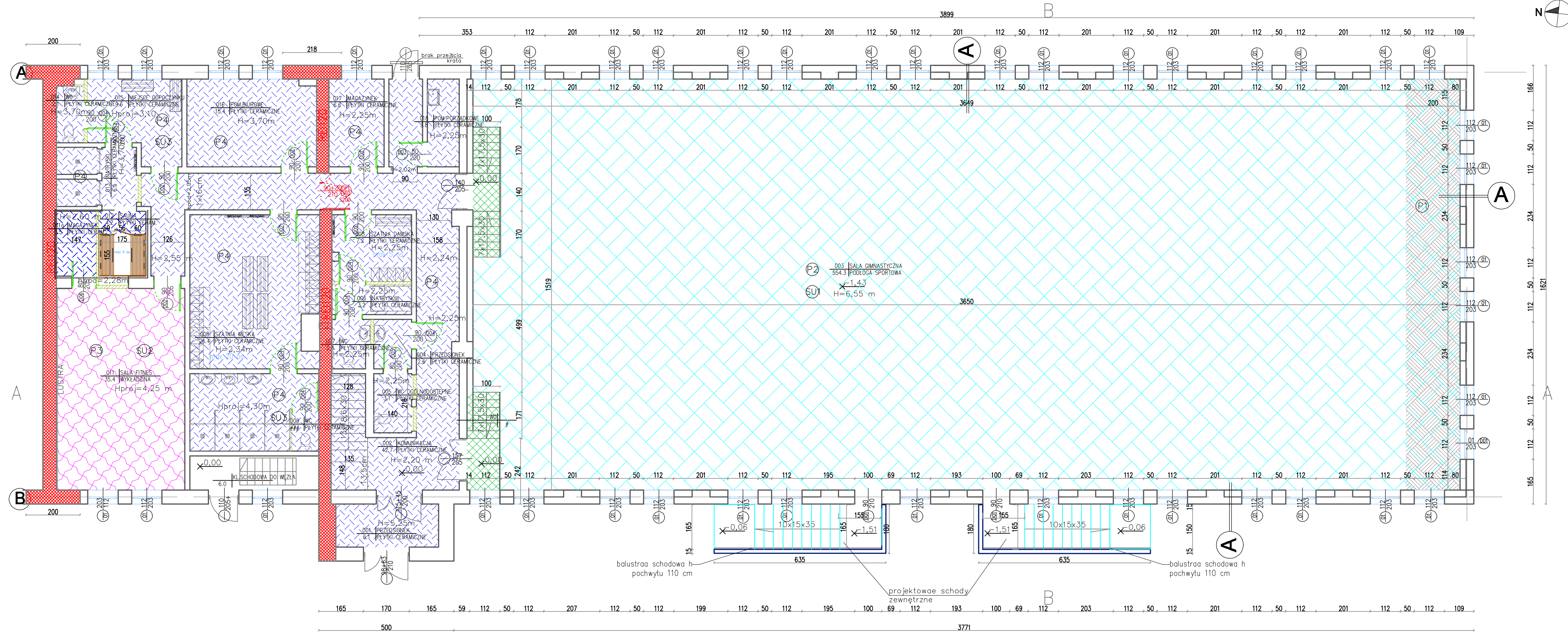
UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | |
|------------------------|--|
| INWESTOR | 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin |
| NAZWA PROJEKTU | Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" |
| STADIUM PROJEKTU | PROJEKT BUDOWALNY |
| BRANŻA | ARCHITEKTONICZNA |
| OBIEKT | Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 |
| TEMAT RYSUNKU | Rozbiórki i demontaże - przekrój |

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kasalski | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dziuba | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| | | | |
|---------|------------|---------|-------|
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-09 | A | 1:100 |

RZUT 0,00 / -1,45



LEGENDA:

- P1 Płyty typu puzzle fitness o gr. 45 mm pod ciężary antypoślizgowe, tłumiące hałas i wibracje, wym. 100x100cm kolorystyka wg. wskazań inwestora
- P2 Posadzka systemowa, sportowa powierzchniowo-elastyczna z rolowaną wielowarstwową wykładziną sportową gr. 3,2 mm na konstrukcji ze sklejki brzozonej na podwójny piloro-wpust na macie elastycznej gr. 15 mm, kolorystyka wg. wskazań inwestora
- Opis konstrukcji:
1. Środek zabezpieczający – powłoka poliuretanowa z cząstkami aluminium – fabrycznie zabezpieczone
2. Homogeniczne linałium
3. Juta
4. Sklejka brzozonej gr. 18 mm
5. Komórkowa pianka
6. Folia izolacyjna PE o gr. 0,2 mm
- P3 Wykładzina sportowa PCV 6,2 mm, montowana bezpośrednio na podłożu betonowego, kolorystyka wg. wskazań inwestora
- P4 Okładziny podłogowe gresowe
- P5 PROJEKTOWANY REMONT SCHODÓW NA HALI SPORTOWEJ
- demontaż istniejących stopnic
- gruntowne oczyszczenie powierzchni (sprężone powietrze)
- montaż nowych stopnic
- impregnacja powierzchni przed korozją biologiczną bezbarwnym impregnatem
- przecieranie konstrukcji schodów drewnianych
- odpylenie powierzchni
- dwukrotne malowanie konstrukcji schodów lakierując ochronno-dekoracyjną
- SU1 Systemowy sufit podwieszany na hali sportowej, Płyty o gr. 40 mm o wysokiej odporności na uderzenia na konstrukcji nośnej z profili o szerokości 50 mm z ramą antyuderzeniową.
- SU2 Systemowy podwieszany sufit rastrowy
- SU3 Systemowy podwieszany sufit kasetonowy

| Projektowane wykończenie | | | | | | | |
|--------------------------|-------------------|------------------------|--------------|--|--------|----------------|--------------|
| Nr. | Pomieszczenie | Posadzka | | Ściany | | Sufit | |
| | | Rodzaj | Powierzchnia | Rodzaj | Obwody | Rodzaj | Powierzchnia |
| 001 | Przedśionek | Płytki ceramiczne | 6,1 | F.olejna (do H=1,6m) F.akrylowa (H=3,65) | 10,8 | F.akrylowa | 6,1 |
| 002 | Komunikacja | Płytki ceramiczne | 42,7 | F.olejna (do H=1,6m) F.akrylowa (H=0,6) | 51,4 | F.akrylowa | 42,7 |
| 003 | Sala gimnastyczna | P2 posadzka systemowa | 545,76 | Farba olejna (do H=3,0m) Farba akrylowa (H=3,55m) | 104 | SU1 | 554,3 |
| 004 | Przedśionek | Płytki ceramiczne | 2,6 | Płytki ceramiczne H=2,25m | 6,5 | F.łateksowa | 2,6 |
| 005 | WC ogólnodos. | Płytki ceramiczne | 3,1 | Płytki ceramiczne H=2,25m | 7,16 | F.łateksowa | 3,1 |
| 006 | Natryski | Płytki ceramiczne | 3,2 | Płytki ceramiczne H=2,25m | 8,1 | F.łateksowa | 3,2 |
| 006a | Szatnia damska | Płytki ceramiczne | 7,2 | Płytki ceramiczne H=2,25m | 11,4 | F.łateksowa | 7,2 |
| 007 | WC | Płytki ceramiczne | 2,3 | Płytki ceramiczne H=2,25m | 6,2 | F.łateksowa | 2,3 |
| 008 | Szatnia męska | Płytki ceramiczne | 26,4 | Płytki ceramiczne H=2,34m | 22,4 | F.łateksowa | 26,4 |
| 009 | WC | Płytki ceramiczne | 1,4 | Płytki ceramiczne H=2,25m | 4,85 | SU3 | 1,4 |
| 010 | Natryski | Płytki ceramiczne | 12 | Płytki ceramiczne H=2,25m | 15,3 | SU3 | 12 |
| 011 | Sala fitness | P3 Wykładzina sportowa | 35,4 | Farba olejna (do H=2,3m) Farba akrylowa (H=2m) | 24,4 | SU2 | 35,4 |
| 011a | Magazyn | Płytki ceramiczne | 3,5 | Farba akrylowa H=2,60m | 7,75 | F.akrylowa | 3,5 |
| 012 | Sauna | Płytki ceramiczne | 4,2 | Płytki ceramiczne H=2,60m | 8,3 | F.łateksowa | 4,2 |
| 013 | Natryski | Płytki ceramiczne | 3,7 | Farbra lateksowa H=1,6 Płytki ceramiczne do H=2,1 | 14,1 | F.łateksowa | 3,7 |
| 014 | WC | Płytki ceramiczne | 2,1 | Płytki ceramiczne do H=2,1 Farbra lateksowa H=1,6 | 6,25 | F.łateksowa | 2,1 |
| 015 | Mejsce odpoczynku | Płytki ceramiczne | 9,6 | Płytki ceramiczne do H=2,1 Farbra lateksowa H=1,6 | 13,5 | F.łateksowa | 9,6 |
| 016 | Pom. Biurowe | Płytki ceramiczne | 15,40 | Farba akrylowa H=3,70 | 16,1 | F.akrylowa | 15,4 |
| 017 | Magazyn | Płytki ceramiczne | 6,6 | Farba akrylowa H=2,25 m | 10,6 | F.akrylowa | 6,6 |
| 018 | Pom. Porządkowe | Płytki ceramiczne | 3,8 | Farba lateksowa H=2,25 m | 8,85 | F.łateksowa | 3,8 |
| 018a | Klatka schodowa | Płytki ceramiczne | 7,1 | Farba olejna do H=1,6 m Farba olejna do H=1,6 m | 6,5 | - | - |
| 101 | Antresola | P3 Wykładzina sportowa | 65,5 | Farba akrylowa H=0,73 | 14,8 | Farba akrylowa | 65,5 |
| 102 | Pom. rekreacji | Płytki ceramiczne | 24,8 | Farba akrylowa H=2,32 m | 19,95 | Farba akrylowa | 24,8 |
| 103 | Pom. gospodarcze | Płytki ceramiczne | 7,9 | Farba akrylowa H= 2,32 m | 13,4 | Farba akrylowa | 7,9 |
| 104 | Magazyn | Płytki ceramiczne | 17 | Farba akrylowa H=2,02 m | 19,21 | Farba akrylowa | 17 |

