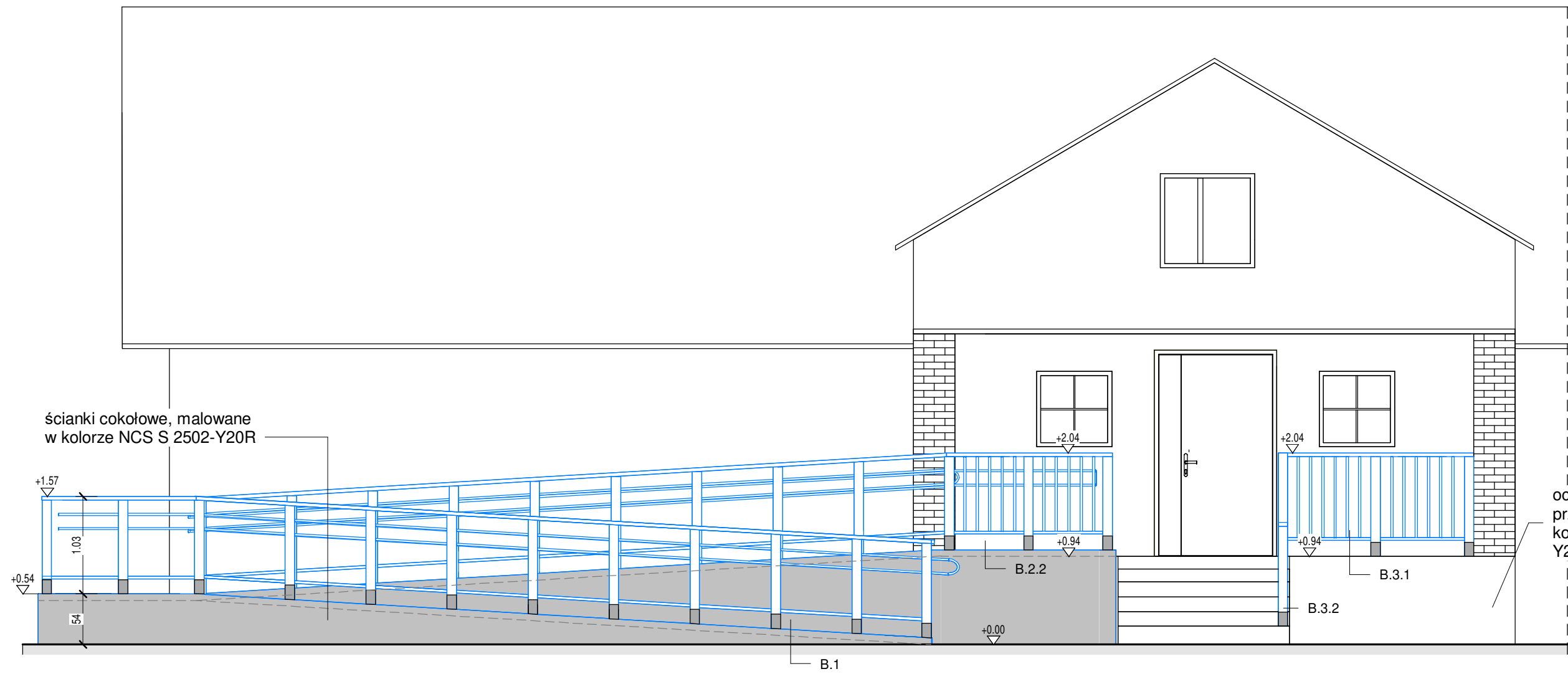
