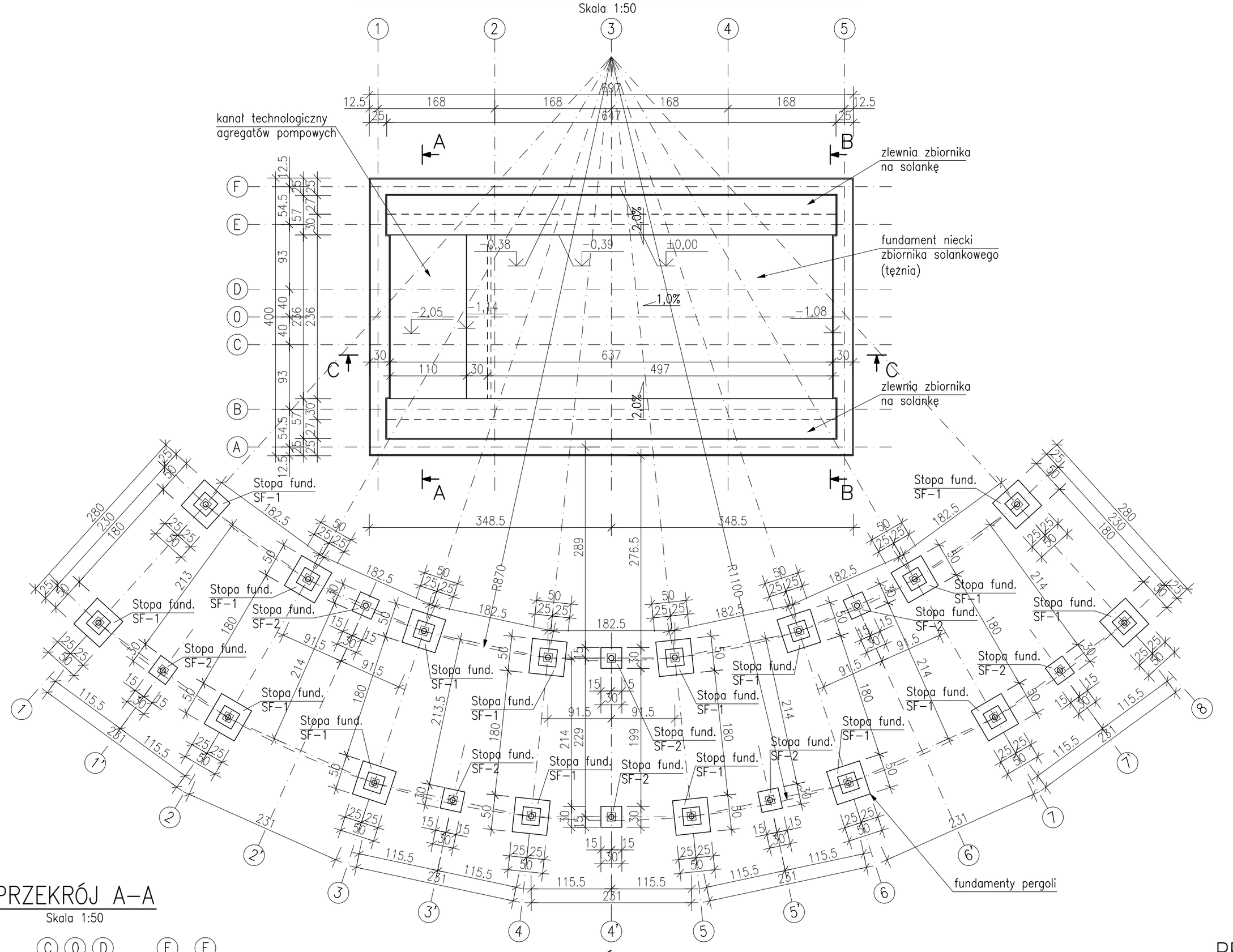
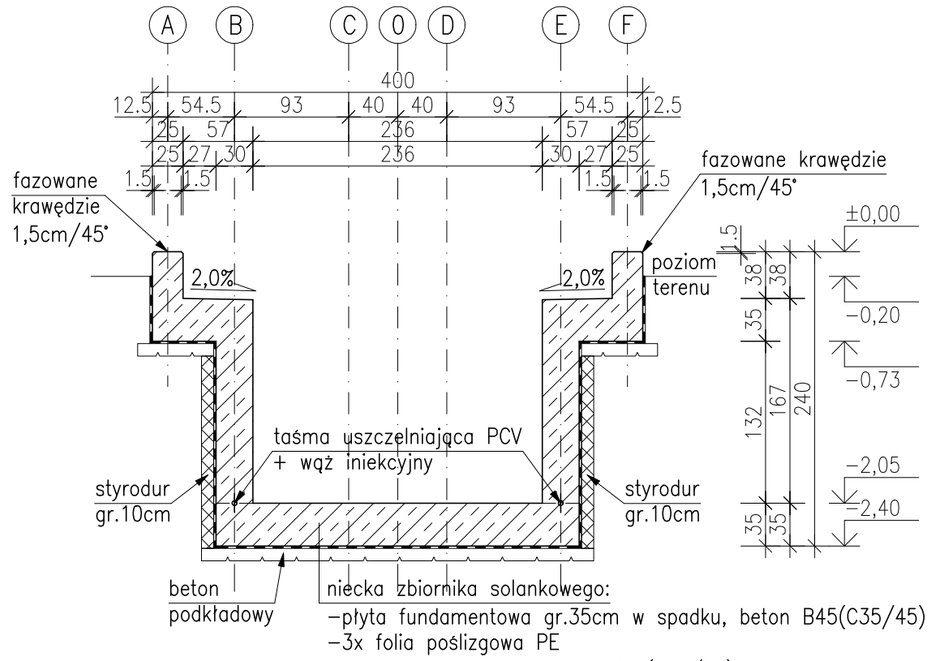
TĘŻNIA I PERGOLA – SCHEMAT FUNDAMENTÓW

