

STRONA TYTUŁOWA DO PROJEKTU TECHNICZNEGO

ZAKŁAD PROJEKTOWANIA I NADZORÓW GRZEGORZ JENEK

ul. Powstańców Wlkp. 6A/7, 64-400 Międzychód
tel. 0692432764

ISTNIEJĄCY BUDYNEK ZAKŁADU OPIEKUŃCZO - LECZNICZEGO,
NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ, PRZY ULICY SZPITALNEJ 5,
W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE
EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA

Obiekt, adres budowy

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS
WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU
OPIEKUŃCZO - LECZNICZEGO WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO - XI

Nazwa opracowania

NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ
SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH
RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o.
ul. SZPITALNA 5 66-440 SKWIERZYNA

Inwestor

PROJEKT- TECHNICZNO – WYKONAWCZY <i>Stadium</i>	BUDOWLANA <i>Branża</i>	MIĘDZYCHÓD <i>Miejscowość</i>
	EGZ. 3	09.2021 r. <i>Data</i>

PROJEKTOWAŁ
Upr. WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r.
w specj. konstrukcyjno - budowlanej

GRZEGORZ JENEK

Konstrukcje budowlane i inżynierskie
mgr inż. Grzegorz Jenek
Upraw. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r.
bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej
ul. Powstańców Wlkp. 6A/7, 64-400 Międzychód
tel. 0692432764

SPIS TREŚCI

1. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU	str. nr 3
2. RYSUNKI TECHNICZNE rys. od nr 1 do nr 21	str. nr 10
3. OŚWIADCZENIA, KOPIE UPRAWNIEŃ ORAZ ZAŚWIADCZENIA O CZŁONKOWSTWIE PROJEKTANTÓW W IZBIE	str. nr 32
4. OBLICZENIA TECHNICZNE	str. nr 36
5. PROJEKT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ	str. nr 37

OPIS TECHNICZNY

1.0 DANE OGÓLNE

1.1 PRZEZNACZENIE OBIEKTU

- celem niniejszego opracowania jest projekt przebudowy wraz z rozbudową o taras wraz z wyjściem z oddziału budynku zakładu opiekuńczo - leczniczego, wraz z towarzyszącym zagospodarowaniem terenu, na działce nr 153/2 położonej przy ulicy Szpitalnej 5 w obrębie ewidencyjnym 3 miasta Skwierzyna, w jednostce ewidencyjnej Skwierzyna
- przewiduje się rozbudowę budynku o taras wraz z wyjściem z oddziału budynku zakładu opiekuńczo - leczniczego
- konstrukcję budynku przewiduje się pokazać w projekcie Technicznym

1.1.1 BRAK KONIECZNOŚCI UZGADNIANIA DOKUMENTACJI W ZAKRESIE BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO

- zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. Dz. U. 2003.121.1137 nie ma konieczności uzgadniania projektu z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń pożarowych, ponieważ projektuje się rozbudowę budynku o obiekt (taras), a warunki pożarowe dla istniejącego budynku nie ulegną zmianie

1.2 STAN ISTNIEJĄCY

1.2.1 TYP OBIEKTU

- budynek szpitala
- budynek 1 piętrowy, podpiwniczony
- budynek II kondygnacyjny
- metoda wykonawstwa – tradycyjna
- dach płaski w konstrukcji żelbetowej kryty papą

1.2.2 POWIERZCHNIA BUDYNKU

- powierzchnia zabudowy - 958,00 m²
- powierzchnia użytkowa - 2.356,00 m²
- w tym piwnice - 785,00 m²
- powierzchnia całkowita - 1.916,00 m²
- kubatura - 7.740,60 m³
- długość - 51,65 m
- szerokość - 31,83 m
- wysokość - 8,60 m
- powierzchnię zabudowy obliczono zgodnie z zasadami zawartymi w Polskiej Normie

- 1.2.3 FUNDAMENTY
 - fundamenty istniejące betonowe zbrojone
- 1.2.4 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE
 - ściany piwnic murowane z bloczków betonowych na zaprawie cem.-wap.
 - ściany nadziemia murowane z pustaków ceramicznych na zaprawie cem.- wap.
- 1.2.5 DACH
 - dach płaski w konstrukcji żelbetowej kryty papą
- 1.2.6 STROPY
 - stropy żelbetowe prefabrykowane
- 1.3 HISTORIA OBIEKTU
 - obiekt powstał w latach 70 XX wieku jako typowy budynek szpitala
 - budynek nie był znacząco przebudowywany ani remontowany
- 1.4 OCENA STANU TECHNICZNEGO ISTNIEJĄCEGO OBIEKTU
 - budynek nie był remontowany ani przebudowywany stan techniczny budynku jest zadowalający, materiały wykończeniowe i instalacje w budynku są zużyte i wymagają wymiany lub remontu, jednak konstrukcja budynku czyli fundamenty, ściany, dach są w dobrym stanie technicznym i wytrzymają przeróbki związane z przebudową wraz z rozbudową o taras, wraz z wyjściem z oddziału budynku zakładu opiekuńczo - leczniczego
 - budynek nadaje się do przebudowy oraz rozbudowy
- 2.0 STAN PROJEKTOWANY
- 2.1 TYP OBIEKTU
 - budynek szpitala
 - budynek 1 piętrowy
 - budynek podpiwniczony
 - budynek II kondygnacyjny
 - metoda wykonawstwa – tradycyjna

2.2 POWIERZCHNIA OBIEKTU

- powierzchnia zabudowy - 1.074,09 m² - wzrost o 116,09 m²
- powierzchnia użytkowa - 2.356,00 m² - bez zmian
- w tym piwnice - 785,00 m² - bez zmian
- powierzchnia całkowita - 2.032,09 m² - wzrost o 116,09 m²
- kubatura - 7.740,60 m³ - bez zmian
- długość - 51,65 m - bez zmian
- szerokość - 35,83 m - wzrost o 4,00 m
- wysokość - 8,60 m - bez zmian
- powierzchnię zabudowy obliczono zgodnie z zasadami zawartymi w Polskiej Normie

2.3 OPIS KONSTRUKCJI OBIEKTU

2.4 FUNDAMENTY

- istniejące fundamenty betonowe zbrojone bez zmian
- projektowane stopy fundamentowe betonowe zbrojone z betonu B20 zbrojone siatką z prętów o średnicy 12 mm w rozstawie co 15 cm
- w wyniku odkrywki gruntu stwierdzono występowanie piasków średnio zagęszczony o stopniu zagęszczenia $I_d=0,40$, o max. obciążeniu 2,6 t/m², poziom wody gruntowej kształtuje się poniżej poziomu posadowienia fundamentów
- budynek został zaliczony do pierwszej kategorii geotechnicznej – posadowiony w prostych warunkach gruntowych, stopy zaprojektowano jako stopy betonowe, zbrojone dla prostych warunków gruntowych (warstwy gruntu jednorodnie genetycznie i litologicznie, równoległe do powierzchni terenu, oraz braku występowania niekorzystnych zjawisk geologicznych), założono usztywnienie konstrukcji

2.5 ŚCIANY ZEWNĘTRZNE

- istniejące ściany murowane bez zmian
- w związku z projektowaną rozbudową nie przewiduje się ścian

2.6 ŚCIANY WEWNĘTRZNE

- istniejące ściany murowane bez zmian
- w związku z projektowaną rozbudową nie przewiduje się ścian

2.7 NADPROŻA, PODCIĄGI

- istniejące nadproża bez zmian

- 2.8 DACH
-istniejący dach płaski w konstrukcji żelbetowej kryty papą bez zmian
-w rozbudowanej części budynku nie przewiduje się dachu
- 2.9 WENTYLACJA
-istniejące kanały wentylacyjne bez zmian
- 3.0 WYKOŃCZENIE BUDYNKU
- 3.1 STOLARKA
-istniejąca stolarka okienna i drzwiowa bez zmian
-projektowane drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych
- 3.2 TYNKI
-istniejące tynki ścian bez zmian
-projektowane tynki ościeży cem-wap. kat. III gr. 1,5 cm dwukrotnie szpachlowane, pomalowane farbą emulsyjną
- 3.3 PODŁOGI I POSADZKI
-istniejące posadzki bez zmian
-w rozbudowanej części budynku na tarasie i schodach projektuje się podłogi z desek ryflowanych,
-w rozbudowanej części budynku na pochylni projektuje się płyty ażurowe metalowe typu WEMA
- 3.4 OKŁADZINY ELEWACJI
- istniejące okładziny ścian bez zmian
- 3.5 ROBOTY BLACHARSKIE
-istniejące rynny i rury spustowe bez zmian
-istniejące opierzenia bez zmian
- 3.6 IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE
-istniejące ściany posiadają izolację poziomą z 2 warstw papy na lepiku
- 4.0 INSTALACJE
- 4.1 OGRZEWANIE
-w istniejącej części budynku instalacja centralnego ogrzewania bez zmian
-w projektowanej części budynku nie przewiduje się ogrzewania

4.2 INSTALACJA WODNA

- w istniejącej części budynku instalacja wodociągowa wraz z istniejącą instalacją wodociągową zewnętrzną bez zmian
- w projektowanej części budynku nie projektuje się instalacji wodnej

4.3 PRZYŁĄCZE ENERGETYCZNE

- w istniejącej części budynku instalacja energetyczna wraz z istniejącym przyłączem energetycznym bez zmian
- w projektowanej części budynku przewiduje się instalację elektryczną oświetleniową z lamp ledowych na baterie o napięciu 12V

4.4 KANALIZACJA

- w istniejącej części budynku instalacja kanalizacyjna bez zmian
- w projektowanej części budynku nie projektuje się instalacji kanalizacyjnej

5.0 TECHNOLOGIA

- taras projektuje się na potrzeby pacjentów szpitala
- na tarasie przewiduje się tymczasowe przebywanie do 10 osób
- pacjenci przebywać będą na tarasie na łózkach lub na wózkach
- pacjenci mają możliwość zejścia z tarasu na teren gruntu poprzez pochylnię lub zejścia poprzez schody

6.0 WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

- zachowano konieczną odległość od sąsiednich obiektów 8,0 m
- przewidziana gęstość obciążenia ogniowego do 500 MJ/m²
- w budynku występuje strefa pożarowa ZLII
- w budynku przewiduje się przebywanie max. do 48 osób
- w pomieszczeniach przewiduje się przebywanie do 8 osób
- zagrożenie wybuchem nie występuje
- warunki ewakuacji są spełnione, gdyż droga ewakuacji nie przekracza 40 m przy dwóch wyjściach ewakuacyjnych
- klasa odporności pożarowej budynku C
 - główna konstrukcja R60
 - stropy REI 60
- przy budynku zlokalizowany jest hydrant o wydajności 10 l/s
- do budynku szpitala prowadzi utwardzony dojazd zapewniający dojazd jednostkom Straży Pożarnej
- zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 16 czerwca 2003 r. Dz. U. 2003.121.1137 nie ma konieczności uzgadniania projektu z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń pożarowych, ponieważ projektuje się

rozbudowę budynku o obiekt (taras), a warunki pożarowe dla istniejącego budynku nie ulegną zmianie

7.0 DANE TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

- budynek podłączony jest do wodociągu miejskiego
- ścieki socjalno – bytowe odprowadzane są do kanalizacji miejskiej ogólnospławnej
- budynek podłączony jest do sieci energetycznej
- przewiduje się zużycie wody w ilości do 200,0 m³ na miesiąc
- przewiduje się iż odpady socjalno – bytowe w ilości do 6,0 m³ na miesiąc, magazynowane będą w szczelnych pojemnikach i odbierane raz na tydzień przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Skwierzynie
- zasięg uciążliwości inwestycji nie przekracza granic działki inwestora,
- w projektowanej części budynku przewiduje się instalację elektryczną oświetleniową z lamp ledowych na baterie o napięciu 12V
- budynek nie będzie emitował gazów, substancji i zapachów na zewnątrz budynku,
- budynek nie ma wpływu na wody podziemne, gdyż poziom posadowienia budynku kształtuje się powyżej poziomu wód gruntowych
- inwestycja ma miejsce przy istniejącej zabudowie,, więc nie ma wpływu na drzewostan,
- budynek szpitala nie będzie stanowił uciążliwości dla środowiska i najbliższego otoczenia
- przebudowa oraz rozbudowa budynku szpitala przyczyni się do uporządkowania działki, a na powierzchni biologicznie czynnej przewiduje się zachowanie istniejącej zieleni jak krzewy i trawa
- wody opadowe z dachów i z terenów utwardzonych zostaną odprowadzone powierzchniowo do gruntu na terenie nieutwardzonym własnej działki

8.0 DOPUSZCZALNE ZMIANY W TRAKCIE REALIZACJI OBIEKTU

- w trakcie przebudowy wraz z rozbudową o taras wraz z wyjściem z oddziału budynku zakładu opiekuńczo - leczniczego dopuszcza się za zgodą kierownika budowy i po naniesieniu przez niego w projekcie budowlanym następujących zmian:

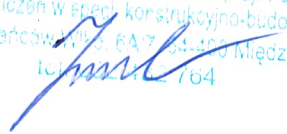
- materiałów ściennych, posadzkowych, izolacyjnych, wykończenia wewnętrznego pod warunkiem utrzymania niezbędnych parametrów (t.j. wytrzymałości i ciepłochronności)
- Zmiany należy nanieść na projekcie kolorem czerwonym
- Wprowadzenie do projektu innych zmian wymaga uzgodnienia z projektantem.

9.0 UWAGI KOŃCOWE

- projekt został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej
- użyte materiały powinny mieć Attest PZH dopuszczający je do stosowania w budownictwie
- roboty należy prowadzić z należytą starannością pod nadzorem kierownika budowy,
- całość robót wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną w oparciu o aktualnie obowiązujące zarządzenia, przepisy i normy – z uwzględnieniem zasad BHP

Konstrukcje budowlane i inżynierskie
mgr inż. Grzegorz Jenek

Upraw. nr WKP.0226-PIWOK.07 do proj. i do kier.
bez ograniczeń w sferze konstrukcyjno-budowlanej
ul. Powstańców Wp. 3, 64-734-400 Międzychód
tel. 71 734 764



80r.10

woj. lubuskie
powiat: międzyrzecki
jednostka: 090305_4 - Skwierzyna - miasto
obręb: 0003 - Skwierzyna
Działka nr 153/2+ zakres

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Mapa aktualizowana, stan na 13.04.2021 r.
SKALA 1:500
Pomiar w ukł. współrzędnych 2000/15 strefa 5,
poziom odniesienia - PL-EVRF 2007-NH

Na mapie do celów projektowych nie występują
uzgodnienia PNK.

nie wyklucza się istnienia urządzeń
podziemnych nie zgłoszonych do inwentaryzacji
lub nie wskazanych w jednostkach branżowych.
Dla zaktualizowanego obszaru nie sprawdzano
zapisów ujawnionych w Księgach Wieczystych
dotyczących obciążeń służebności gruntowych
§ 80 ust. 6 rozp. MSWiA z dnia 9 listopada 2011 r.
(Dz.U.2011 nr 263 poz. 1572)

Mapa powstała z mapy numerycznej
prowadzonej przez PODGiK

W zakresie aktualizacji nie występują punkty osnowy
podlegające ochronie - art 15, art. 48 ust. 1 pkt. 3
ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne
(tj.Dz.U.2020 r. poz. 276 z późnzm.)
Opracowano zgodnie z wymogami § 6 ust. 1
rozporządzenie MGPIB z dnia 21 lutego 1995r.
(Dz.U.1995.2533).

Oświadczam, że brak jest potrzeby lub uzupełnienia udostępnianych danych o elementy
wyszególnione w § 30 ust.2 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 18 sierpnia 2020r.
(Dz.U.2020r. poz.1429) i spełnieniu warunków: jak dla mapy do celów projektowych, o której mowa
w § 8 ust.1 rozporządzenia MTBiG z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i
formy projektu budowlanego(tj.Dz.U.2018r. poz.1935)

ID:6640.498.2021

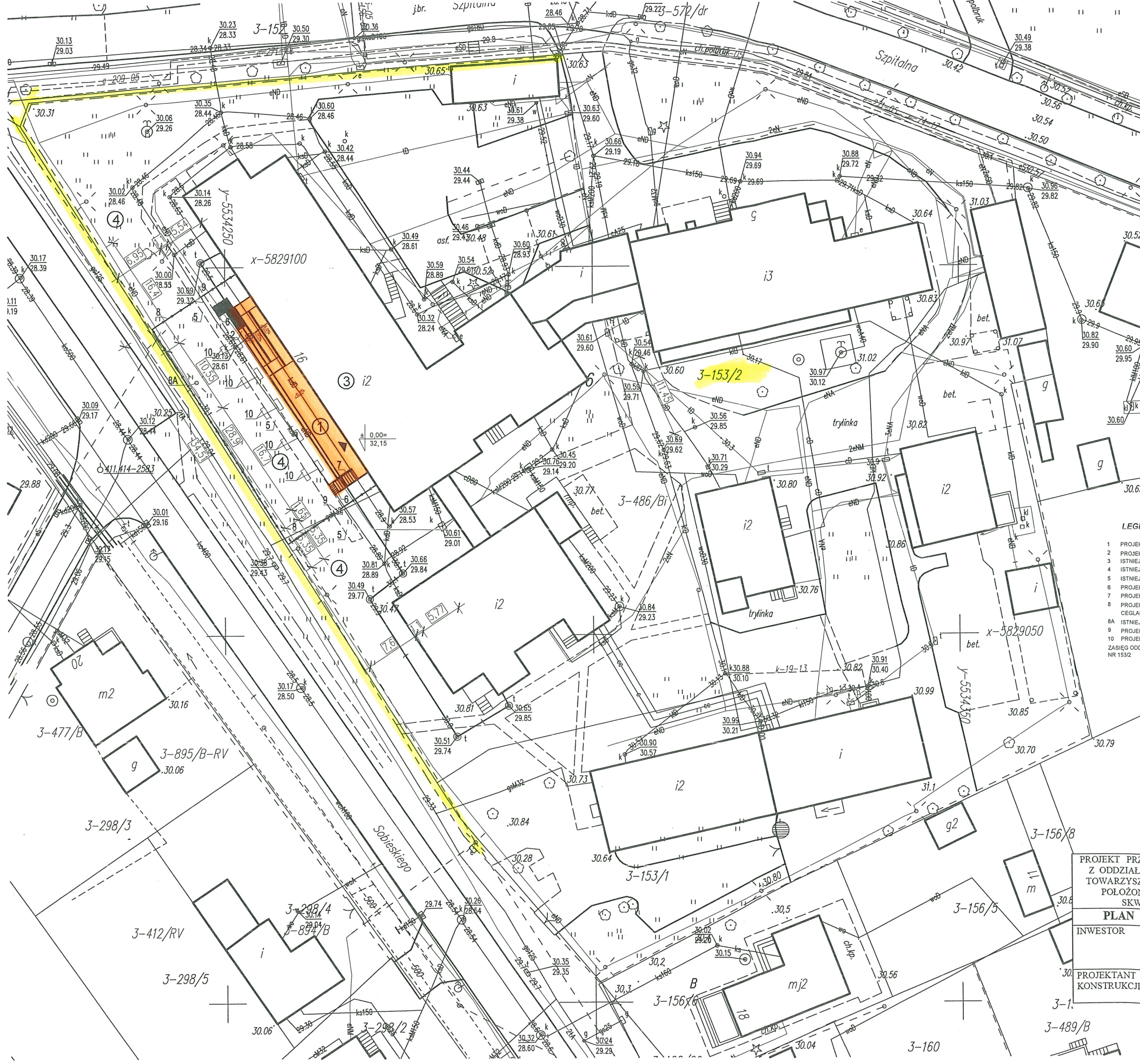
Kierownik prac geodezyjnych: geodeta uprawniany A. Poziak

