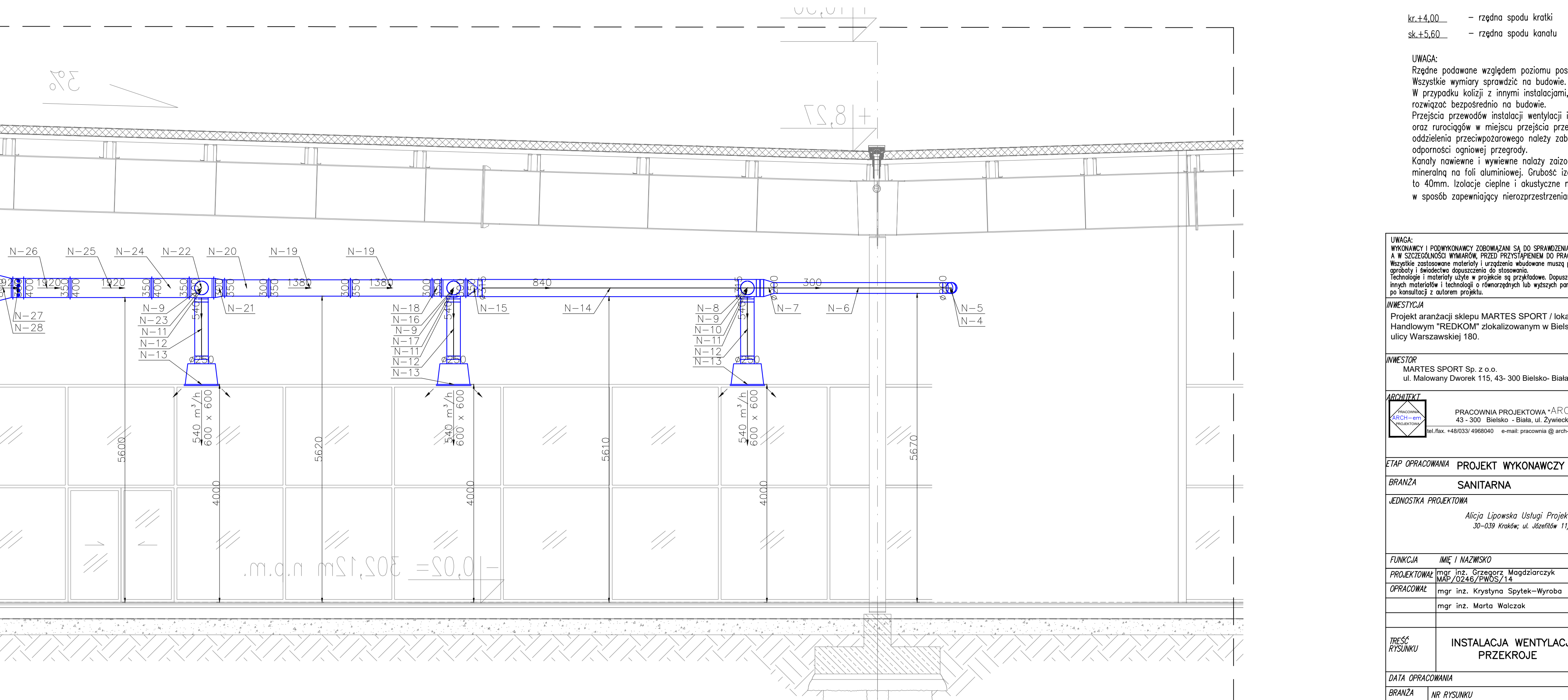
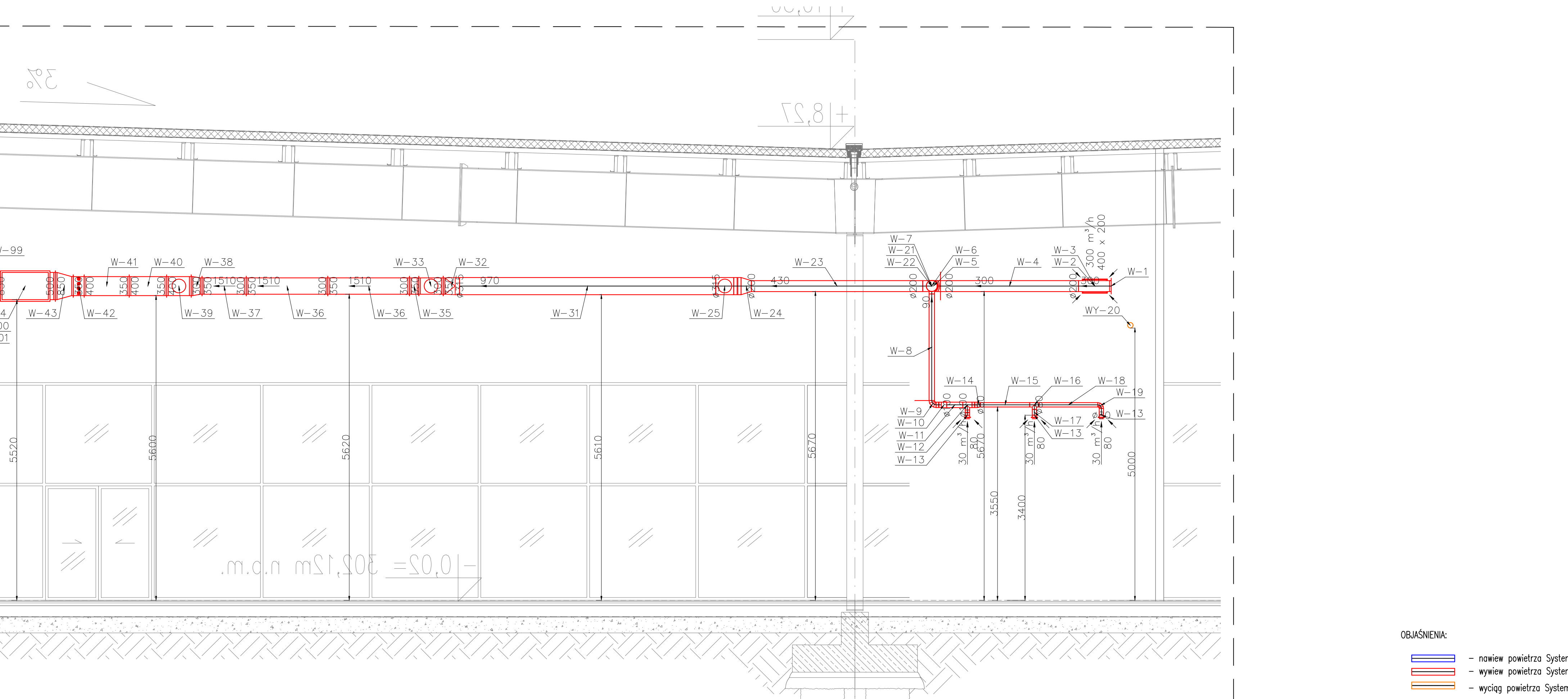
