

UWAGI:

- Rysunki konstrukcyjne stanowią część całościowego opracowania wielobranżowego. Należy je rozpatrywać z pozostałą dokumentacją branżową budowni.
- Wszystkie prace wykonywać z najwyższą starannością, pod kierownictwem uprawnionych osób, zgodnie ze sztuką budowlaną.
- Zarania się do mierzenia jakichkolwiek wymiarów z rysunku.

FUNDAMENTY:

Instalacje odgrzewowe i sanitarne zabetonowane w fundamencie wg projektów branżowych. Prace ziemne prowadzić pod nadzorem uprawnionego geotechnika.

W razie stwierdzenia w wykopie występowania innych gruntów niż założone w projekcie (w szczególności gruntów niebudowlanych lub rłw zastoiiskowych), należy usunąć grunty nierodne oraz zastąpić je piaskiem średnim stabilizowany cementem do poziomu gruntów nośnych, a o fakcie powiadomić projektanta konstrukcji.

Zagęszczać warstwami max. 20cm do Is=0,98.

W razie wystąpienia w wykopie wody, należy wykonać odwodnienie wg odrębnego projektu.

ŚCIANY:

Jeśli nie pokazano inaczej otwory w ścianach należy dobraćając wg ogólnego detalu DOZBROJENIA OTWORÓW W ŚCIANACH. Pręty kolidujące z otworami w ścianach przeciąć i zagiąć. Otwory okrągłe o średnicy 5–20cm można wykonywać jako wiercone tylko po uzyskaniu akceptacji projektanta konstrukcji.

