

## Opis do projektu

wewnętrznej instalacji centralnego ogrzewania i wod.- kan.

Obiekt: **REMIZA STRAŻACKA**

Inwestor: Miasto i Gmina Górzno, ul Rynek 1, 87-320 Górzno

Adres budowy: Górzno, gm. Górzno, dz. nr 200/2; 493/2; 493/3

Stadium: **Rozbudowa budynku użyteczności publicznej – remizy strażackiej o część garażową jako uzupełnienie istniejącej zabudowy usługowej**

Opracował:

Brodnica, lipiec 2014 roku

## **OPIS ISTNIEJĄCYCH INSTALACJI W BUDYNKU**

Budynek istniejący jako obiekt użyteczności publicznej – remiza strażacka.

Wyposażony w instalacje wodociągowo-kanalizacyjną oraz instalację centralnego ogrzewania z lokalnej kotłowni opalanej na paliwo stałe. Kotłownia zlokalizowana w piwnicy budynku. Dostęp do kotłowni z wewnątrz budynku.

Istniejące instalacje wodociągowe wykonane z rur stalowych, instalacje kanalizacyjne z rur żeliwnych i częściowo PCV, natomiast instalacja c.o. z rur stalowych i częściowo z rur PP. Grzejniki stalowe panelowe dwupłytowe.

## **STAN PROJEKTOWY ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA**

W zakresie rozbudowy przewiduje się wyposażyć nowe pomieszczenia w instalację grzewczą - grzejniki panelowe stalowe C22 1000/600 oraz C22 2000/600. Doprowadzenie instalacji zaprojektowano z rur z tworzywa PP oraz włączenie do istniejącej instalacji.

Instalację wodociągową i kanalizacyjną rozprowadzić w warstwach pod posadzkowych i częściowo w brzdach ściennych i włączyć do istniejących pionów. Instalację wodociągową wykonać z tworzywa zgrzewanego natomiast kanalizacyjną wykonać z rur PCV metodą wciskaną.