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy
ul. Gdańska 147
85-915 Bydgoszcz

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA POWERSUN Sp. z o.o.
ul. Kowalska 9/2
Lublin

NAZWA PROJEKTU
Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Wareszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Wareszawskiej 10 w Bydgoszczy"

STADIUM PROJEKTU
PROJEKT BUDOWALNY

BRANŻA
ARCHITEKTONICZNA

OBIEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym
ul. Wareszawska 10, 85-058 Bydgoszcz
jedn. ewid.: 046101.1
Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1

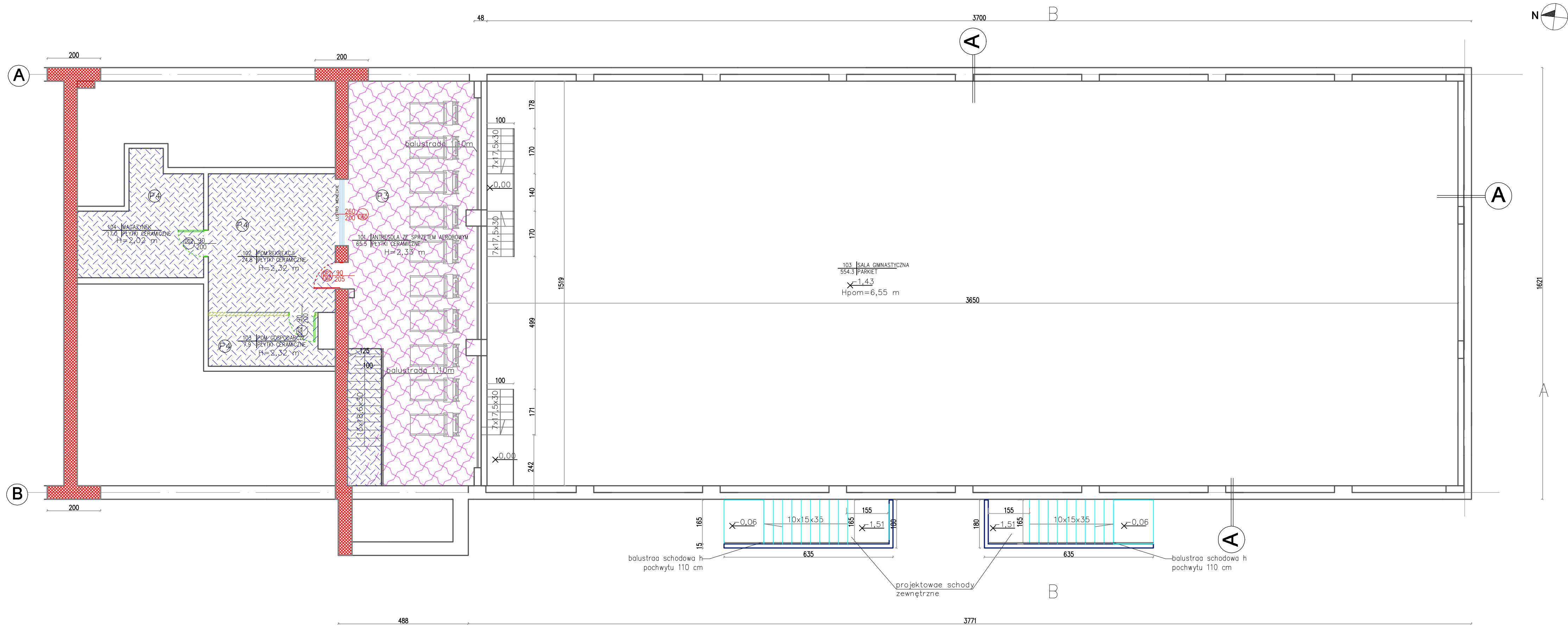
TEMAT RYSUNKU
Wykończenia - rzut poziomu 0,00/-1,45

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI PODPIS |
|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2016 |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kaszalski | 238/LBOKK/2016 |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dąbka | - |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | |

| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
|---------|------------|---------|-------|
| 07.2020 | A-10 | A | 1:100 |

RZUT +2,70



LEGENDA

- (P3) Wykładzina sportowa PCV 6,2 mm, montowana bezpośrednio do podłoża betonowego, kolorystyka wg. wskazań inwestora
- (P4) Okładziny podłogowe gresowe

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKcie WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | |
|------------------------|--|
| INWESTOR | 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin |
| NAZWA PROJEKTU | Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" |
| STADIUM PROJEKTU | PROJEKT BUDOWALNY |
| BRANŻA | ARCHITEKTONICZNA |
| OBIEKT | Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 |
| TEMAT RYSUNKU | Wykończenia - rzut poziomu 2,70 |

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kaszicki | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dziuba | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| | | | |
|---------|------------|---------|-------|
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-11 | A | 1:100 |

