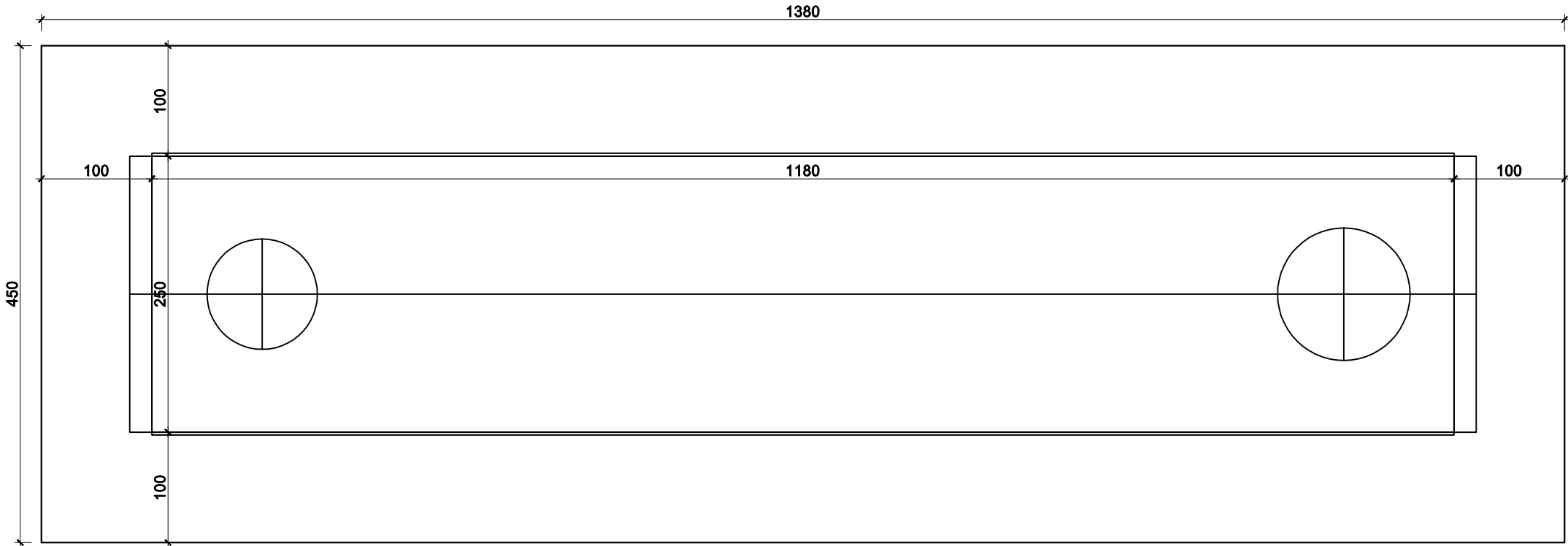
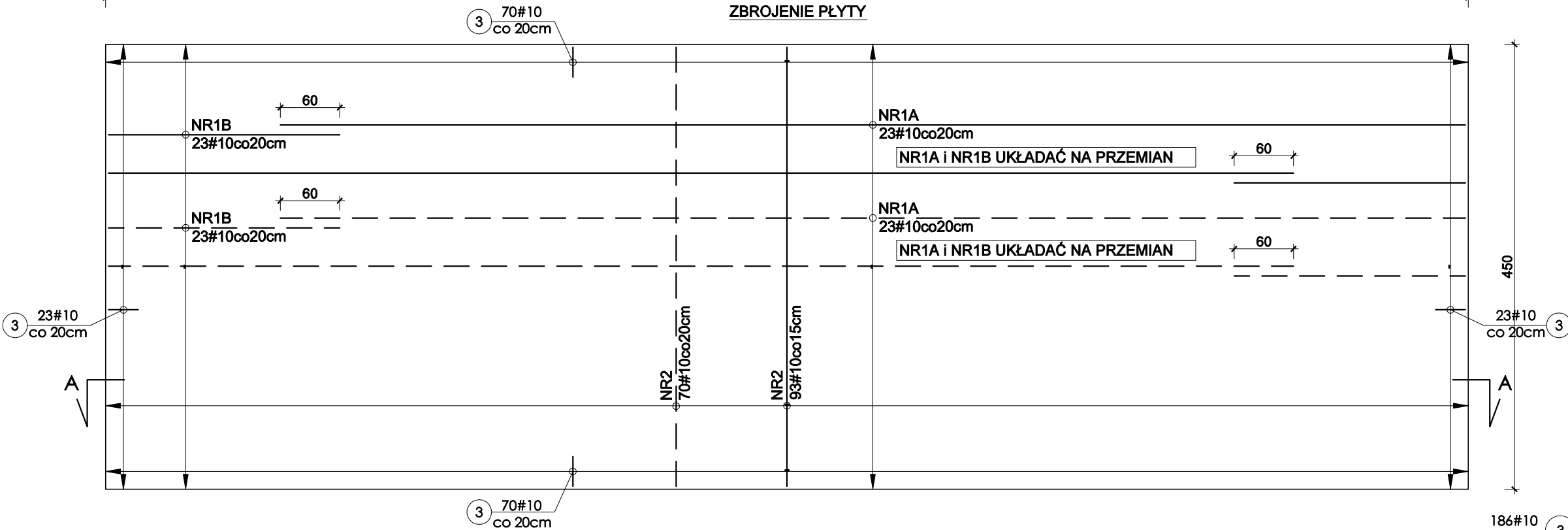