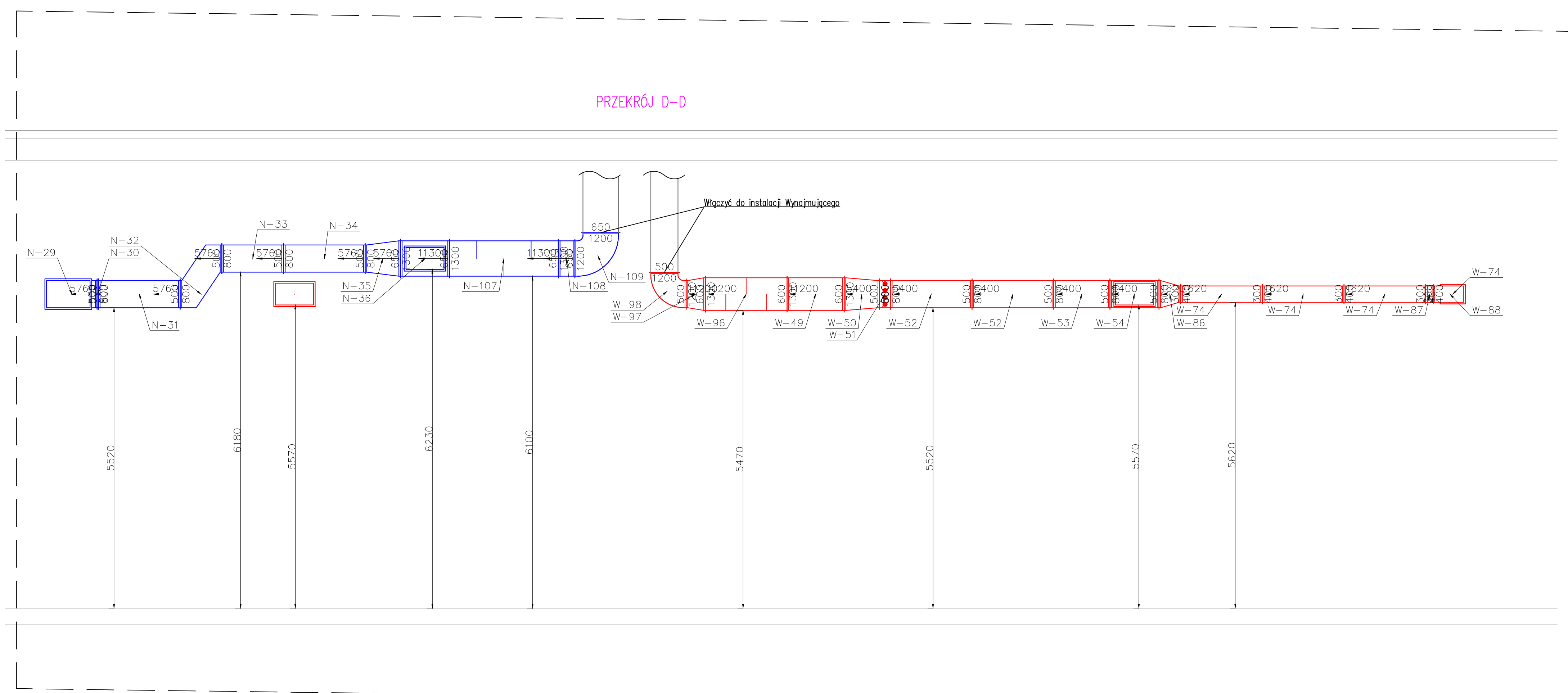