ZESTAWIENIE DRZWI

| OZNACZENIE NA RYSUNKU | DO1 | DO2 | DO3 | DO4 | DO5 | DO6 | DP1 | DP2 |
|------------------------------|--|---|---|--|--|--|--|---|
| SCHEMAT SKALA 1:100 | | | | | | | | |
| | Drzwi zewnętrzne | | | | | | EI60 S200 | EI60 S200 |
| WYMIARY W ŚWIECLE MURU | SO | 100 | 100 | 90 | 100 | 90 | 130 | 100 |
| | HO | 210 | 210 | 210 | 210 | 210 | 210 | 210 |
| WYMIARY W ŚWIECLE OŚCIEŻNICY | S | 90 | 90 | 80 | 90 | 80 | 90+30 (120) | 90 |
| | H | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 210 |
| OTWIERALNOŚĆ | L P | L P | L P | L P | L P | L P | L P | L P |
| ILOŚĆ SZTUK | poziom -1,45 | 1 | 1 | - | - | - | - | - |
| | poziom 0,00 | - | - | 3 | 3 | 1 | 1 | - |
| | poziom 2,70 | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| | RAZEM | 2 | 8 | 1 | 7 | 1 | 1 | 1 |
| UWAGI | Drzwi zewnętrzne aluminiowe profilowe przymykowe, Skrzydło i ościeżnica z profili aluminiowych. Zawiasy: 3-4 zawiasy czopowe, regulowane w 3 płaszczyznach. Rama skrzydeł, ościeżnica oraz panel malowane proszkowo na kolor - na kolor wskazany przez inwestora. Wyposażone w dodatkowy zamek, samozamykacz, potrójne zawiasy, klamka typowa na wys. max 1,2m, bez progu. | Drzwi jednoskrzydłowe, "90" w świetle przejścia, ościeżnica stała sosnowa, konstrukcja skrzydła: warstwowa płyta wiórowa z doklejką z drewna iglastego obłożona obustronnie płytami HDF, Zawiasy: 3-4 zawiasy czopowe, regulowane w 3 płaszczyznach, zamek jednopunktowy, wpuszczany, na wkładkę ,klamka typowa na wysokości max. 1,2 m. Powierzchnia w kolorze wskazanym przez inwestora lub zbliżonym do drzwi istniejących | Drzwi jednoskrzydłowe, "80" w świetle przejścia, ościeżnica stała sosnowa, konstrukcja skrzydła: warstwowa płyta wiórowa z doklejką z drewna iglastego obłożona obustronnie płytami HDF, Zawiasy: 3-4 zawiasy czopowe, regulowane w 3 płaszczyznach, zamek jednopunktowy, wpuszczany, na wkładkę ,klamka typowa na wysokości max. 1,2 m. Powierzchnia w kolorze wskazanym przez inwestora lub zbliżonym do drzwi istniejących | Drzwi jednoskrzydłowe, "90" w świetle przejścia, ościeżnica regulowana przylgowa z płyty drewnopochodnej MDF pokryta okleiną w kolorze złoty dąb, skrzydło z płyty drewnopochodnej MDF, pokryte okleiną w kolorze wskazanym przez inwestora z wypełnieniem płytą wiórowo-otworową, wyposażenie: 3 zawiasy, zamek na wkładkę patentową, klamka typowa na wysokości max. 1,2 m, tuleje wentylacyjne. | Drzwi jednoskrzydłowe, "80" w świetle przejścia, ościeżnica regulowana przylgowa z płyty drewnopochodnej MDF pokryta okleiną w kolorze złoty dąb, skrzydło z płyty drewnopochodnej MDF, pokryte okleiną w kolorze wskazanym przez inwestora z wypełnieniem płytą wiórowo-otworową, wyposażenie: 3 zawiasy, zamek na wkładkę patentową, klamka typowa na wysokości max. 1,2 m, tuleje wentylacyjne. | Drzwi jednoskrzydłowe, "80" w świetle przejścia, ościeżnica regulowana przylgowa z płyty drewnopochodnej MDF pokryta okleiną w kolorze złoty dąb, skrzydło z płyty drewnopochodnej MDF, pokryte okleiną w kolorze wskazanym przez inwestora z wypełnieniem płytą wiórowo-otworową, wyposażenie: 3 zawiasy, zamek na wkładkę patentową, klamka typowa na wysokości max. 1,2 m | Drzwi aluminiowe profilowe dwuskrzydłowe przymykowe, Skrzydło i ościeżnica z profili aluminiowych. Skrzydło drzwiowe w górnej części wypełnione szybą zespoloną, ze szkła bezpiecznego. Rama skrzydeł, ościeżnica oraz panel malowane proszkowo na kolor - szary. Wyposażone w dodatkowy zamek, samozamykacz, potrójne zawiasy, klamka typowa na wys. max 1,2m, bez progu. | Drzwi aluminiowe profilowe jednokrzydłowe przymykowe, Skrzydło i ościeżnica z profili aluminiowych. Skrzydło drzwiowe w górnej części wypełnione szybą zespoloną, ze szkła bezpiecznego. Rama skrzydeł, ościeżnica oraz panel malowane proszkowo na kolor - szary. Wyposażone w dodatkowy zamek, samozamykacz, potrójne zawiasy, klamka typowa na wys. max 1,2m, bez progu. |

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy
ul. Gdańska 147
85-915 Bydgoszcz

JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA POWERSUN Sp. z o.o.
ul. Kowalska 9/2
Lublin

NAZWA PROJEKTU
Roboty budowlane części budynku hall sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy"

STADIUM PROJEKTU
PROJEKT BUDOWALNY

BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

OBIEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym
ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz
jedn. ewid.: 046101_1
Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1

TEMAT RYSUNKU
Wykończenia - rzut poziomu 2,70

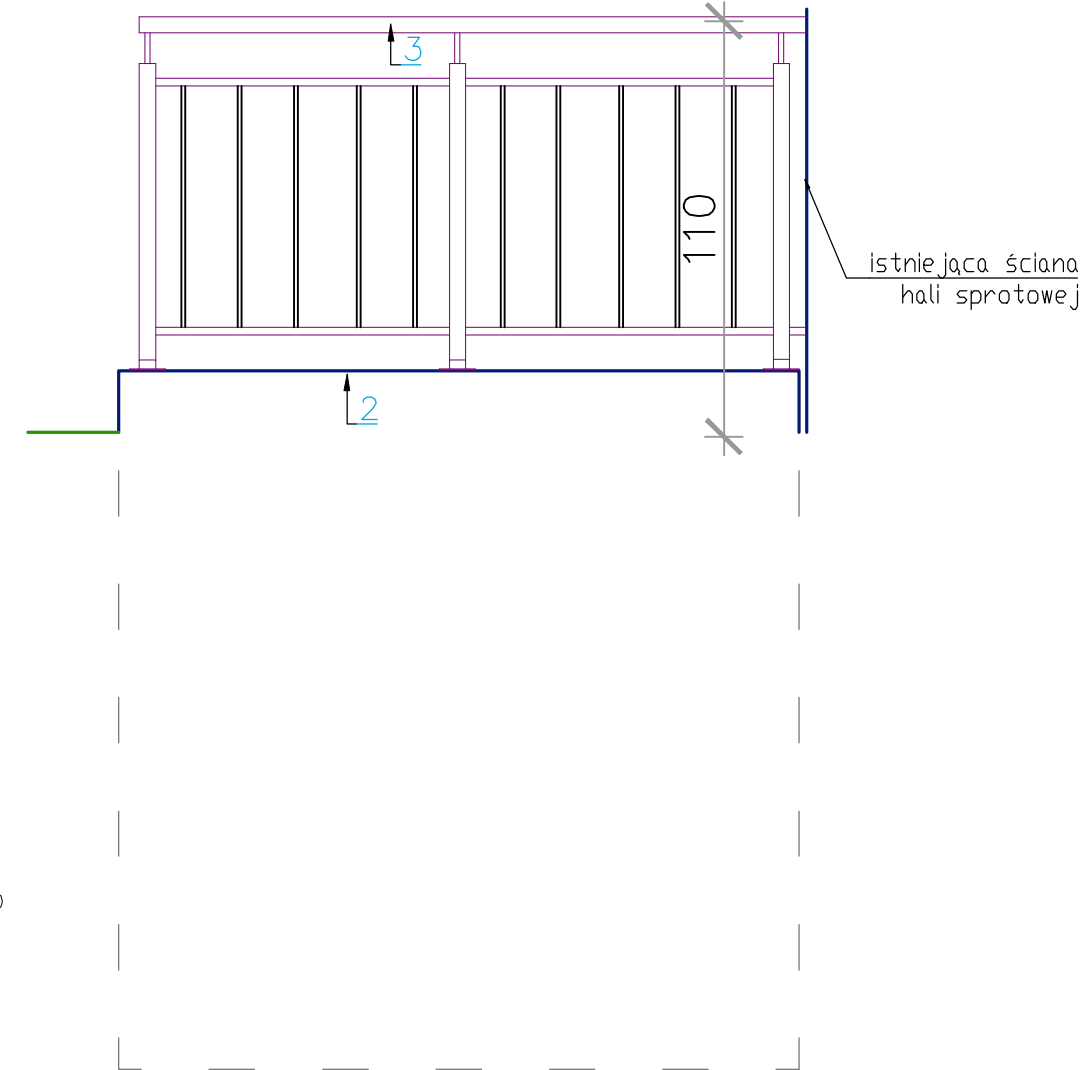
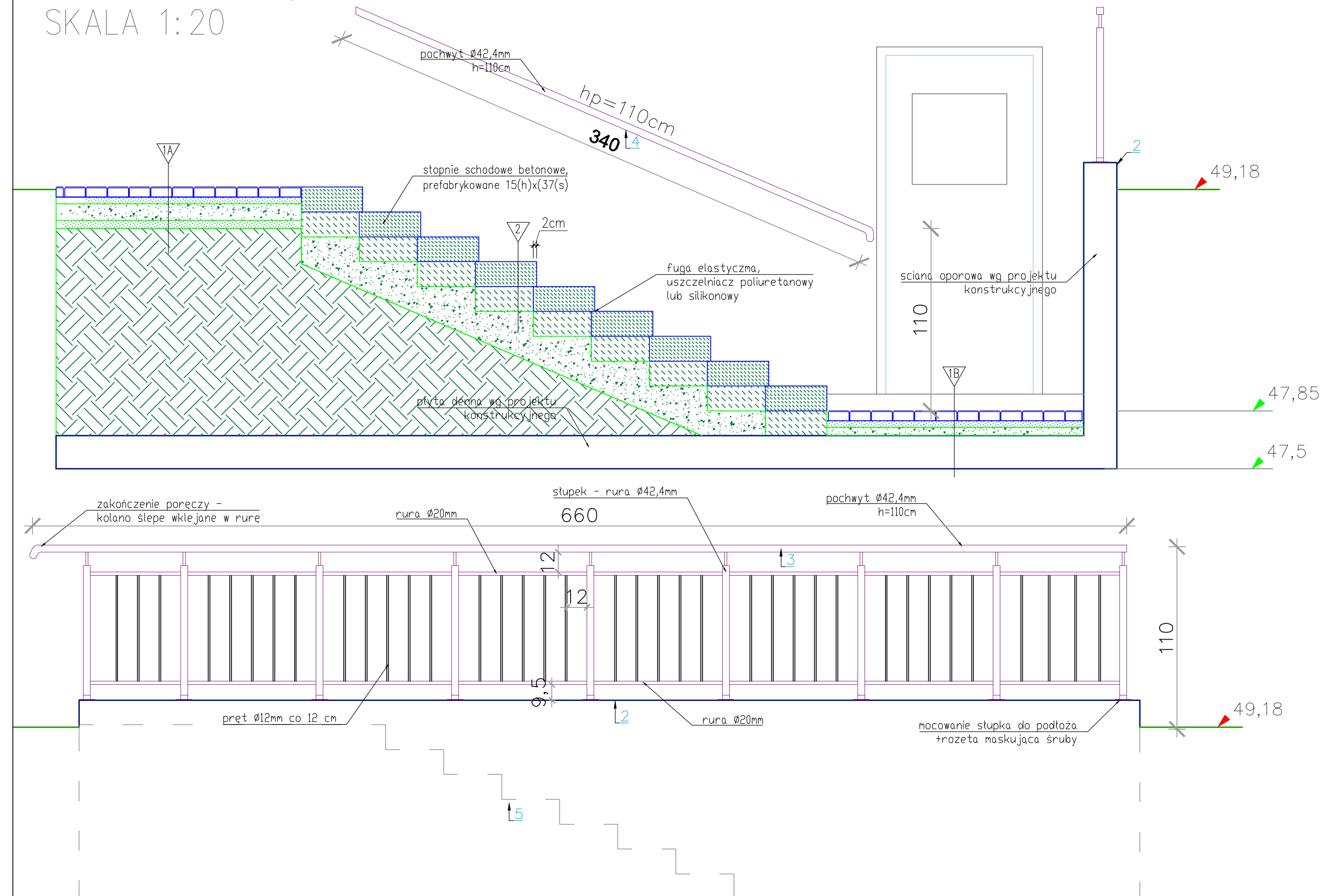
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kazaleki | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | Inż. Paulina Działba | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
|---------|------------|---------|-------|
| 07.2020 | A-12 | A | 1:100 |

