

- LEGENDA:
- Elementy ścienne;
 - Żelbet;
 - Bloczki betonowe;
 - Chudy beton;
 - Grunt rodzimy;
 - Prosek zagęszczony do $\rho_s=0,98$;
 - Elementy istniejące;
 - DK=2,00 – Dolno krawędź;
 - 0,090 – koto wysokościow;

ARCHIMX
STUDIO PROJEKTOWE

Nazwa inwestycji:
**Przebudowa i nadbudowa
związana ze zmianą sposobu
użytkowania budynku
poprzedzającego na budynek
warsztatowo-garażowy w
ramach zadania: "Rewitalizacja
budynku poprzedzającego
wraz z jego otoczeniem z
przeznaczeniem na
pomieszczenia
warsztatowo-garażowe"**
dz. nr 1222 obręb 0005 Kluki
gmina Kluki

Tytuł rysunku
**RZUT POZIOMU +4,00 -
SZALUNEK**

Faza projektu
Projekt techniczny

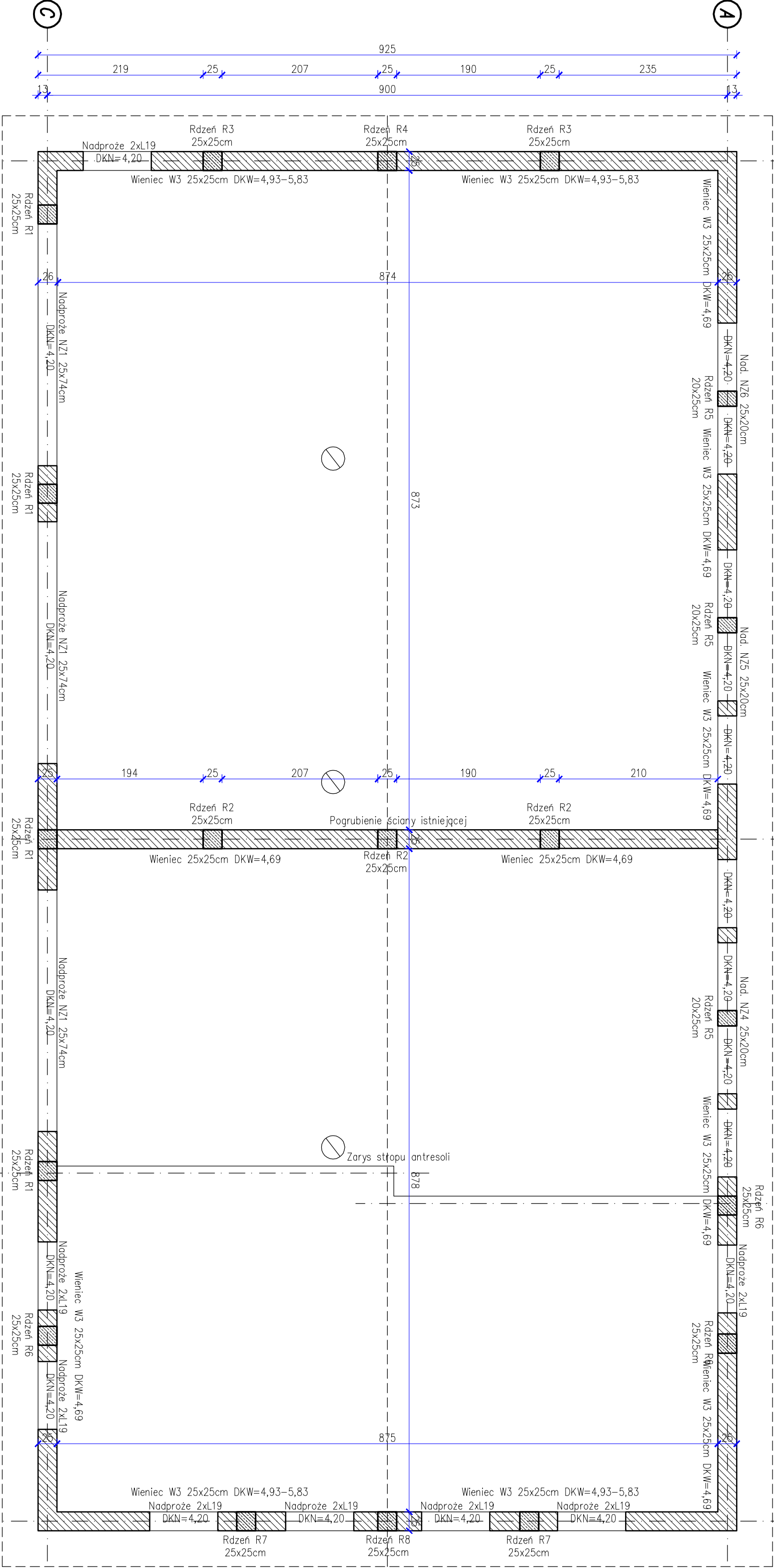
Projektant
mgr inż. Maciej Jaszczyk
Specjalność: konstrukcyjne - budowlana
do projektowania bez ograniczeń
SLK/5260/POC/R/14