3-154/2 LEGENDA:

- 1 PROJEKTOWANY TARAS
- 2 PROJEKTOWANA POCHYLNIA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
- 3 ISTNIEJĄCY BUDYNEK SZPITALA
- 4 ISTNIEJĄCA POWIERZCHNIA BIOLOGICZNIE CZYNNA
- 5 ISTNIEJĄCE TERENY UTWARDZONE - CHODNIK
- 6 PROJEKTOWANE TERENY DO UTWARDZENIA KOSTKĄ POLBRUK
- 7 PROJEKTOWANE SCHODY ZEWNĘTRZNE
- 8 PROJEKTOWANE OGRODZENIE AZUROWE O WYSOKOŚCI 140 cm NA COKOLE
CEGLANYM O WYSOKOŚCI 30 cm
- 8A ISTNIEJĄCE OGRODZENIE AZUROWE
- 9 PROJEKTOWANA FURTKA O SZEROKOŚCI 1,1 m
- 10 PROJEKTOWANE ŁAWKI
- ZASIEG ODDZIAŁYWANIA INWESTYCJI OGRANICZA SIĘ DO DZIAŁKI
NR 153/2

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNICZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
PLAN ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU		1:500
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	1
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

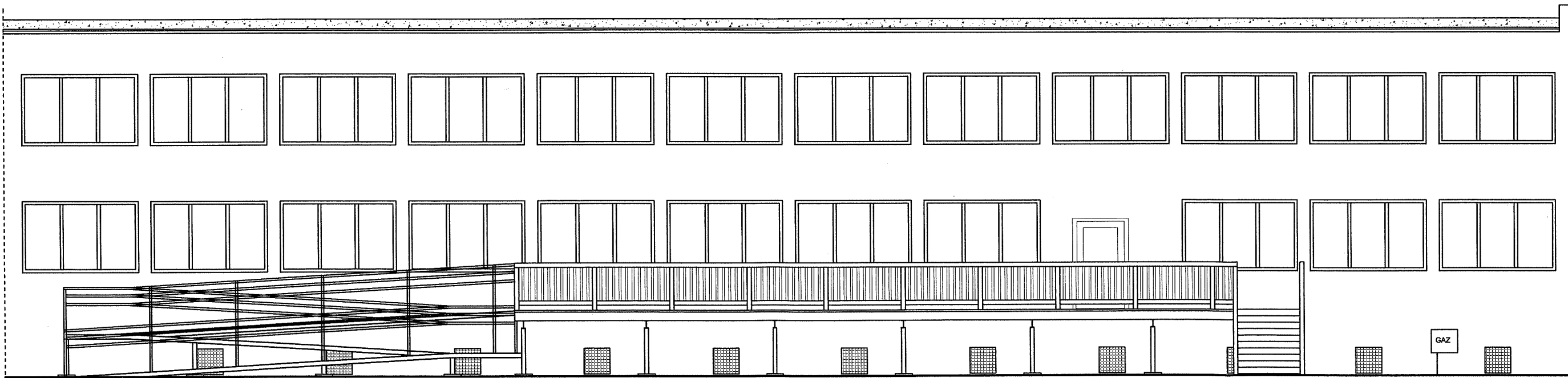
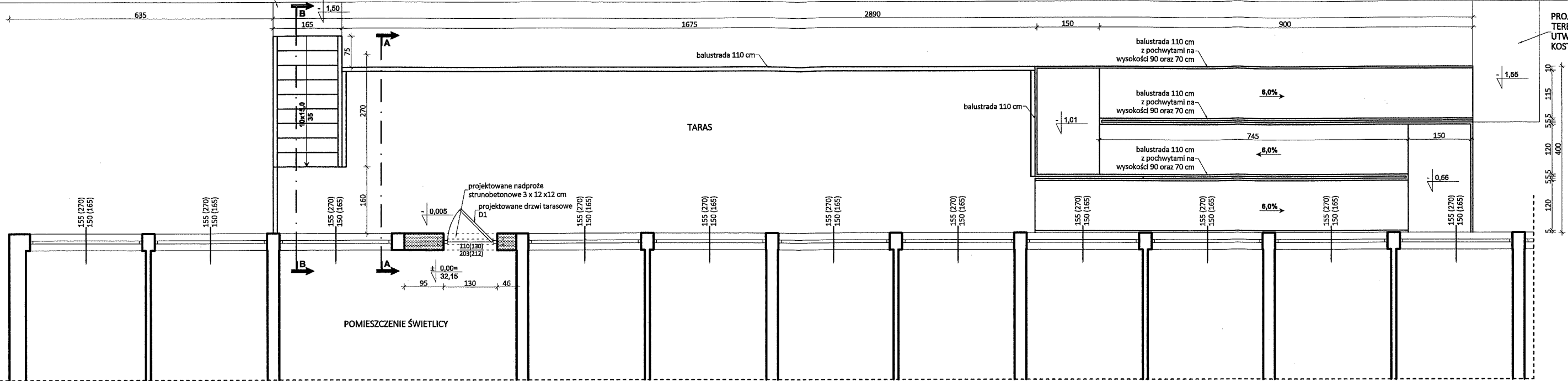


STAN
PROJEKTOWANY

PROJEKTOWANE TERENY
DO UTWARDZENIA
KOSTKĄ POLBRUK

ISTNIEJĄCY CHODNIK

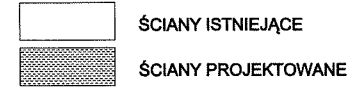
PROJEKTOWANE
TERENY DO
UTWARDZENIA
KOSTKĄ POLBRUK



ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA

- KOLORYSTYKA:**
- KOMINY Z CEGŁY CERAMICZNEJ W KOLORZE CZERWONYM RAL 2002
 - DACH - PAPA TERMOZGRZEWAŁNA W KOLORZE GRAFITOWYM RAL 6015
 - ŚCIANY TYNK MINERALNY W KOLORZE SZARYM RAL 7030
 - COKÓŁ TYNK ŻYWICZNY W KOLORZE SZARYM RAL 7024
 - STOLARKA OKIENNA PCV W KOLORZE BIAŁYM RAL 9016
 - STOLARKA DRZWIOWA PCV W KOLORZE BIAŁYM RAL 9016
 - RYNNY I RURY SPUSTOWE BLACHA OC W KOLORZE SZARYM RAL 7024
 - OPIERZENIE Z BLACHY OC W KOLORZE SZARYM RAL 7024
 - KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH W KOLORZE SZARYM RAL 7024
 - ELEMENTY DREWNIANE TARASU ZABEZPIECZYĆ PRZED DZIAŁANIEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH ZA POMOCĄ IMPREGNATU GRUNTUJACEGO A NASTĘPNIE OLEJEM DO DREWNA POZOSTAWIAJĄC NATURALNY KOLOR DREWNA

- UWAGI:**
- ELEMENTY DREWNIANE TARASU ZABEZPIECZYĆ PRZED DZIAŁANIEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH ZA POMOCĄ IMPREGNATU GRUNTUJACEGO A NASTĘPNIE OLEJEM DO DREWNA
 - KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

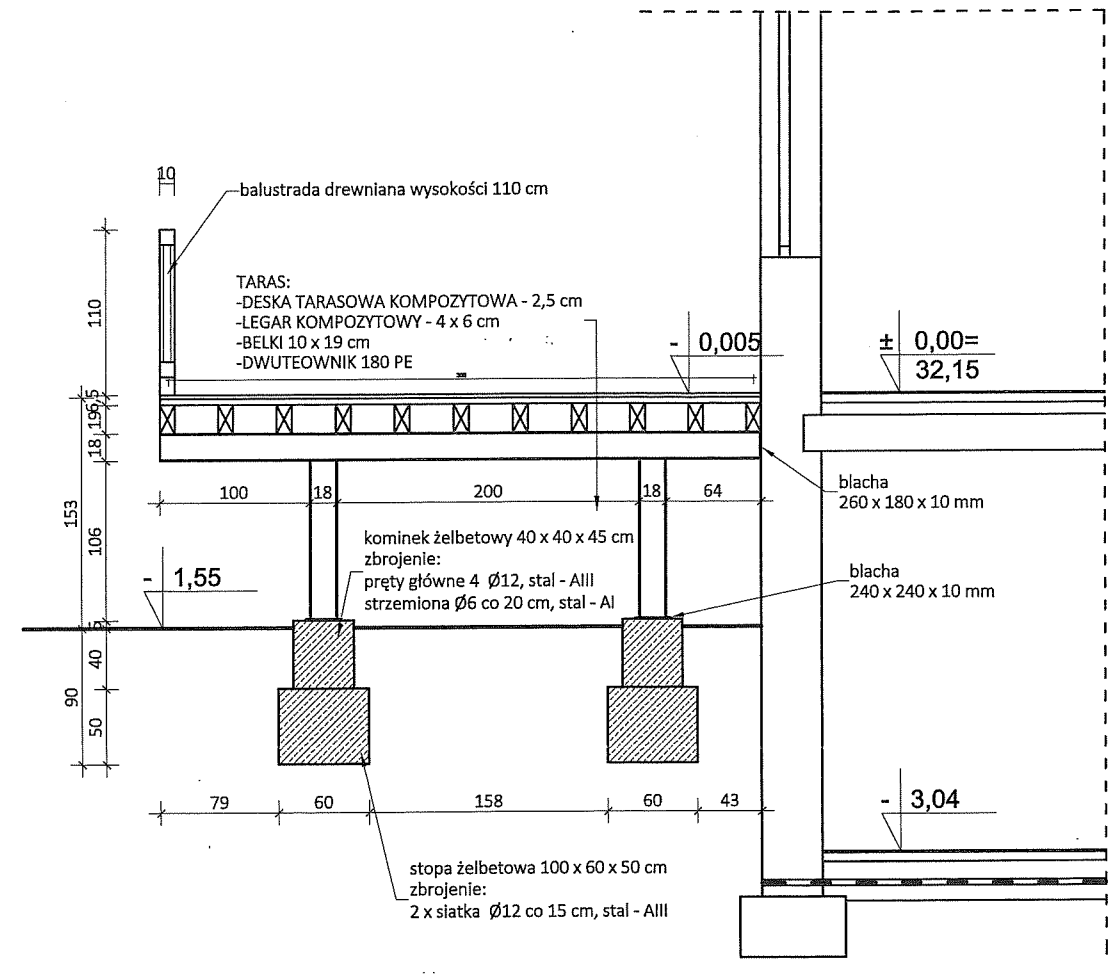


KOLORYSTYKA ŚCIAN I DACHU NAWIĄZUJE DO KOLORYSTYKI NA SĄSIEDNICH BUDYNKACH

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNICZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
RZUT PRZYZIEMIA ELEWACJA POŁUDNIOWO - ZACHODNIA		1:100
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr. NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	2
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0218/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjne - budowlanej	<i>Jenek</i>

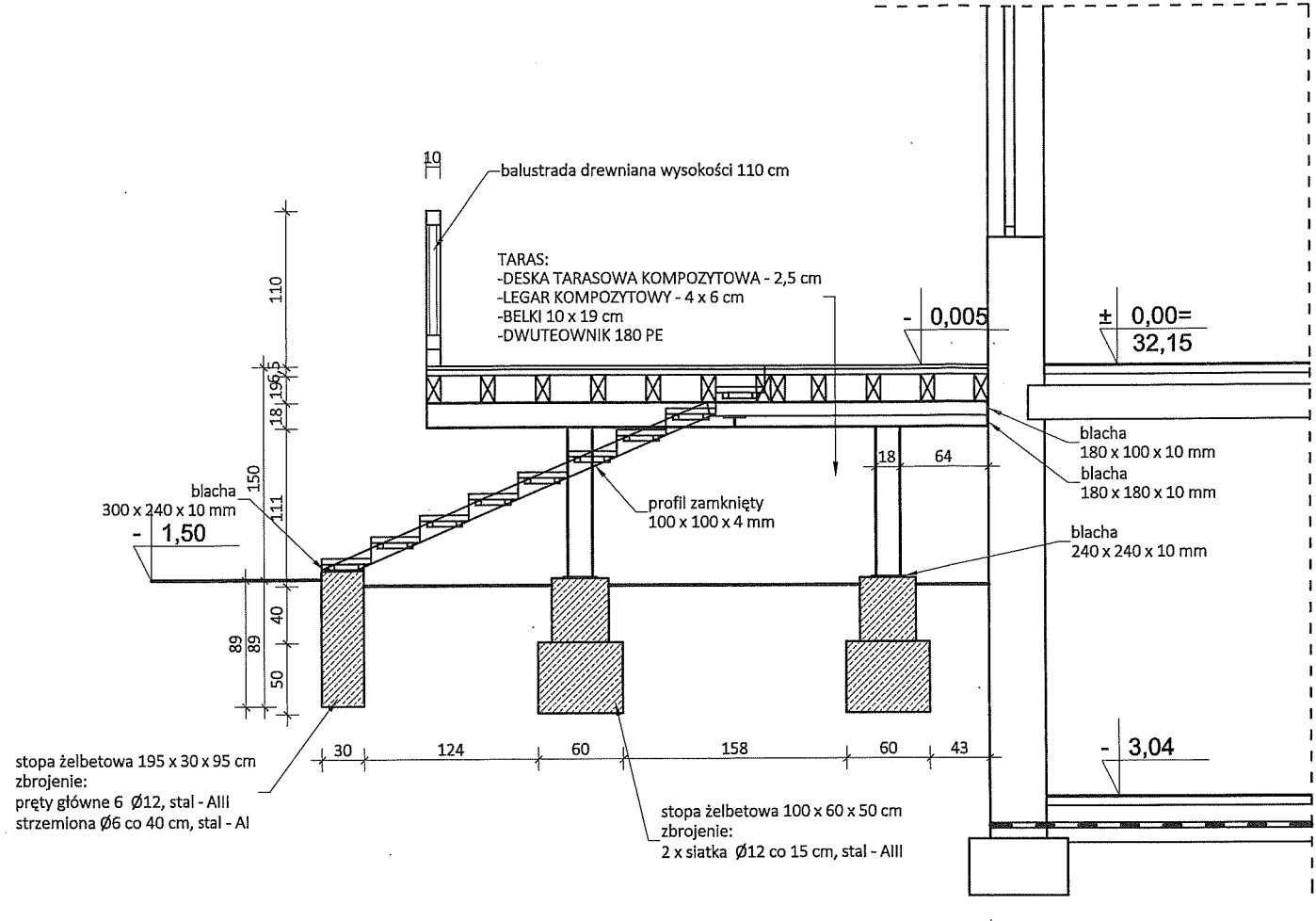
17.92

PRZEKRÓJ A-A



PROJEKTOWANY ISTNIEJĄCY
TARAS BUDYNEK
SZPITALA

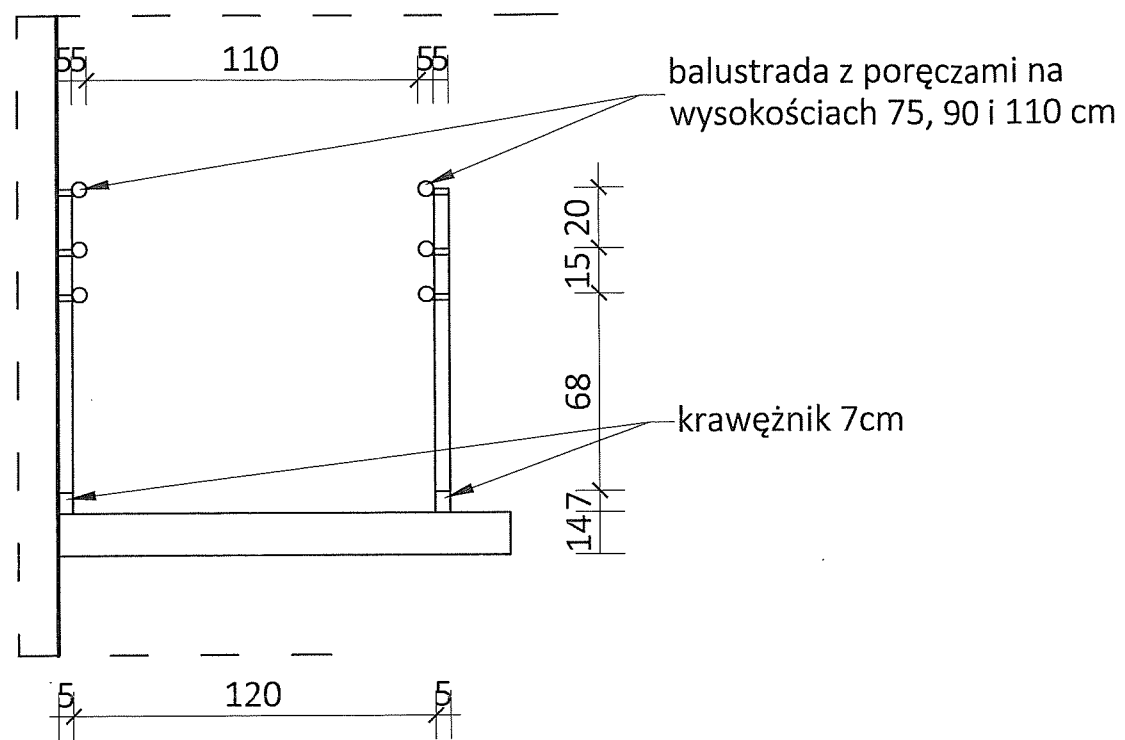
PRZEKRÓJ B-B




PROJEKTOWANY ISTNIEJĄCY
TARAS BUDYNEK
SZPITALA

UWAGI:
- ELEMENTY DREWNIANE TARASU ZABEZPIECZYĆ PRZED DZIAŁANIEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH ZA POMOCĄ IMPREGNATU GRUNTUJĄCEGO A NASTĘPNIE OLEJEM DO DREWNA
- KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