ZESTAWIENIE OKIEN

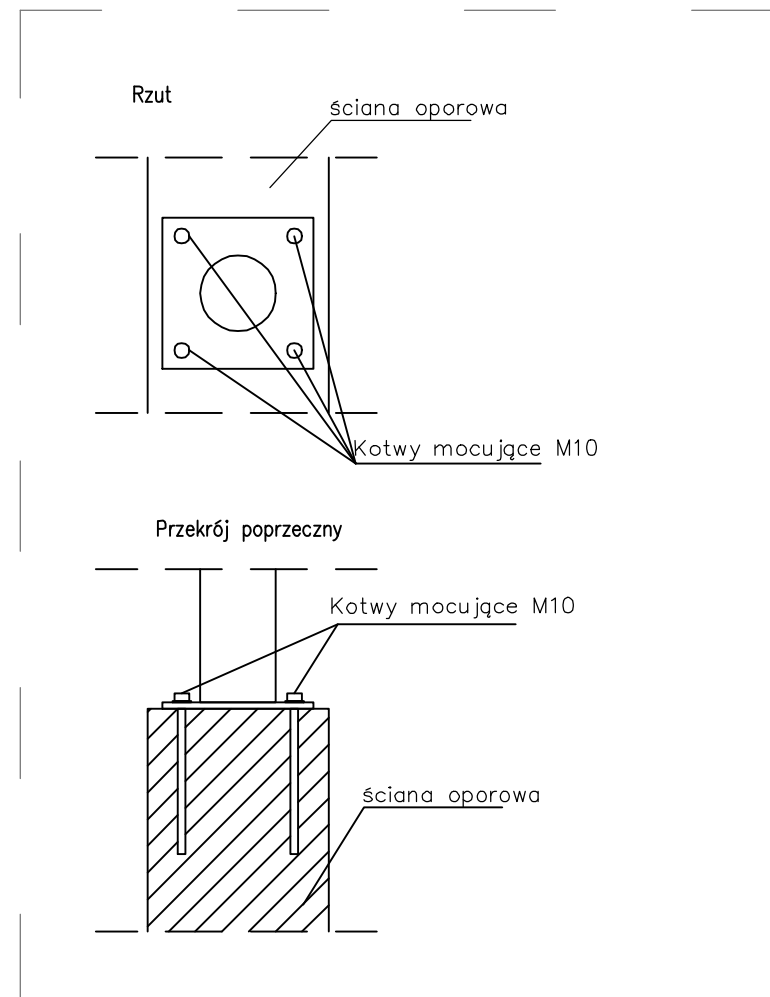
| ZEWNE TRNE / WEWNE TRZNE | ZEWNE TRZNE | | | | Wewnętrzne |
|--------------------------|--|--|--|--|--|
| NAZWA WYROBU | PCV | | | | |
| OZNACZENIE NA RYSUNKU | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 |
| SCHEMAT SKALA 1:100 | | | | | |
| | | | | | EI60 |
| WYMIARY W ŚWIECLE MURU | SO | 112 | 112 | 100 | 112 |
| | HO | 203 | 129 | 203 | 117,5 |
| IL OŚĆ SZTUK | RAZEM | 42 | 1 | 2 | 2 |
| UWAGI | Okno, współczynnik U=0,9W/(m²K), należy zachować istenijące podziały profile słemiona, słupki, szprosy; kolor ramy szary, okucia montażowe (23 szt – otwieralne, uchylne z poziomu podłogi hali sportowej; 19, szt –witryny, nieotwieralne) | Okno, współczynnik U=0,9W/(m²K), należy zachować istenijące podziały profile słemiona, słupki, szprosy; kolor ramy szary, okucia montażowe, witryny, nieotwieralne | Okno, współczynnik U=0,9W/(m²K), należy zachować istenijące podziały profile słemiona, słupki, szprosy; kolor ramy szary, okucia montażowe, witryny, nieotwieralne | Okno, współczynnik U=0,9W/(m²K), należy zachować istenijące podziały profile słemiona, słupki, szprosy; kolor ramy szary, okucia montażowe, witryny, nieotwieralne | Okno wewnętrzne PCV, nieotwieralne, kolor ramy biały. Odporność ogniowa EI30. Oklejone folią – okno weneckie |

SCHODY ZEWNĘTRZNE ORAZ SZCZEGÓŁ BALUSTRADY SCHODOWEJ,
SKALA 1:20



- **49,18** **PROJEKTOWANE RZĘDNE**
- **47,85** **ISTNIEJĄCE RZĘDNE**
- ↳ 2 Wykończenie murków z płytek klinkierowych w kolorze ciemny grafit (należy dobrać kolor wg istnie.
 - ↳ 3 Balustrada ze stali nierdzewnej, wys 1,10 m
 - ↳ 4 Poręcz systemowa z mocowaniem bocznym ze stali nier wykończenie mat. pochwyty na 1,1m
 - ↳ 5 Wykończenie schodów zewnętrznych z płytek klinkierowych w kolorze ciemny grafit

