







## MENTYLACJA MECHANICZNA

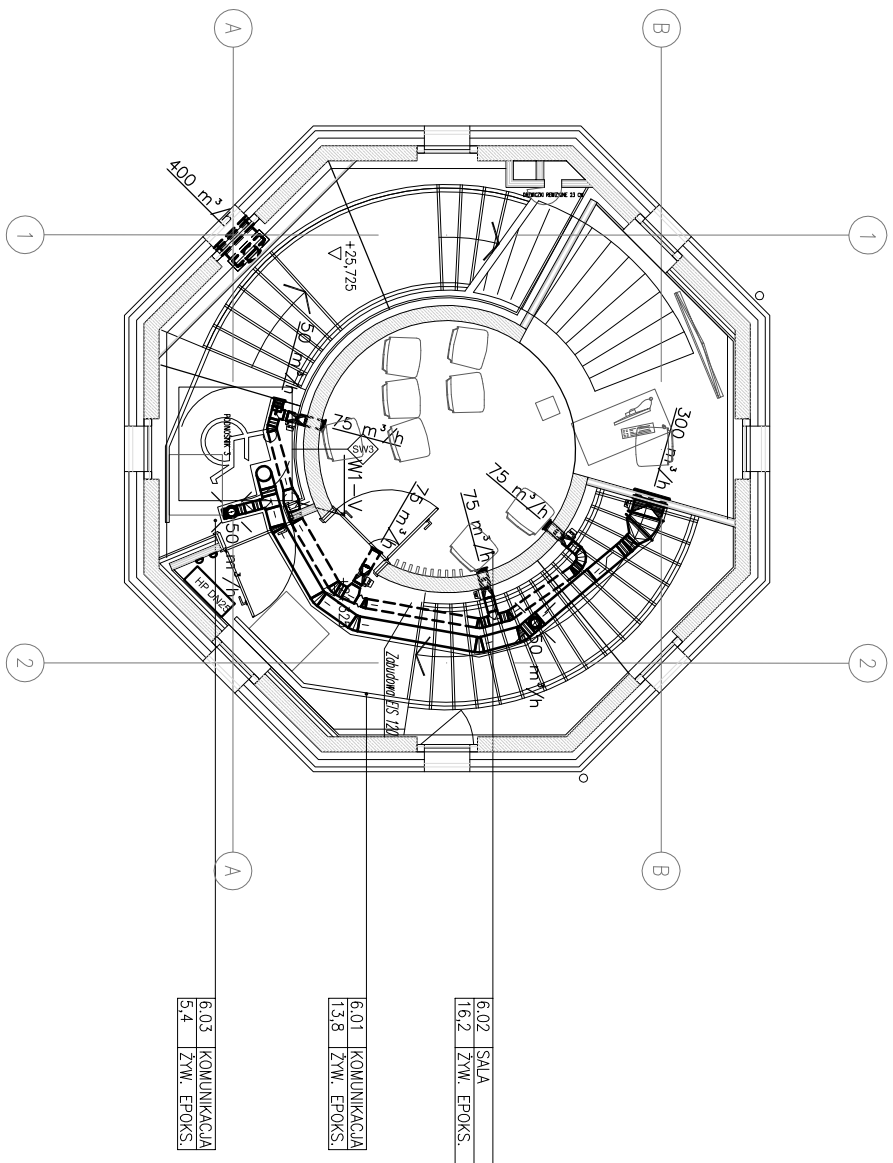
RZUT 6 PIETRA


skala 1:100

OZNACZENIA:	
	KANAŁ WENTYLACYJNY WYMIENNY
	KANAŁ WENTYLACYJNY NAWIENNY
	PRZEWÓD CHŁODNICZY W IZOLACJI
	PRZEWÓD ELASTYCZNY IZOLOWANY
	KRAKATA KONTAKTOWA D. DRZWIACH
	KŁAPKA I ZAWÓR P. POŻ.

## UWAGA

- centralne wentylacyjne, agregaty chłodnicze posadowić lub podwiesić na konstrukcji zgodnie z opracowaniem konstrukcyjnym
- wentylacje dachowe posadowić na cokółkach montażowych izolowanych zgodnie z opracowaniem konstrukcyjnym
- wykonać przebiega przez strop, dach i ściany,
- przebiega przez dach dokładnie zaizolować i uszczelnić
- wszystkie kanały prowadzone wewnątrz pomieszczeń ogrzewanych izolować wełną gr. 40mm,
- doprowadzić skropliny z klimatyzatorów wewnętrznych, central wentylacyjnych
- doprowadzić zasłanie do urządzeń wentylacyjnych i agregatów pomp ciepła
- wszystkie przewody chłodnicze w otulinie (minimalna grubość izolacji 19mm K-FLEX-ST)
- wszystkie przewody chłodnicze prowadzone na zewnątrz dodatkowo zabezpieczyć przed warunkami atmosferycznymi



Nazwa i adres:		OBSERWATORIUM ASTRONOMICZNE W BIEŁEJ WIEŻY CIŚNIN ul. Wodociągowa, 78-400 Szczecinek nr ew: 94/1, 94/2, 95/4, 96/1, 112/2, 112/3, 114/1 (w obszarze użytkowanym przez Inwestora), 118, 397/1, 397/2, 100/8, jedn. ew: 32 3501 _1, obręb Szczecinek 0013, gmina Miasto Szczecinek	
Inwestor:		Miasto Szczecinek pl. Wolności 13, 78-400 Szczecinek	
Faza opracowania:		Projekt Budowlany	
Nazwa projektu:		Wykonanie ośrodka popularizującego naukę, polegającego na rozbudowie, nadbudowie z przebudową istniejącej białej wieży ciśnień na obserwatorium astronomiczne i planetarium wraz z wykonaniem urządzeń budowlanych oraz budowa zjazdu z drogi gminnej, przy ul. Wodociągowej w Szczecinie.	
Projektant:		Lider konsorcjum: STUDIUM Sp. z o.o. sp.k. ul. Niekowskiego 12/99, 00-666 Warszawa Partner konsorcjum: STUDIUM Sp. z o.o. ul. Białosocka 24/7, 02-741 Warszawa tel. 22 658 07 07 studium@studium.waw.pl studium.waw.pl	
Bratki:		Sąd:  1:100 Data: 15.03.2017	
Tytuł projektu:		Nr projektu:	
RZUT 6 PIĘTRA		W08	
Projektant:		Podpis:	
mgr inż. Tadeusz Nowakowski Uprawnienia projektowe w specjalności rozkładów elektrycznych branży sanitarny upr. nr AN 0569 02/06A, P01MS04-001			
Sprawdził:			
mgr inż. Łukasz Szczurowski Uprawnienia projektowe w specjalności rozkładów elektrycznych branży sanitarny upr. nr AN 0569 02/06A, P01MS04-001			
Numer strony:			