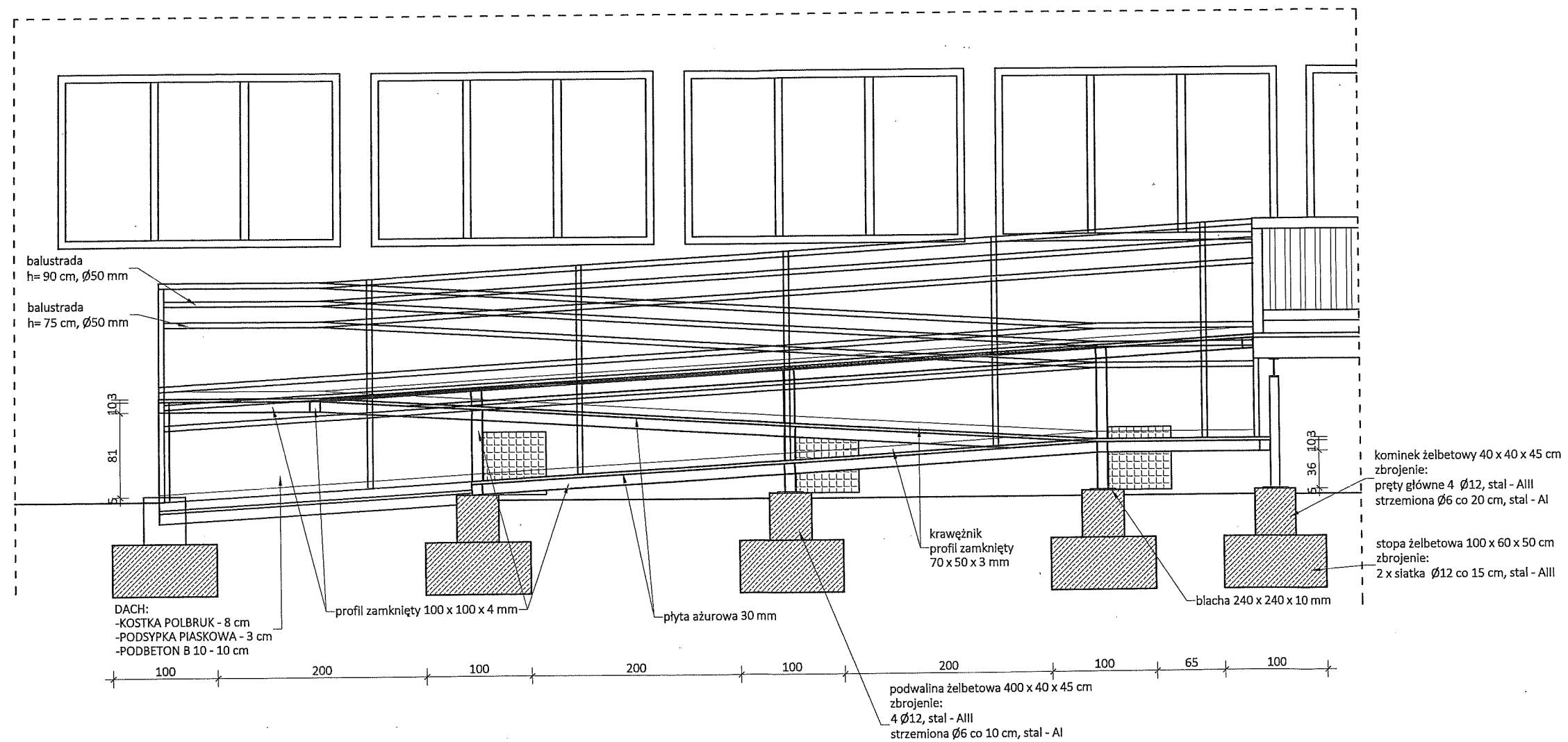
PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJSCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNCZO-LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
PRZEKRÓJ A - A, B-B		1:50
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIWIŻA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	3
PROJEKTANT KONSTRUKCJI	GRZEGORZ JENEK Upz. nr WKP.0238 PWOK.07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	<i>[Signature]</i>



PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUŃCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
SZCZEGÓŁ POCHYLNI		1:25
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno – budowlanej	 3A

Sc 14

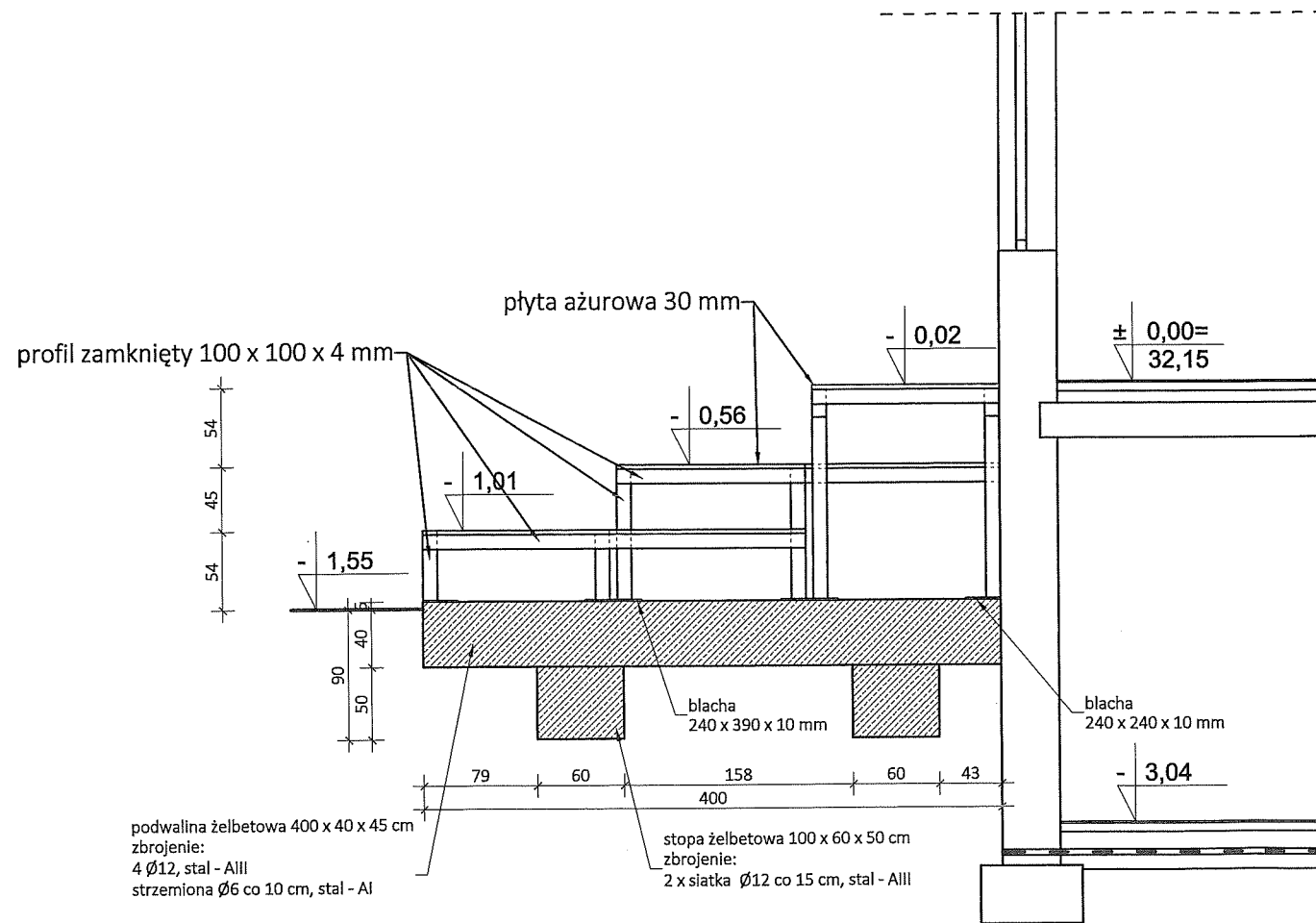
PRZEKRÓJ PRZEZ KONSTRUKCJĘ POCHYLNI



UWAGI:
 - KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJSCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
PRZEKRÓJ PRZEZ KONSTRUKCJĘ POCHYLNI		1:50
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	4
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Up. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

PRZEKRÓJ PRZEZ POZIOMY POCHYLNI



podwalina żelbetowa 400 x 40 x 45 cm
zbrojenie:
4 ϕ 12, stal - AIII
strzemiona ϕ 6 co 10 cm, stal - AI

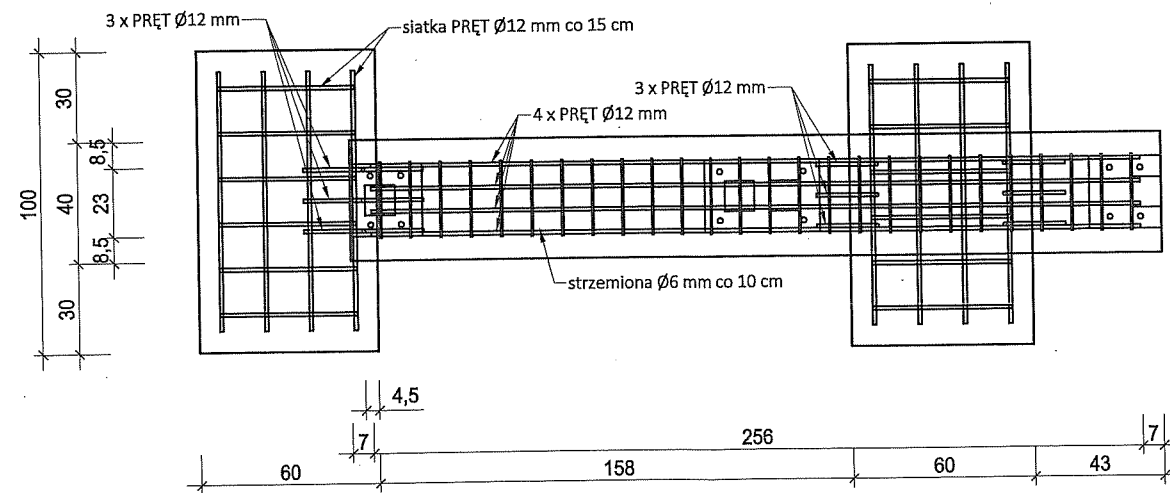
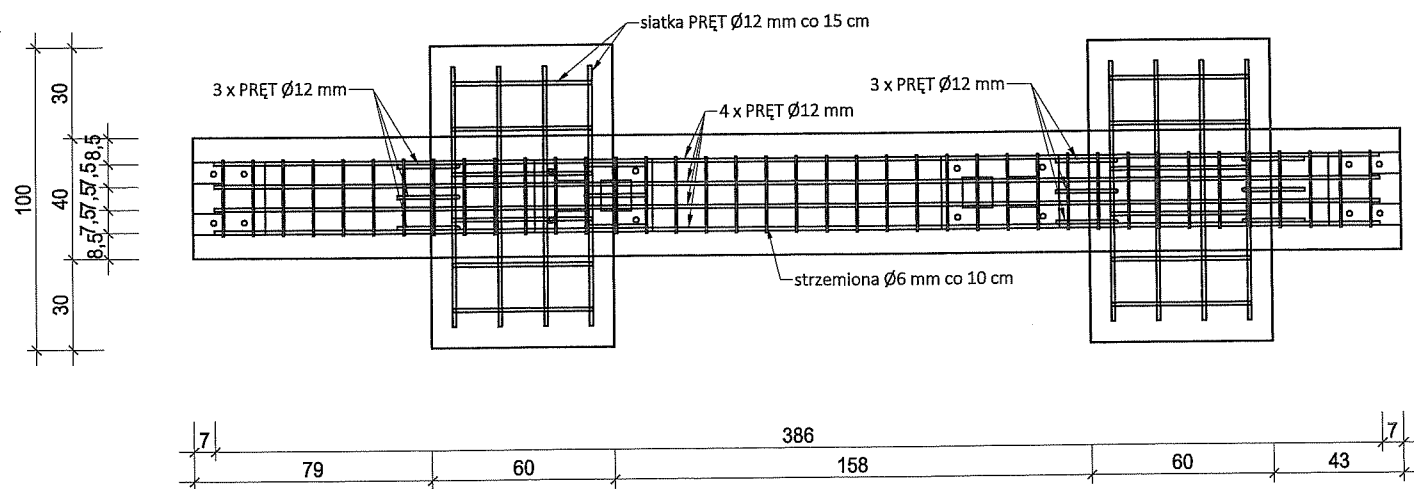
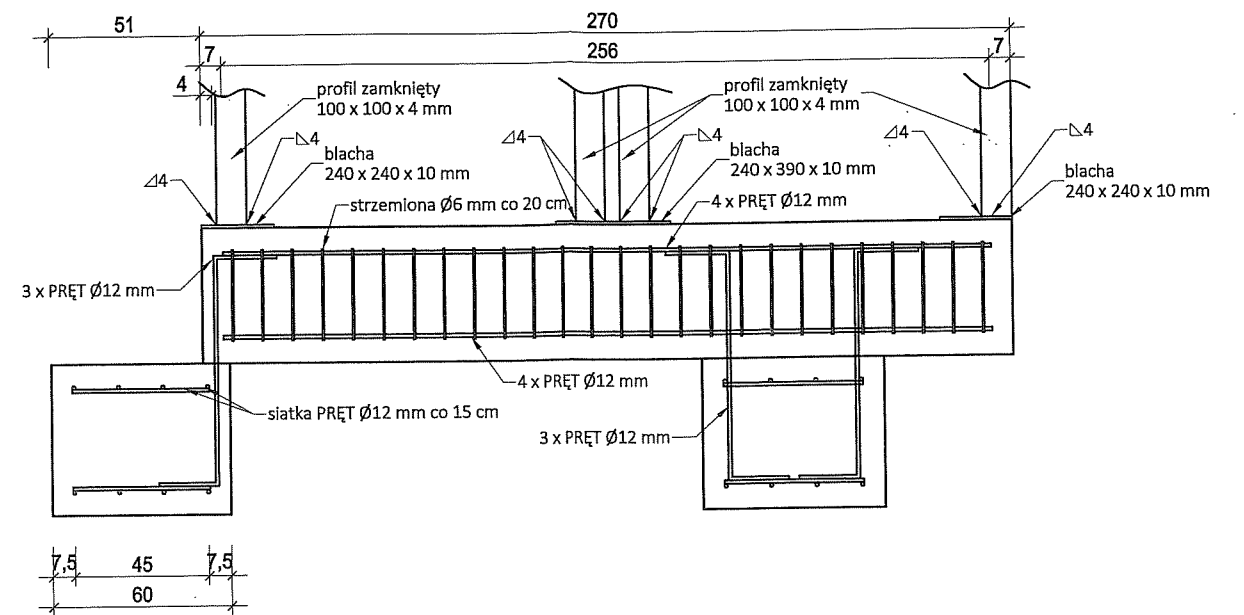
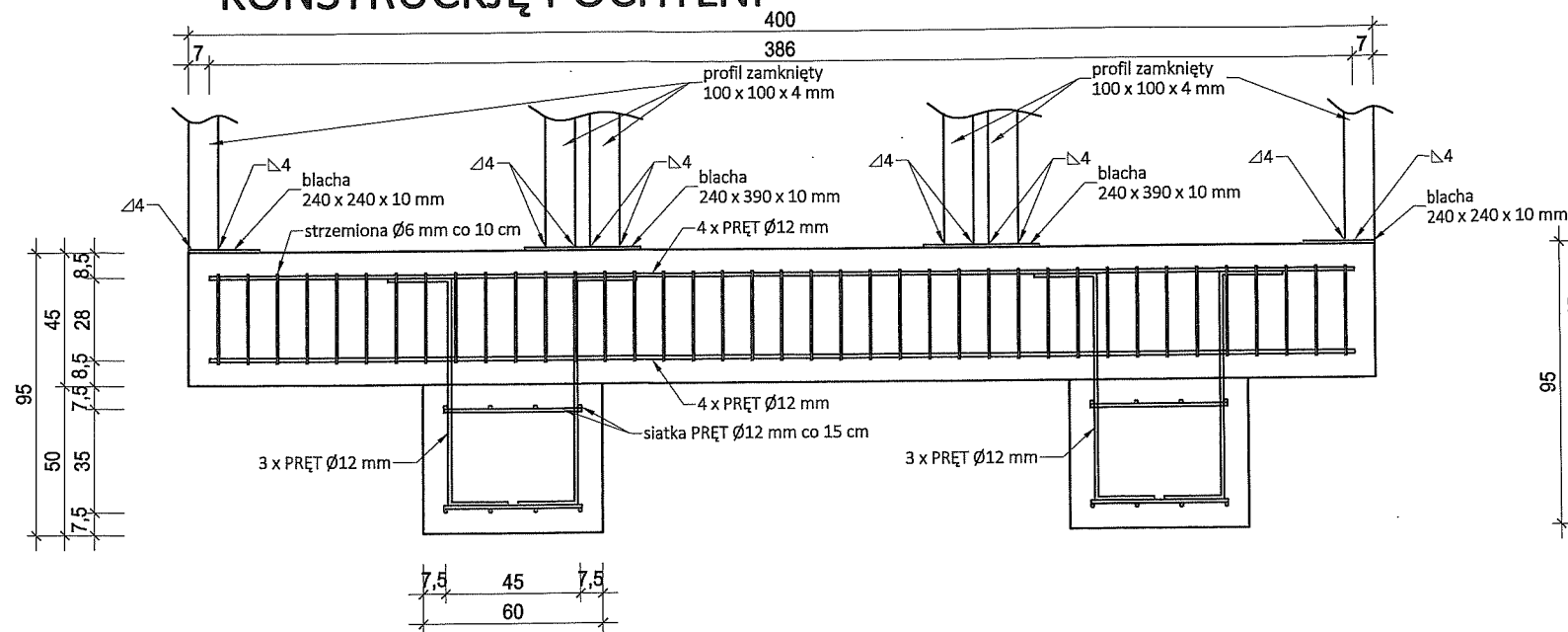
stopa żelbetowa 100 x 60 x 50 cm
zbrojenie:
2 x siatka ϕ 12 co 15 cm, stal - AIII

PROJEKTOWANY TARAS
ISTNIEJĄCY BUDYNEK SZPITALA

UWAGI:
- KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJSCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUŃCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
PRZEKRÓJ PRZEZ POZIOMY POCHYLNI		1:50
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIWIŁA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	5
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