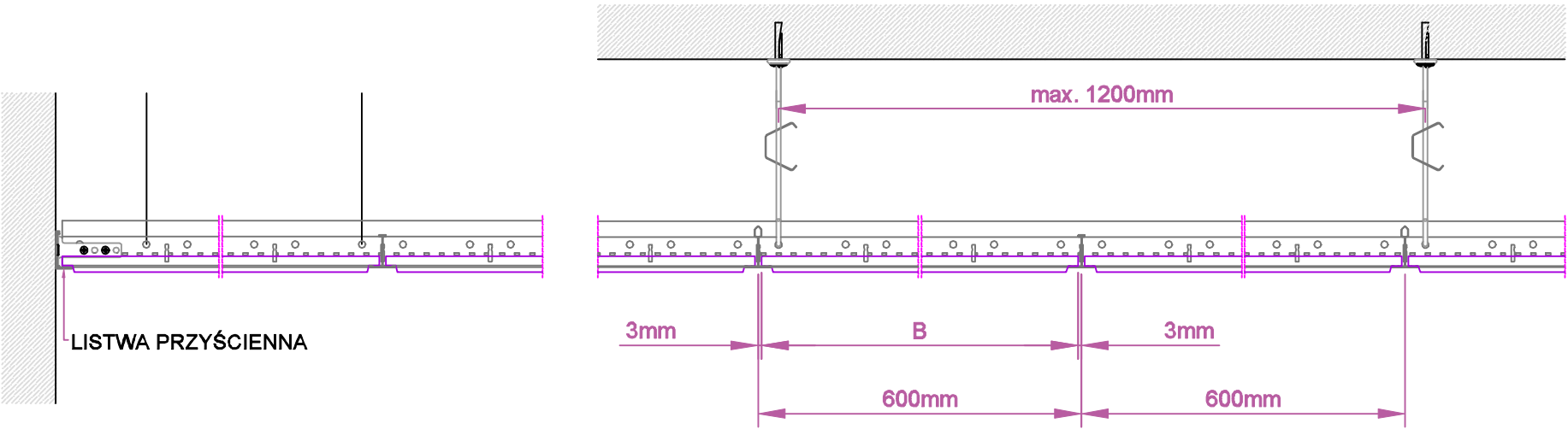
SZCZEGÓŁ MONTAŻU
BARIERKI DO PODŁOŻA, skala 1:5



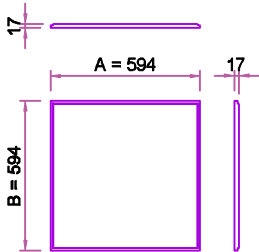
UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH
WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO
ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU.
WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY
NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | | | |
|---|---|--|---------------|
| INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz | | | |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowska 9/2 Lublin | |
| NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warzawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" | | | |
| STADIUM PROJEKTU PROJEKT BUDOWALNY | | | |
| BRANŻA | | ARCHITEKTONICZNA | |
| OBJEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warzawska 10, 85-058 Bydgoszcz jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 | | | |
| TEMAT RYSUNKU Detal schodów zewnętrznych | | | |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENÍ | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczak | 242/LBOKK/2016 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kasalski | 238/LBOKK/2016 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | Inż. Paulina Dąbka | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-12 | A | 1:100 |

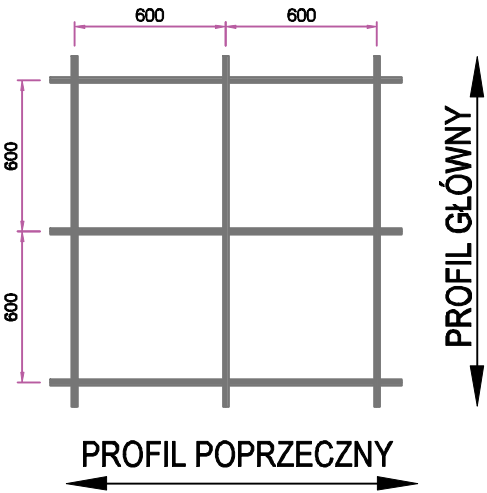
PRZĘKRÓJ POPRZECZNY SUFITU PODWIESZANEGO



SZCZEGÓŁ KASETONÓW SUFITOWYCH



SZCZEGÓŁ RUSZTU NOŚNEGO



MONTAŻ I DEMONTAŻ KASETONÓW



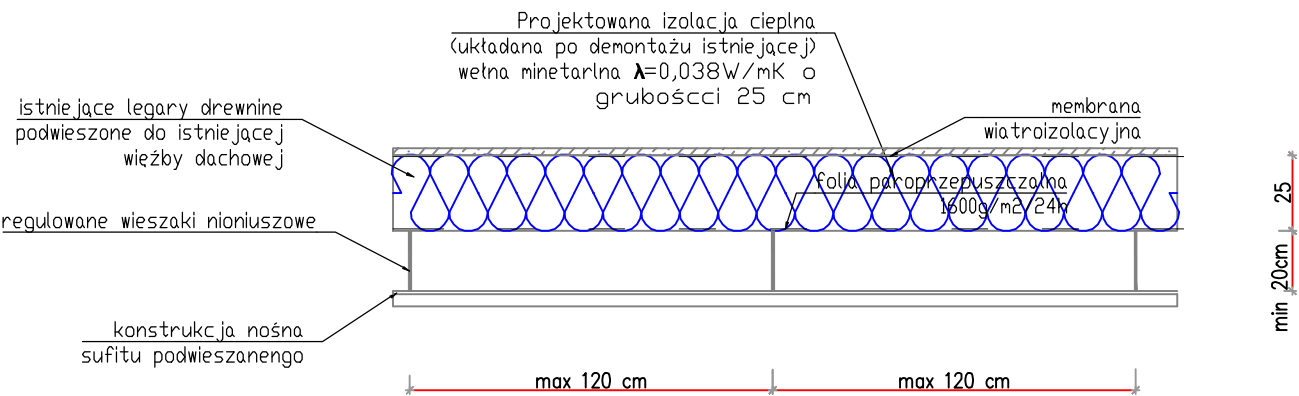
UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | |
|--|---|
| INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz | |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin |
| NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane części budynku hall sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" | |
| STADIUM PROJEKTU PROJEKT BUDOWALNY | |
| BRANŻA ARCHITEKTONICZNA | |
| OBIEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 | |
| TEMAT RYSUNKU Detal sufitu podwieszanego | |

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIEŃ | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kazaleki | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | Inż. Paulina Dąbka | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

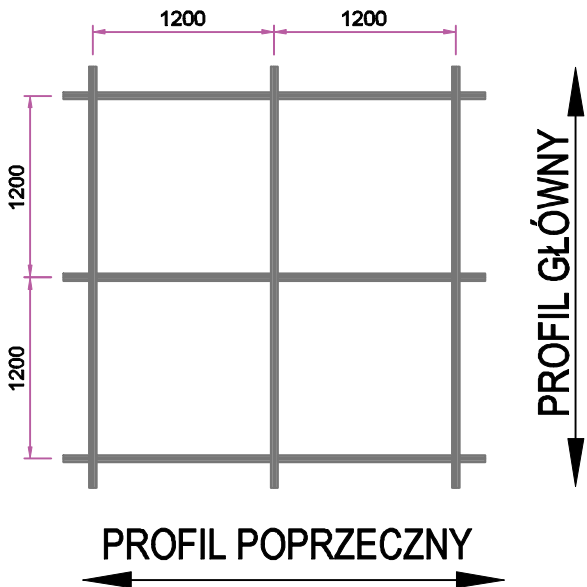
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
|---------|------------|---------|-------|
| 07.2020 | A-15 | A | 1:100 |

PRZEKROJ SUFITU HALI
SPORTOWEJ
SKALA 1:25

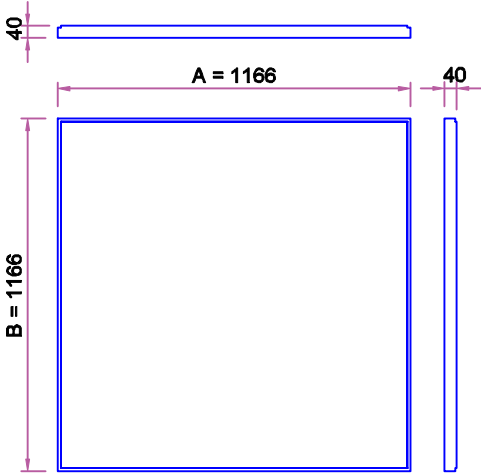


Minimalna wysokość montażu przy
użyciu zawiesi 200 mm – wysokość
mierzona od spodu
sufitu/stropu/elementu, do którego
zamocowano zawiesia.

