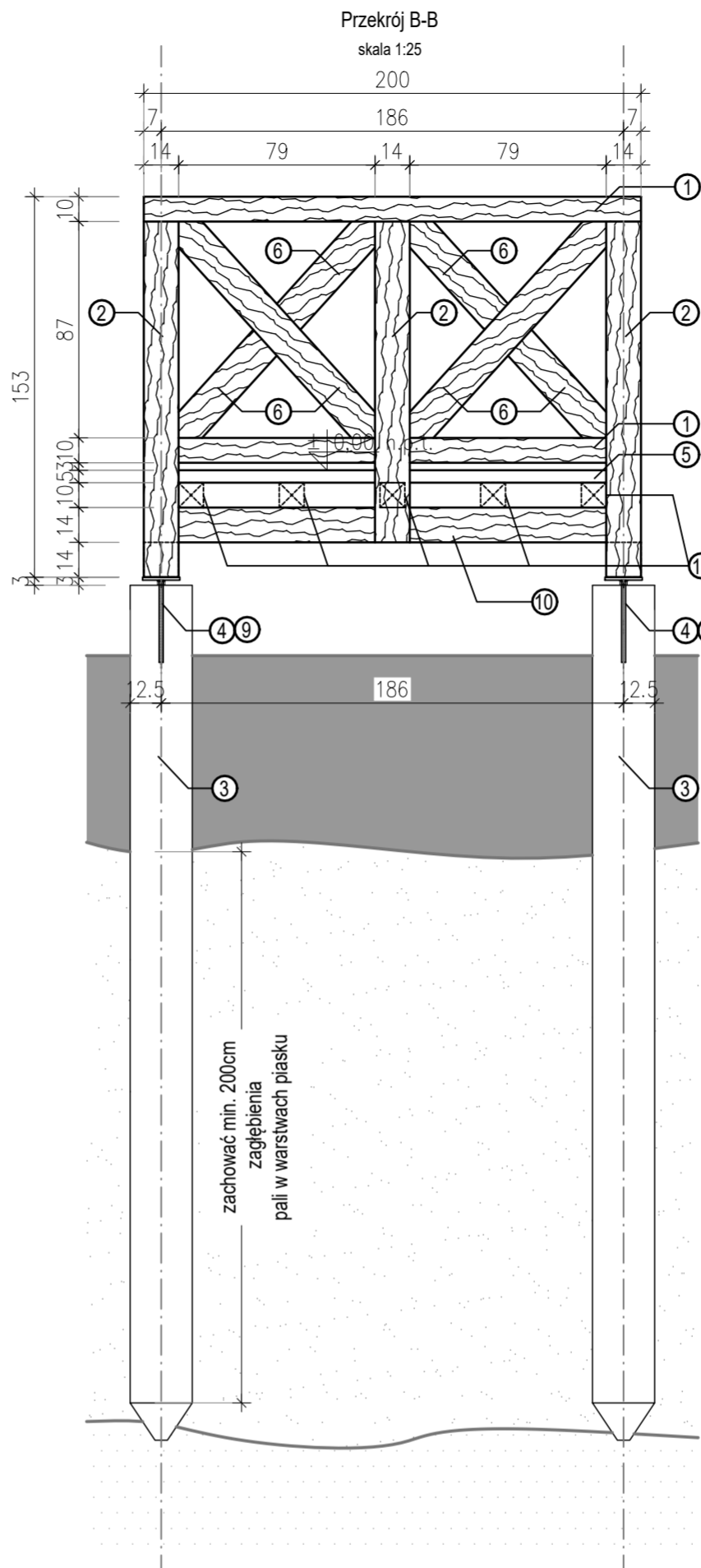