Skala 1:50



PRZEKRÓJ A–A

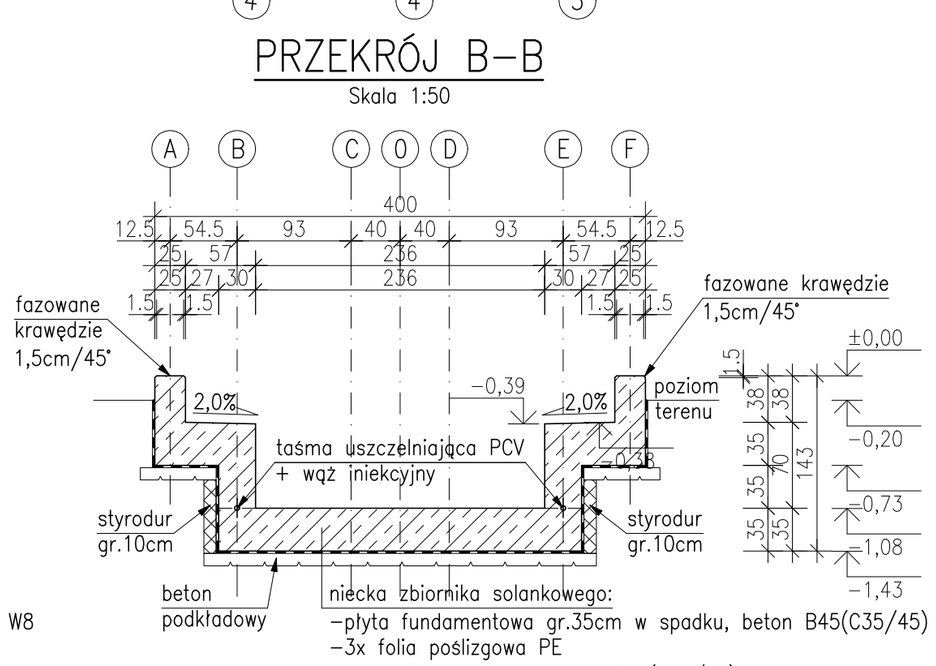
Skala 1:50



niecka zbiornika solankowego:
- –płyta fundamentowa gr.35cm w spadku, beton B45(C35/45) W8
- –3x folia poślizgowa PE
- –beton podkładowy gr.10cm B15(C12/15)
- –podbudowa: kruszywo łamane dolomitowe do poziomu osiągnięcia gruntów nośnych lub do poziomu 1,0m poniżej poziomu posadowienia, zagęszczone mechanicznie do uzyskania wskaźnika zagęszczenia Is>0,98 warstwami o grubości max. 20cm