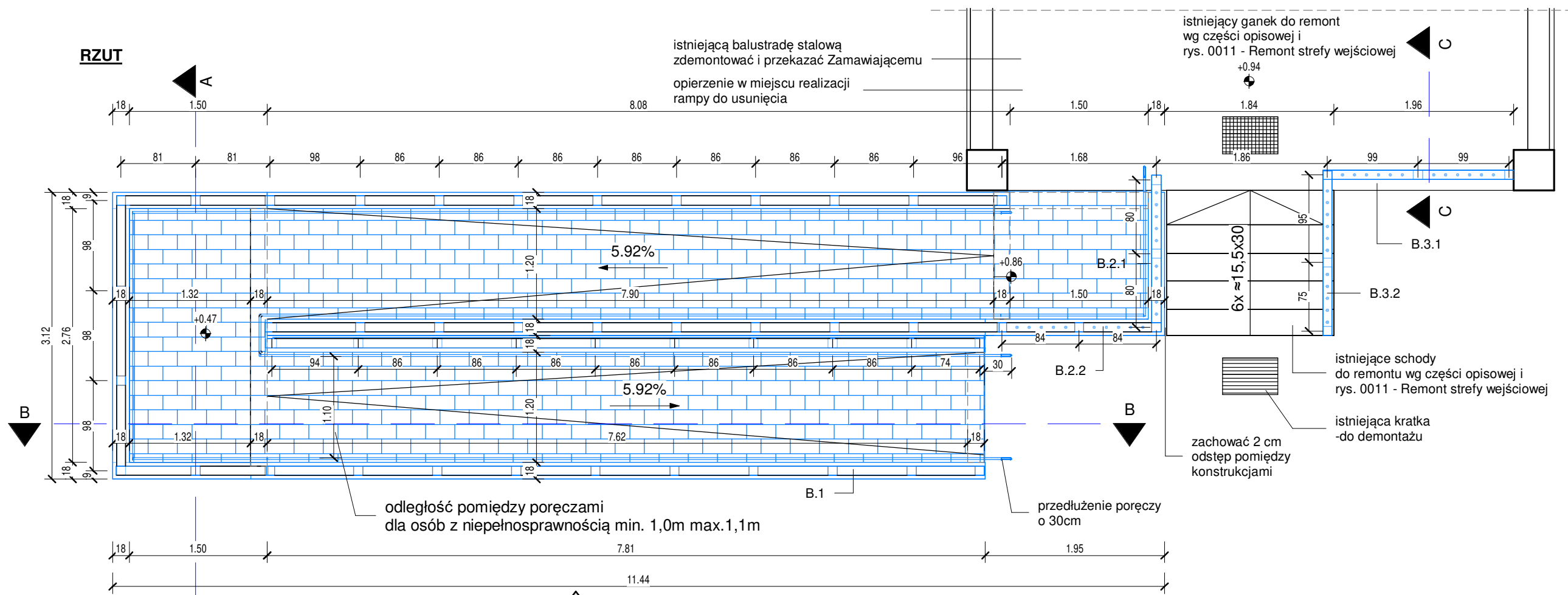