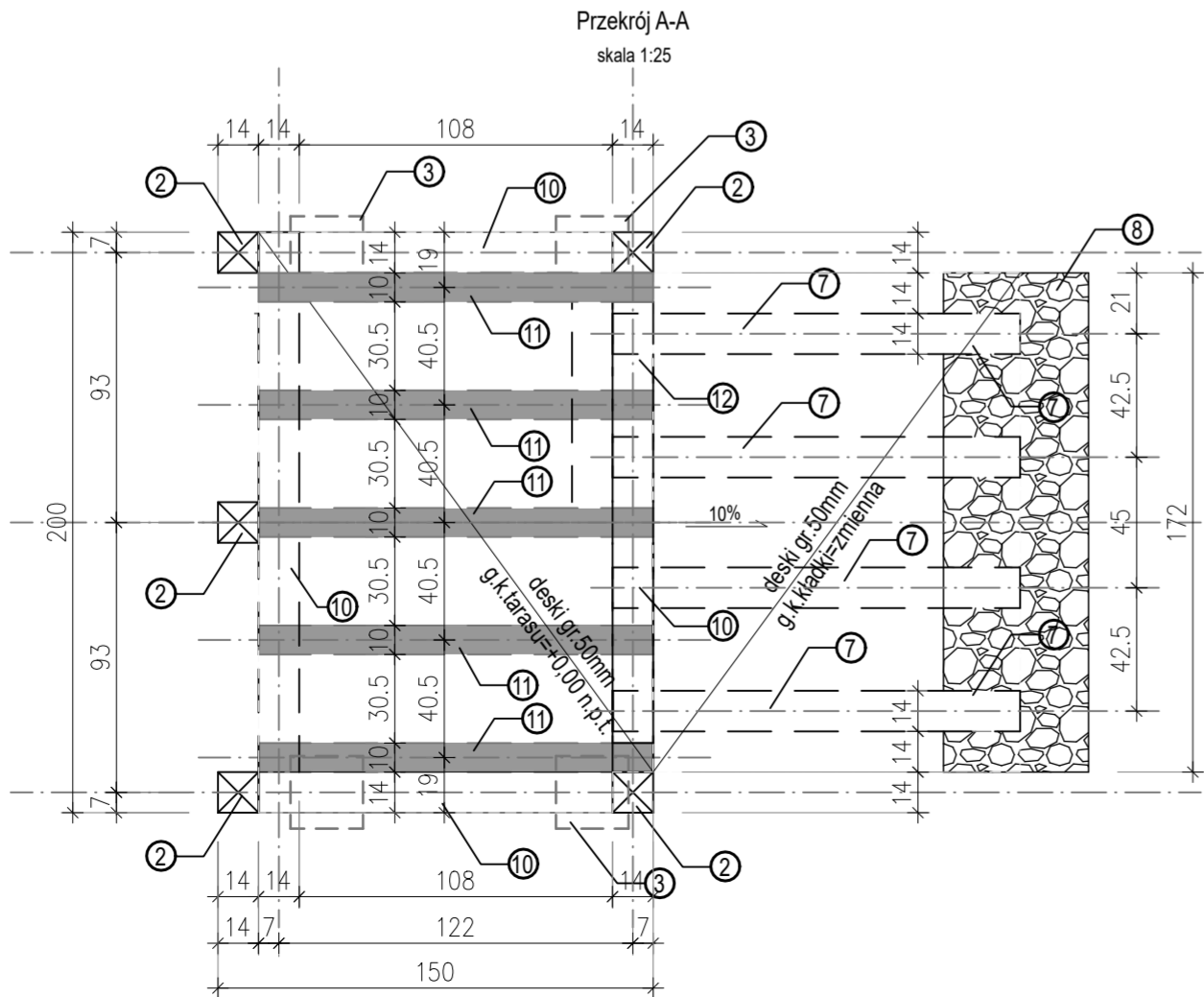