PRZEKRÓJ B–B

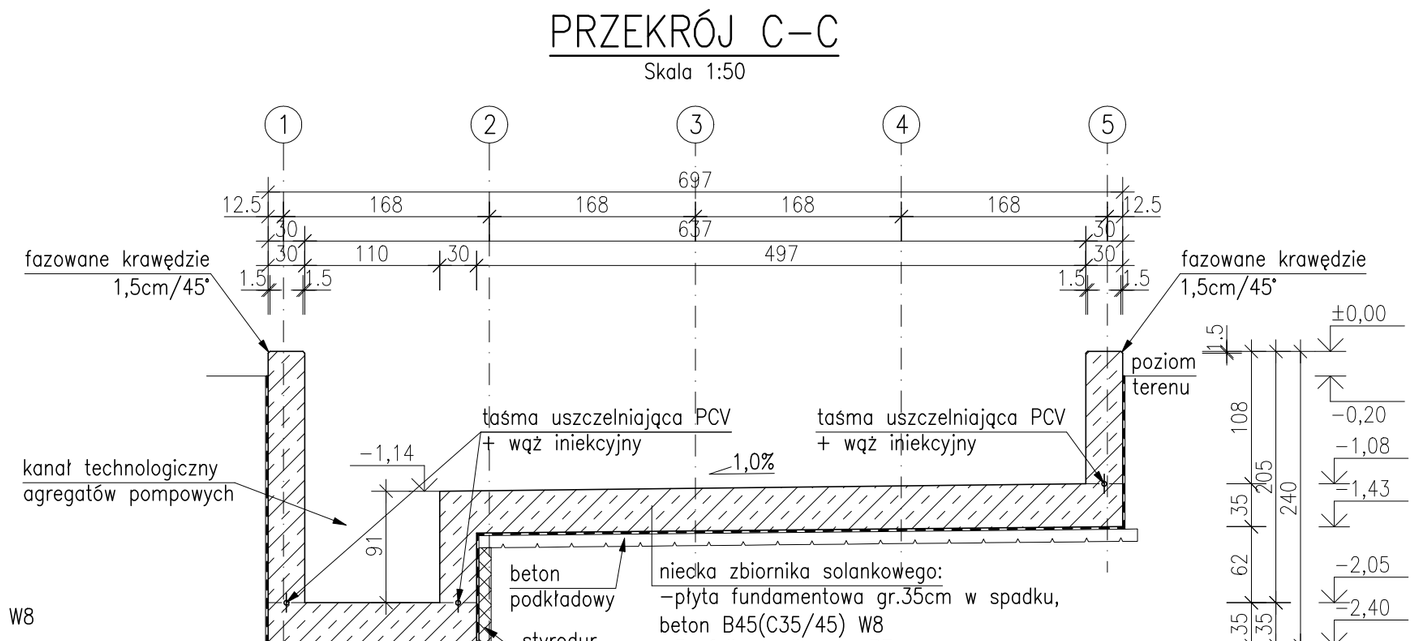
Skala 1:50



niecka zbiornika solankowego:
- –płyta fundamentowa gr.35cm w spadku, beton B45(C35/45) W8
- –3x folia poślizgowa PE
- –beton podkładowy gr.10cm B15(C12/15)
- –podbudowa: kruszywo łamane dolomitowe do poziomu osiągnięcia gruntów nośnych lub do poziomu 1,0m poniżej poziomu posadowienia, zagęszczone mechanicznie do uzyskania wskaźnika zagęszczenia Is>0,98 warstwami o grubości max. 20cm

PRZEKRÓJ C–C

Skala 1:50



niecka zbiornika solankowego:
- –płyta fundamentowa gr.35cm w spadku, beton B45(C35/45) W8
- –3x folia poślizgowa PE
- –beton podkładowy gr.10cm B15(C12/15)
- –podbudowa: kruszywo łamane dolomitowe do poziomu osiągnięcia gruntów nośnych lub do poziomu 1,0m poniżej poziomu posadowienia, zagęszczone mechanicznie do uzyskania wskaźnika zagęszczenia Is>0,98 warstwami o grubości max. 20cm

UWAGI:

1.Poziom +/- 0,00 odpowiada rzędnej 332,35 m.npm.
2.Rysunek rozpatrywać łącznie z projektami branży konstrukcyjnej, sanitarnej i elektrycznej.
3.Rysunek rozpatrywać łącznie z opisem technicznym projektu.
4.Występujące w tekście nazwy i znaki towarowe użyto jedynie w celu określenia preferowanych standardów technicznych i materiałowych i/lub wyglądu oraz estetyki materiałów wykończeniowych.
5.Preferowane w dokumentacji projektowej rozwiązania w zakresie zaprojektowanych i zastosowanych materiałów i technologii, należy traktować jako wzorcowe, które można zamienić i zastąpić innymi, wykazującymi równoważne parametry techniczne, w tym cechy fizyczne, mechaniczne, estetyczne itp.
Każda proponowana zamiana przed skierowaniem do realizacji musi obligatoryjnie uzyskać akceptację inwestora i projektantów.
6.Wszystkie stosowane materiały, urządzenia i technologie powinny posiadać przewidziane prawem i odpowiednimi przepisami dopuszczenia, atesty oraz certyfikaty.
7.Dokumentacja objęta jest prawami autorskimi. Powielanie oraz rozpowszechnianie całości lub fragmentów wymaga zgody autorów.