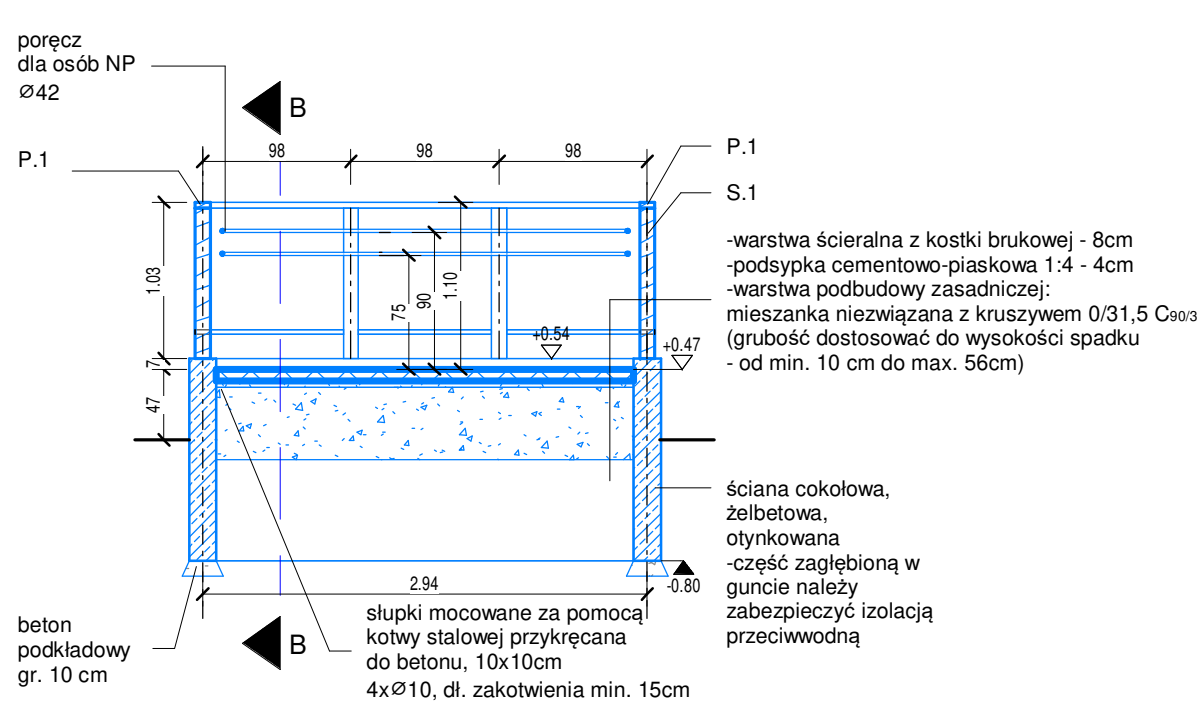
WIDOK A



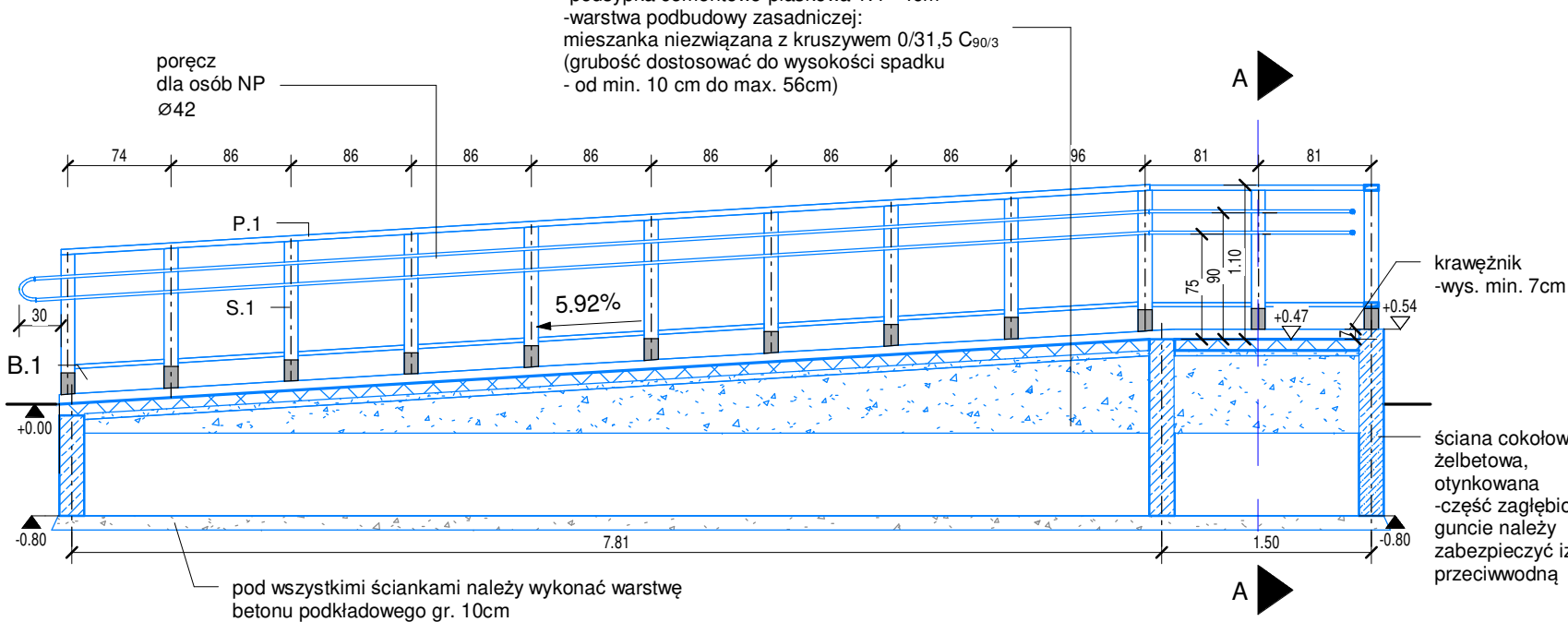
RZUT