pale na obszarze bagna
zagłębić 200cm poniżej stropu
warstwy piasku



zachować min. 200cm
zagłębienia
pali w warstwach piasku



LEGENDA ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH	
wymiary [cm]	
①	balustrada z kantówki 14x10
②	słupek balustrady 14x14
③	mikropal 25x25cm C30/37 wbijany lub wwibrowany
④	zespół mocowania Z1 [regulowany]
⑤	deska pomostu gr.5 cm
⑥	kantówka balustrady 10x14
⑦	kantówka w spadku 14x14cm
⑧	podkład betonowy lub kruszywo stabilizowane
⑨	zespół mocowania Z2 [regulowany]
⑩	kantówka 14x14cm
⑪	legar 10x10cm
⑫	kantówka 14x24cm

Materiały oraz inne dane konstrukcyjne:
Beton C-30/37 W-8 XC4 XF3 XA2
Stal zbrojeniowa AIIIIN B500SP, St500B (strzemiona)
Otulina pale fundamentowe: 5cm
Elementy z drewna klasy D-24 (dąb), zabezpieczone przed czynnikami erozyjnymi np. przez impregnację
Elementy stalowe S235JR zabezpieczone antykorozyjnie

- Uwagi ogólne:
- Rysunek rozpatrywać z aktualną architekturą oraz pozostałymi projektami branżowymi, sprawdzić wszelkie przebiecia instalacyjne oraz ewentualne kolizje instalacji z elementami konstrukcyjnymi.
 - Należy sprawdzić zgodność geometrii otworów w elementach konstrukcyjnych z aktualnymi projektami branżowymi oraz uzgodnić z wykonawcami prac instalacyjnych.
 - Rysunek rozpatrywać wraz z pozostałą dokumentacją konstrukcyjną rysunkami szalunkowymi, zbrojenia.
 - Wykopy prowadzić jako szerokoprzestrzenne, w przypadku braku takiej możliwości wykonać zabezpieczenie ściany wykopu wg. odrębnego opracowania konstrukcyjnego.
 - Założone parametry w opisie technicznym geotechniczne podłoża nośnego powinny zostać potwierdzone pisemnie przez uprawnionego geologa.
 - Jeżeli na podanej rzędnej nie będzie założonej warstwy nośnej gruntu należy pogłębić wykop do podłoża nośnego a następnie uzupełnić chudym betonem do rzędnej projektowej posadowienia fundamentu
 - W okresie zimowym zabezpieczyć nie obsypane fundamenty, tak aby grunt pod nimi i w bezpośredniej styczności nie zamarzł.
 - Sprawdzić wielkość otworów dla wymaganych elementów architektonicznych
 - Wszelkie przebiecia przez elementy konstrukcyjne uzgadniać z projektantem
 - W przypadku wykrycia błędów projektowych lub opuszczeń w dokumentacji projektowej należy bezzwłocznie powiadomić projektanta, który podejmie decyzję o wprowadzeniu zmian i poprawek. Nie należy wykorzystywać błędów i ewentualnych opuszczeń w dokumentacji projektowej.
 - Szczegółowe rozwiązania konstrukcyjne nie ujęte w tym opracowaniu wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz aktualnie obowiązującymi normami i przepisami prawa.
 - Autor niniejszego opracowania zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian elementów konstrukcyjnych przy sporządzaniu projektu wykonawczego lub nadzorów autorskich w przypadku konieczności wprowadzenia takich zmian wynikających np. z wprowadzonych zmian architektonicznych, instalacyjnych, oraz występowania innych niż założonych parametrów geotechnicznych
 - Wszystkie wymiary i zestawienie materiałowe sprawdzić przed rozpoczęciem prac na budowie. Suma zestawień materiałowych może różnić się od rzeczywistej sumy wbudowanych materiałów o 5 procent. W razie niezgodności skontaktować się z projektantem.
 - Podstawą do rozpoczęcia prac jest zatwierdzony projekt budowlany wraz z branżowymi projektami wykonawczymi

Oznaczenia:

- element żelbetowy (pale)
- belki drewniane
- legar 10x10cm
- d.k. - dolna kraweź
g.k. - górna kraweź



Biuro konstrukcyjne: Galistra sp. z o.o. Świdnik 161, 34-606 Łukowica tel: 504 023 673, e-mail: pracownia@galistra.pl, www.galistra.pl	
Tytuł:	OBIEKTY MAŁEJ ARCHITEKTURY I TARAS DREWNIANY NA ŚCIEŻCE DYDAKTYCZNEJ W LESNICTWIE „CYRANKA”
Inwestor:	Skarb Państwa, Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe, Nadleśnictwo Mielec ul. Partyzantów 11, 39-300 Mielec
Temat:	KONSTRUKCJA TARASU
Faza projektu:	PROJEKT TECHNICZNY
Branża:	KONSTRUKCJA
Projektował:	mgr inż. Mariusz Stanisław UPR BUD MAP/0386/P00K/10
Sprawił:	mgr inż. Rafał Kurzeja UPR BUD MAP/0162/PWBkt/18
Skala:	1:50
Format:	420x594 mm
Nr rys./Drawing no. Rev.	
KT-01 00	