Sprawdzający
mgr inż. Piotr Wojciechowski
Specjalność: konstrukcyjne - budowlana
do projektowania bez ograniczeń
SLK/7162/POC/R/17

Asystent projektanta
mgr inż. Przemysław Sznober

Skala rysunku
1:50

Nr arkusza
PT-K03



- UWAGI:
- Beton – B30 (C25/30) – fundamenty;
– B25 (C20/25) – pozostała konstrukcja.
 - Stół: – zbrojenie: A-IIIN (RB500N, B500SP, 20G2VY-B);
3. Otulina zbrojenia:
– elementy nie stykające się z gruntem – 2,5–5cm, zgodnie z wytycznymi dla danej klasy REI zowartymi w części opisowej projektu;
– elementy stykające się z gruntem – 5cm.
 - Fundamenty wykonć jako monolityczne żelbetowe wykowane na mokro. Stopy i ławy fundamentowe posadzić na warstwie podkładu z chudego betonu o grubości min. 10cm oraz posypki piaskowej zagęszczonej do $\rho_s=0,98$ grubości 30cm.
 - Ściany fundamentowe wykonać jako tradycyjne murowane z bloków betonowych z betonu min. B20 o grubości 25cm.
 - Należy pamiętać o wypuszczeniu z ław i stóp fundamentowych starterów do słupów i rdzeni.
 - Po wykonaniu wykopów grunt należy porównać z założonym do obliczeń stycznym, w przypadku stwierdzenia rozbieżności lub pojawienia się wody gruntowej stabilizującej się na poziomie posadowienia konieczne jest konsultacja z geologiem oraz z projektantem. Wybór podłoża gruntowego powinien wykonać uprawniony geolog wraz z wpisem do dziennika budowy.
 - Strop budynku wykonać jako monolityczny żelbetowy wykowany na mokro gr. 16cm zgodnie z rysunkami konstrukcyjnymi. Należy pamiętać o doborzeniach stropów monolitycznych nad podporami oraz w narożach, a także doborzeniach otworów, ilość, rozmiar oraz umiejscowienie otworów w stropach sprawdzić z projektami pozostałych branz.
 - Ściany nośne zaprojektowano jako tradycyjne murowane z pustaków ceramicznych gr. 25cm oraz 19cm.
 - Konstrukcję dachu budynku wykonać w postaci wieszaków kratownicowych drewnianych. Konstrukcję dachu wykonać zgodnie z wytycznymi wybranego producenta wieszaków kratownicowych dachowych.
 - W miejscach występowania wręk pod szczytniki instalacyjne oraz grzejniki i zestawy podłogowe sanitarne należy zastosować nadproża prefabrykowane 2X19. Lokalizacja nadproży zgodnie z projektem instalacji.
 - Zabezpieczenie żelbetowych elementów konstrukcji wykonano w projekcie poprzez zastosowanie odpowiednich materiałów oraz właściwej grubości otuliny zbrojenia.
 - fundamenty – XC2;
 12. Rysunki sprawdzić i porównać z częścią architektoniczną oraz ze stanem rzeczywistym.
 - W przypadku znaczących różnic należy skontaktować się z projektantem.
 13. Wszelkie zmiany w konstrukcji należy konsultować z konstruktorem.
 14. Wynikary szalunków sprawdzić na budowie i dostosować do wymaganych.