INSTRUKCJE:
1.Projekt należy zrealizować zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.
2.W przypadku stwierdzenia rozbieżności projektowych, wymiarowych oraz technologicznych między projektami branżowymi należy skonsultować się z GP (Generalnym projektantem).
Projekt architektoniczny jest projektem nadrzędnym.
3.Wszystkie zmiany w stosunku do dokumentacji, konsultować z GP (Generalnym projektantem).
4.Wymiary podano w (cm), rzędne w (m), spadki w (%).
5.Rzędne i wymiary określone w dokumentacji projektowej należy bezwzględnie zweryfikować podczas wykonywania robót budowlanych (sprawdzić w naturze).
6.Izolację przeciwwodną należy wykonać ze szczególną starannością, zgodnie z reżimami i wytycznymi technologicznymi producenta. Wszystkie przejścia przez w/w wykonać w sposób szczelny.

A - WYTYCZNE I ZALECENIA DO POSADOWIENIA OBIEKTU:
1. W obrębie projektowanych fundamentów należy całkowicie usunąć warstwę gruntu nienośnego. Usuniętą warstwę należy uzupełnić piaskiem rozkładanym warstwami 30 centymetrowymi, zagęszczając każdą z nich do Is=0,98.
Tak przygotowane dno wykopu wyrównać chudym betonem do poziomu projektowanego posadowienia płyty fundamenetowej.
Na warstwie podkładu z chudego betonu należy ułożyć warstwę poślizgowa z 2-3 warstw folii PE gr.0,50mm.

Beton klasy C35/45
wodoszczelny W8
klasa ekspozycji XS2, XC2
Beton podkładowy C12/15
Stal zbrojeniowa klasy A-IIIN gat. B500SP
Otulina: 50mm do krawędzi pręta

Generalny projektant:

TOIS
TECHNICZNA OBSŁUGA INWESTYCJI SARKOWICZ
43-314 PAWŁOSŁAWICE
FRĄCZKÓW 37D/1
NIP: 7532217152
MAIL sarkowiczpawel@interia.pl

LOGORYTM PATRYK GRUSZKA
UL. NOWOWIEJSKIEGO 4I/23
40-139 KATOWICE
NIP 634 280 90 48
REGON 241891884
TELEFON 660712264
MAIL biuro.logorytm@gmail.pl

Branża konstrukcyjna:

CONSTE
ul.Zwirki i Wigury 65A
43-190 Mikołów

Branża sanitarna:

BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE GRAF
Grzegorz Głodzik
ul. Szpitalna 19D
44-194 Knurów

Branża elektryczna:

KRZYSZTOF ŻELASKO
ul. Zwycięzców 9/174
43-608 Jaworzno

Inwestor:

GMINA ANDRYCHÓW
URZĄD MIEJSKI W ANDRYCHOWIE
RYNEK 15
34-120 ANDRYCHÓW

Projekt:

BUDOWA TĘŻNI SOLANKOWEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ ORAZ ZAGOSPODAROWANIEM TERENU W PARKU MIEJSKIM W ANDRYCHOWIE

DZ. NR EWID. 187, 1910, 1911, OBRĘB EWID. 001, ANDRYCHÓW MIASTO

Faza projektu:

PROJEKT WYKONAWCZY

Skala:

1:50

Branża:

KONSTRUKCJA **K**

Data:

09.2025

Zespół projektowy:

PROJEKTANT:
mgr inż. **IRENEUSZ WOLNIK**
Nr upr. SLK/1823/POOK/07

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. **Piotr Motyka**
Nr upr.: SLK/0568/PWOK/05

DOKUMENTACJA OBJĘTA PRAWAMI AUTORSKIMI
WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO PROJEKTU I RYSUNKU NALEŻĄ DO PRACOWNI PROJEKTOWEJ LOGORYTM FIRMY GRUSZKA LUB DO JEJ PARTNERÓW. RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ KOPIOWANY I UDOSTĘPNIANY BEZ ZGODY PRACOWNI.

Rysunek:

TĘŻNIA I PERGOLA - SCHEMAT FUNDAMENTÓW

Numer:

PW/82K/001

BIK-ŻELBET
BIK-STAL
BIK-BASE