

LEGENDA:

- przewody instalacji wody zimnej
- przewody instalacji wody ciepłej
- przewody instalacji wody p.p.oż.
- przewody instalacji KS
- przewody w posadzce
- przewody instalacji KS
- przewody pod stropem
- istniejąca instalacja KS -
- lokalizacja orientacyjna

1 - elektryczny pojemnościowy podgrzewacz c.w.u. np. typ OW-E100.1+ o pojemności 100 dm³


- U - umywalka
- Pi - płuczka ustępowa
- N - natrysk
- Zi, Z - zlewozmywak, zlew
- Pi - pralka
- HP - hydrant natykowy p.p.oż. DN25 z węzłem pociągłym długości 30 m i zasięgiem 33 m
- K - istniejące pion instalacji KS
- K1...K6 - projektowane pion instalacji kanalizacji sanitarnej zakończone wywiewką
- P1 - pion kanalizacji sanitarnej zakończony zaworem napowietrzającym

UWAGA:

Przewody instalacji p.p.oż. należy wykonać z rur stalowych ocynkowanych łączonych za pomocą łączników z żeliwa ciągliwego. Przewody instalacji bytowej wody zimnej i ciepłej należy wykonać z rur PE-RT/Al/PE-RT systemu Uni Pipe MLC firmy Uponor łączonych za pomocą złączek systemowych. Prowadzenie przewodów instalacyjnych pod stropem, w bruzdach ściennych oraz w posadzce. Piony instalacji prowadzić w bruzdach ściennych. Przewody instalacji wody zimnej i hydrantowej prowadzić w otulinie z planki poliuretanowej w płaszczu PCV np. typu Stalnomon. Grubość otuliny 13 mm. Przewody wody ciepłej zaizolować otuliną izolacyjną o grubości: - 20mm dla średnicy wewnętrznej do 22mm - 30mm dla średnicy wewnętrznej od 22mm do 35mm Na przewodach rozdzielczych instalacji wody, przy wszystkich odejsiach należy zamontować kulowe zawory odcinające. Zawór ze złączką do węża należy poprzedzić zaworem antyskażeniowym typ EA (HERZ).

Przewody instalacji kanalizacji sanitarnej - PVC klasy S łączone klejchowo na uszczelkę gumową.

Rurociągi przechodzące przez ściany i strop prowadzić w tulejach ochronnych większych o dwie dymsensie od średnicy rury, umożliwiających wzdlużne przenieszczenie się przewodów, wystających co najmniej 1 cm od powierzchni ściany lub stropu. Przestrzeń pomiędzy tuleją a przewodem należy wypełnić kitem plastycznym lub elastycznym zapewniającym swobodny przesuw rury i nie powodującym uszkodzenia przewodu. W tulei nie może znajdować się żadne połączenie na przewodzie. Przy przejściach przewodów instalacji przez przegrody p.p.oż. (ściany, stropy) wykonać przejścia: - dla rur palnych - za pomocą zaprawy ogniochronnej typ PROMASTOP MG III - PROMAT - dla rur palnych - za pomocą kółczyr ogniochronnych typ PROMASTOP Unicollar - PROMAT W przypadku kolizji instalacji wod-kan. z innymi instalacjami na bieżąco korygować trasy prowadzenia przewodów. Przed podłączeniem projektowanej instalacji KS do istniejącej w budynku instalacji KS, sprawdzić najpierw dokładne położenie tej instalacji. W przypadku rozbieżności skontaktować się z projektantem. Lokalizacja istniejącej instalacji KS ustalony został na podstawie wizji lokalnej.

		Beata Mazurek - Architekt ul. Górna 19A/10, 25-415 Kielce, tel. mobil.600 37 50 57 tel. 41 20 10 992 fax. 41 20 10 792		
Temat:	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU DAWNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GÓRKOWIE WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA ŚWIETLICE DLA SENIORÓW, RODZINNY DOM POMOCY I ZESPÓŁ MIESZKAŃ WSPIERANYCH - DO 10 LOKALI			
Adres:	Gorzków 80, 28-500 Kazimierza Wielka, dz. nr ew. 450			
Inwestor:	Caritas Diecezji Kieleckiej ul. Jana Pawła II 3, 25-013 Kielce			
Tyt. rys.:	RZUT PARTERU - INSTALACJA WOD-KAN.			
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY	Skala.:	1 : 100	
Branża:	SANITARNA	Nr upr.:	Podpis	
Projektował:	mgr inż. Adam Dzięwiecki	SWK0166POOS09	04. 2017	
Sprawdził:	mgr inż. Urszula Lamch-Kolacz	KL-11694	Nr rys. S-02	