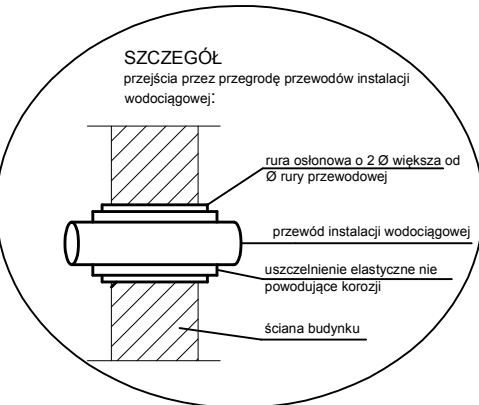


- OZNACZENIA:
- Instalacja wody zimnej
 - - - Instalacja wody ciepłej
 - - - Instalacja cyrkulacji wody ciepłej
 - Instalacja p.poz.
 - Zawór odcinający, kulowy (średnica zgodnie ze średnicą przewodu)
 - Zawór odcinający, kulowy, czterobrotowy (średnica zgodnie ze średnicą przewodu)
 - Zawór podpięty cyrkulacji DN15
 - Zawór odcinający DN15
 - Zawór do poboru zimnej wody DN15 ze złączką do węża z zaworem antyskażeniowym HA
 - UM Umywalka ceramiczna + bateria umywalkowa stojąca
 - WC Miska podwieszana WC + deska sedesowa + stelaż podtynkowy ze spłuczką dwójdzielną
 - ZL Zlewomywalka jednokomorowa + bateria zlewomywalkowa stojąca
 - PR Brodzik + kabina prysznicowa + zestaw ze słuchawką prysznicową
 - ZM Zmywarka
 - Hydrant wewnętrzny DN25, DN52



- OZNACZENIA:
- Instalacja kanalizacji sanitarnej
 - pion kanalizacji sanitarnej
 - 200 odległość między węzłami kanalizacji, cm
 - 2% spadek ułożenia przewodu
 - *1* oznaczenie węzła kanalizacji
 - R rewizja (czyszczak)
 - UM Umywalka + bateria umywalkowa stojąca
 - WC Miska podwieszana WC + deska sedesowa + stelaż podtynkowy ze spłuczką dwójdzielną
 - ZL Zlewomywalka jednokomorowa + bateria zlewomywalkowa stojąca
 - PR Brodzik + kabina prysznicowa + zestaw ze słuchawką prysznicową
 - ZM Zmywarka

UWAGA:

Przejścia przewodów przez przegrody oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć systemowymi przejściami pożarowymi dedykowanymi dla danego typu rurociągu. Obejmy (osłony) ogniochronne typu na przewody instalacyjne z PVC należy stosować w miejscach oddzielenia przeciwpożarowego dla rur palnych. Szczeliny między rurą z tworzywa sztucznego i otworem w ścianie muszą być wypełnione masą uszczelniającą. Przejścia pożarowe powinny mieć odporność ogniową przegrody, w której są wykonywane.

ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA DOMU LUDOWEGO W BARANOWIE PRZY ULICY OBJAZDOWEJ NA DZIAŁCE O NR 1066		
projektant w specjalności sanitarniej do projektowania bez ograniczeń o numerach uprawnień	nr upr.	podpis
projektant mgr inż. Mariusz Bugajski	115/99	
projektant sprawdzający inż. Stanisław Boduszek	586/93	
asystent projektanta mgr inż. Łukasz Kaczmarek		
data	luty 2019	inst. sanitarne
inwestor: Gmina Baranów adres: 64-604 Baranów, ul. Rynek 21, woj. wielkopolskie	1:100	
Instalacja wod.-kan. - rozwinięcie		IS11
Spółka Cyfrowa "Przytyła-Fury", ul. Bpa Lisieckiego 15/30 40-070 Katowice; tel. 32 2518181; forsys@puro.onet.pl; www.przytylafury.pl		