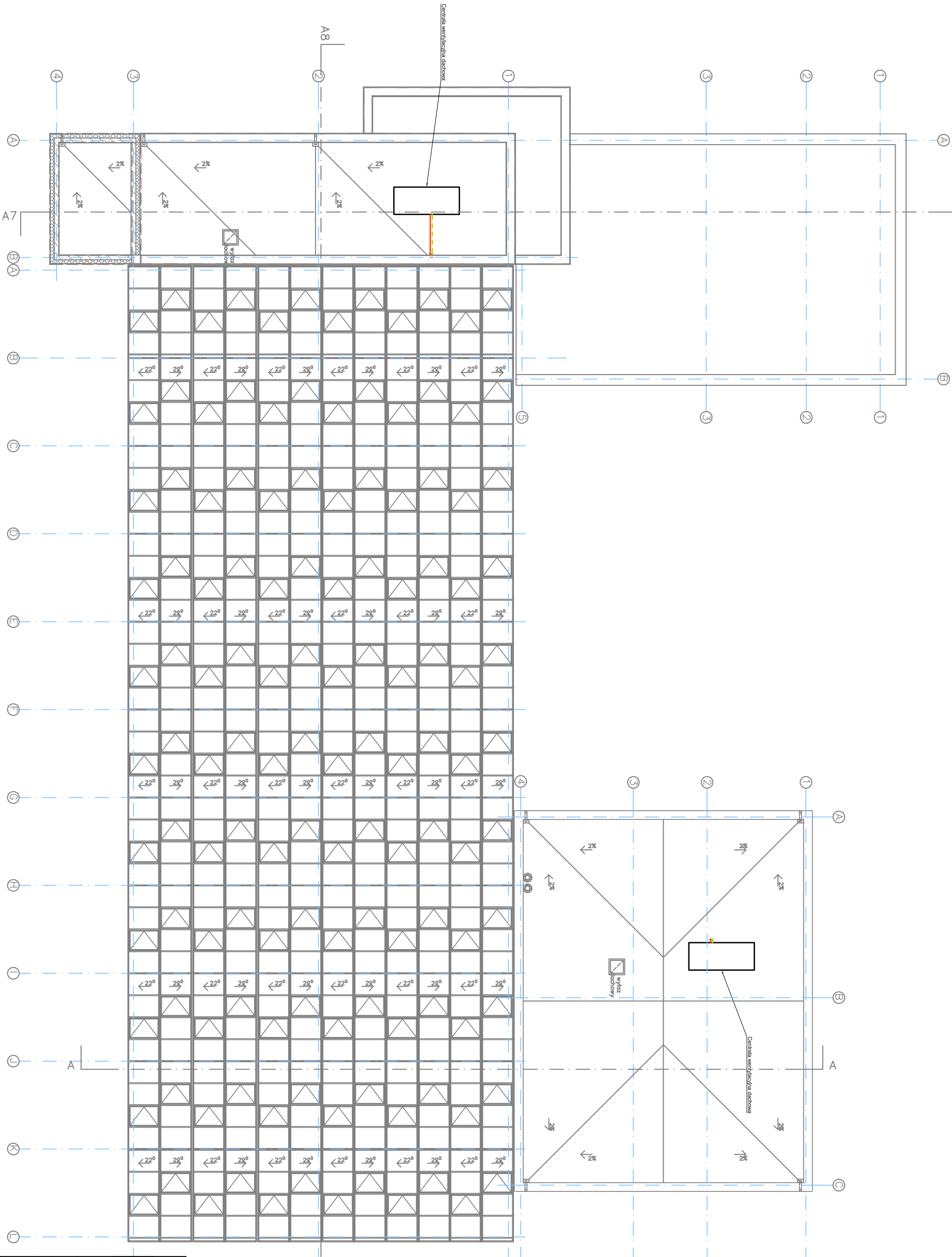


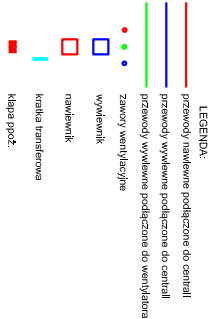
projektanta	STUDIO BB ARCHITEKCI TOMASZ BRADOCKI		
projektanta	studio@studio-bb.pl	www.studio-bb.pl	STUDIO BB ARCHITEKCI
projektanta	dr inż. arch. Tomasz Bradocki, kontakt: 793090078		STUDIO BB ARCHITEKCI
projektanta	mgr inż. Janusz Bródka		
projektanta	upr. nr SLK053, PRAWOŚĆ 05		
projektanta	upr. nr SLK053, PRAWOŚĆ 05		
projektanta	ograniczeń w specjalności Instalacyjnej		
inwestor	Gmina Zabrze ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze		
realizacja	Działka nr 5498/124 Botaników Zabrze 41-800		
inwestycja	Koncepcja programowo-przestrzenna dla zadania p.t.: „Przebudowa części istniejących obiektów i budowa nowych obiektów na terenie Miejskiego Ogrodu Botanicznego w Zabrzu. Etap 1. Przebudowa szatni na potrzeby ochrony i przywrócenia różnorodności biologicznej.		
branża	PROJEKT KONCEPCYJNY		
zawiera	PZT		
nr rysunku :	skala :	nr projektu :	data :
IS-1	1:500	1847	30.03.2021
JAKA I WSZYSTKIE WYNIKI SPRAWDZIŁ NA BUDOWIE, NIEŚCISŁOŚCI NIEŚCISŁOŚCI KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM ZADANOWAĆ NR 18 PRZEWIDUJĄCY PRACOWNIKI ZASTRZEŻENIE KOPLOWANIE I ROZPOWISZCZANIE TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA			

LEGENDA:
linia ciągła ogrzewanie szkielet
linia przerywana ogrzewanie budowlany bieżący
linia kropka-kreska ogrzewanie ciepła grawitacyjna
linia kropka-kreska ogrzewanie ciepła wentylacyjnych
linia kropka-kreska ogrzewanie ciepła wentylacyjnych
linia kropka-kreska ogrzewanie ciepła wentylacyjnych