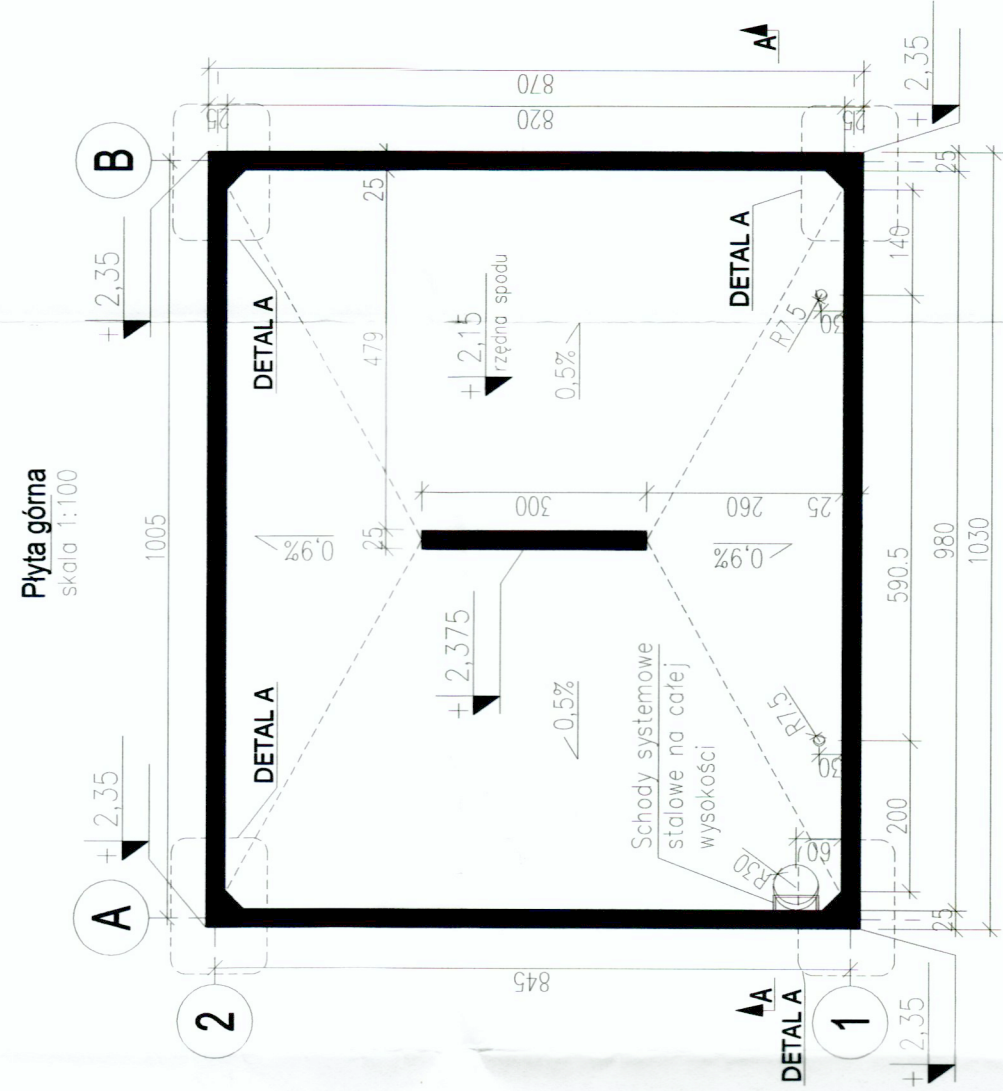
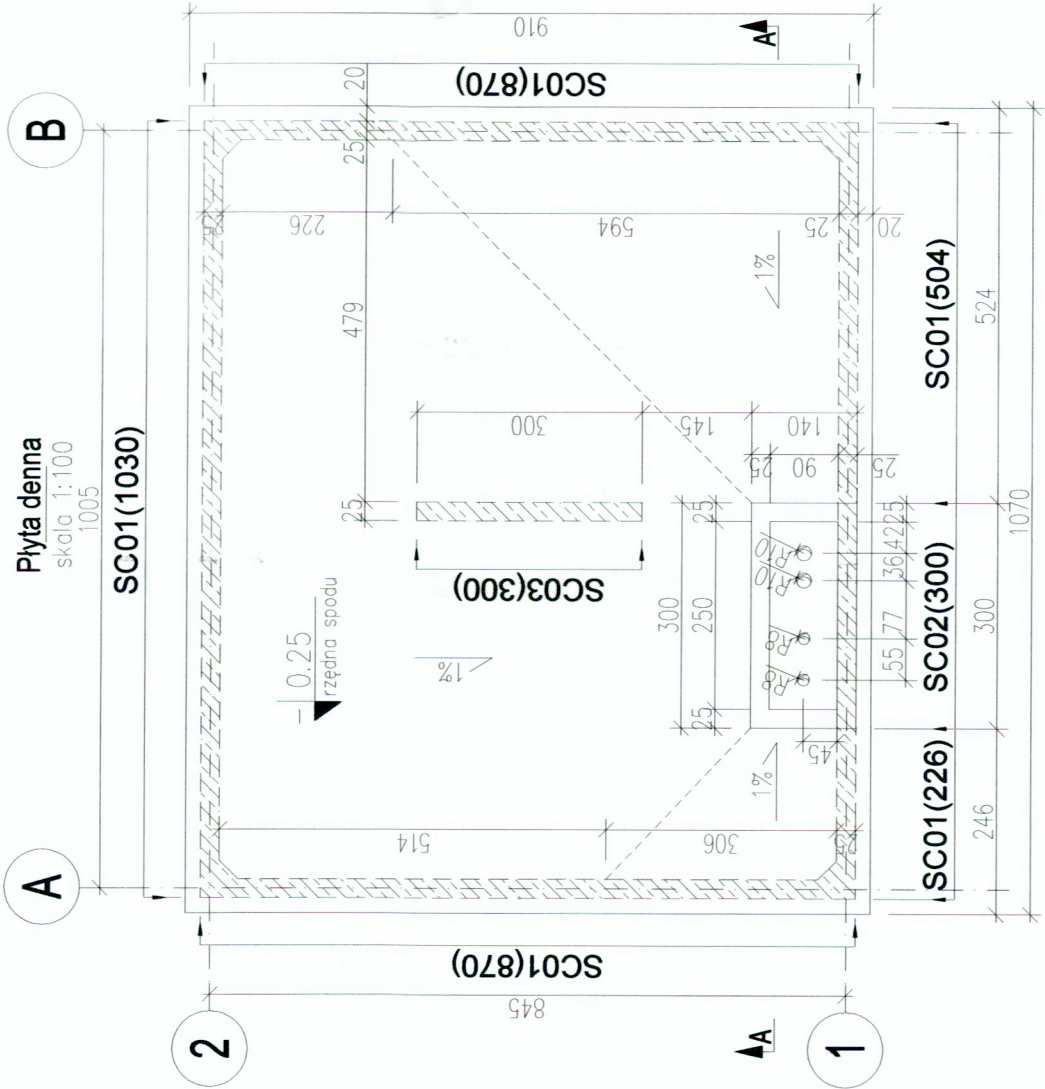
Otwory w ścianach zbiornika sprawdzić z projektem technologii zbiornika.