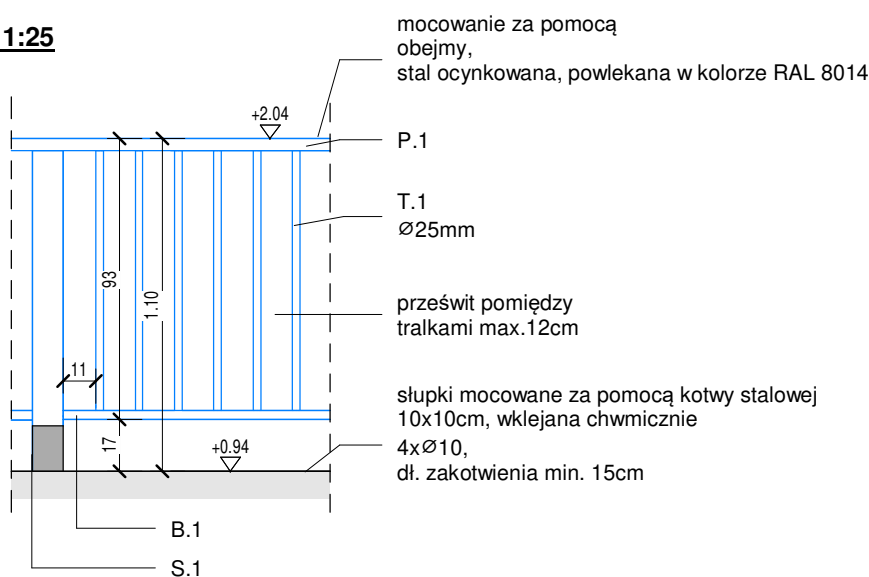
PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B