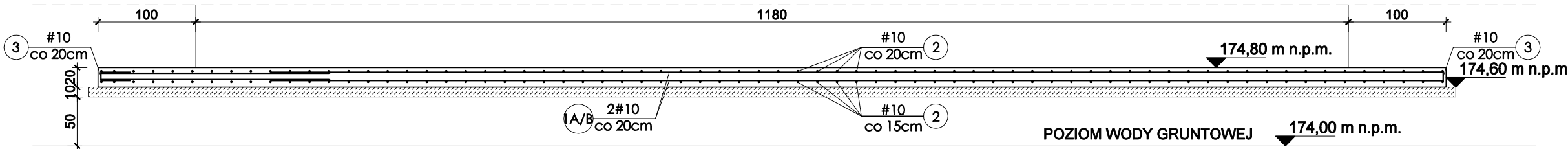
PODZIEMNY ZBIORNIK REZERWOWY WODY NA POTRZEBY BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO



ZBROJENIE PŁYTY



PRZEKRÓJ A-A



UWAGI

1. WSZYSTKIE WYMIARY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE

KONSTRUKCJA

1. BETON KLASY C30/37  
2. STAL ZBROJENIOWA B500 B  
3. OTULINA: DOLNA: Cnom=50mm  
POZOSTAŁE: Cnom=30mm

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt.]	Długość [cm]	Długość całkowita [m]					
				B500SP					
				8	10	12	16	18	20
1A	10	46	1200		552				
1B	10	46	234		107,6				
2	10	163	444		723,7				
3	10	186	68		126,5				
Długość w g średnic [m]				0	1510	0	0	0	0
Masa 1 m pręta [kg/m]				0,395	0,617	0,888	0,58	1,58	2,47
Masa łączna w g średnic [kg]				0	931,6	0	0	0	0
Masa łączna stali [kg]				932					

OZNACZENIE ZBROJENIA

1. GÓRNE  
2. DOLNE

NAZWA PROJEKTU

ROZBUDOWA ODDZIAŁU  
LECZNICZO- REHABILITACYJNEGO  
W GRĘBANINIE O NOWY BUDYNEK  
WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM I  
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

LOKALIZACJA INWESTYCJI

63-604 GRĘBANIN, DZ. NR 666,  
OBRĘB 0003, GMINA BARANÓW

INWESTOR

POWIAT KĘPIŃSKI,  
UL. KOŚCIUSZKI 5, 63-600 KĘPNO

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

Studio Projektowe Wojciech Ostrowski  
ul. Mickiewicza 140/7, 71-153 Szczecin  
tel: 500-337-147  
mail: ostrowski.konstrukcje@gmail.com

BRANŻA

KONSTRUKCJA

ETAP PROJEKTU

PROJEKT  
TECHNICZNY

PROJEKTOWAŁ

mgr inż. WOJCIECH OSTROWSKI  
upr. bud. ZAP/0008/POOK/12  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
do projektowania bez ograniczeń

SPRAWDZIŁ

mgr inż. ŁUKASZ RZEPKA  
upr. bud. ZAP/0008/POOK/08  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
do projektowania bez ograniczeń

OPRACOWAŁA

mgr inż. MARTYNA BORKOWSKA

NAZWA RYSUNKU

PŁYTA POD PODZIEMNY  
ZBIORNIK REZERWOWY WODY

DATA

11/2021

WERSJA PROJEKTU

1

FORMAT

A3

SKALA

1:50

NR RYSUNKU

K-32

© Projekt ten chroniony jest prawem zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim.  
Wszelkie kopiowanie, powielanie, odstępowanie i dokonywanie zmian bez  
zgody autora jest niedozwolone i podlega karze.  
© This drawing is copyright

65 mm