PŁYTA:

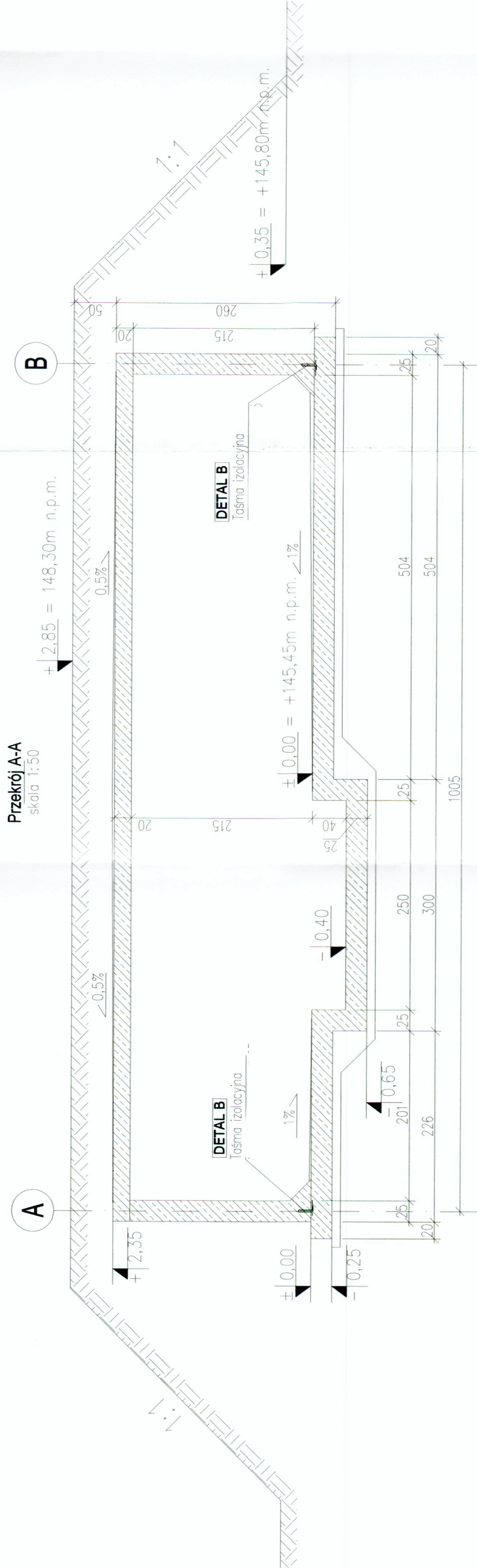
Pręty trafiające w otwory okrągłe rozsunąć równomiernie na boki (dla zbrojenia górnego) – dołne wyciąć.

IZOLACJE ZBIORNIKA:

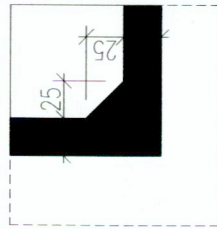
- Ściany żelbetowe zbiornika oraz dno i płyty przekrycia wykonać z betonu szczeniego C30/37 W8 z dodatkiem zapewniającym hydroizolacyjność.
- Spód i boki płyty dennej oraz przegiębienia izolować zewnętrznie matami bentonitowymi wg technologii producenta (wywinać na 50cm na ściany).
- Wszystkie przewody w betonowaniu uszczelnione taśmami z blachy ocynkowanej pokrytej jednostroinnie aktywnym bentonitem oraz samorozpuszczalną tałią organiczną opóźniającą uaktywnienie bentonitu, z zachowaniem zasady nierozcinania zbrojenia płyty dennej.
- Wszystkie przepusty uszczelnic według projektu instalacji.
- STOSOWANIE INNYCH USZCZELNIENI DOPUSZCZALNE TYLKO ZA ZGODĄ PROJEKTANTA



