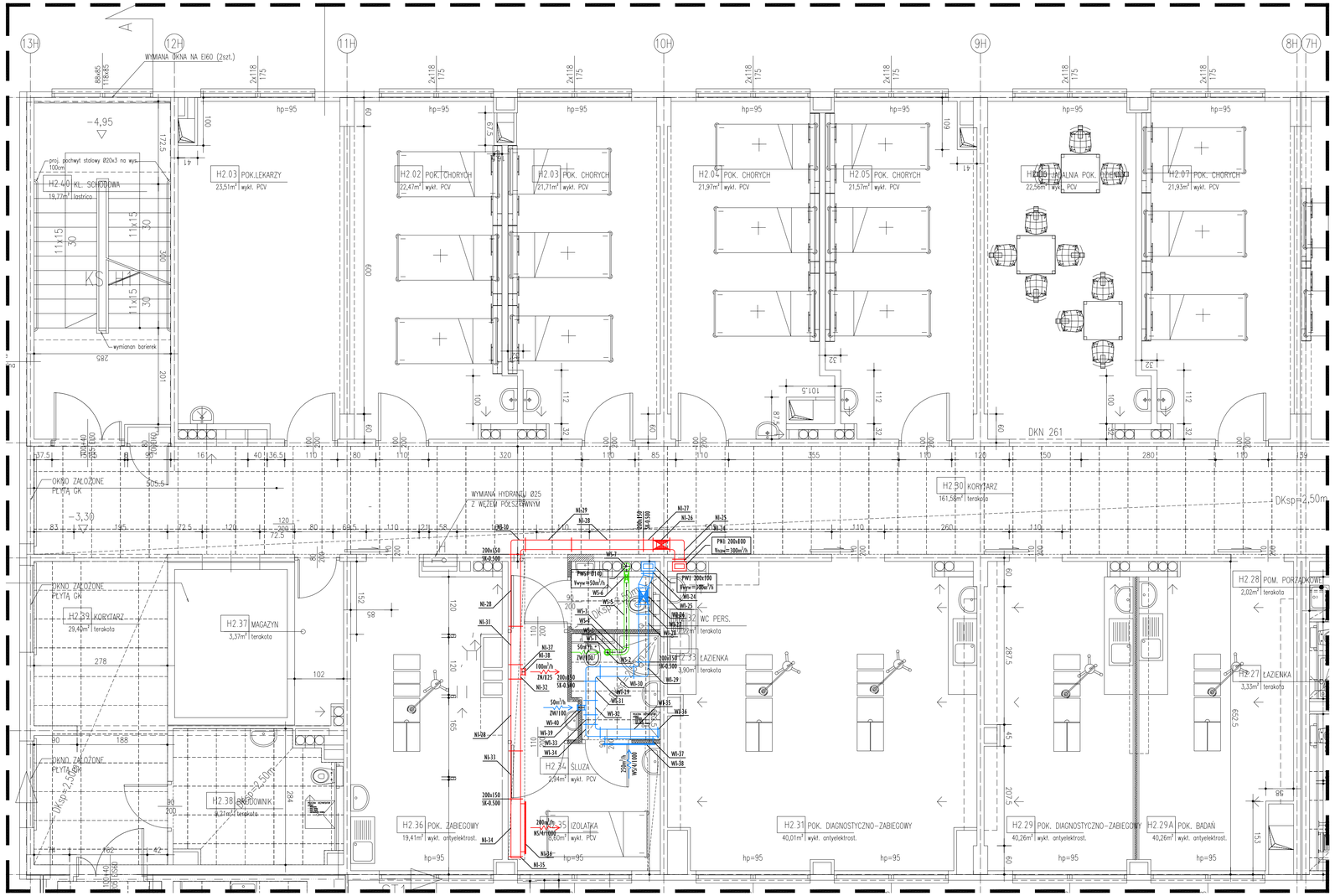

LEGENDA:

Ø250 — WYMIAR PRZEWODU WENTYLACYJNEGO (bez izolacji) [mm]

SK-5.600 — RZĘDNA SPODU KANAŁU WENTYLACYJNEGO W ODNIESIENIU DO "0.00" (bez izolacji)

UWAGI:

1. WYMIARY PRZEWODÓW WENTYLACYJNYCH W [MM].
   WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK ZWERYFIKOWAĆ WSZYSTKIE WYMIARY NA BUDOWIE I W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEŚCISŁOŚCI BEZWZGLĘDNIE POINFORMOWAĆ PROJEKTANTA.
2. WSZELKIE ZMIANY I KOREKTY W PROJEKCIE WYMAGAJĄ AKCEPTACJI PROJEKTANTA.
3. WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK SPRAWDZIĆ ZGODNOŚĆ DOKUMENTACJI Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI I W PRZYPADKU WYSTĄPIENIA ROZBIEŻNOŚCI, KOLIZJI ITP. ZOBOWIĄZANY JEST POINFORMOWAĆ NADZÓR INWESTORSKI I PROJEKTANTA PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO WYKONYWANIA ROBÓT.
4. WSZELKIE PRACE WYKONAWCA WINIEN PROWADZIĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI NORMAMI, PRZEPISAMI I PROJEKTEM, ORAZ ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ.
5. WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZEWODÓW WENTYLACJI PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELENIA POŻAROWEGO WYKONAWCA MA OBOWIĄZEK ZABEZPIECZYĆ KLAPAMI PRZECIWPOŻAROWYMI. WYKONANIE KLAP W WERSJI Z SILOWNIKIEM. ODPORNOŚĆ OGNIOWA TAKA, JAK PRZEGRÓD BUDOWLANYCH PRZEZ KTÓRE PRZECHODZĄ.