SZCZEGÓŁ RUSZTU
NOŚNEGO

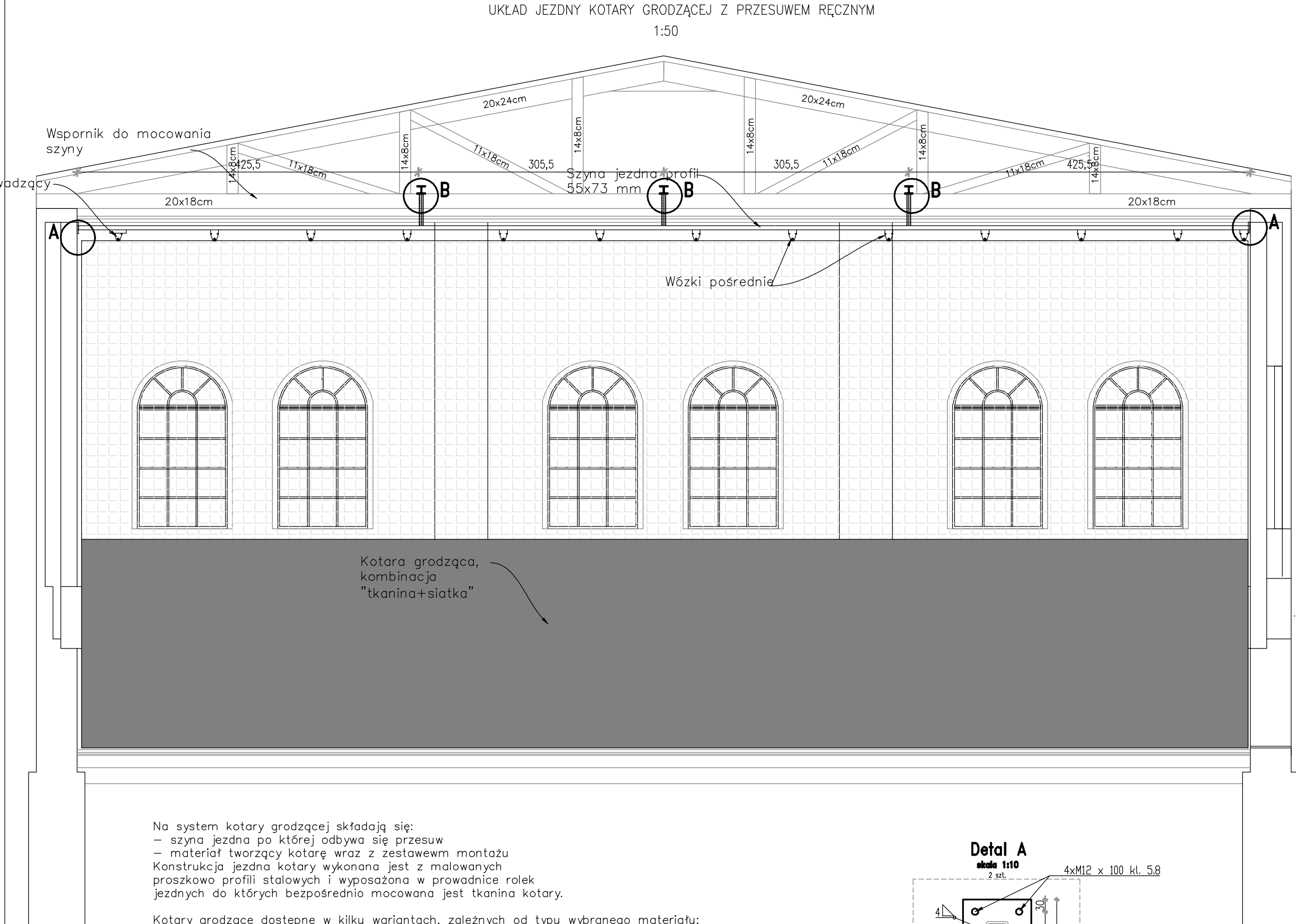


SZCZEGÓŁ PŁYT
SUFITOWYCH



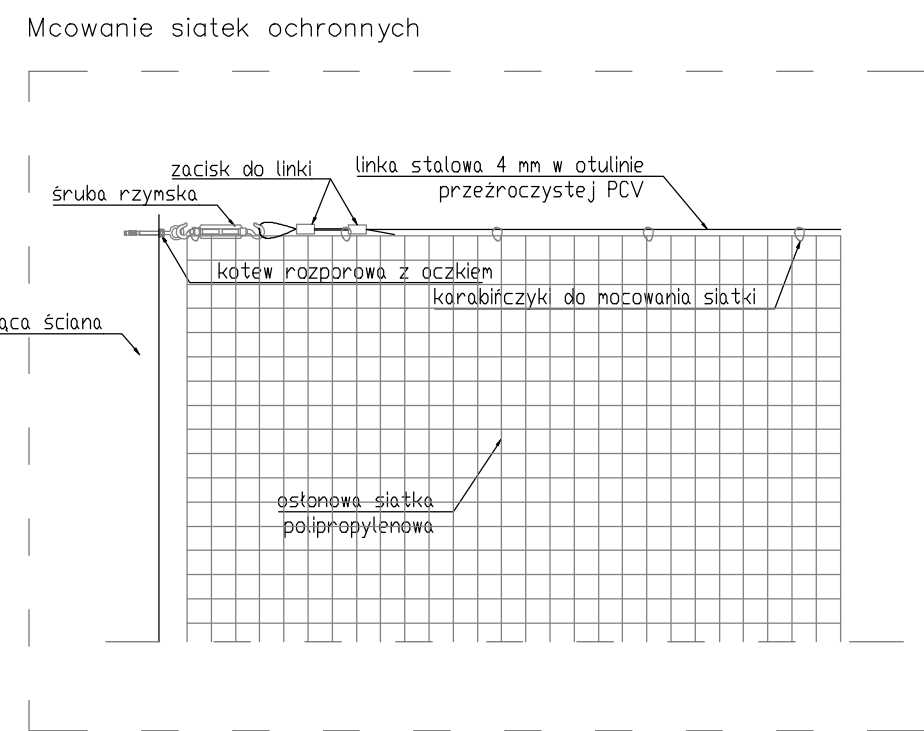
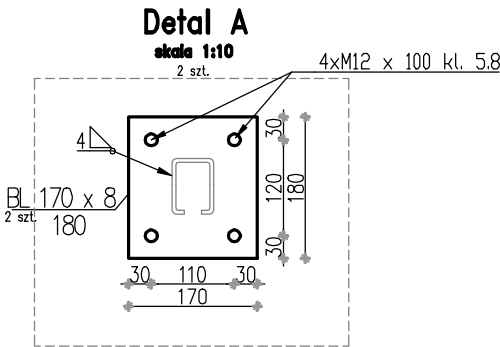
UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH
WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO
ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU.
WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY
NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | | | |
|--|-------------------------------------|---|--------|
| INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz | | | |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJACA | | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin | |
| NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Warszawskiej 10 w Bydgoszczy" | | | |
| STADIUM PROJEKTU PROJEKT BUDOWALNY | | | |
| BRANŻA ARCHITEKTONICZNA | | | |
| OBIEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Warszawska 10, 85-058 Bydgoszcz jedn. ewid.: 046101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 | | | |
| TEMAT RYSUNKU Detal sufitu hali sportowej | | | |
| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIENI | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczuk | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kazaleki | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dąbka | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-16 | A | 1:100 |



Na system kotary grodzącej składają się:
– szyna jezdna po której odbywa się przesuw
– materiał tworzący kotarę wraz z zestawem montażu
Konstrukcja jezdna kotary wykonana jest z malowanych
proszkowo profili stalowych i wyposażona w prowadnice rolek
jezdnych do których bezpośrednio mocowana jest tkanina kotary.