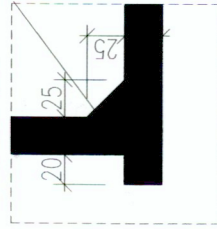
Przekrój A-A  
skala 1:50



Detal A  
skala 1:50



Detal B  
skala 1:50

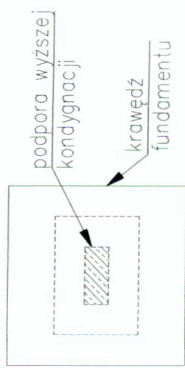


OBJAŚNIENIA :

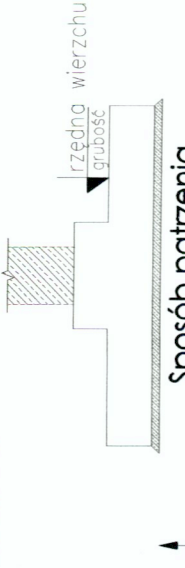
"ZERO" BUDYNKU : ±0.00=+145.45m n.p.m.

OZNACZENIA PODPÓR NA RZUCIE:

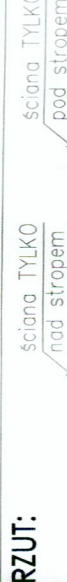
RZUT:



PRZEKRÓJ:

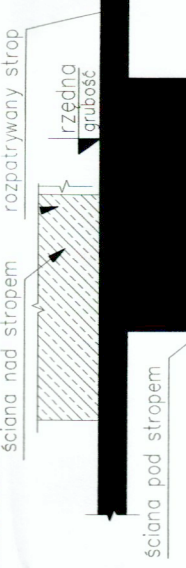


Ściany żelbetowe na fundamencie



RZUT:

PRZEKRÓJ:



Sposób patrzienia

■ żelbetowe podpory stropu

■ ściany żelbetowe na stropie

KLASY EKSPLOATACJI:

XC4

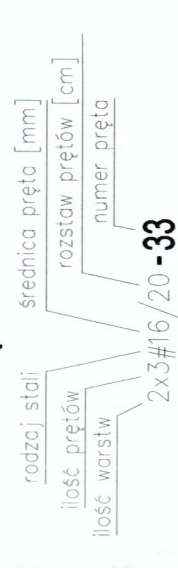
BETON:

C30/37 W-8

STAL:

# - A-IIIIN (B500SP

OZNACZENIA PRĘTÓW:



OTULINY:

spód i boki 40mm;

fundament:

ściany:

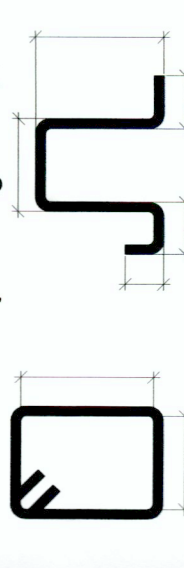
strop:

całuna mierzona do zewnętrznej krawędzi pręta zbrojenia głównego

DOPUSZCZALNE OBCIĄŻENIE STROPU:

- Obciążenie użytkowe 5kN/m<sup>2</sup>

WYMIAROWANIE PRĘTÓW: wg PN-88/B-010



prace projektanta:		Pracownia Ziemski i Włodarczy ul. Józefa Piłsudskiego 68 lok. 18, 05-503 Górze tel. (48) 864 55 88, NIP 787 185 05 28	
INWESTOR	Gmina Radziejowka ul. Kuścińskiego 10, 98-325 Radziejowka		
OBJEKT	Budowa zbiornika wody o pojemności 150m <sup>3</sup> wraz z przybudową budynku SUW i instalacją rozdawniczą surowców mineralizacyjnych oraz rozdawnicą bieżącej zimnej wody w istniejącej stacji rozdawniczej wody - etap I miej. nr. 14350A, 2 Radziejowka		
TEŚĆ RYSUNKU	Szalunek zbiornika	BUDOWA WODY	
IMIĘ NAZWISKO	PODPIS	BRANŻA	SANITARNIA
PROJEKTANT	mgr inż. Henryka Romanowska GŁ-180798PW6R018, MAZ0798PW6R018 specjalność: architektura i konstrukcja	DATA	08.2020
OPRACOWAŁ	mgr inż. Magdalena Aleksandras	SKALA	1:100
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Tomasz J. Gajewski mgr inż. Łukasz Piwowarski mgr inż. MAZ0798PW6R018 spec. konstrukcyjna	RYŚ NR	PB-K1