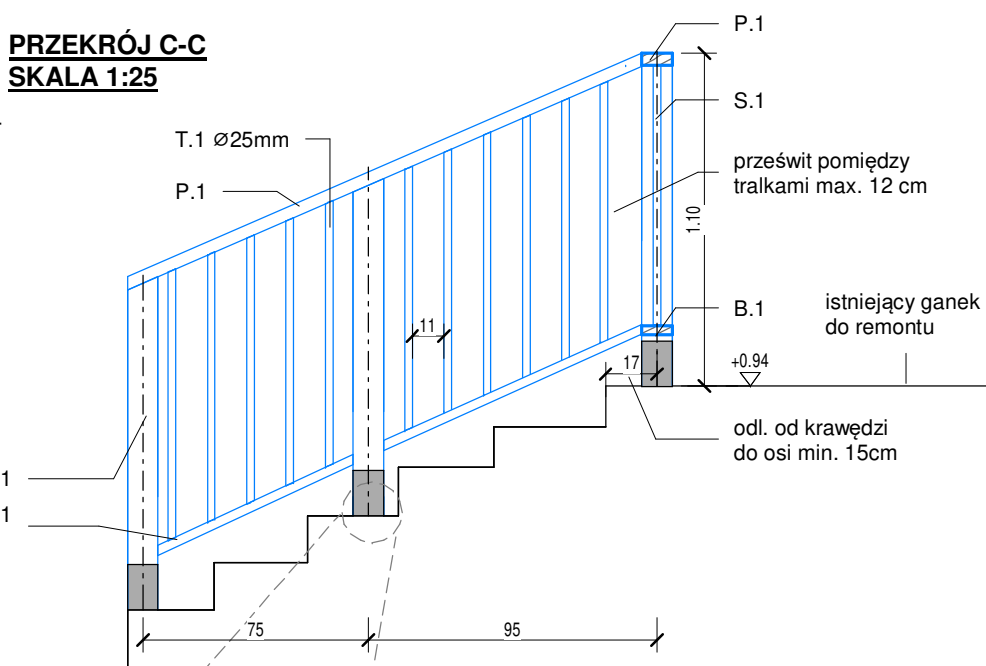


B.3.1
SKALA 1:25

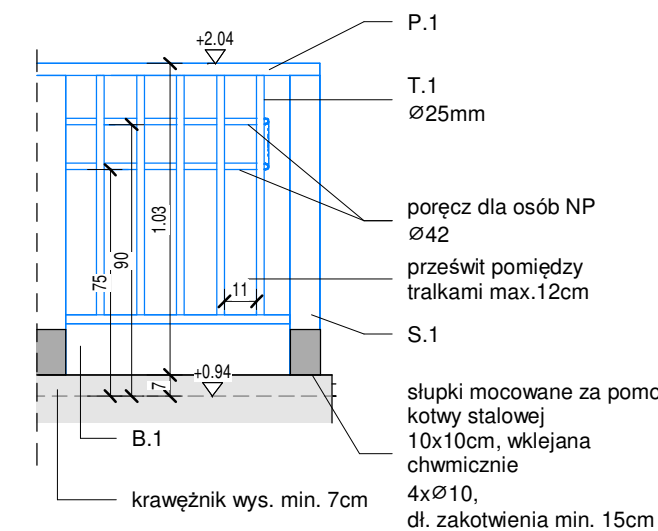


UWAGA
Metalowe tralki montować do drewna za pomocą prętów gwintowanych

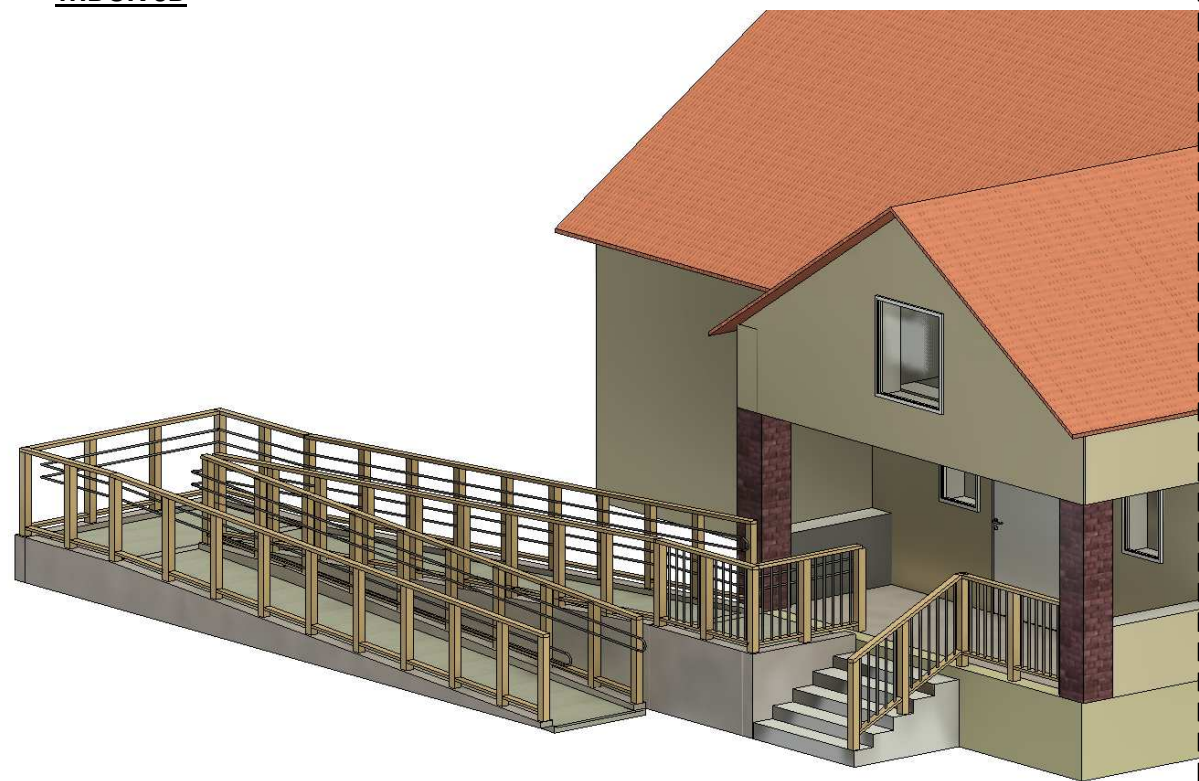
PRZEKRÓJ C-C
SKALA 1:25



B.2.2 SKALA 1:25



WIDOK 3D



UWAGI:

- Słupki i pochwyty drewniane wykonane z drewna gatunku rodzimego - sosna / dąb / modrzew.
- Wszystkie elementy drewniane zabezpieczone impregnatem chroniącym drewno przed zgnilizną, szkodnikami, pleśnią i glonami, wilgocią, promieniowaniem UV oraz zerowaniem owadów, wykończenie w kolorze dąb jasny, naturalny.
- Porecz dla osób niepełnosprawnych, tralki, kotwy - stal ocynkowana, powlekana w kolorze zbliżonym do RAL 8025
- Montaż balustrady za pomocą kotwy stalowej, typowej, 4xM10, dl. zakotwienia min. 15cm; miejsce mocowania kotwy na beton należy zeszlifować na płasko.
- Wszystkie elementy stalowe muszą zostać zabezpieczone poprzez ocynk ogniowy do kategorii korozyjności C3.
- Beton konstrukcyjny C30/37, klasa ekspozycji XC2
- Chudy beton C8/10.
- Drewno klasy sortowniczej min. KS, wilgotność względna drewna nie większa niż 23%
- Drobne elementy konstrukcyjne, np. wkładki, kloki – należy wykonywać z twardego drewna liściastego bez wad, np.: z dębu, akacji lub innych gatunków o zbliżonej lub wyższej twardości. Wilgotność bezwzględna drewna liściastego nie może przekraczać 15%.
