

WENTYLACJA MECHANICZNA

RZUT 8 PIĘTRA

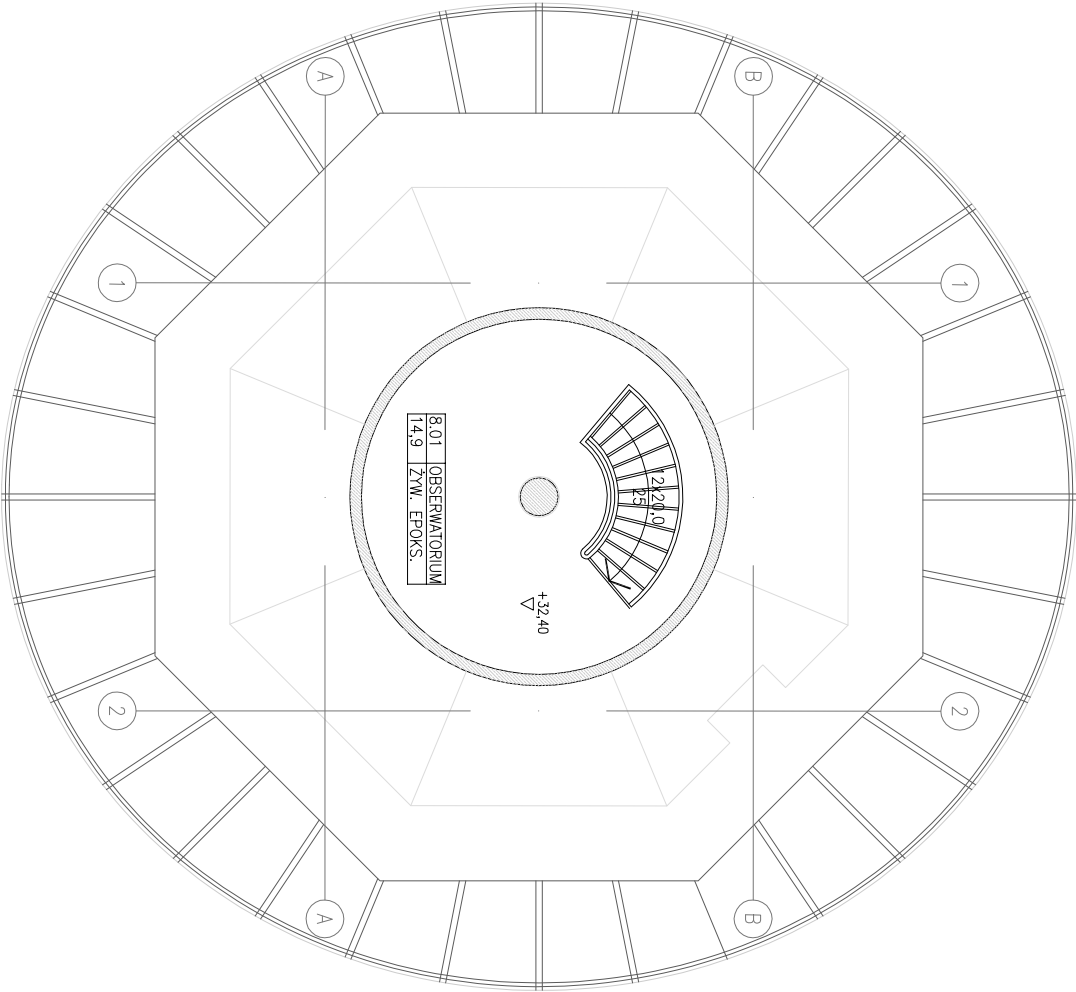
skala 1:100

OZNACZENIA:

	KANAŁ WENTYLACYJNY WYMIENNY
	KANAŁ WENTYLACYJNY NAWIENNY
	PRZEWÓD CHŁODNICZY W IZOLACJI
	PRZEWÓD ELASTYCZNY IZOLOWANY
	KRAŹKA KONTAKTOWA D. DRZWIACH
	KLAPA I ZAWÓR P.POŻ.

UWAGA

- centrale wentylacyjne, agregaty chłodnicze posadowić lub podwiesić na konstrukcji zgodnie z opracowaniem konstrukcyjnym
- wyrzutnie dachowe posadowić na cokołach 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 zasilanie 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 BYŁEJ WIEŻY CIŚNIEN 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, 1008. jedn. ew. 321501_1, obręb Szczecinek 0013, gmina Miasto Szczecinek		Inwestor: Miasto Szczecinek pl. Wolności 13, 78-400 Szczecinek	
Faza opracowania: Projekt Budowlany		Nazwa projektu: Wykonanie ośrodka popularyzującego naukę, polegającego na rozbudowie, nadbudowie z przebudową istniejącej byłej wieży ciśnień na obserwatorium astronomiczne i planetarium wraz z wykonaniem urządzeń budowlanych oraz budową zjazdu z drogi gminnej, przy ul. Wodociągowej w Szczecinie.	
Projektant: Lider konsorcjum: STUDIUM Sp. z o.o. sp.k. ul. Noakowskiego 12/89, 00-666 Warszawa Partner konsorcjum: STUDIUM Sp. z o.o. ul. Białostocka 24/7, 03-741 Warszawa tel. 22 658 07 07 studium@studium.waw.pl studium.waw.pl			
Branża: SANITARNA INSTALACJA WENTYLACJI MECHANICZNEJ		Skala: 1:100	
Tytuł projektu: RZUT 8 PIĘTRA		Data: 15.03.2017	
Projektant: mgr inż. Tadeusz Nowakowski		Nr rysunku: W10	
Uprawnienia projektowe w specjalności Instalacyjno-Konstrukcyjnej branża Sanitarna Upr. nr AN 8346/15284 POW/IS/47501			
Sprawdzający: mgr inż. Łukasz Szczurkowski			
Uprawnienia kontrolne do projektowania i nadzoru w specjalności Instalacyjno-Konstrukcyjnej branża Sanitarna Upr. nr AN 8346/15284 POW/IS/47501			
Numer strony:			