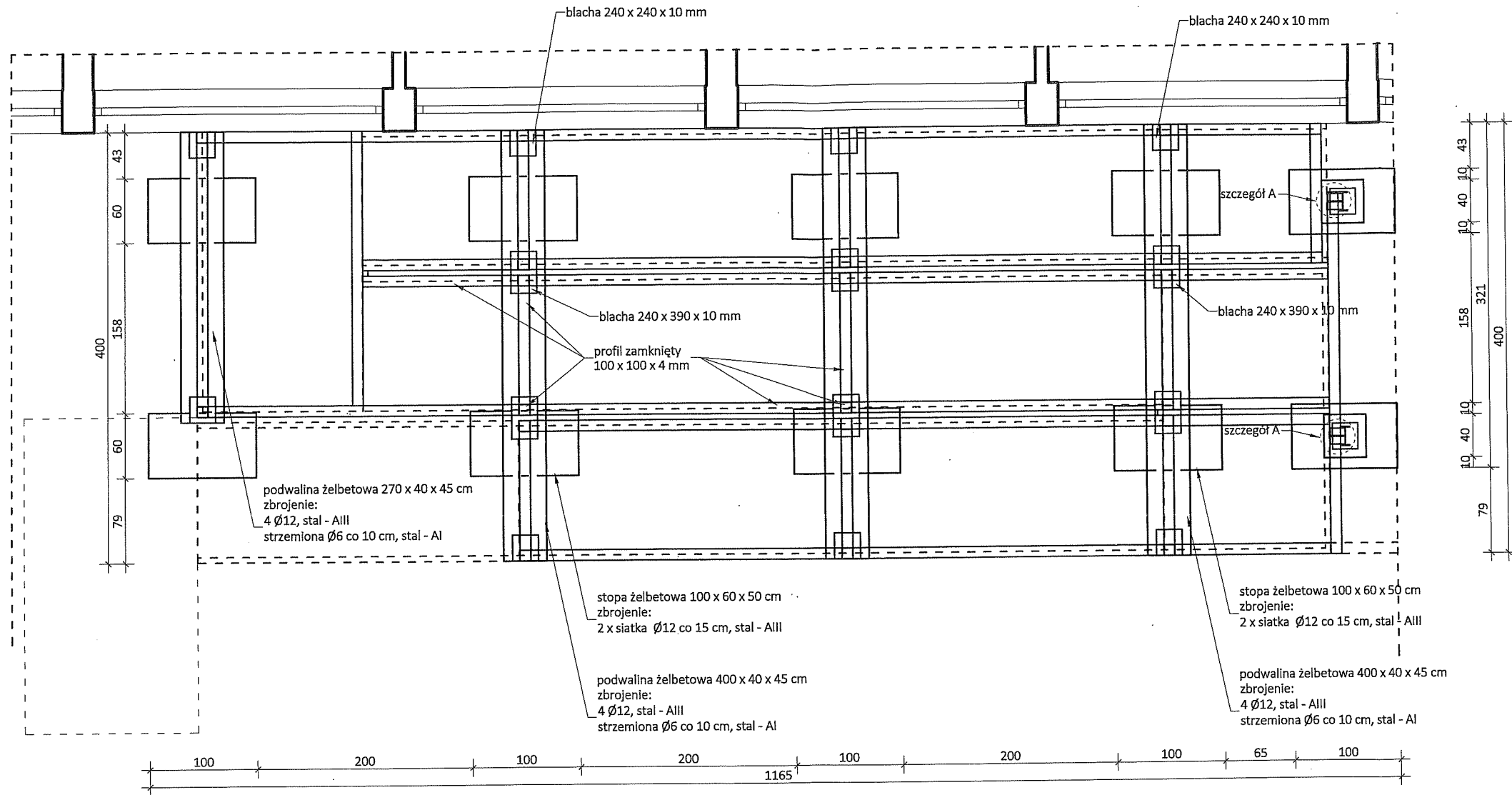
SZCZEGÓŁ PODWALINY WRAZ Z STOPAMI POD KONSTRUKCJĘ POCHYLNI



PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJSCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNICZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04-2021
SZCZEGÓŁ PODWALINY WRAZ ZE STOPAMI POD KONSTRUKCJĘ POCHYLNI		1:25
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	6
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228-PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

Dr. 17

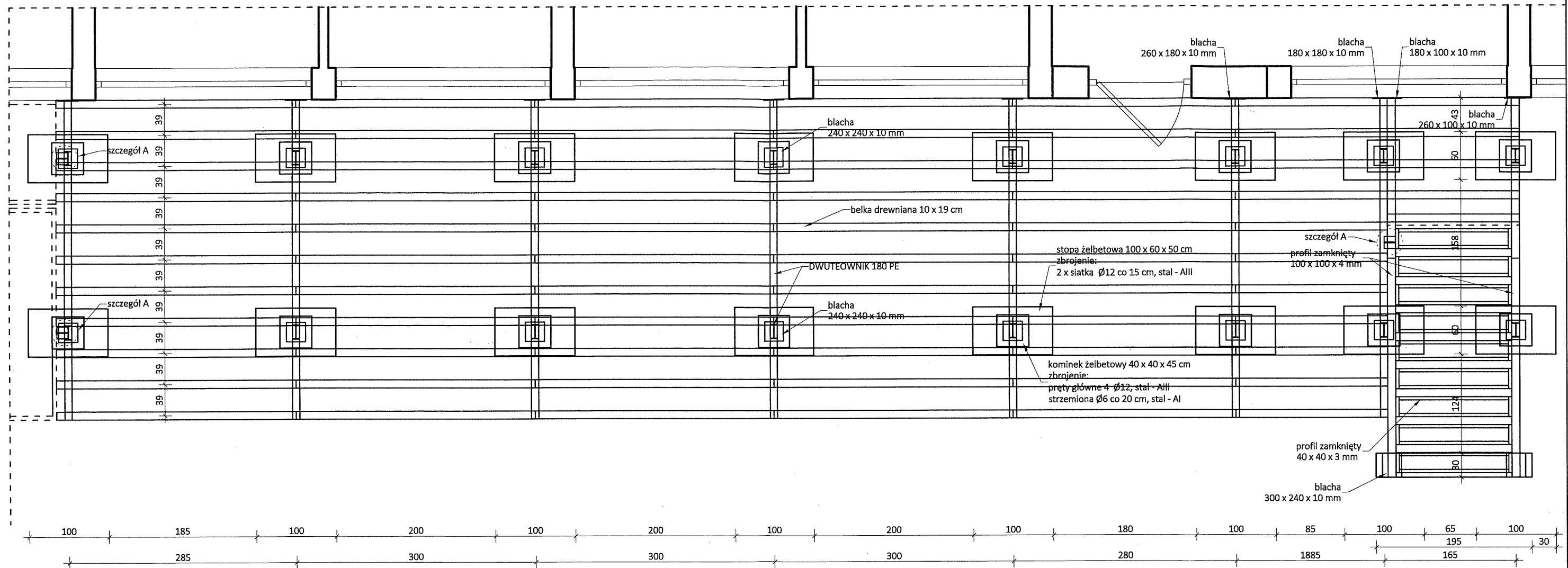
RZUT KONSTRUKCJI POCHYLNI



UWAGI:
- KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNTCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
RZUT KONSTRUKCJI POCHYLNI		1:50
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	7
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Up. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	<i>[Signature]</i>

RZUT KONSTRUKCJI TARASU



UWAGI:

- ELEMENTY DREWNIANE TARASU ZABEZPIECZYĆ PRZED DZIAŁANIEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH ZA POMOCĄ IMPREGNATU GRUNTUJĄCEGO A NASTĘPNIE OLEJEM DO DREWNA
- KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

ZESTAWIENIE BELEK DREWNIANYCH:

- BELKA DREWNIANA 10 x 19 cm, L= 325 cm, ILOŚĆ 59 szt.
- BELKA DREWNIANA 10 x 19 cm, L= 205 cm, ILOŚĆ 8 szt.

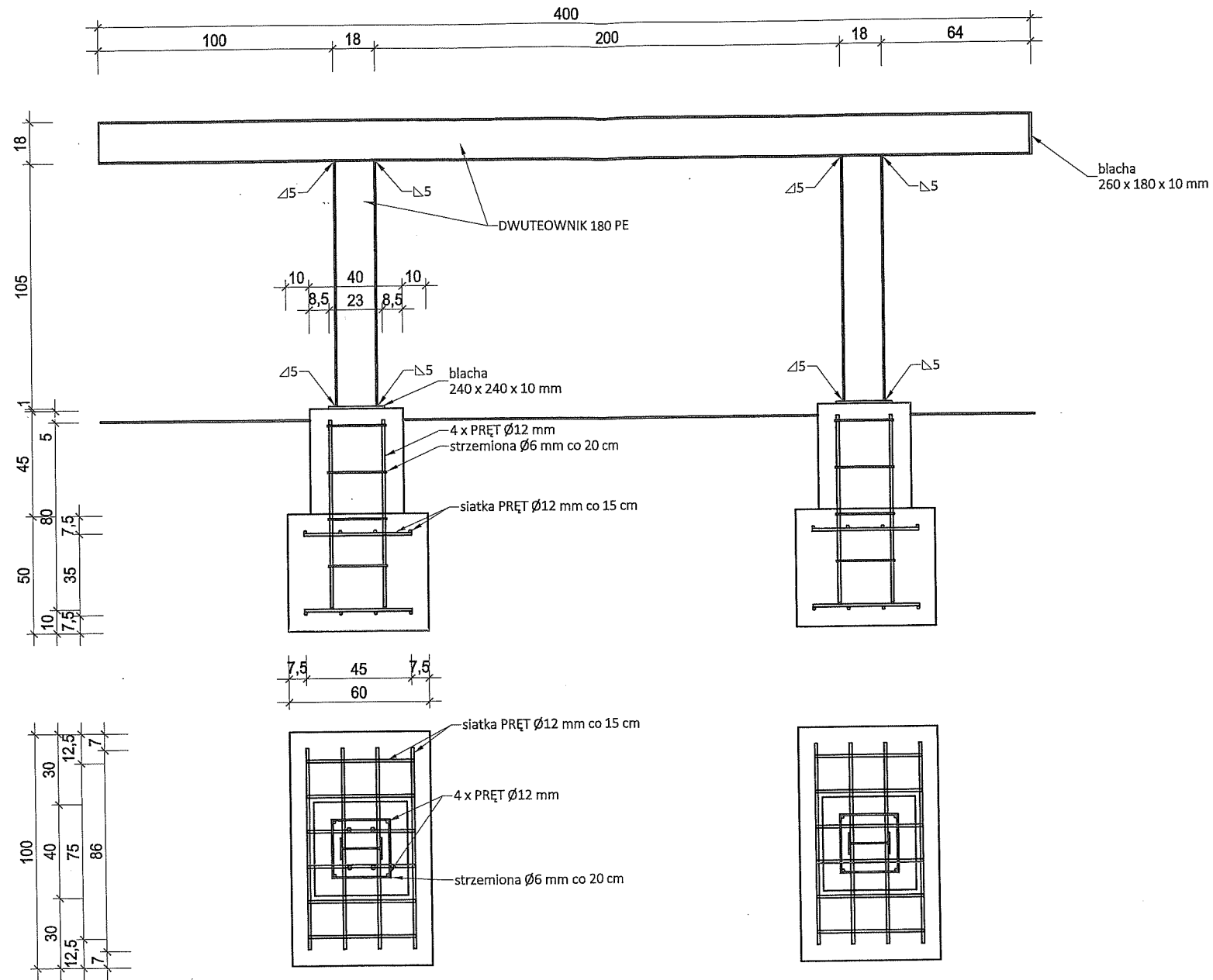
ZESTAWIENIE DREWNA NA BALUSTRADY:

- BELKA 10 x 10 cm, L= 115 cm, ILOŚĆ 25 szt.
- BELKA 10 x 10 cm, L= 200 cm, ILOŚĆ 16 szt.
- BELKA 10 x 10 cm, L= 600 cm, ILOŚĆ 6 szt.
- KANTÓWKI 5 x 5 cm, L= 90 cm, ILOŚĆ 190 szt.

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNTCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
RZUT KONSTRUKCJI TARASU		1:50
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	8
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

Dr. 19

SZCZEGÓŁ KONSTRUKCJI TARASU 7 szt.

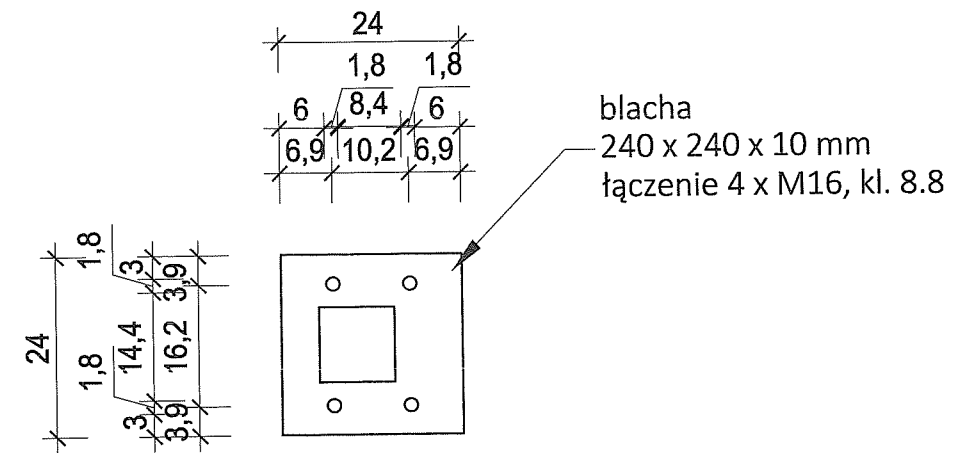
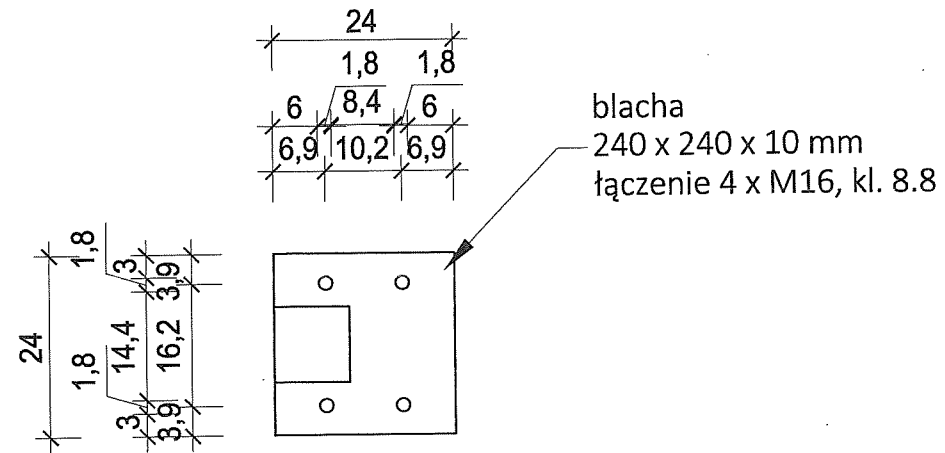
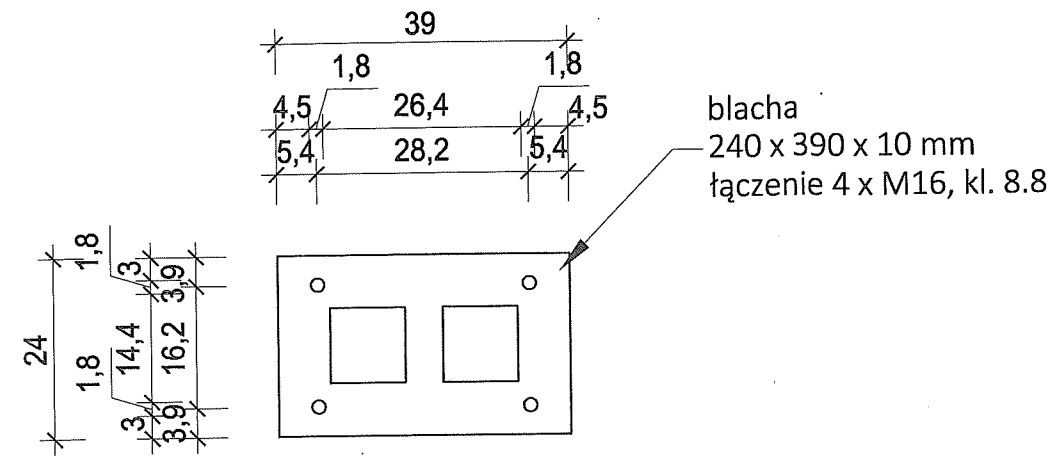
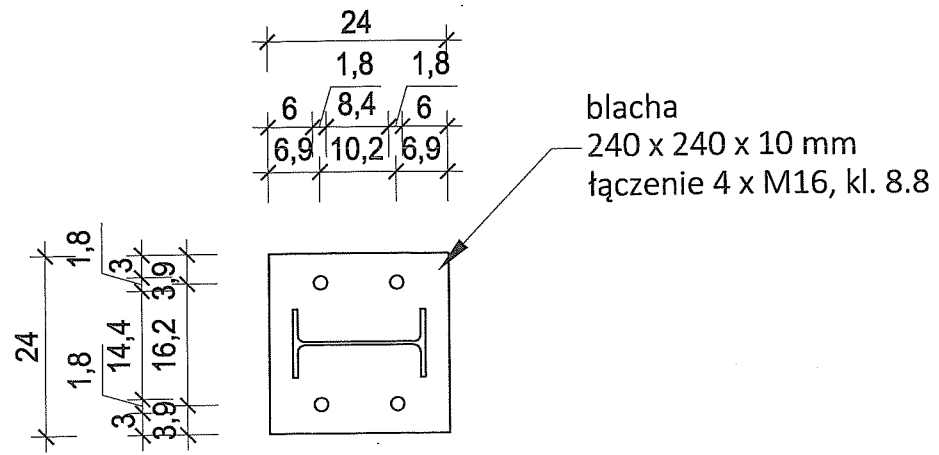


UWAGI:
- KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNTCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
SZCZEGÓŁ KONSTRUKCJI TARASU		1:25
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	9
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