- Mocowanie elementów drewnianych za pomocą łączników ukrytych (drewno/drewno).
- Mocowanie poręczy dla osób z niepełnosprawnością do słupków drewnianych za pomocą metalowych łączników, typowych, wykonanych ze stali S235, ocynkowanej, galwanizowanej.
- Dopuszczalny opór podłoża gruntu 300 kPa - do weryfikacji na etapie realizacji
- Nie dopuszcza się:
 - mocowania elementów drewnianych bezpośrednio w ziemi – stosować stalowe podstawy, kotwione do wylewki betonowej,
 - mocowania elementów konstrukcyjnych bezpośrednio do kostki betonowej,
 - posadowienia obiektów budowlanych na nasypach lub gruntach niebudowlanych. Grunty te należy zastąpić płaskiem średnim zagęszczonym warstwowo, co 30 cm do wskaźnika zagęszczenia $is \geq 0,98$ i $EV2 \geq 100$ MPa.

Faza	Nr rysunku	Index
PW	A 0010	

LEGENDA:

- Elementy istniejące
- Elementy projektowane
- Elementy żelbetowe
- Elementy żelbetowe w widoku
- Podbudowa
- Kostka brukowa w przekroju
- Kostka brukowa w widoku

R.1 - ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BALUSTRADY				
Element	Przekrój (cm)	Zakres długości cięcia elementów (m)	Ilość (szt.)	
B.1 belka drewniana	10x3	0,64 - 0,95	51	
P.1 pochwyty drewniane	10x4	1,55 - 8,1	11	
S.1 słupki drewniane	10x10	1,0 - 1,1	55	
T.1 tralka metalowa	RO25	0,86 - 0,9	43	

