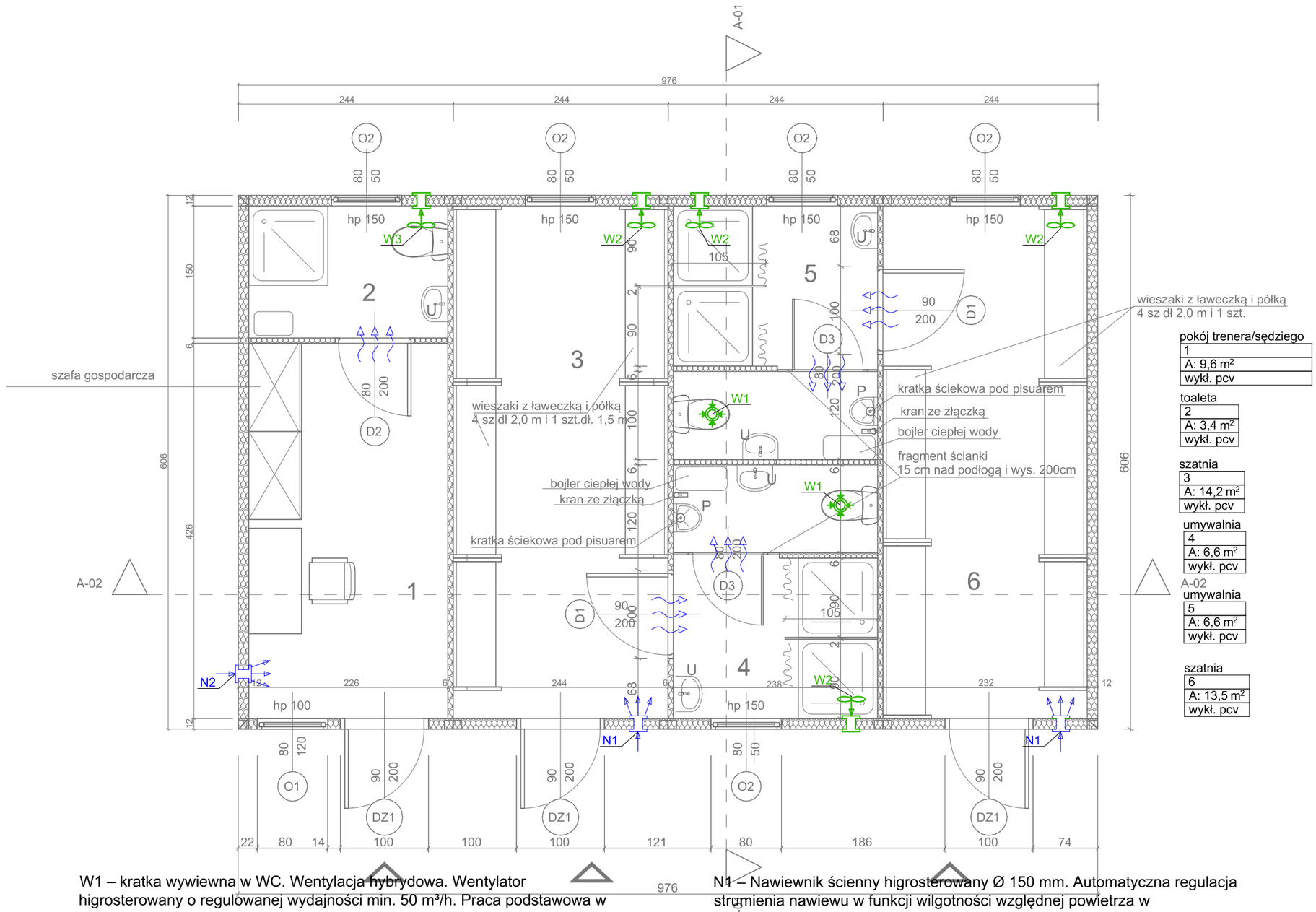
Rzut przyziemia
Wentylacja hybrydowa
skala 1:50



pokój trenera/sędziego
1
A: 9,6 m²
wykł. pcv

toaleta
2
A: 3,4 m²
wykł. pcv

szatnia
3
A: 14,2 m²
wykł. pcv

umywalnia
4
A: 6,6 m²
wykł. pcv

umywalnia
5
A: 6,6 m²
wykł. pcv

szatnia
6
A: 13,5 m²
wykł. pcv

UWAGI OGÓLNE:

Pomiarów wszystkich elementów należy dokonywać z natury (na budowie).
Wszelkie nieścisłości i wątpliwości konsultować z projektantem.
Opracowanie stanowi projekt techniczny, przed przystąpieniem do robót należy opracować projekt wykonawczy.