- OBJAŚNIENIA:**
-  - nawiew powietrza System
 -  - wylwyw powietrza System
 -  - wyciąg powietrza System
 -  - instalacja freonowa
 -  - kroki transferowa
 -  - grzejnik elektryczny
 -  - rzędna sponu kratki
 -  - rzędna sponu kanalu

UNAGA:
Rzędne podawane względem poziomu posadzki w lokalu.
Wszystkie wymiary sprawdzik na budowie.
W przypadku kalizy z innymi instalacjami, kalizę rozwiązać bezpośrednio na budowie.
Przejście przewodów instalacji wentylacji i klimatyzacji oraz rurociągów w miejscu przejścia przez elementy oddzielenia przepięzcowego należy zabezpieczyć do odporności ogniowej przegrody.
Kandydaci nowienni i wywienieni nalezki zaizolowac wełną minieralną na folii aluminiowej. Grubosc izolacji kanalów to 40mm. Izolacje cieplne i akustyczne należy wykonac w sposób zapobiegający nieprzeziarczeniu ognia (NRO)

UWAGA:
WYKONAWCY I PODWYKONAWCY ZOBOWIĄZANI SĄ DO SPRAWDZENIA PROJEKTU
A W SZCZEGÓLNOŚCI WYMAGAN, PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWNICZYCH
Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia budowlane muszą posiadać aktualne
certyfikaty i świadectwa doposażenia do stosowania.
Technologia i materiały użyte w projekcie są przykładowe. Dopuszczają się użycie
innych materiałów i technologii o równoważnych lub lepszych parametrach technicznych
na warunkach i w zakresie projektu.

Projekt aranżacji sklepu MARTES SPORT / lokal nr L10 / w Pa
Handlowym "REDKOM" zlokalizowanym w Bielsku- Białej przy
ulicy Warszawskiej 180.

INWESTOR
MARTES SPORT Sp. z o.o.
ul. Malowany Dworek 115, 43-300 Bielsko-Biala

PRACOWNIA PROJEKTOWA "ARCH-em" s.c.
43-300 Białsko - Białe, ul. Żywiecka 132
tel./fax: +48(22) 4000040 e-mail: pracownia@arch-em.pl www.arch-em.pl

ETAP OPRACOWANIA PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA	SANITARNA
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	Alicja Lipowska Usługi Projektowe

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR LPR.	PODPI.
---------	-----------------	---------	--------

PROJEKTOWAL	mgr inż. Grzegorz Magdziarczyk MAP/0246/PN/GS/14	
OPRACOWAL	mgr inż. Krystyna Spytek-Wyrzba	
	mgr inż. Marita Wolczak	

PROJEKT RYSUNKU	INSTALACJA WENTYLACJI, PRZEKROJE	PODZIAŁ 1:50
--------------------	-------------------------------------	-----------------

DATA OPRACOWANIA		LIPIEC 20
BRANŻA	NR RYSUNKU	REZULTAT
C	WM 02	C

5	WM=02	0
---	-------	---