R.1 - ZESTAWIENIE KOTEW		
Element	Przekrój (cm)	Nazwa
podstawa stalowa	10x10	55

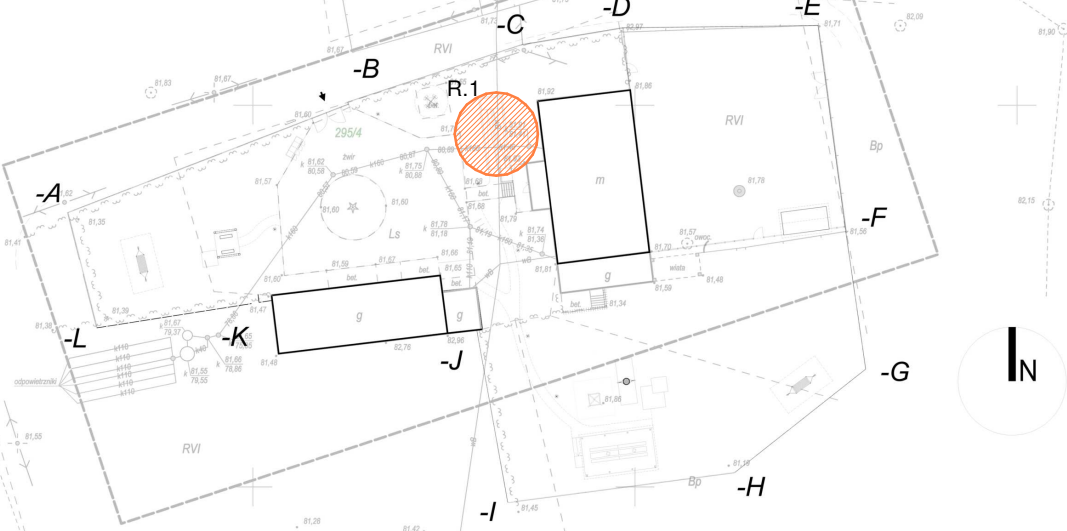
ZESTAWIENIE PORĘCZY DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIĄ		
Element	Przekrój	Długość (mb)
poręcz NP	RO42	82,34

UWAGA
Wszystkie wymiary należy zweryfikować i dostosować na budowie.

UWAGI OGÓLNE:

Część rysunkową dokumentacji projektowej rozpatrywać łącznie z jej częścią opisową oraz Specyfikacjami Wykonania i Odbioru Robot Budowlanych opracowanymi dla niniejszego zadania inwestycyjnego. Eventualne rozbieżności wyjaśnić z autorem opracowania. Wszelkie zmiany i odstępstwa od projektu wymagają zgody Inwestora i autora niniejszego projektu. Przed wykonaniem obiektu budowlanego wymiary sprawdzić na budowie, w zaplanowanej dokumentacji projektową lokalizacji. Prace ziemne wykonywać ze szczególną ostrożnością w obszarach istniejącej infrastruktury.

Plan sytuacyjny:



Inwestor:

Nadleśnictwo Bytnica
Bytnica 160, 66-630 Bytnica
tel.: +48 68 391 57 54, email: bytnica@zielonagora.lasy.gov.pl

Projekt:

**ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY DOMU
GOŚCINNYM W SMOLARACH BYTNICKICH**

Adres obiektu:

Smolary Bytnickie
identyfikator działki 080203_2.0002.295/4
obręb Grynyna, nr ewid. działki 295/4

Stadium dokumentacji / branża:

**Projekt wykonawczy /
architektoniczna**

Oznakowanie planu:

**Rampa dla niepełnosprawnych.
Poz. R.1**

Generalny Projektant:

Nr projektu (ARCUS):
2024 05

Faza
PW

Nr rysunku
A 0010

Index

Projektował:

mgr inż. arch.
Agata Bojdyś

Projektował:

mgr inż.
Krzysztof Tomala

Plk:

PW A 0010 .dwg
Data: 06.08.2024r.

Opracowanie:

mgr inż.
Magda Adamczak

ARCUS
Consult Zielona Góra Sp. z o.o.

ul. Chemiczna 5, 65-713 Zielona Góra
Tel.: 68 320 33 49
email: office@arcus-consult.pl, www.arcus-consult.pl