Kotary grodzące dostępne w kilku wariantach, zależnych od typu wybranego materiału:
– materiał nieprzezroczysty
– materiał przezroczysty
– kombinacja powyższych
Kolor materiału ustalany przez inwestora
Certyfikat jakości PN (Polska Norma)

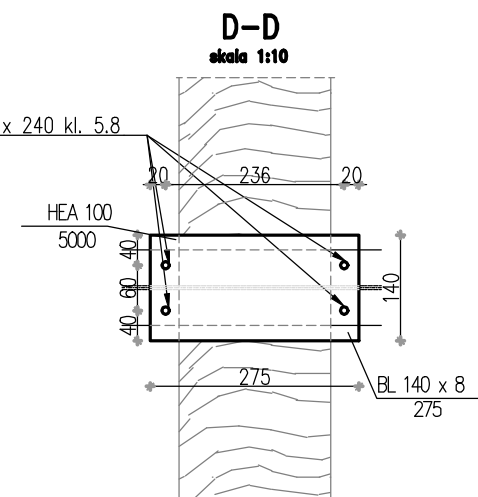
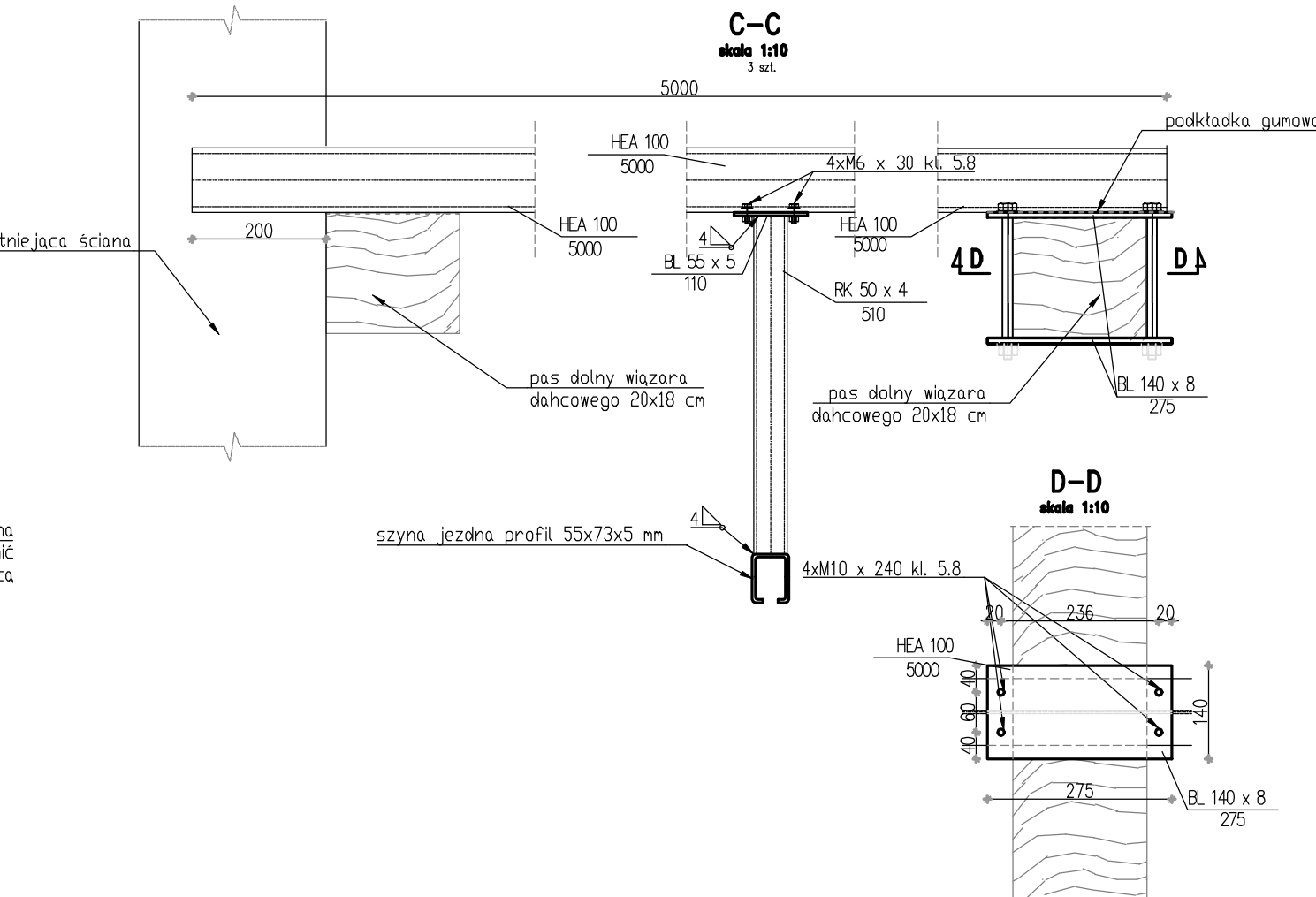
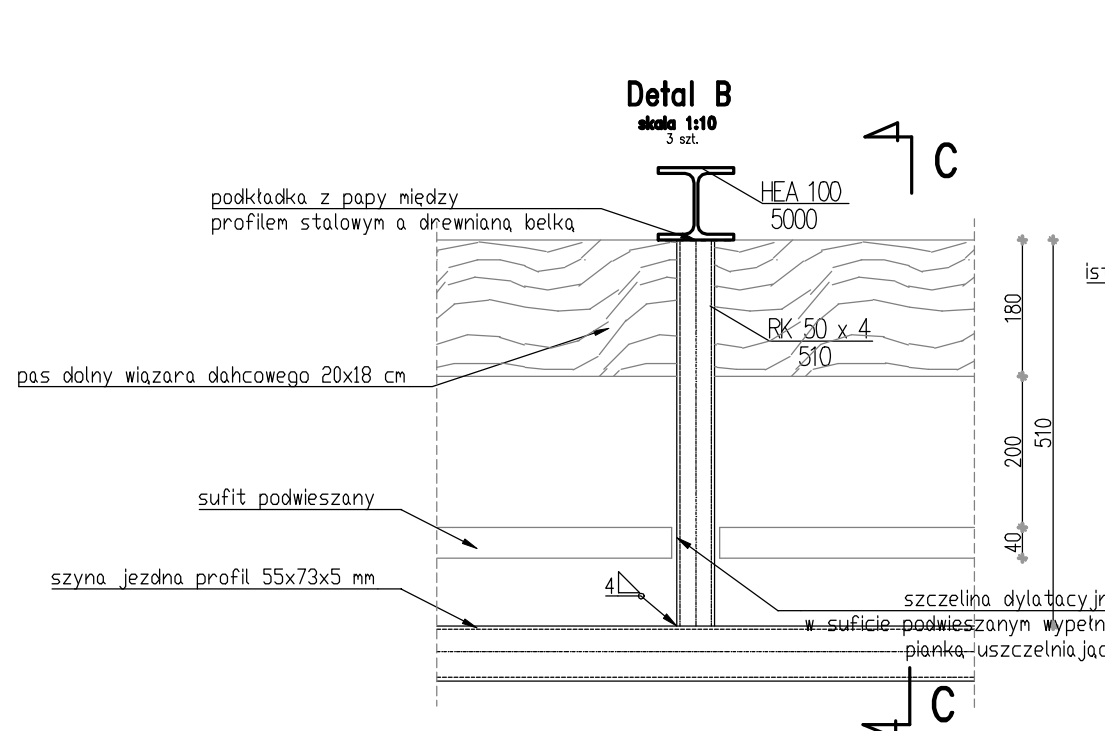
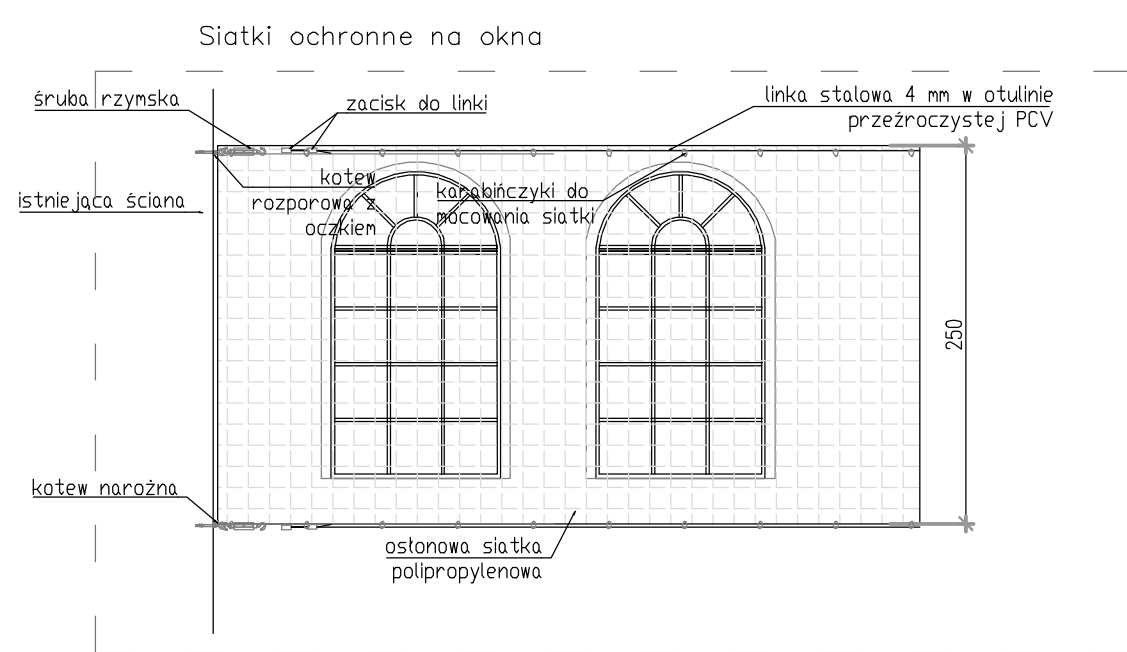


