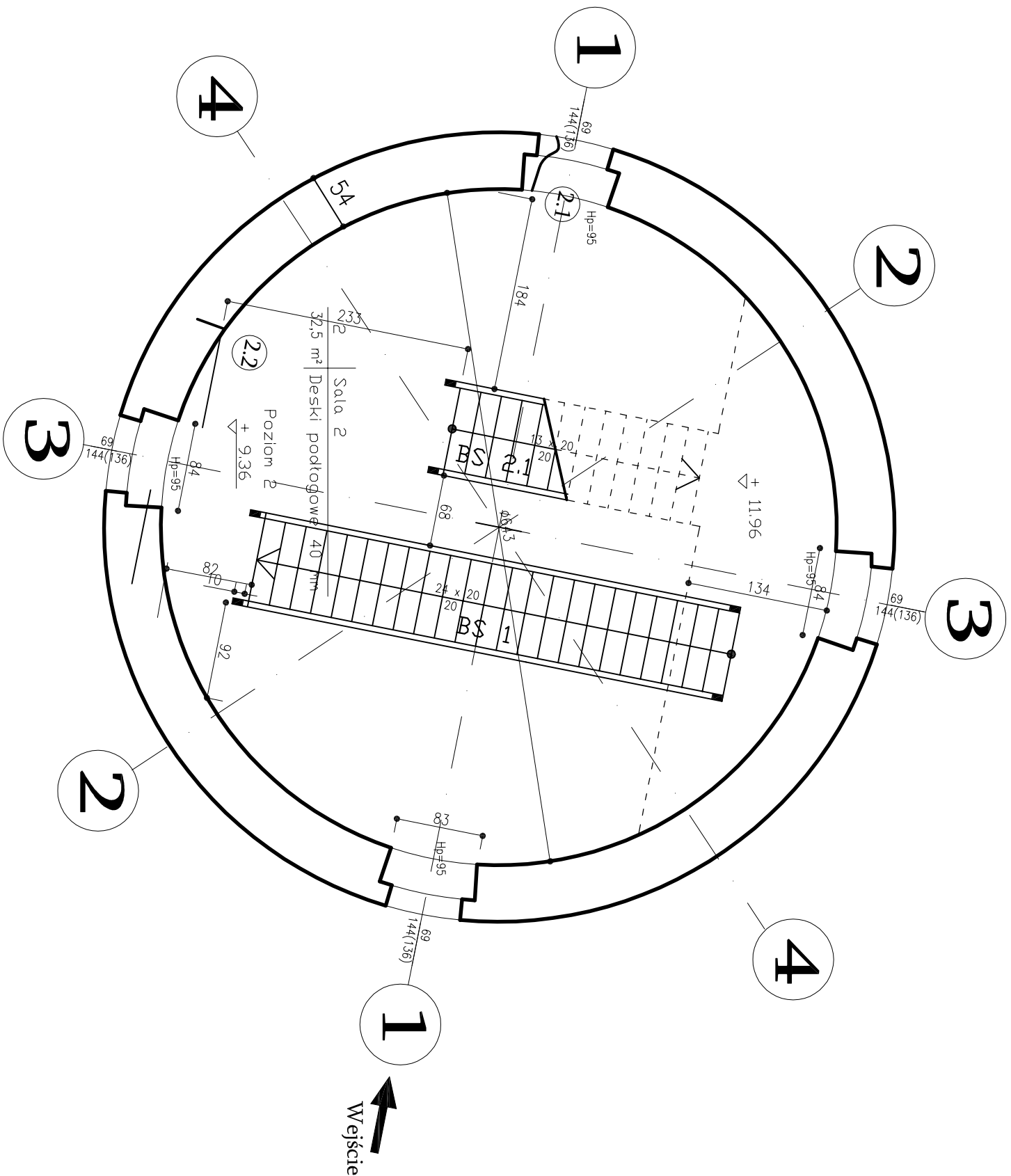
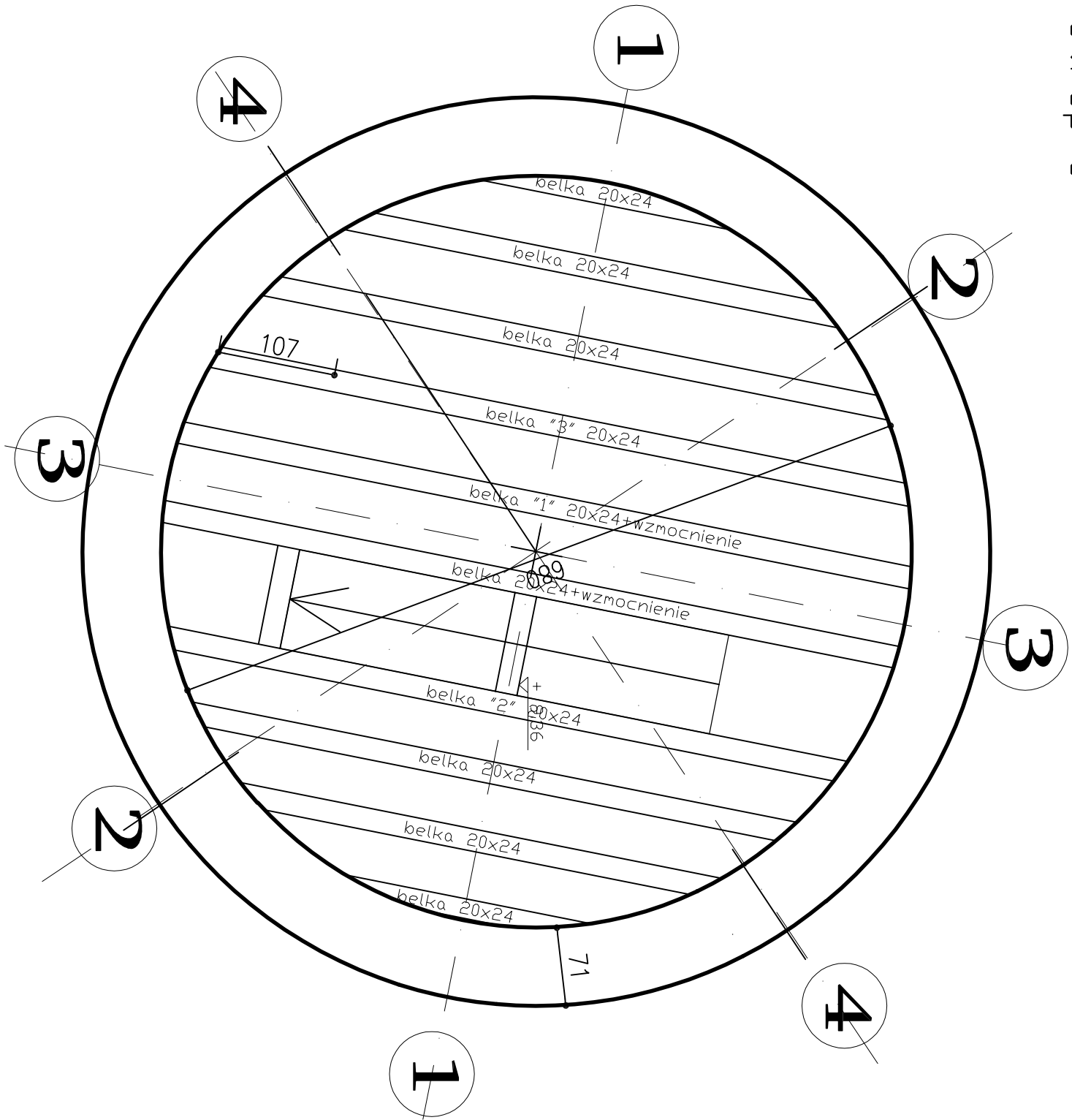