CHARAKTERYSTYKA URZĄDZEŃ:

OZNACZENIE/TYP: AHU-NW1
OPIS OGÓLNY: CENTRALA WENTYLACYJNA NAWIEWNO-WYWIEWNA, WYKONANIE DACHOWE
ODZYSK CIEPŁA NA WYMIENNIKU PRZECIWPRĄDOWYM, NAGRZEWNICA ELEKTRYCZNA
PARAMETRY:
- wydajność: Vnaw/Vwyw=1250/1250m³/h, Δp-500Pa
- stopnie filtracji - nawiew/wywiew - EU7/EU5
- wymiennik przeciwprądowy odzysku ciepła, sprawność temperaturowa odzysku ciepła 91%, moc odzysku ciepła 16,8kW
- moc grzewcza 7,5kW (Tn=+24°C)

ZAS.ELEKTRYCZNE:
- rodzaj zasilania, moc pobierana: U-3x400V, Nmax-2x763W - silniki wentylatorów
  U-3x400V, Nmax-7,5kW - nagrzewnica elektryczna

WYMIARY: dł.1941mm/szer.730mm/wys.1531mm, ciężar ±330kg

OZNACZENIE/TYP: WWS1, WWS2, WWS3, WWS4
OPIS OGÓLNY: WENTYLATORY WYCIĄGOWE DACHOWE
PARAMETRY (pojedyncze urządzenie):
- wydajność: Vwyw-50m³/h, Δp-±150Pa

ZAS.ELEKTRYCZNE:
- rodzaj zasilania, moc pobierana: U-1x230V/50Hz, Nmax-25W - silnik wentylatora

UWAGI DO WYKONANIA ELEMENTÓW WENTYLACJI BYTOWEJ:

- **ZN/d, ZW/d:**
  zawory wentylacyjne okrągłe nawiewne i wywiewne, średnica "d"
- **NS/n/L, WS/n/L:**
  nawiewniki i wywiewniki szczelinowe aluminiowe
  obudowa i lamele z profili aluminiowych anodowanych
  długość nawiewnika/wywiewnika "L"
  ilość rzędów nawiewnika/wywiewnika "n" (warianty od 1-rzędowych do 6-rzędowych)
  profil nawiewu/wywiewu ponowny
  elementy nawiewne i wywiewne montowane bądź bezpośrednio na ścianie, bądź od czoła obudowy sufitu
- **KP-WB:**
  klapy pożarowe wentylacji bytowej okrągłe i prostokątne
  wykonanie z siłownikiem 24V, sterowane zdjęciem napięcia, ze wskazaniami położenia klapy
  projektowana długość klap okrągłych 227mm, wykonanie nypłowe
  projektowana długość klap prostokątnych 350mm

OZNACZENIA CIĄGÓW WENTYLACYJNYCH:

Instalacja wentylacji nawiewnej dla pomieszczeń izolatek (NI)
Instalacja wentylacji wywiewnej dla pomieszczeń izolatek (WI)
- wykonanie z blachy stalowej ocynkowanej
- przewody poziome izolowane (wełna mineralna 30mm)

Instalacja wentylacji wywiewnej dla węzłów sanitarnych (WS)
- wykonanie z blachy stalowej ocynkowanej
- przewody poziome izolowane (wełna mineralna 30mm)

ULICA MICKIEWICZA 9A
34-200 SUCHA BESKIDZKA
BIURO ARCHITEKT KACZMARCZYK

NR RYS.	PRZEDMIOT RYSUNKU
WM-H01	RZUT POZIOMU -1 - BUD.H INST. WENTYLACJI
SKALA 1:50	
KOD 310AK	BRANŻA: SANITARNA / STADIUM: PROJ. WYKONAWCZY

PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
IMIĘ I NAZWISKO, SPECJALNOŚĆ, NR UPRAWNIEŃ, PODPIS	
mgr inż. LESZEK CHMIELEWSKI UPRAWNIENIA NR 95/2001	mgr inż. MAREK KULESZA UPRAWNIENIA NR MAP/0218/POOS/09

UZGODNIENIA

DATA 07.2014	INDEKS A
NAZWA OBIEKTU	REMONT I PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ W BUDYNKU H i G
ADRES OBIEKTU	KROSNO UL. KORCZYŃSKA 57, DZIAŁKA 1072/85, 1072/89, JEDN.EWID. 186101_1, MIASTO KROSNO, OBRĘB 0006

Ten plan jest moją intelektualną własnością. Zmienianie, kopiowanie, i przekazywanie go osobom trzecim bez mojej zgody jest prawnie zabronione.