- str. 20

SZCZEGÓŁ BLACH MONTAŻOWYCH DO FUNDAMENTU

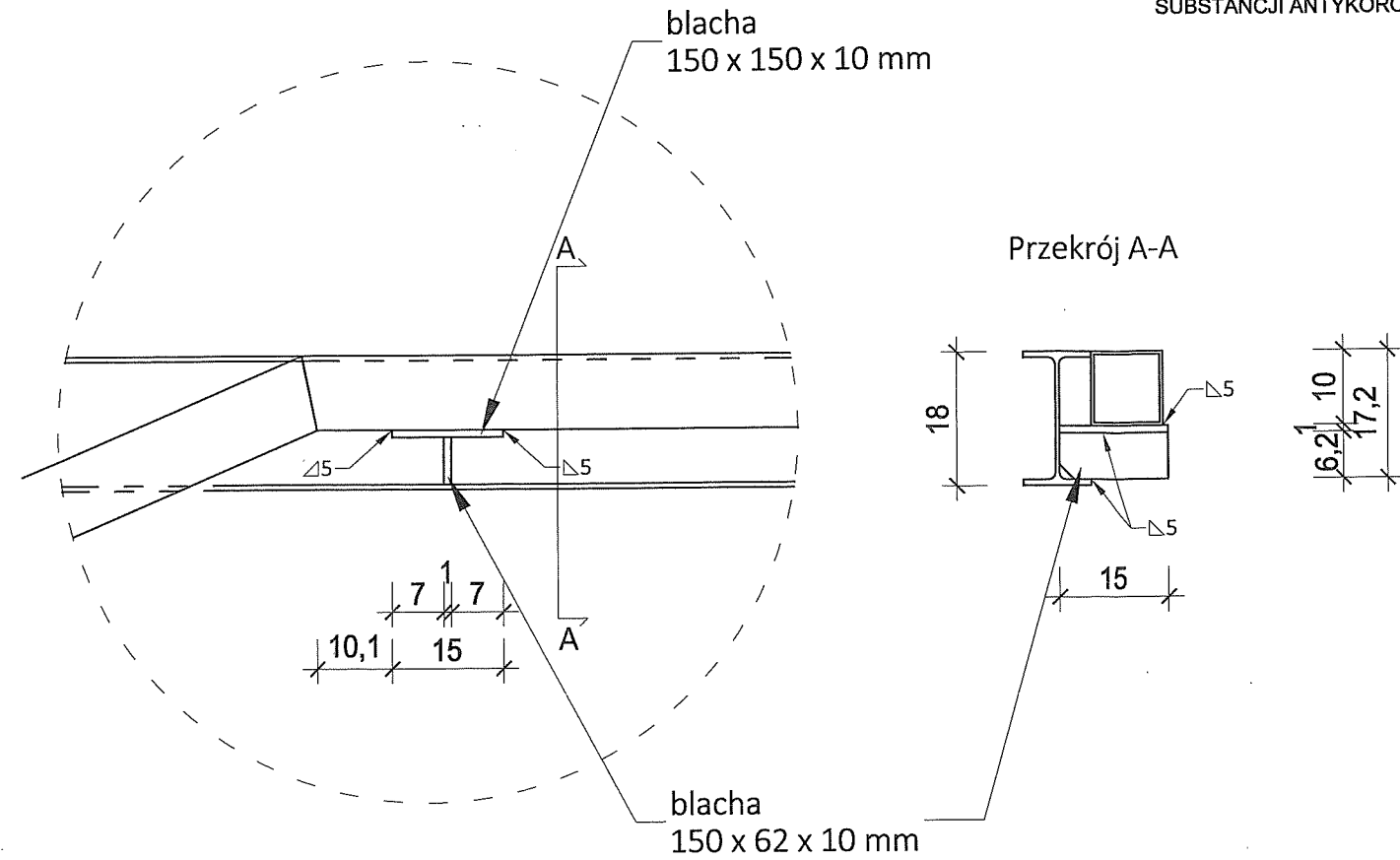


UWAGI:
- KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

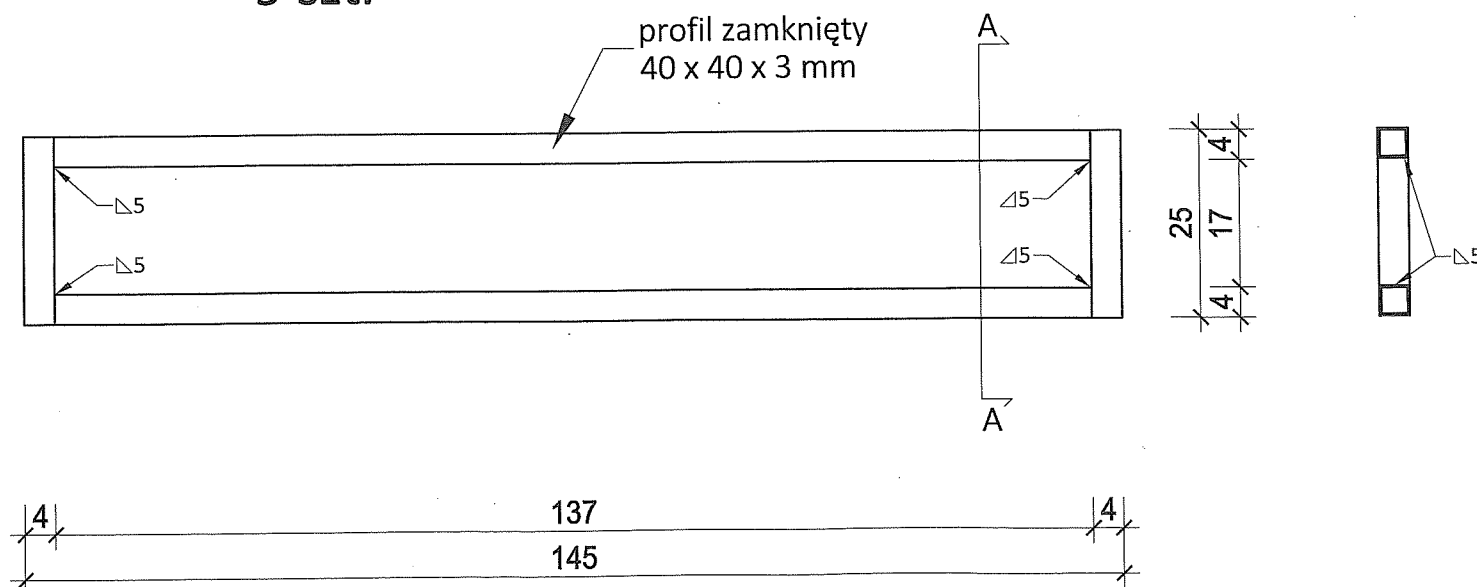
PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJSCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
SZCZEGÓŁ BLACH MONTAŻOWYCH DO FUNDAMENTU		1:10
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr. NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	10
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

SZCZEGÓŁ A

UWAGI:
 - KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH



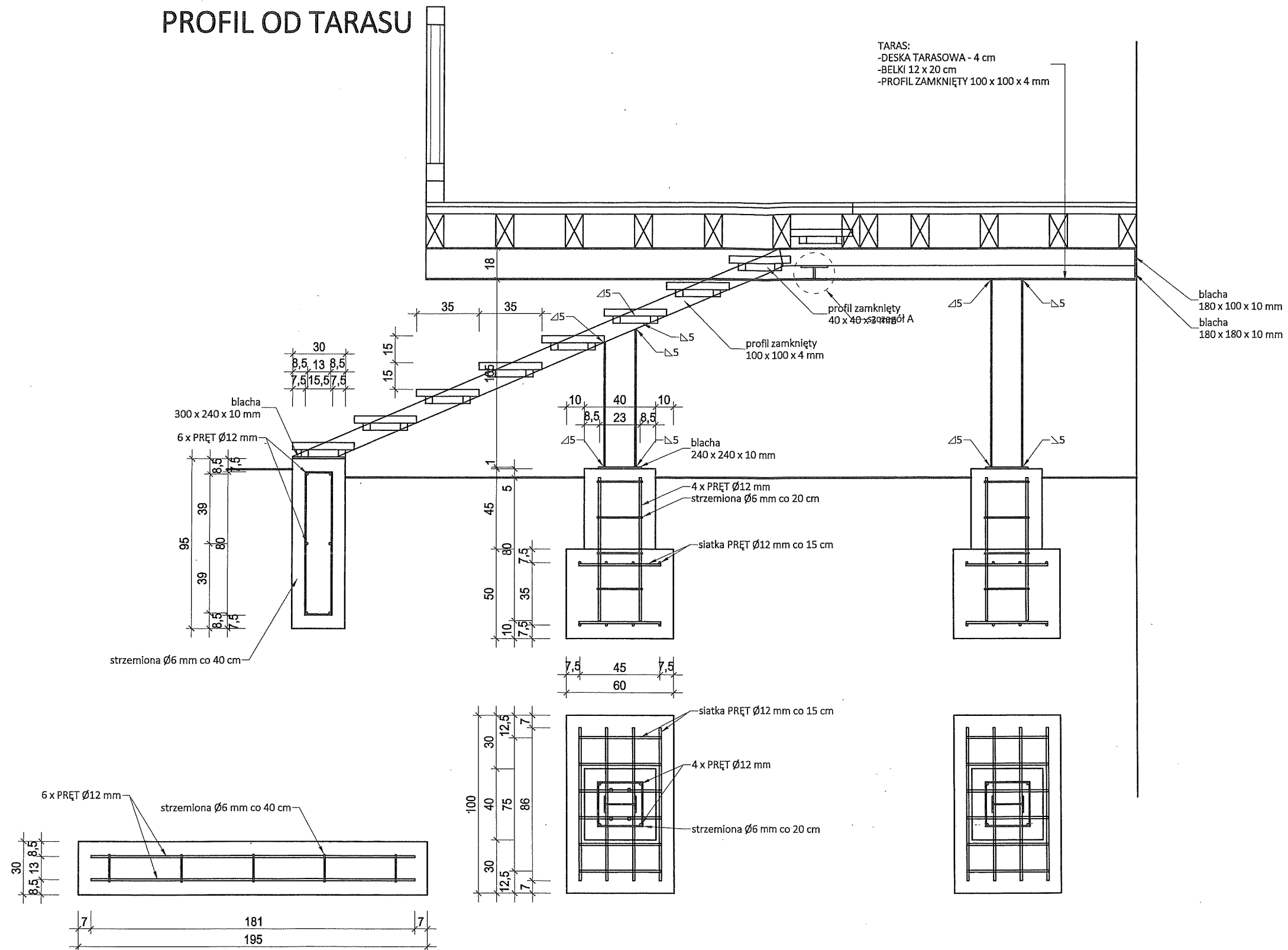
KONSTRUKCJA STOPNIA 9 szt.



PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYŚCIEMI Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNCZO-LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04.2021
SZCZEGÓŁ A		1:10
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr. NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	12
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP 0228/PWOK.07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	<i>[Signature]</i>

SZCZEGÓŁ KONSTRUKCJI SCHODÓW PROFIL OD TARASU

fr. 24



UWAGI:
 - ELEMENTY DREWNIANE TARASU ZABEZPIECZYĆ PRZED DZIAŁANIEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH ZA POMOCĄ IMPREGNATU GRUNTUJĄCEGO A NASTĘPNIE OLEJEM DO DREWNA
 - KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUŃCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
SZCZEGÓŁ KONSTRUKCJI SCHODÓW PROFIL OD TARASU		1:25
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	14
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno – budowlanej	

ZESTAWIENIE STOLARKI

Typ		Drzwi tarasowe
Oznaczenie		D1
Schemat		
Otwór ościeża	Szerokość So	1300
	Wysokość Ho	2120
Światło ościeży	Szerokość Sc	1100
	Wysokość Hc	2030
Liczba szt.	kondygnacja 1	1
Uwagi		<p>Drzwi jednoskrzydłowe metalowe zewnętrzne trójkomorowe profile aluminiowe z przekładką termiczną górna część skrzydeł przeszklona dolna część płytina w wykonaniu ciepłym szkło zespolone, bezpieczne pakiet trzyszybowy o grubości 40 mm $U_d=1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ ościeżnica 100x60 mm zamek wielopunktowy klasy 6 (listowy) na dwie wkładki patentowe zawiasy wkręcane regulowane 4 szt. bolce antywyważeniowe drzwi bezprogowe</p>

Typ		Okno balkonowe
Oznaczenie		O1
Schemat		
Otwór ościeża	Szerokość So	2100
	Wysokość Ho	2340
Światło ościeży	Szerokość Sc	1950
	Wysokość Hc	2190
Liczba szt.	kondygnacja 1	1
Uwagi		<p>sześciokomorowy profil PCV o szer. zabudowy 70 mm Potrójny pakiet szybowy $U_g=0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ całe okno $U_w=1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ akustyka $R_w \text{ (dB)} = 33$ uszczelki EPDM klamka systemowa Otwieranie RU</p>

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJSCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
ZESTAWIENIE STOLARKI		1:50
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr. NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	15
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

Dr. 26

POCHYLNIA								
Nr	Profil	Długość	Liczba	Długość razem	Materiał	Masa jedn.	Masa 1 elementu	Masa razem
		[mm]		[mm]		[kg/m]	[kg]	
	PROFIL 100 x 100 x 4	79120	1	79120	S355	11,8	933.6160	933.6160
	BLACHA 390 x 10	240	6		S355		7.3476	44.0856
	BLACHA 240 x 10	240	8		S355		4.5216	36.1728
	PROFIL 70 x 50 x 2	64000	1	64000	S355	3,64	232.9600	232.9600
Waga elementu wysyłkowego [kg]								1013.8744
Zapas			5%	łączna masa [kg]		1064.5681		

FUNDAMENTY								
Nr	Profil	Długość	Liczba	Długość razem	Materiał	Masa jedn.	Masa 1 elementu	Masa razem
		[mm]		[mm]		[kg/m]	[kg]	
	PRĘT Ø 12	525000	1	525000	S355	0,888	466.2000	466.2000
	PRĘT Ø 6	263290	1	263290	S355	0,222	58.4504	58.4504
Waga elementu wysyłkowego [kg]								524.6504
Zapas			10%	łączna masa [kg]		577.1154		

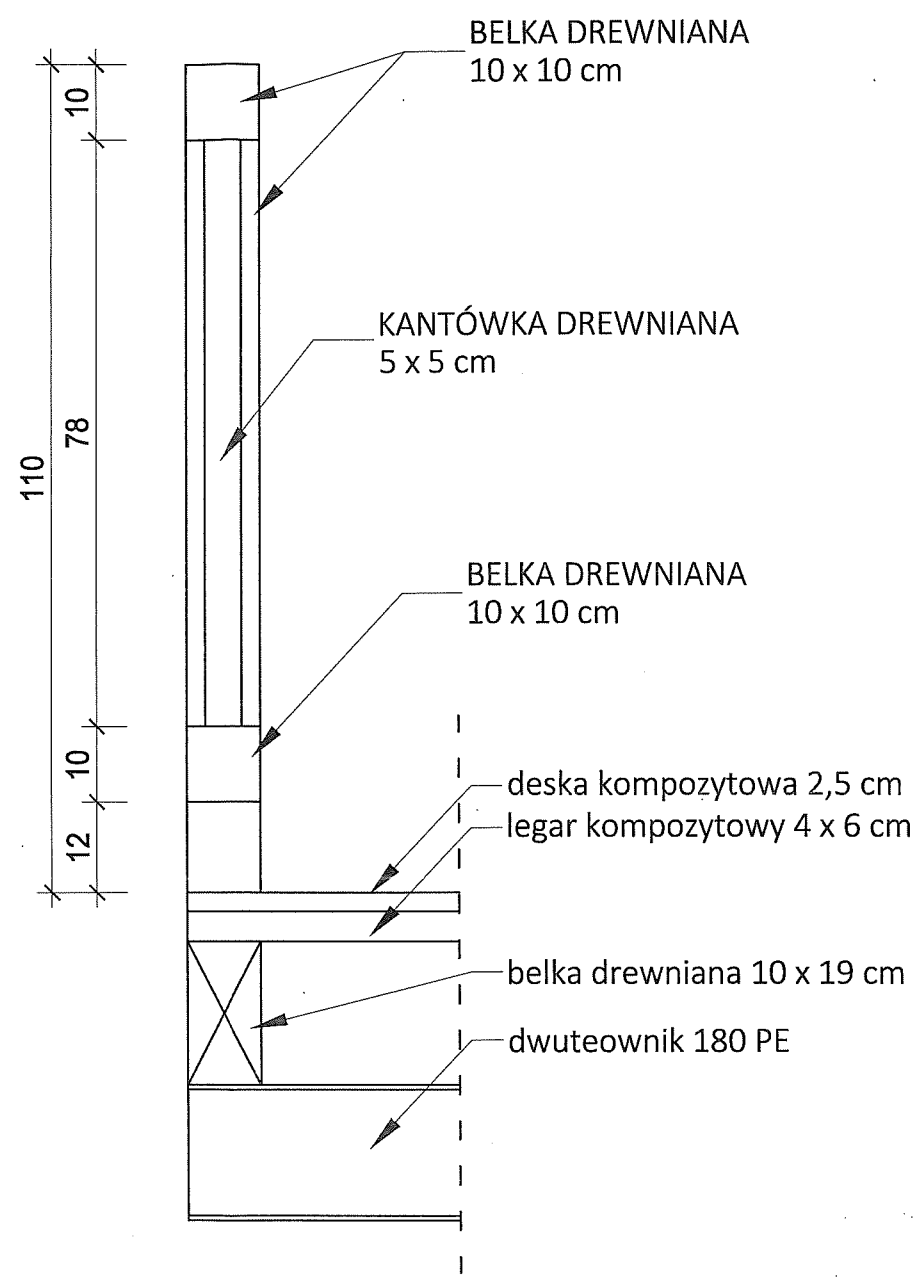
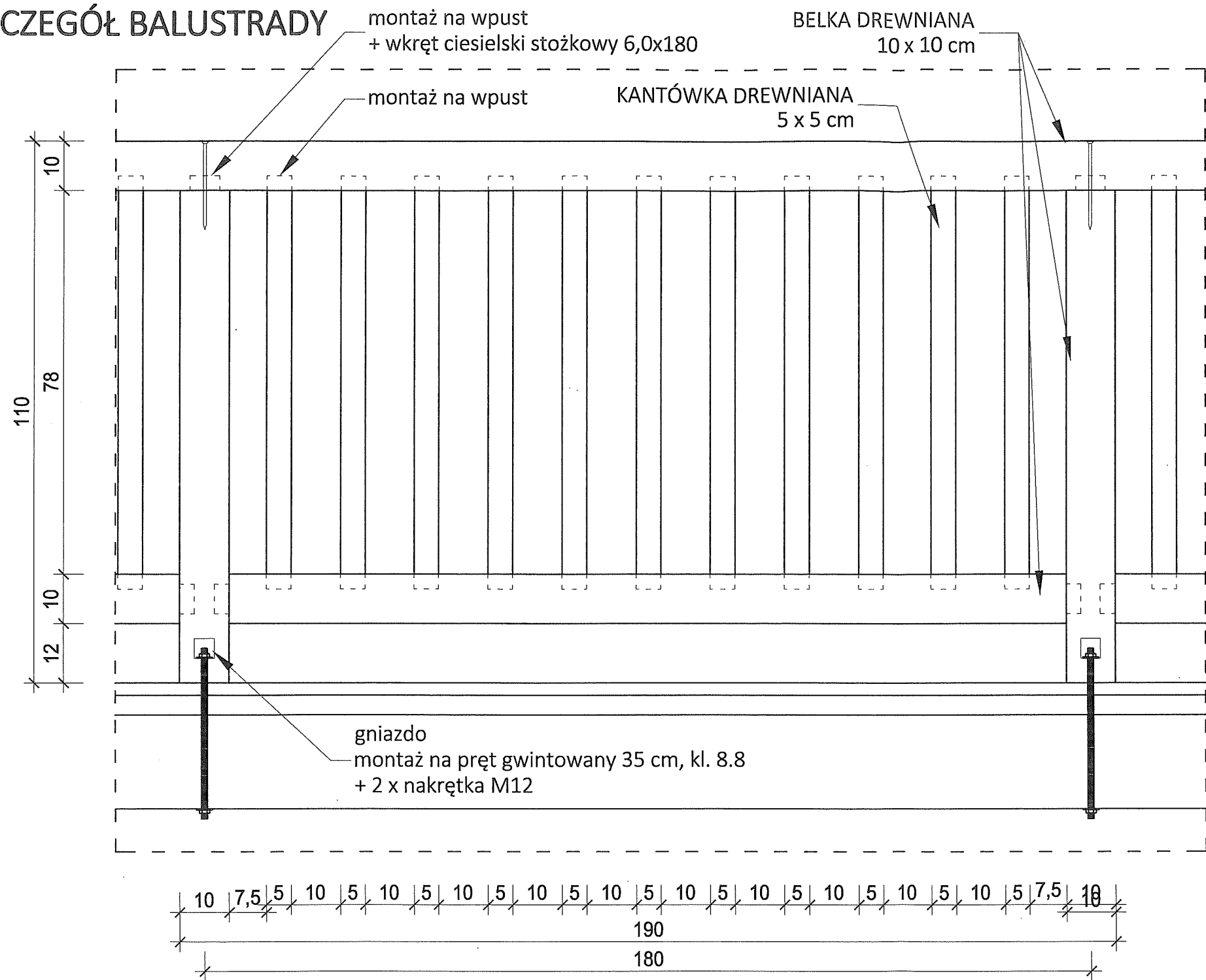
BALUSTRADA POCHYLNI								
Nr	Profil	Długość	Liczba	Długość razem	Materiał	Masa jedn.	Masa 1 elementu	Masa razem
		[mm]		[mm]		[kg/m]	[kg]	
	RURA STAL NIERDZEWNA 50 x 2 mm	250000	1	250000	S355	2,404	601.0000	601.0000
Waga elementu wysyłkowego [kg]								601.0000
Zapas			5%	łączna masa [kg]		631.0500		