Rysunki i część opisowa są dokumentacjami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w części opisowej,
a nie pokazane na rysunkach oraz pokazane na rysunkach a nieujęte w opisie należy traktować jakby były ujęte w obu.
Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz odpowiednią dokładnością i starannością.
Zasilanie poszczególnych urządzeń zgodnie z projektem branży elektrycznej.
Skropliny z urządzeń (jeżeli występują) odprowadzić do kanalizacji sanitarnej.
Obudowy kanałów, kolorystyka elementów, sufity podwieszane itp. wg. części architektonicznej.

Legenda:

Podcięcie u dołu drzwi min. 200 cm2, lub kratka transmisyjna.

W1 – kratka wywiewna w WC. Wentylacja hybrydowa. Wentylator higrosterowany o regulowanej wydajności min. 50 m³/h. Praca podstawowa w trybie grawitacyjnym. Załączenie wentylatora przy wilgotności względnej powyżej 60% RH, wyłączenie przy spadku poniżej ok. 50% RH. Przewód wywiewny wyprowadzony ponad dach na wysokość min. 60 cm, wykonany z rury stalowej izolowanej 100/150, z daszkiem.

W2 – kratka wywiewna. Wentylacja hybrydowa. Wentylator higrosterowany o regulowanej wydajności min. 80 m³/h. Praca podstawowa w trybie grawitacyjnym. Załączenie wentylatora przy wilgotności względnej powyżej 60% RH, wyłączenie przy spadku poniżej ok. 50% RH. Kratka wywiewna ze stali nierdzewnej z okapnikie.

W3 – kratka wywiewna. Wentylacja hybrydowa. Wentylator higrosterowany o regulowanej wydajności min. 130 m³/h. Praca podstawowa w trybie grawitacyjnym. Załączenie wentylatora przy wilgotności względnej powyżej 60% RH, wyłączenie przy spadku poniżej ok. 50% RH. Kratka wywiewna ze stali nierdzewnej z okapnikie.

N1 – Nawiewnik ścienny higrosterowany Ø 150 mm. Automatyczna regulacja strumienia nawiewu w funkcji wilgotności względnej powietrza w pomieszczeniu. Minimalna wydajność nawiewu: 210 m³/h. Przeznaczony do pracy w układach wentylacji grawitacyjnej i hybrydowej. Montaż w przegrodzie zewnętrznej, zgodnie z instrukcją producenta. Otwór montażowy dopasowany do średnicy kanału Ø 150 mm.

N2 – Nawiewnik ścienny higrosterowany Ø 150 mm. Automatyczna regulacja strumienia nawiewu w funkcji wilgotności względnej powietrza w pomieszczeniu. Minimalna wydajność nawiewu: 130 m³/h. Przeznaczony do pracy w układach wentylacji grawitacyjnej i hybrydowej. Montaż w przegrodzie zewnętrznej, zgodnie z instrukcją producenta. Otwór montażowy dopasowany do średnicy kanału Ø 150 mm.

Zakład Usług Inwestycyjnych DIM sp. z o.o.
K-Koźle, ul. Limanowskiego 1 tel. 4824800

Branża	Instalacje sanitarne	Stadium	PT
Inwestor	Gmina Reńska Wieś ul. Pawłowicka 1, 47-208 Renska Wieś		
Temat	Budowa kontenerowego zaplecza socjalnego na boisku sportowym		
Adres	Gierałtowice, ul, Strażaków dz nr 396/11		
Temat rys.	Rzut przyziemia-wentylacja hybrydowa		
Projektant	mgr inż. Tomasz Strzałka upr.nr OPL/1833/PWOS/20 Specjalność instalacyjna	Podpis	20 listopad 2025 Skala 1:50
Projektant sprawdza.	mgr inż. Adam Gugała upr.nr OPL/2095/PWBS/22 Specjalność instalacyjna	Podpis	IS-01