

---

**PROJEKT BUDOWLANY**  
Instalacje sanitarne – instalacja gazu niskiego ciśnienia

---

**Opis stanu przewodów wentylacyjnych i spalinowych**

**TEMAT:**

**Projekt budowlany instalacji gazu niskiego ciśnienia dla remontowanego, istniejącego budynku na dz. nr 357 w miejscowości Wola Drwińska pod nr 80 wraz z zagospodarowaniem terenu.**

**INWESTOR:**

**GMINA DRWINIA**  
**Ul. Drwinia 57**  
**32-709 Drwinia**

**BRANŻA:**

**Instalacje sanitarne**

**OPRACOWAŁ:**

**mgr inż. Kamil Wcisło**

**upr. nr MAP/0322/PWBS/19**

**DATA: Maj 2020**

Zgodnie z przeprowadzoną inwentaryzacją kominów w remontowanym budynku, w miejscowości Wola Drwińska 80 - istniejące kominy są niewystarczające do obsłużenia wentylacji grawitacyjnej w/w budynku. Stąd nie ma możliwości podłączenia urządzeń gazowych do istniejącego systemu wentylacyjnego. Jednocześnie zaznacza się, że przewiduje się wybudowanie w ramach remontu nowych kominów wentylacji grawitacyjnej – zgodnie z podkładami architektonicznymi, na przedstawionych rysunkach Rzutu Parteru – instalacja gazu niskiego ciśnienia.

Instalowany kocioł gazowy będzie posiadał nowoprojektowany komin koncentryczny z możliwości podłączenia przewodu powietrzno-spalinowego kotła, odprowadzającego spaliny i dostarczający niezbędne do spalania powietrze. Wentylacja pomieszczenia z kotłem gazowym realizowana będzie grawitacyjnie przez nowoprojektowaną kształtkę wentylacji grawitacyjnej. Wentylacja pomieszczenia z kuchenką gazową realizowana będzie przez nowoprojektowany przewód wentylacji grawitacyjnej. Dostarczenie powietrza do budynku nastąpi przez nawiewniki okienne, natomiast przepływ powietrza pomiędzy pomieszczeniami przez kratki w drzwiach (zgodnie z obowiązującym rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. nr 75, poz. 690), z późniejszymi zmianami oraz Polskimi Normami).