TARAS / SCHODY								
Nr	Profil	Długość	Liczba	Długość razem	Materiał	Masa jedn.	Masa 1 elementu	Masa razem
		[mm]		[mm]		[kg/m]	[kg]	
	180PE	4000	7	28000	S355	18,8	75.2000	526.4000
	180PE	1050	14	14700	S355	18,8	19.7400	276.3600
	180PE	1130	1	1130	S355	18,8	21.2440	21.2440
	180PE	790	1	790	S355	18,8	14.8520	14.8520
	PROFIL 100 x 100 x 4	5100	2	10200	S355	11,8	60.1800	120.3600
	PROFIL 40 x 40 x 3	1370	18	24660	S355	3,33	4.5621	82.1178
	PROFIL 40 x 40 x 3	250	18	4500	S355	3,33	0.8325	14.9850
	BLACHA 240 x 10	240	16		S355		4.5216	72.3456
	BLACHA 260 x 10	180	6		S355		3.6738	22.0428
	BLACHA 180 x 10	180	1		S355		2.5434	2.5434
	BLACHA 180 x 10	100	1		S355		1.4130	1.4130
	BLACHA 260 x 10	100	1		S355		2.0410	2.0410
	BLACHA 150 x 10	62	3		S355		0.7301	2.1902
	BLACHA 150 x 10	150	3		S355		1.7663	5.2987
	BLACHA 240 x 10	300	2		S355		5.6520	11.3040
Waga elementu wysyłkowego [kg]								1175.4975
Zapas			5%	łączna masa [kg]		1234.2724		

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUŃCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
ZESTAWIENIE STALI		1:25
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	16
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

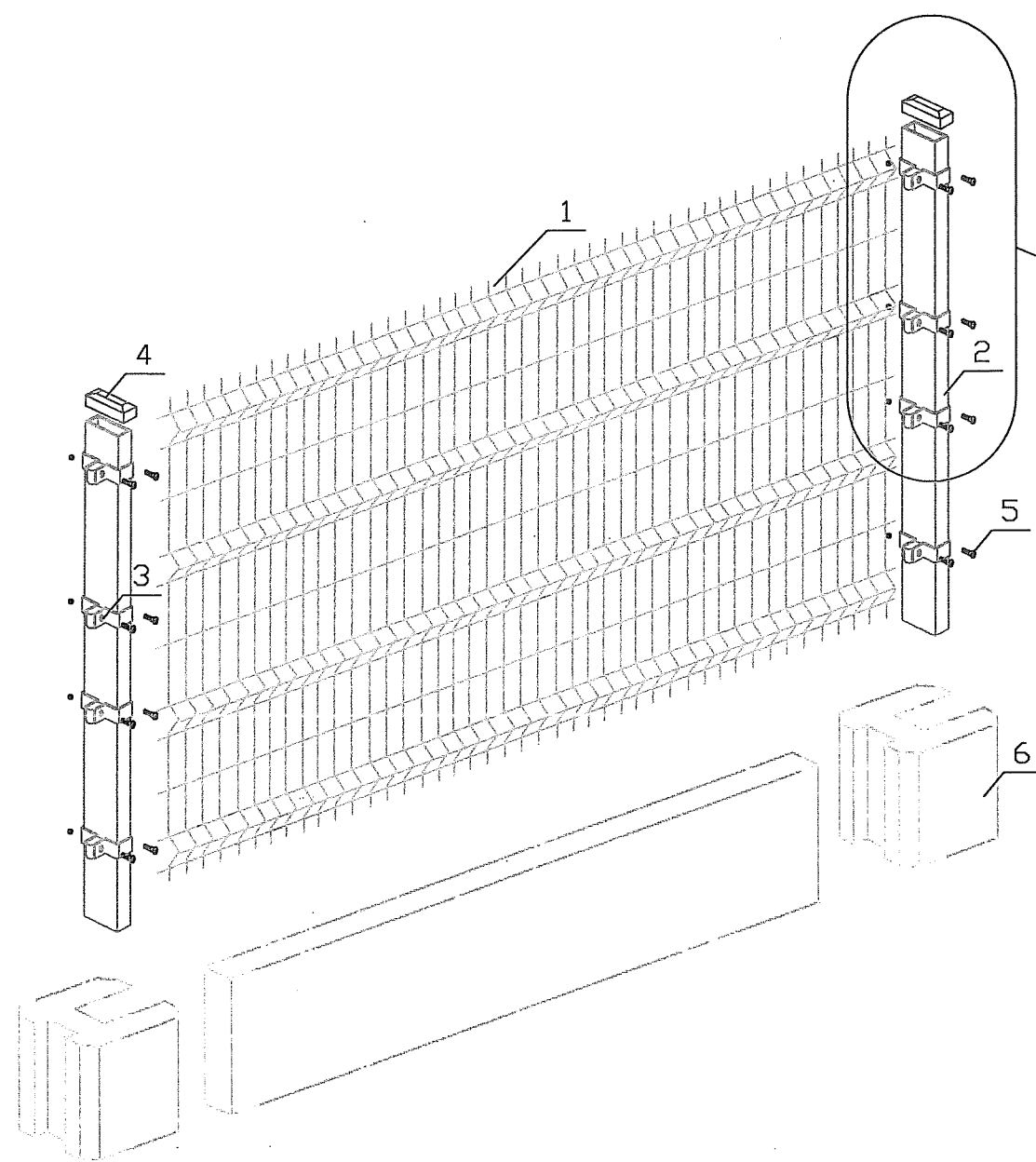
SZCZEGÓŁ BALUSTRADY

Dr. 27

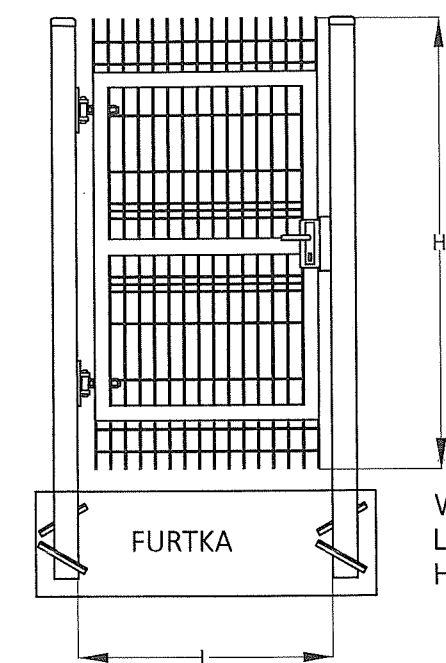
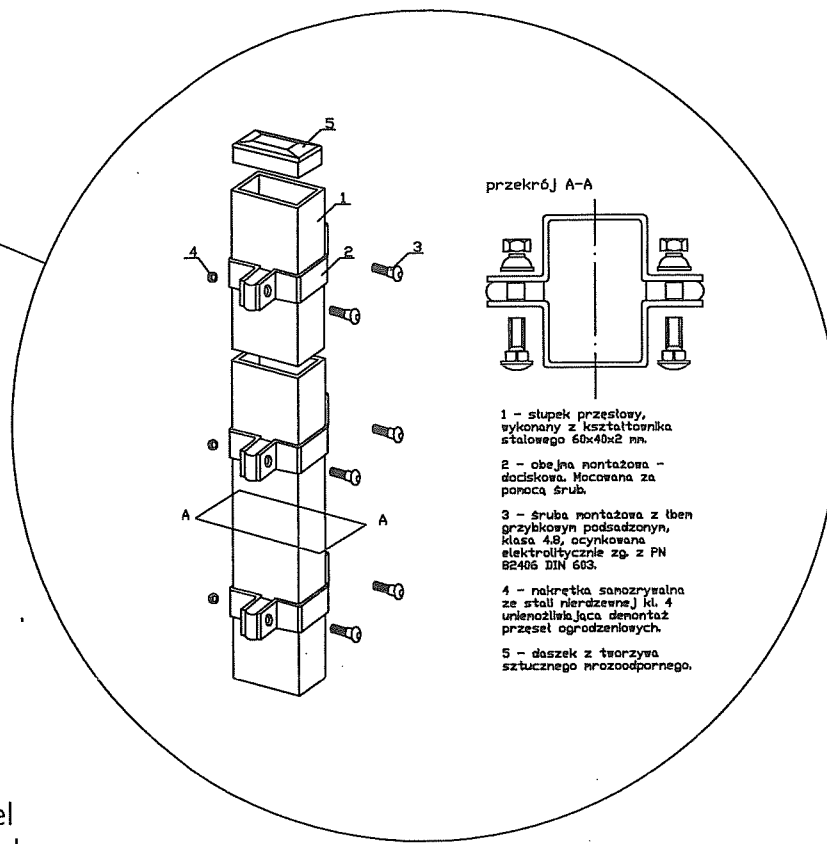


- UWAGI:**
- ELEMENTY DREWNIANE TARASU ZABEZPIECZYĆ PRZED DZIAŁANIEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH ZA POMOCĄ IMPREGNATU GRUNTUJĄCEGO A NASTĘPNIE OLEJEM DO DREWNA
 - KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUŃCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
SZCZEGÓŁ BALUSTRADY		1:10
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	17
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno – budowlanej	



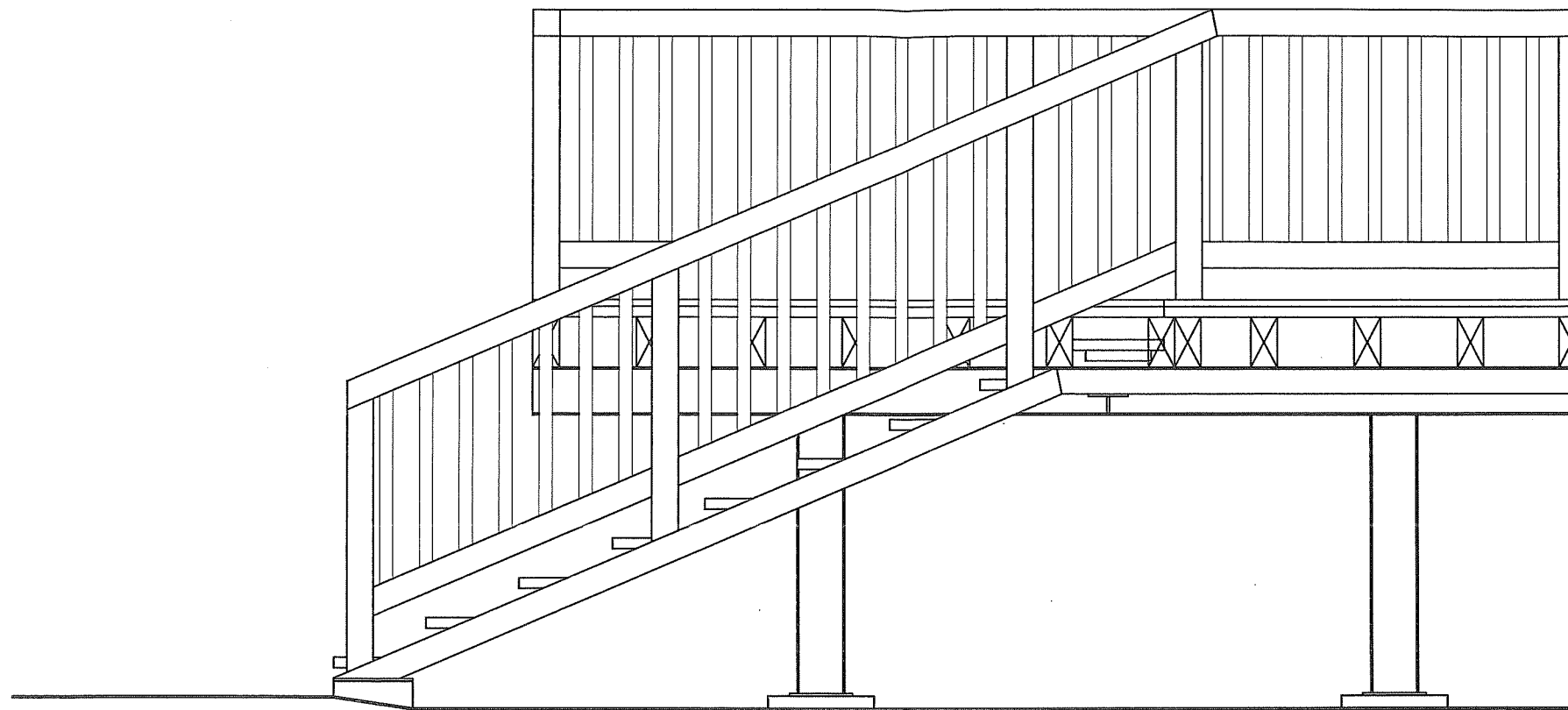
- 1 - panel
- 2 - słupek
- 3 - płaskownik montażowy
- 4 - daszek słupka
- 5 - śruba mocująca
- 6 - podmurówka



Wymiary standardowe:
L=1100 mm
H=1500 mm

PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNICZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
SZCZEGÓŁ OGRODZENIA, SZCZEGÓŁ FURTKI		1:25
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	18
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	

WIDOK BALUSTRADY SCHODÓW



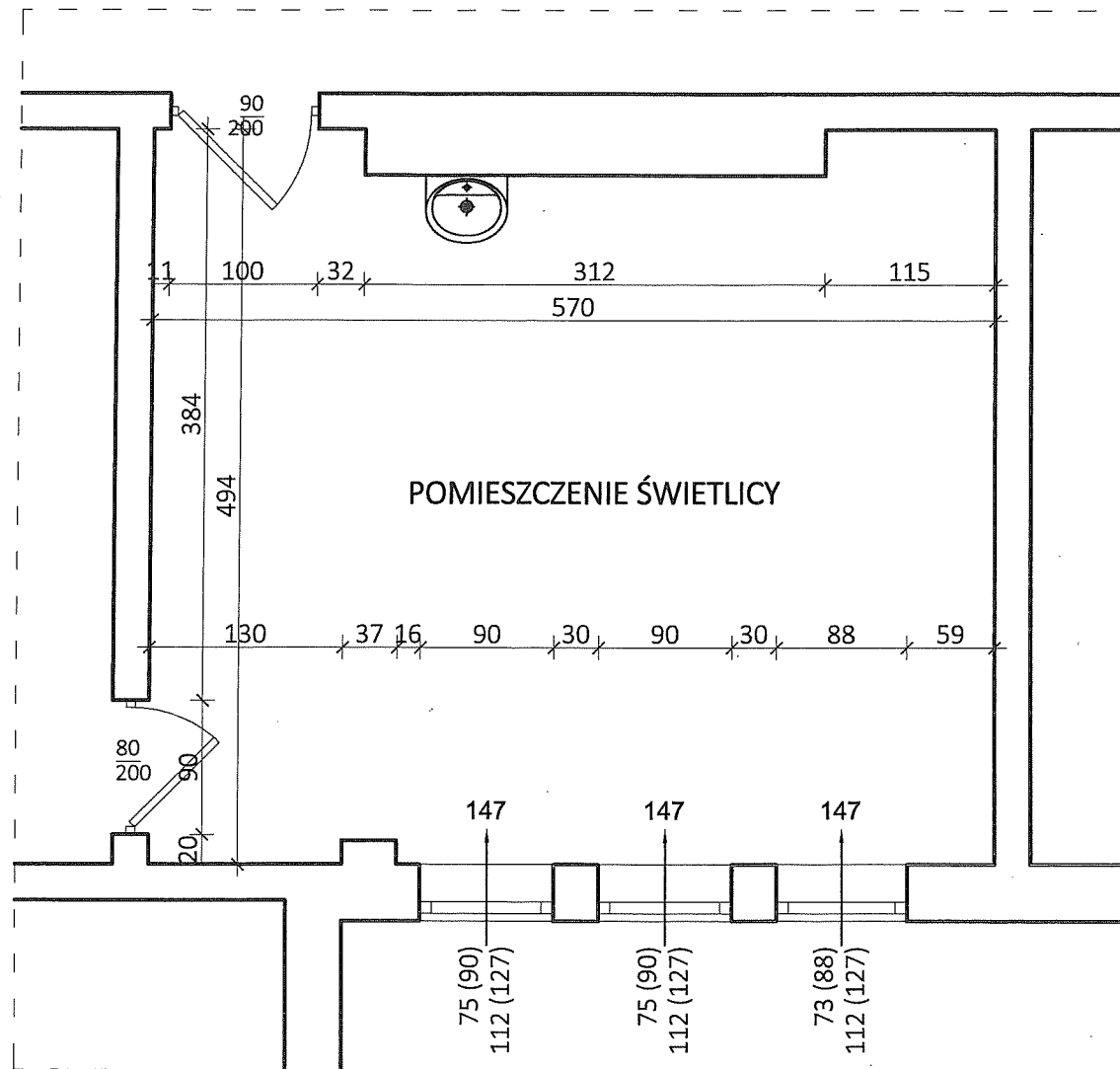
UWAGI:

- ELEMENTY DREWNIANE TARASU ZABEZPIECZYĆ PRZED DZIAŁANIEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH ZA POMOCĄ IMPREGNATU GRUNTUJACEGO A NASTĘPNIE OLEJEM DO DREWNA
- KONSTRUKCJĘ STALOWĄ ZABEZPIECZYĆ ZA POMOCĄ FARB DO KONSTRUKCJI STALOWYCH NA BAZIE ŻYWIC AKRYLOWYCH I SUBSTANCJI ANTYKOROZYJNYCH