Konstrukcja stropu drewnianego

Rzut poziomu +2

Strop C



Założenia konstrukcyjno-sprawdzające dla stropów i biegów schodowych:

1. Drewno klasy C 18
2. Obciążenie użytkowe stropów $P_u = 3 \text{ kN/m}^2$
3. Obciążenie użytkowe biegów $P_u = 4 \text{ kN/m}^2$
4. Belki osadzone murze w sposób przegubowy


Zakres napraw

Przemalowanie zarysowanych (2-3 mm) scian **2.1** **2.2**

Skucie tynków wapienych scian – wykonanie nowych tynków wapienych
Remont (oczyszczenie, impregnacja, malowanie) drewnianych schodów – policzki i nastopnice
Uzupełnienie elementów drewnianych schodów – nowe bulwiny (tralka + podtynki) wg Rys. 16
Remont (oczyszczenie, impregnacja, malowanie) drewnianych belek stropowych
Wzmocnienie części drewnianych belek stropowych wg Rys. 17:
– za pomocą wkładnych łasn z włókien węglowych CFRP
– alternatywnie za pomocą kształownika stalowego –ceownik ekonomiczny 200 ze stali S235
Oczyszczenie, wykonanie uzupełnień, impregnacja i malowanie desek podłogowych 40 mm
Wykonanie nowych okien – 4 szt.

Zakres przebudowy:

Instalacje elektryczne wg projektu branżowego

Jednostka projektowa	 Usługi Techniczno-Budowlane Krzysztof Borek ul. Szczecińska 54, 68-400 Gorzów Wlkp. 95-731 50 50, 509-506 795, kborek@poczta.fm
Stadium	PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA BUDOWLANA
Zamierzenie budowlane	ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA I PRZEBUDOWA WIEŻY CIŚNIENI NA PUNKT WIDOKOWY I PUNKT INFORMACJI TURYSTYCZNEJ
Adres	66-530 DREZDENKO ul. Niepodległości dłz. nr. 197/11
Projektant konstrukcji	mgr inż KRZYSZTOF BOREK uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr uprawnień	LBS/0004/POK/10
Podpis	
Rzut poziomu +2, plan pozycji	Konstrukcja stropu drewnianego
Zakres prac remontowo-naprawczych	
1 : 50	30.05.2014
	Rys. 4