Siatki ochronne na okna
Siatka polipropylenowa PE oczko o wymiarach 8 x 8 cm / 5mm
Siatkę należy zamocować za pomocą systemowych karabińczyków do stalowej linki zakotwionej w ścianie.

Siatki ochronne na otwory antresoli
Siatka polipropylenowa PE oczko o wymiarach 8 x 8 cm / 5mm
Siatkę należy zamocować za pomocą systemowych karabińczyków do stalowej linki zakotwionej w ścianie.

Kotara grodząca na hali sportowej
Siatka polipropylenowa PE oczko o wymiarach 8 x 8 cm / 5mm
Siatkę należy zamocować za pomocą systemowych karabińczyków do stalowej linki zakotwionej w ścianie.

Zestaw do montażu siatki składa się z :
– linki stalowej 4 mm w otulinie przezroczystej PCV,
– na każdą linkę 2 kotwy rozporowe z oczkiem,
– na każdą linkę 2 śruby rzymskie typu hak-hak,
– karabińczyki do mocowania siatki.



| Wykaz elementów | | | | | | | | |
|--|-------------|---------------------------|--------------|-------------------|-------------|-------------------|----------|--------|
| sztuk: | | nazwa elementu: | | | | | | data: |
| 2 | | Mocowanie szyny do ściany | | | | | | lip.20 |
| Pozycja | Ilość sztuk | Profil | Długość [mm] | Masa | | | Materiał | Uwagi |
| | | | | masa jedn. [kg/m] | 1 szt. [kg] | masa całkow. [kg] | | |
| 1 | 1 | BL170X8 | 180 | - | 1,92 | 1,92 | S235 | |
| Suma całkowita dla jednej sztuki [kg]: | | | | | | 1,92 | | |
| Dodatek na spoiny 1,8% [kg]: | | | | | | 0,03 | | |
| Razem ze spoinami dla jednej sztuki[kg]: | | | | | | 1,96 | | |
| Suma całkowita dla 2 szt.[kg]: | | | | | | 3,9 | | |

| Wykaz śrub i łączników | | | | |
|------------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------|---------------------------------------|
| sztuk: | | nazwa elementu: | | data: |
| 2 | | Mocowanie szyny do ściany | | |
| Lp. | Rodzaj: | Długość [mm] | Ilość [szt.] | Ilość dla wszystkich elementów [szt.] |
| 1 | M12 kl. 5.8 z kompletem nakładek | 200 | 4 | 8 |

| Wykaz elementów | | | | | | | | |
|-----------------|-------------|-------------------------------|--------------|--|-------------|-------------------|----------|--------|
| sztuk: | | nazwa elementu: | | | | | | data: |
| 3 | | Wieszaki do zamocowania szyny | | | | | | lip.20 |
| Pozycja | Ilość sztuk | Profil | Długość [mm] | Masa | | | Materiał | Uwagi |
| | | | | masa jedn. [kg/m] | 1 szt. [kg] | masa całkow. [kg] | | |
| 1 | 1 | HEA100 | 5000 | 16,7 | 83,50 | 83,50 | S235 | |
| 2 | 1 | RK50X50X4 | 510 | 5,64 | 3,20 | 3,20 | S235 | |
| 3 | 1 | BL55X5 | 110 | | 0,24 | 0,24 | S235 | |
| 4 | 2 | BL140X8 | 275 | | 2,42 | 4,84 | S235 | |
| | | | | Suma całkowita dla jednej sztuki [kg]: | | 91,78 | | |
| | | | | Dodatek na spoiny 1,8% [kg]: | | 1,65 | | |
| | | | | Razem ze spoinami dla jednej sztuki[kg]: | | 93,43 | | |
| | | | | Suma całkowita dla 3 szt.[kg]: | | 280,3 | | |

| Wykaz śrub i łączników | | | | | |
|------------------------|---|-------------------------------|--------------|---------------------------------------|--------|
| sztuk: | | nazwa elementu: | | data: | |
| 3 | | Wieszaki do zamocowania szyny | | | lip.20 |
| Lp. | Rodzaj: | Długość [mm] | Ilość [szt.] | Ilość dla wszystkich elementów [szt.] | |
| 1 | M10 kl 5.8 z kompletem podkładek płaska, sprężysta oraz nakrętką samokrętną | 240 | 4 | 12 | |
| 2 | M6 kl. 5.8 z kompletem nakładek | 30 | 4 | 12 | |

Uwagi

1. Stal konstrukcyjna: S235
2. Elektrody EB 146
3. Zabezpieczenie antykorozyjne –cynkowanie

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

| | |
|--|---|
| INWESTOR 11 Wojskowy Oddział Gospodarczy ul. Gdańska 147 85-915 Bydgoszcz | |
| JEDNOSTKA PROJEKTUJĄCA | POWERSUN Sp. z o.o. ul. Kowalska 9/2 Lublin |
| NAZWA PROJEKTU Roboty budowlane części budynku hali sportowej w kompleksie wojskowym przy ul. Wareszawskiej 10 w Bydgoszczy wraz z budową schodów zewnętrznych oraz montażem instalacji wentylacji mechanicznej, w ramach dostosowania budynku do aktualnych przepisów przeciwpożarowych, w ramach zadania "Remont części budynku nr 3 w kompleksie wojskowym przy ul. Wareszawskiej 10 w Bydgoszczy" | |
| STADIUM PROJEKTU PROJEKT BUDOWALNY | |
| BRANŻA ARCHITEKTONICZNA | |
| OBIEKT Budynek nr 3 w kompleksie wojskowym ul. Wareszawska 10, 85-058 Bydgoszcz jedn. ewid.: 048101_1 Bydgoszcz obręb 113, nr dz. 33/1 | |
| TEMAT RYSUNKU Detal montażu kotary grodzącej | |

| ZESPÓŁ PROJEKTOWY | | | |
|----------------------------|-------------------------------------|----------------|--------|
| FUNKCJA | TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIEN | PODPIS |
| PROJEKTANT | mgr inż. arch. Bartłomiej Pawełczak | 242/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA | Architektoniczna | | |
| SPRAWDZAJĄCY | mgr inż. arch. Piotr Kasicki | 238/LBOKK/2018 | |
| SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO | Architektoniczna | | |
| OPRACOWUJĄCY | inż. Paulina Dąbka | - | |
| SPECJALNOŚĆ OPRACOWUJĄCEGO | Konstrukcyjno-budowlana | | |

| | | | |
|---------|------------|---------|-------|
| DATA | NR RYSUNKU | REWIZJA | SKALA |
| 07.2020 | A-18 | A | 1:100 |