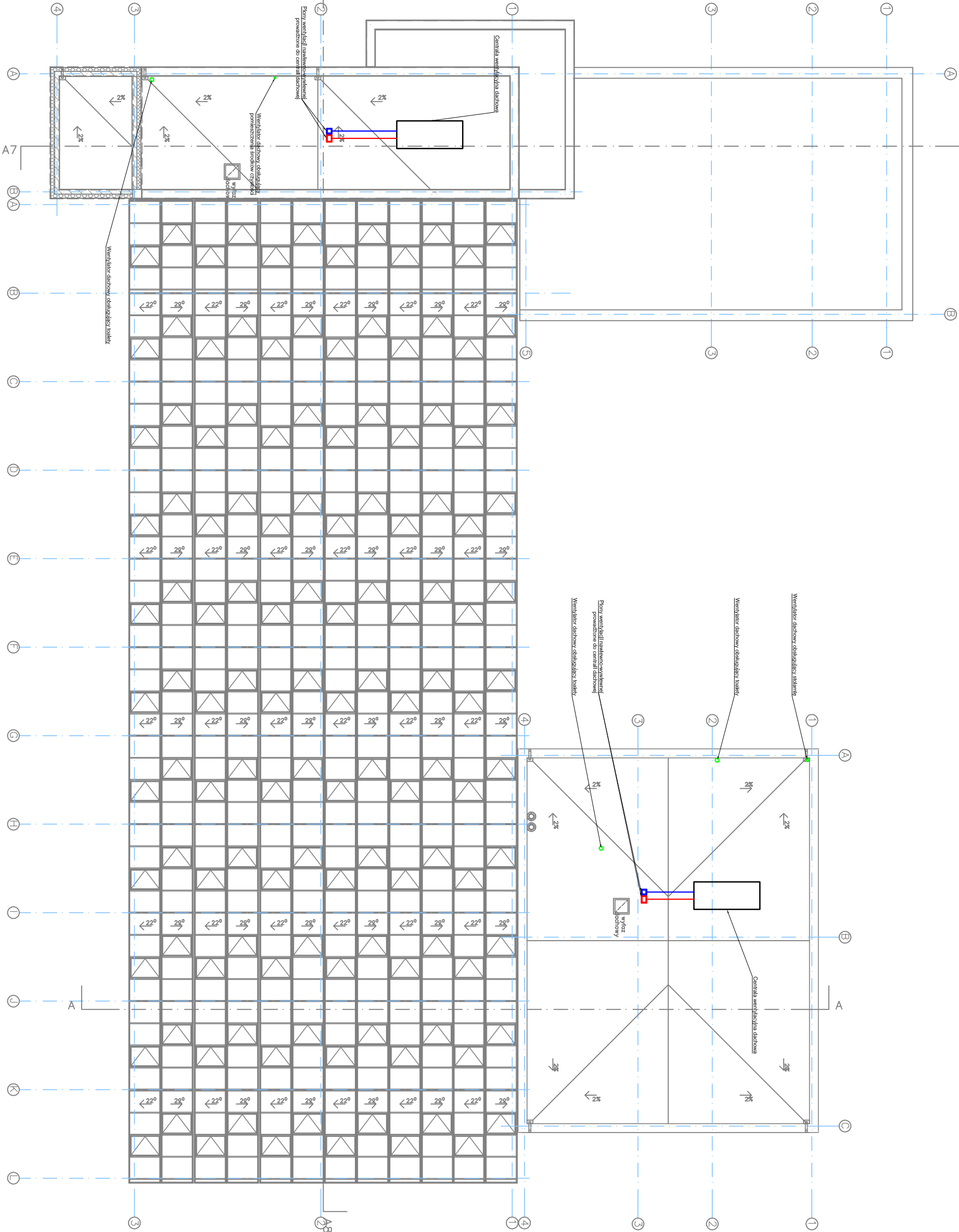


STUDIO BE ARCHITEKCI TOMASZ BRADOCKI			
studios@studio-be.pl, www.studio-be.pl			
ul. Mł. St. 10, 73-500 Zabrze, kontakt: 73 500 00 78			
mgr inż. Janusz Brodała			
upr. nr. SJK/0953/PWOS/05			
uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej			
Gmina Zabrze ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze			
Działka nr 5498/124 Botaników Zabrze 41-800			
Koncepcja programowo-przeznaczona dla zadania p.t.: „Przebudowa części istniejących obiektów i budowa nowych obiektów na terenie Miejskiego Ogrodu Botanicznego w Zabrzu. Etap 1. Przebudowa szkieletu na potrzeby ochrony i przywrócenia różnorodności biologicznej.			
PROJEKT KONSEPCYJNY			
Instalacje ogrzewania - dach			
nr rysunku : skala : nr projektu : data :			
IS-6 1:200 1847 30.03.2021			
JWAGA I WSZYSTKIE WYMAGANY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, NIEŚCISŁOŚCI NIEJĄCĄ KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM ZACHOWUJĄC TRWAŁY PIERWOTNY PROJEKTANTEN ZACHOWUJĄC TRWAŁY PIERWOTNY PROJEKTANTEN ZACHOWUJĄC TRWAŁY PIERWOTNY			
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE, KOPLOWANIE I ROZPOWISZCZANIE TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA			





STUDIO BE ARCHITEKCI TOMASZ BRADZICKI			
projektowa	studio@studiodb.pl	www.studiodb.pl	STUDIO B19
projektant	mgr inż. Janusz Brodała	upr. nr SLK/0953/PWOS/05	Wojciech Brodała
inwestor	Gmina Zabrze ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze		
Okazalność	Działka nr 5498/124 Botaników Zabrze 41-800		
Inwestycja	Koncepcja programowo-przeznaczona dla zadania p.t.: „Przebudowa części istniejących obiektów i budowa nowych obiektów na terenie Miejskiego Ogrodu Botanicznego w Zabrzu. Etap 1. „Przebudowa szklarni na potrzeby ochrony i przywracania różnorodności biologicznej.		