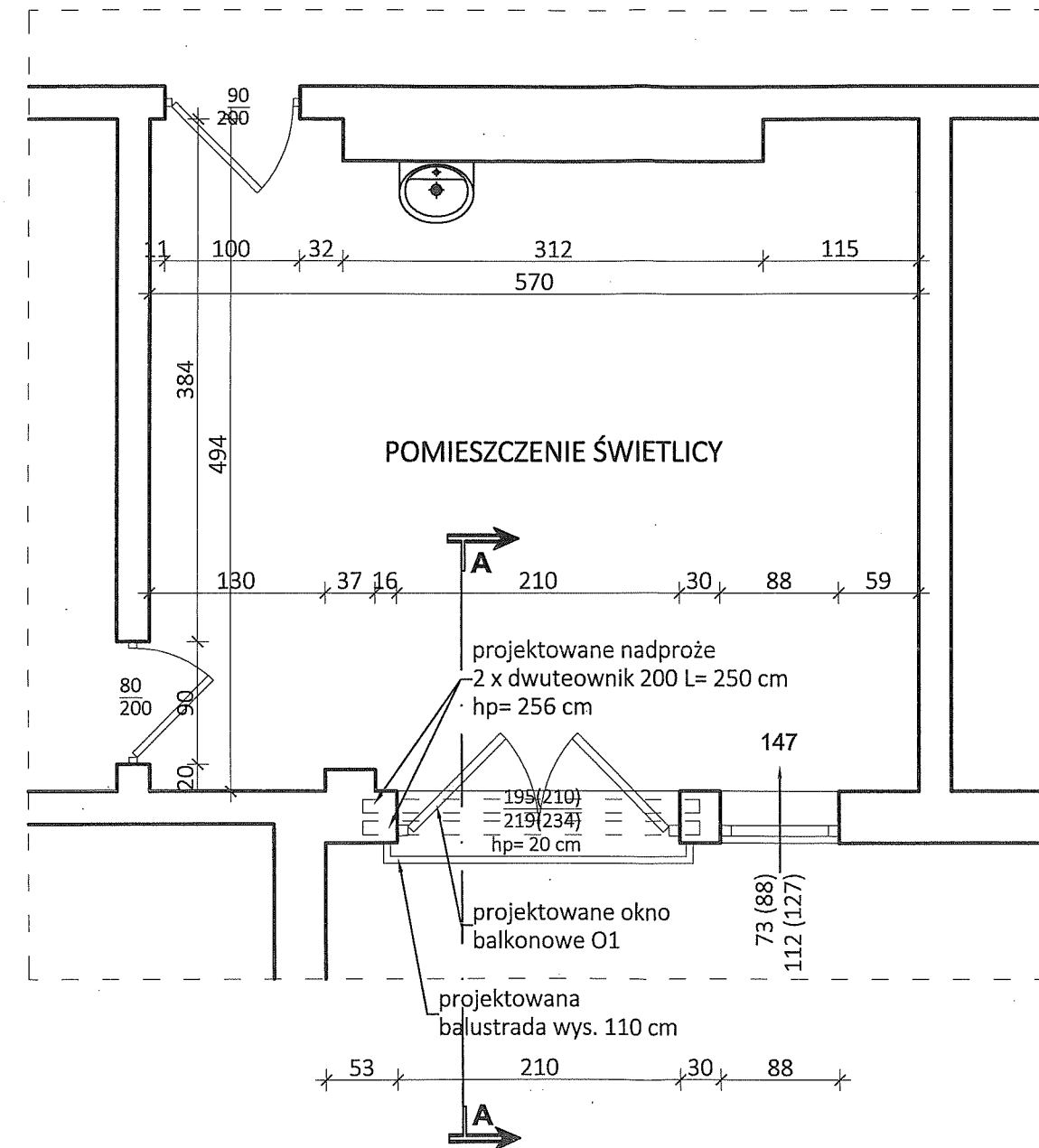
PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNTCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
WIDOK BALUSTRADY SCHODÓW		1:25
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	19
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno – budowlanej	

str. 30

RZUT ISTNIEJĄCY

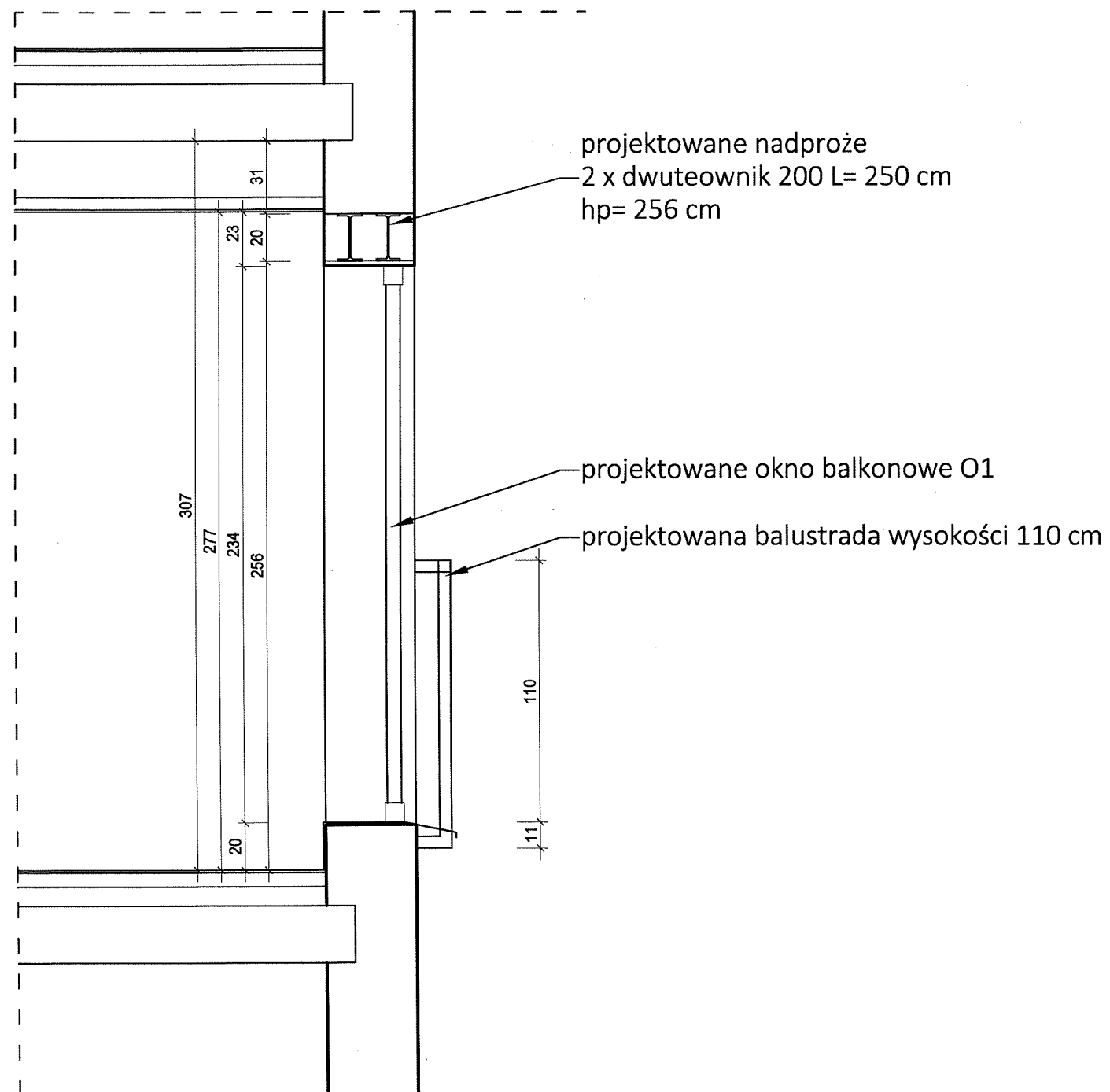


RZUT PROJEKTOWANY

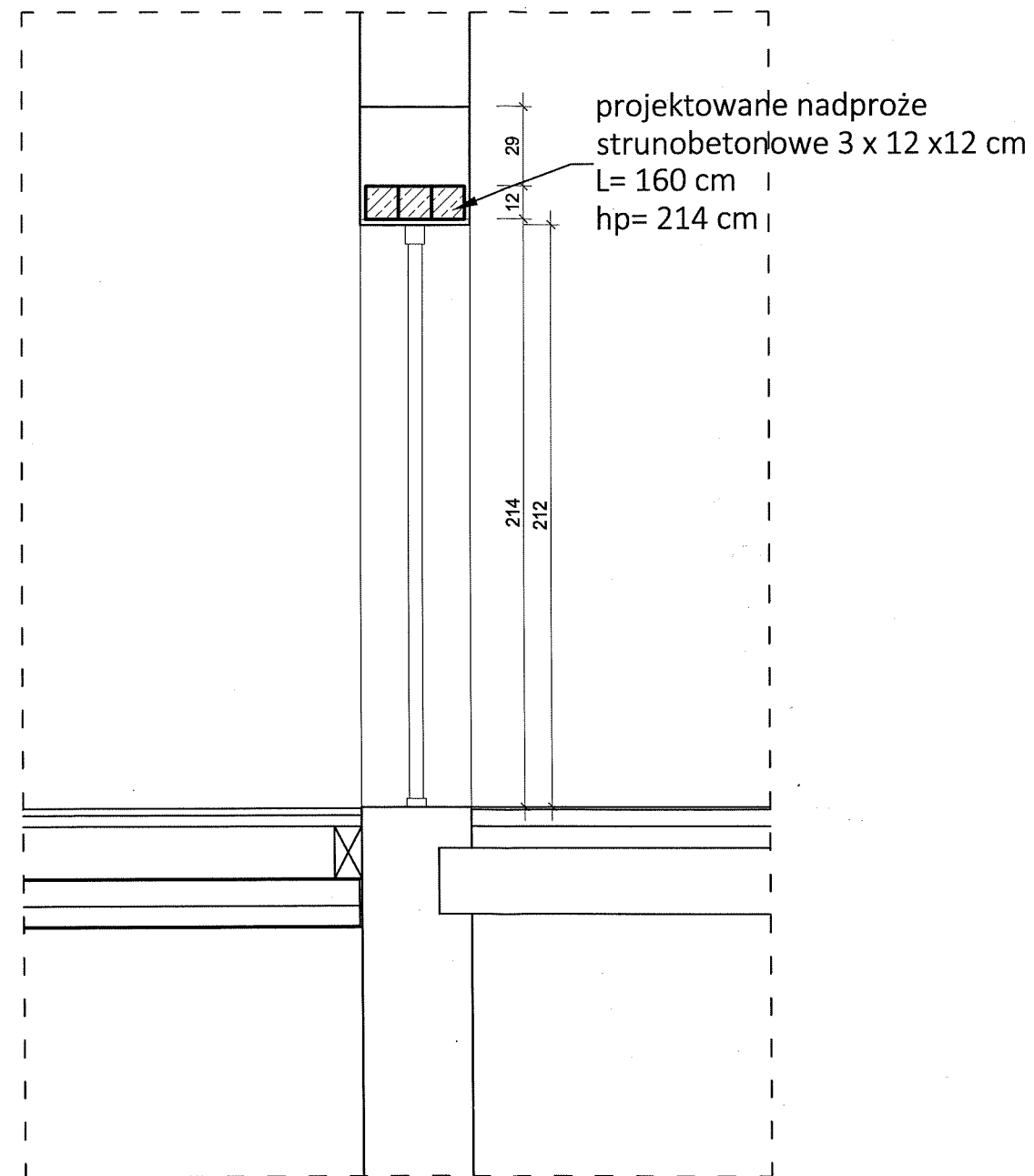


PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJSCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUNICZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
RZUT ŚWIETLICY - WYMIANA STOLARKI		1:50
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	20
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno - budowlanej	<i>[Signature]</i>

PRZEKRÓJ A-A okno balkonowe O1



PRZEKRÓJ A-A drzwi tarasowe D1



PROJEKT PRZEBUDOWY WRAZ Z ROZBUDOWĄ O TARAS, WRAZ Z WYJŚCIEM Z ODDZIAŁU BUDYNKU ZAKŁADU OPIEKUŃCZO - LECZNICZEGO, WRAZ Z TOWARZYSZĄCYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU, NA DZIAŁCE NR 153/2, POŁOŻONEJ PRZY ULICY SZPITALNEJ 5, W OBRĘBIE EWID. 3 MIASTA SKWIERZYNA, W JEDNOSTCE EWIDENCYJNEJ SKWIERZYNA		04/2021
WYMIANA STOLARKI PRZEKROJE		1:25
INWESTOR	NIEPUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ SZPITAL im. dr NAUK MEDYCZNYCH RADZIMIRA ŚMIGIELSKIEGO sp. z o.o. ul. SZPITALNA 5, 66-440 SKWIERZYNA	21
OPRACOWAŁ	GRZEGORZ JENEK Upr. nr WKP/0228/PWOK/07 z 20.12.2007 r. w specj. konstrukcyjno – budowlanej	<i>Jenek</i>

Międzyrzecz, dnia 28.09.2021 r.

Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Szpital im. Dr nauk medycznych
Radzimira Śmigielskiego
ul. Szpitalna 5, 66-440 Skwierzyna

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Ja, niżej podpisany Grzegorz Jenek

zamieszkały w Międzychodzie przy ulicy Powstańców Wlkp. 6A/7, 64-400 Międzychód

telefon kontaktowy 692 432 764

oświadczam,

że zgodnie z art. 41 ust. 4a pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.), został sporządzony projekt techniczny, dotyczący zamierzenia budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, projektem zagospodarowania działki lub terenu oraz projektem architektoniczno-budowlanym oraz rozstrzygnięciami dotyczącymi zamierzenia budowlanego

przebudowa wraz z rozbudową o taras wraz z wyjściem z oddziału budynku zakładu opiekuńczo – leczniczego wraz z towarzyszącym zagospodarowaniem terenu, na działce nr ewid. 153/2, obręb ewid. Skwierzyna 3, zlokalizowanej w Skwierzynie przy ul. Szpitalnej 5

dla inwestora Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Szpitala im. Dr nauk medycznych Radzimira Śmigielskiego, ul. Szpitalna 5, 66-440 Skwierzyna

zgodnie: (niepotrzebne skreślić)

1. z decyzją nr 286.2021 z dnia 06.07.2021, wydaną przez Starostę Międzyrzeckiego

Jednocześnie oświadczam, że znane mi są obowiązki i uprawnienia projektanta określone w art.20, 21, 34 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2020 r., poz. 1333 ze zm.) oraz rygory dotyczące odpowiedzialności karnej i zawodowej przewidziane w rozdziale 9 ww. ustawy.

Konstrukcje budowlane i inżynierskie

mgr inż. Grzegorz Jenek

Upraw. nr WKP/0228/PWOK/07 do proj. i do kier.
bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej
ul. Powstańców Wlkp. 6A/7, 64-400 Międzychód

.....tel. 692 432 764.....

(podpis)

*dotyczy tylko przypadku, w którym projekt budowlany zawiera projekt techniczny (art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy – Prawo budowlane)

str. 32

**Oświadczenie
projektantów / sprawdzających ***

My, niżej podpisani(e) po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2006r Nr 156, poz. 1118) zgodnie z art. 20 ust 4 tej ustawy oświadczamy, że projekt budowlany dotyczący

Projekt przebudowy wraz z rozbudową o taras wraz z wyjściem z oddziału budynku zakładu opiekuńczo – leczniczego, wraz z towarzyszącym zagospodarowaniem terenu, na działce nr 153/2 położonej przy ulicy Szpitalnej 5, w obrębie ewidencyjnym 3 miasta Skwierzyna, jednostka ewidencyjna Skwierzyna; kategoria obiektu budowlanego – XI

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomi odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzamy własnoręcznym podpisem prawdziwość danych, zamieszczonych powyżej.

W załączeniu przedkładamy:

1. Kserokopię uprawnień do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
2. Kserokopię aktualnego wpisu na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego

Konstrukcje budowlane i inżynierskie

mgr inż. Grzegorz Jenek

Upraw. nr WKP/0228/PWOK/07 do proj. i do kier.
bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej
ul. Powstańców Wlkp. 6A/7, 64-400 Międzychód
tel. 71 722 764

(podpis projektantów / sprawdzających *)

*niepotrzebne skreślić

**Oświadczenie
projektantów / sprawdzających ***

My, niżej podpisani(e) po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2006r Nr 156, poz. 1118) zgodnie z art. 20 ust 4 tej ustawy oświadczamy, że projekt budowlany dotyczący

**Projekt przebudowy wraz z rozbudową o taras wraz z wyjściem z oddziału budynku
zakładu opiekuńczo – leczniczego, wraz z towarzyszącym zagospodarowaniem terenu,
na działce nr 153/2 położonej przy ulicy Szpitalnej 5, w obrębie ewidencyjnym
3 miasta Skwierzyna, jednostka ewidencyjna Skwierzyna;
kategoria obiektu budowlanego – XI**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Świadomi odpowiedzialności karnej za podanie w niniejszym oświadczeniu nieprawdy, zgodnie z art. 233 Kodeksu karnego, potwierdzamy własnoręcznym podpisem prawdziwość danych, zamieszczonych powyżej.

W załączeniu przedkładamy:

1. Kserokopię uprawnień do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
2. Kserokopię aktualnego wpisu na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego

mgr inż. Grzegorz Kłusz
UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA
I KIEROWANIA PRACAMI SPECJALNOŚCI
INSTALACYJNO-ENERGETYCZNEJ
I ELEKTROENERGETYCZNOJ BEZ OGRANICZEŃ
UPR. NR LBS/0054/PVWBE/18

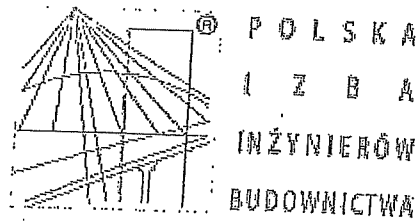
Konstrukcje budowlane i inżynierskie
mgr inż. Grzegorz Jenek

Upraw. nr WKP/0226/PWOK/07 do proj. i do kier.
bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej
ul. Powstańców Wlkp. 6A/7, 64-400 Władychód
04-1532-432 766

(podpis projektantów / sprawdzających *)

*niepotrzebne skreślić

str. 29 31



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
WKP-MQA-ISK-NBE *

Pan Grzegorz Artur Jenek o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0122/08
adres zamieszkania ul. Powstańców Wlkp 6 A/7, 64-400 Międzychód
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

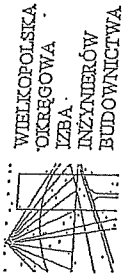
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-04-01 do 2022-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-03-05 roku przez:

Włodzimierz Draber, Zastępca Przewodniczącego Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.plib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWLANYCH

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
sygn. akt WOUB-OKK-KP-W-0054-0055-21/2007

Poznań, dnia 20 grudnia 2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budowlanych oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOUB
otrzymuje

Pan.

Grzegorz Artur Jenek

magister inżynier
Inżynier Budownictwa

urodzony dnia 21 stycznia 1976 r. w Poznaniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0223/PWOK/07

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z nwegetdzeniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanyet uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Ponownie
Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na wpis na liście członków właściwej Izby samorządu zawodowego. Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budowlanych w Poznaniu w dniu 14 dni od daty jej doręczenia.



Skład orzekający

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawliński

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński

Członek Komisji – mgr inż. Szczebran Milcarenda

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Grzegorz Artur Jenek jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi;
- uprawnianiami i sprawowaniami nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi
- kierowania wywazaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wywazania tych elementów
- wykonywania nadzoru inwestorskiego
- sprawowania kontroli technicznej użytkowania obiektów budowlanych
bez ograniczeń.