Przebieg	PROJEKT KONCEPCYJNY		
Wykonanie	Instalacje wentylacji - piętro		
nr rysunku :	skala :	nr projektu :	data :
IS-8	1:200	1847	30.03.2021
JAWA I WSZYSTKIE WYMAGANY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, NIEŚRODSIŁCI NIEJŚNOSIĄ KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM ZACHOWUJĄC TRYB PRĘŻNY			
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE, KOPLOWANIE I ROZPOWISZCZANIE TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA			



Firma: STUDIO BE ARCHITEKCI TOMASZ BRADZKI			
projektowa: studio@studio-be.pl www.studio-be.pl			
dł. rz. arch. Tomasz Bradzki, kontakt: 793090078			
projektant	mgr inż. Janusz Brodała upr. nr SLK/0953/PWOS/05		
	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej		
inwestor	Gmina Zabrze ul. Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze		
okazalność	Działka nr 5498/124 Botaników Zabrze 41-800		
inwestycja	Konceptcja programowo-przeznaczona dla zadania p.t.: „Przebudowa części istniejących obiektów i budowa nowych obiektów na terenie Miejskiego Ogrodu Botanicznego w Zabrzu. Etap 1. „Przebudowa szklarni na potrzeby ochrony i przywracania różnorodności biologicznej.		
branża	PROJEKT KONCEPCYJNY		
tytuł	Instalacje wentylacji - dach		
nr rysunku :	skala :	nr projektu :	data :
IS-9	1:200	1847	30.03.2021
JAWA I WSZYSTKIE WYMAGI SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE, NIEŚRODSIŁCI NIEJĄCĄ KONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM ZACHOWUJĄC TRWAŁY PIĘKNY PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE, KOPLOWANIE I ROZPOWISZCZANIE TYLKO ZA ZGODĄ AUTORA			