Zgodnie z § 17 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia, upowazniają do sporządzenia projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu oraz kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji obiektu i do architektury obiektu.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie, uprawnień budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzenia projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie danej specjalności. Niniejsze uprawnienia nie obejmują obiektów i robót budowlanych wyszczególnionych w § 18, § 19, § 20, § 21 i § 22 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r.

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budowlanych

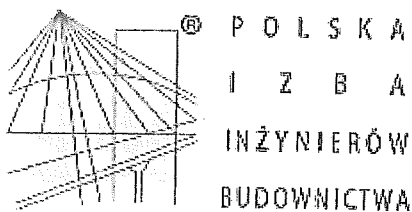
dr inż. Daniel Pawliński

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Artur Jenek
64-400 Międzychód ul. Powstańców Wielkopolskich 6A/7
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

50-30 35

str. 95A



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-7S5-97D-ZMF *

Pan Grzegorz Kłysz o numerze ewidencyjnym LBS/IE/0015/19
adres zamieszkania ul. św Jana Bosco 4, 66-340 Przytoczna
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-04-01 do 2022-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-02-10 roku przez:

Ewa Bosy, Przewodniczący Rady Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

Lubuska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt. LBS/OKK/0054/0028/2018

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 1 i 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. 2016. 1725 t. j.) i art.12 ust.2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art.14 ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2017.1332 t. j.) oraz § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.2014.1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan GRZEGORZ KŁYSZ
magister inżynier elektryk
ur. dnia 23-07-1964 r. w Skwierzynie
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny LBS/0054/PWBE/18
do projektowania i kierowania robotami
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
bez ograniczeń

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

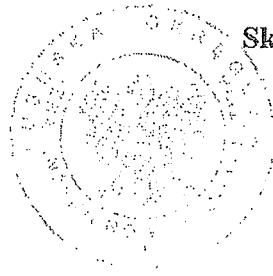
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a K.p.a.:

§1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji, stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

- 1. mgr inż. Waldemar Olczak
- 2. mgr inż. Jacek Tomczyk
- 3. mgr inż. Grażyna Lokś

[Handwritten signatures and names of the commission members]

Otrzymują:

- 1. Pan Grzegorz Kłysz,
- 2. Okręgowa Rada Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

Dr. 350

Uprawnienia budowlane nadane

Panu **GRZEGORZOWI KLYSZOWI**
magistrowi inżynierowi elektrykowi
ur. 23-07-1964 r. w Skwierzynie

numer ewidencyjny **LBS/0054/PWBE/18**
do projektowania i kierowania robotami
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
bez ograniczeń

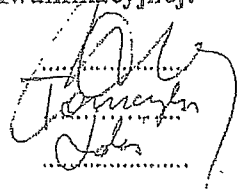
upoważniają do

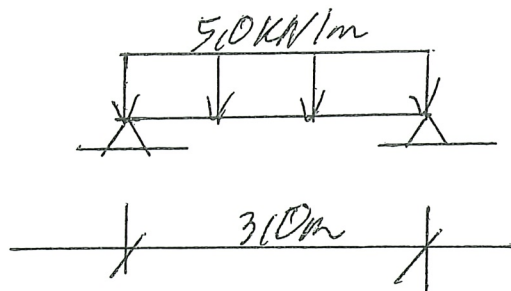
1. Na mocy §. 14 ust. 5 Rozporządzenia z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 2014 poz. 1278) do projektowania i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

2. Na mocy art. 12, ust.1 pkt.2 do 5 ustawy z dnia 7-07-1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.) , uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w danej specjalności upoważniają:
 - a) do projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;
 - b) do kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
 - c) do kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów;
 - d) do wykonywania nadzoru inwestorskiego;
 - e) do sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Waldemar Olczak
2. mgr inż. Jacek Tomczyk
3. mgr inż. Grażyna Lokś





$$M = 5.63 \text{ kNm}$$

$$\square 100 \times 100 \times 4 \quad M_R = 13.41 \text{ kNm} > 5.63 \text{ kNm} \Rightarrow \text{wannaek spetmionij}$$

$$a_{\text{dop}} = 1.2 \text{ m}$$

$$a = 0.18 \text{ m} < 1.2 \text{ m} \Rightarrow \text{wannaek spetmionij}$$

PODWALINY ŹELBETOWE POD POCHYLENIE

$$F_a = 1.62 \text{ cm}^2$$

$$4 \phi 12 \text{ daje } 4.5 \text{ cm}^2$$

$$4.5 \text{ cm}^2 > 1.62 \text{ cm}^2 \Rightarrow \text{wannaek spetmionij}$$

OBŁICZENIE STÓP FUNDAMENTOWYCH $100 \times 60 \text{ cm}$
OBŁIĄŻENIA 56 kN

$$Q_{FN} = 204.7 \text{ kN} \times 0.19 = 184.2 \text{ kN}$$

$$184.2 \text{ kN} > 56 \text{ kN} \Rightarrow \text{wannaek spetmionij}$$

Konstrukcje budowlane i inżynierskie
mgr inż. Grzegorz Jenek

Upraw. nr WKP/0228/PWOK/07 do proj. i do kier.
bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej
ul. Powstańców Wkp. 6A/7, 64-400 Międzychód
tel. 692 432 764

Konstrukcje budowlane i inżynierskie
mgr inż. Grzegorz Jenek

Upraw. nr WKP/0228/PWOK/07 do proj. i do kier.
bez ograniczeń w specj. konstrukcyjno-budowlanej
ul. Powstańców Wkp. 6A/7, 64-400 Międzychód
tel. 692 432 764

Pr. 27

**PROJEKT INSTALACJI
ELEKTRYCZNEJ**

1.0 OPIS TECHNICZNY

1.1 Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie stanowi projekt wykonawczy instalacji elektrycznej budynku Zakładu Opiekuńczo-Leczniczego NZOZ im.dr.n.med.R.Śmigielskiego wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną oraz towarzyszącym zagospodarowaniem terenu na działce nr 153/2, położonej przy ul.Szpitalnej 5 obrębie ewidencyjnym Skwierzyna-3, w jednostce ewidencyjnej Skwierzyna .

Opracowanie zawiera:

- Schemat ideowy doposażenia rozdzielnic piętra RP.
- instalację oświetlenia
- ochronę dodatkową od porażeń

1.2 Podstawa opracowania

- zlecenie INWESTORA
- warunki techniczne
- uzgodnienia międzybranżowe.
- materiały z wizji lokalnej
- aktualne przepisy, PN, oraz zasady wiedzy technicznej

1.3 Opracowania związane

a/ P.B.W. – część konstrukcyjno – budowlana

1.4 Charakterystyka energetyczna budynku –odrębne opracowanie

Dodatkowa ochrona od porażeń – „samoczynne wyłączenie zasilania”

1.5 Zasilanie budynku w energię elektryczną

Odrębne opracowanie

1.6 Tablica rozdzielcza RP

Tablicę rozdzielczą RP należy doposażyć w moduły elektryczne zg.z rys.E2
Schemat ideowy tablicy pokazano na rys.nr E2.

1.7 Instalacje oświetlenia

a/ instalacja elektryczna oświetlenia ogólnego -zewnetrznego

Instalację oświetleniową projektuje się wykonać przewodami miedzianymi o przekrojach jak na rys. nr E 2. Pionowe i poziome odcinki instalacji na elewacji budynku prowadzić pod tynkiem, przykrywając je minimum 5mm tynkiem . Przewody w przestrzeni podsufitowej zasilające oświetlenie prowadzić w peszlach lub rurach elektroinstalacyjnych bądź pod tynkiem zg.z przyjętą technologią.

b/oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne

Oświetlenie awaryjne i ewakuacyjne, zrealizowano oprawami oświetleniowymi, wyposażonymi w inwertery z akumulatorami niklowo-kadmowymi włączającymi automatycznie lampę w razie przerwy w dopływie energii elektrycznej. Podświetlane piktogramy kierunkowe wyjścia ewakuacyjnego należy podłączyć do wydzielonego obwodu w rozdzielniczy RP. Czas podtrzymania świecenia lamp oświetlenia awaryjnego i ewakuacyjnego - piktogramów kierunkowych -1 godziny- rys.nr E1. Zgodnie z zaleceniami producentów opraw oświetlenia awaryjnego, co 3 lata należy wymieniać akumulatory przetwornic zasilaczy. **W osi drogi ewakuacyjnej natężenie oświetlenia E musi wynosić min. 1 lx**. Musi istnieć możliwość testowania opraw oświetlenia awaryjnego bez wyłączenia zasilania. Zgodnie z wytycznymi PB należy wykonywać pomiary natężenia oświetlenia pomieszczeń i prace konserwacji opraw oświetleniowych. Zasilic przewodami zg.z rys.nr E2, ułożonymi j.w.

c/instalacje gniazd 230V

Odrębne opracowanie.

d/Instalacja połączeń wyrównawczych

Do szyny GSU należy podłączyć wszystkie obce instalacje wprowadzone do budynku. Podłączyć części przewodzące dostępne oraz przewód PE. Szynę połączyć przewodem ochronnym w rozdzielniczy RG. Do szyny wyrównawczej należy podłączyć również wszystkie projektowane uziomy. Instalacje wykonać zgodnie z PN-IEC 60364-4.

1.8 Ochrona dodatkowa od porażań

Zgodnie z normą PN-92/E-059009/41 ochrona przeciwporażeniowa zapewniona będzie dzięki zastosowaniu odpowiednich środków chroniących przed dotykiem bezpośrednim (ochrona podstawowa) oraz przed dotykiem pośrednim (ochrona dodatkowa).

Ochrona podstawowa zapewniona będzie przez zastosowanie izolacji aparatury rozdzielczej, osprzętu elektrycznego oraz odpowiedniej izolacji przewodów.

Dla budynku przyjmuje się układ TN-S. Jako sposób dodatkowej ochrony od porażań przyjmuje się „samoczynne wyłączenie zasilania” poprzez wyłączniki instalacyjne nadprądowe.

Żyły ochronne PE w ciągach instalacyjnych należy przyłączyć do zacisków ochronnych urządzeń , aparatury i osprzętu, gniazd wtyczkowych oraz opraw oświetleniowych I klasy ochronności.

1.9 Instalacja odgromowa

Odrębne opracowanie.

2.0 Ochrona przepięciowa

Odrębne opracowanie.

3.0 Uwagi końcowe

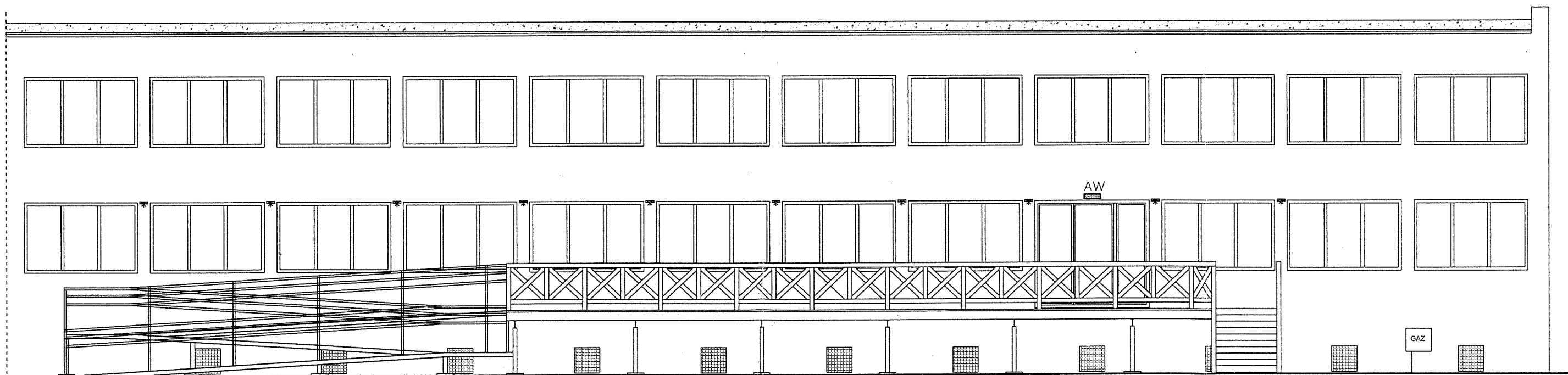
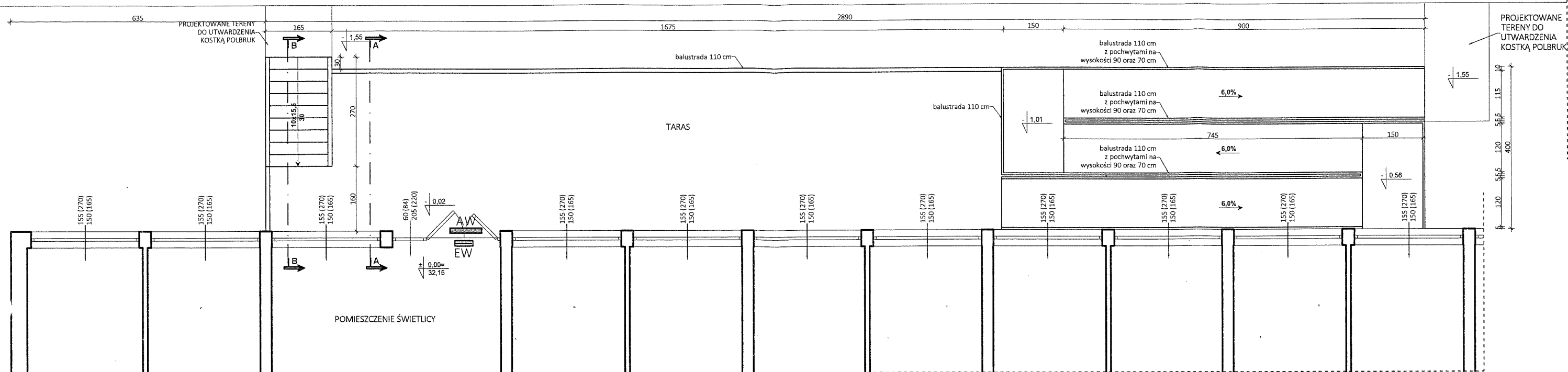
1. Całość prac wykonać zgodnie z dokumentacją i aktualnie obowiązującymi przepisami PN, BHP stosując typowy sposób montażu.
2. Przed załączeniem urządzeń pod napięcie dokonać niezbędnych pomiarów i prób pozwalających na stwierdzenie o gotowości urządzeń do przyjęcia do eksploatacji.
3. Po wykonaniu instalacji należy wykonać następujące badania i pomiary:
 - Impedancja pętli zwarcia;
 - Badanie rezystancji obwodów jednofazowych;
 - Badanie czasów i prądów zadziałania wyłączników RCD
 - Pomiar natężenia oświetlenia awaryjnego

Wszystkie projektowane instalacje elektryczne wykonać zgodnie z PN-IEC 60364 i ze szczególnym uwzględnieniem PBUE , oraz innymi obowiązującymi przepisami .

Opracował

mgr inż. Grzegorz Kłysz
UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA
I KIEROWANIA ROBOTAMI W SPECJALNOŚCI
INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI,
INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH
I ELEKTROENERGETYCZNYCH BEZ OGRANICZEŃ
UPR. NR LBS/0054/PWBE/18

ISTNIEJĄCY CHODNIK

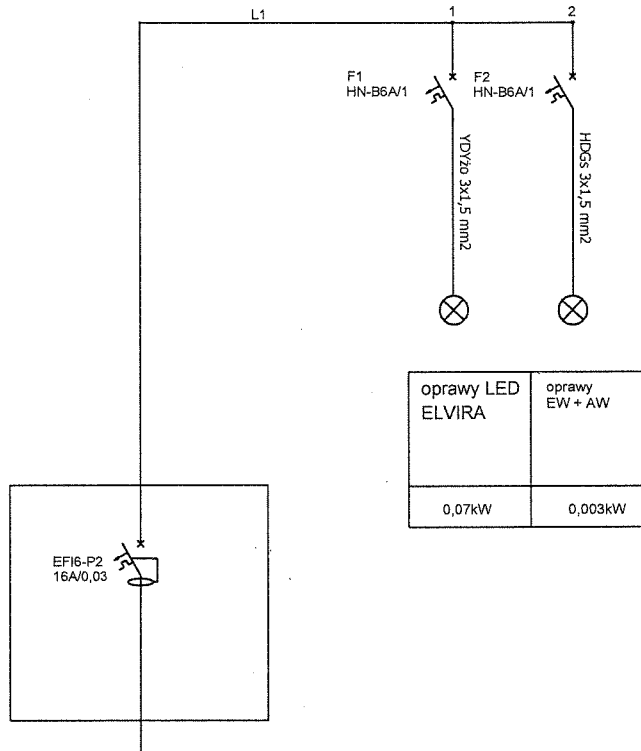


ELEWACJA POŁUDNIOWO-ZACHODNIA

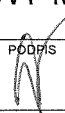
LEGENDA

- GRAFITOWA OPRAWA ŚCIENNA LUCANDE
LED ELVIRA IP65 7W / 208 Lm
sterowane czujnikiem zmierzchu
- OPRAWA AWARYJNA 2W 3H ONTEC S IP66
- OPRAWA AWARYJNA - PIKTOGRAM ARROW P LED 1W 1H JEDNOZADANIOWA AT

INWESTYCJA:	Przebudowa wraz z rabudową o taras wraz z wyjściem z oddziału budynku zakładu opiekuńczo-leczniczego wraz z towarzyszącym zagospodarowaniem terenu na działce nr ew.153/2, ob. Skwierzyna-3 zlokalizowanej w Skwierzynie przy ulicy Szpitalnej 6		
LOKALIZACJA:	dz.nr 153/2 Skwierzyna -3 gmina Skwierzyna		
INWESTOR:	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej im.dr.n.med.Radzimir Śmigiełskiego w Skwierzynie		
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA		
TYTUŁ RYSUNKU:	INSTALACJA OŚWIETLENIA		
PROJEKTANT:			DATA EDYCJI: 2021-07-19
OPRACOWAŁ:			SKALA: 1:100
ADAPTOWAŁ:			NR RYSUNKU: E1



ZAMONTOWAĆ W ROZDZIELNII PIĘTRA DODATOWE MODUŁY DO OBSŁUGI OŚWIETLENIA

INWESTYCJA:	Przebudowa wraz z rabudową o taras wraz z wyjściem z oddziału budynku zakładu opiekuńczo-leczniczego wraz z towarzyszącym zagospodarowaniem terenu na działce nr ew.153/2,ob.Skwierzyna-3 zlokalizowanej w Skwierzynie przy ulicy Szpitalnej 5		
LOKALIZACJA:	dz.nr 153/2 Skwierzyna -3 gmina Skwierzyna		
INWESTOR:	Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej im.dr.n.med.Radzimira Śmigielskiego w Skwierzynie		
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA		
TYTUŁ RYSUNKU:	SCHEMAT IDEOWY-MONTAŻ W RP		
PROJEKTANT:	mgr inż. elektryk GRZEGORZ KLYSZ LBS/0054/PWBE/18	PODPIS 	DATA EDYCJI: 2021-07-19
OPRACOWAŁ:			SKALA -----
ADAPTOWAŁ:			NR RYSUNKU: E2