



UWAGA:

- Rysunki i część opisowa są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi. W przypadku rozbieżności w jakimkolwiek elemencie dokumentacji - należy zgłosić to projektantowi, który zobowiązany będzie do pisemnego rozstrzygnięcia problemu.
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej pod nadzorem osoby uprawnionej.
- Bruzdy i duże otwory w ścianach należy wycinać mechanicznie przy pomocy tarcz diamentowych. Małe otwory należy wykonywać przy pomocy wiertnic. Niedopuszczalne jest wykonywanie otworów urządzeniami udarowymi lub przez ręczne kucie.
- Wszystkie przebiegi przez stropy i ściany istniejące powinny być odebrane przez inspektora nadzoru.
- W przypadku rozbieżności stanu istniejącego z wykonaną dokumentacją (ze względu na brak dokumentacji powykonawczej instalacji), wymiary należy sprawdzić po wykonaniu odkrywek i zweryfikować możliwości techniczne wykonania instalacji.
- W przypadku stwierdzenia nieprzewidzianej przeszkody lub urządzenia technicznego nie ujętego w dokumentacji, zawiadomić projektanta lub inspektora nadzoru, który ustali tok postępowania.
- Przed przystąpieniem do robót instalacyjnych wszystkie wymiary, trasy, poziomy prowadzenia instalacji należy sprawdzić na budowie.
- Przed montażem ustalić na naradzie kolejność wykonywanych prac montażowych wszystkich instalacji.
- Po wykonaniu niezbędnych robót w pomieszczeniach będących poza zakresem opracowania, wykonać wszystkie konieczne prace do odtworzenia stanu pierwotnego.
- Dla wykonania czynności serwisowych należy zapewnić łatwy dostęp do urządzeń i elementów w celu ich obsługi, konserwacji lub wymiany.
- W obrębie pomieszczeń wydzielonych strefą pożarową, należy stosować na istniejących instalacjach zabezpieczenie odpowiednie dla danej przegrody budowlanej, posiadające klasę odporności ogniowej (EI) wymaganą dla przegrody przez, które przechodzą.
- Z powodu braku dokumentacji archiwalnej oraz zabudowy istniejących instalacji sanitarnych prowadzonych nad sufitami podwieszanymi w obudowach oraz brudach, przebieg nowoprojektowanych / przebudowywanych tras instalacji sanitarnych należy dopasować / skoordynować z istniejącymi instalacjami. W przypadku braku możliwości usunięcia istniejącej instalacji należy powiadomić Projektanta, który ustali tok postępowania.
- Należy zdemontować wszystkie nieużywane instalacje sanitarne.
- Przed złożeniem oferty potencjalny wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji lokalnej lokalnej obiektu celem odpoAwdiennej oceny stopnia trudności wykonania projektowanych instalacji.
- Przed rozpoczęciem robót instalacyjnych należy zapoznać się z zakresem robót pozostałych branż, aby ustalić montażu, prowadzenia robót poszczególnych instalacji.

Opis oznaczeń zastosowanych średnic przewodów z rur polipropylenu

Oznaczenie	Średnica x grubość ścianki [mm]
Ø16	Ø16 x 2,70
Ø20	Ø20 x 3,40
Ø25	Ø25 x 4,20
Ø32	Ø32 x 5,40
Ø40	Ø40 x 6,70
Ø50	Ø50 x 8,30
Ø63	Ø63 x 10,50

Opis średnic przewodów

Oznaczenie	Specyfikacja	Średnica - woda zimna	Średnica - woda ciepła	Średnica - kanalizacja
UM	Umywalka	Ø16	Ø16	Ø50
ZL	Zlewozmywak	Ø16	Ø16	Ø50
U	Miska ustępowa	Ø16	-	Ø110
PI	Zawór spłukujący pisuaru	Ø25	-	Ø50
N	Natrysk	Ø20	Ø20	Ø50
ZŁ	Zawór czepalny ze złączką do węża	Ø25	-	-
KR	Kratka ściekowa	-	-	Ø50

LEGENDA:

- KS 5 • Projektowane piony instalacji kanalizacji sanitarnej
- KS 1 • Istniejące piony instalacji kanalizacji sanitarnej
- W 5 • Projektowane piony instalacji wody zimnej i ciepłej wody użytkowej
- Wi • Istniejące piony instalacji wody zimnej i ciepłej wody użytkowej
- ks Ø110 i=2,0% • Przewody odpowietrzające instalacji kanalizacji sanitarnej
- ks Ø110 i=2,0% • Przewody odpowietrzające instalacji kanalizacji sanitarnej
- Przewody instalacji wody zimnej i ciepłej wody użytkowej i cyrkulacji prowadzone pod stropem
- Przewody instalacji wody zimnej i ciepłej wody użytkowej prowadzone w warstwach posadzkowych
- UM • Bateria umywalkowa
- ZL • Bateria zlewozmywakowa
- KG • Bateria zlewozmywakowa - komora gospodarcza
- N • Bateria natryskowa
- U • Pluczką - ustęp
- PI • Pisuar
- ZŁ • Zawór czepalny ze złączką do węża
- KR • Kratka ściekowa
- R • Rewizja (czyszczak)
- K-Rew • Korek rewizyjny (czyszczak) do montażu w posadzce, z przykręcaną, zamkniętą szczelnie pokrywą ze stali nierdzewnej
- DR • Drzwiczki rewizyjne
- P. POŻ. • Średnica przewodów wody zimnej - r. polipropylenowe
Średnica przewodów ciepłej wody użytkowej - r. polipropylenowe
Średnica przewodów wody cyrkulacyjnej - r. polipropylenowe
Średnica przewodów wody hydrantowej p.poż. - r. stalowe

Zamierzenie budowlane Przebudowa Pawilonu „F” Szpitala Specjalistycznego zlokalizowanego przy ul. ks. Bielańskiego 18 w Brzozowie na dz. nr ewid. 2464/2, obr. 0001 Brzozów		
Adres inwestycji działka nr ewid. 2464/2, obr. 0001 Brzozów w Brzozowie, ul. ks. Bielańskiego 18		
Projektant mgr inż. Tomasz Totoś	Nr uprawnień: PDK/0208/POOS/18	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. Jolana Rogalińska	Nr uprawnień: PDK/0063/POOS/21	Podpis:
Opracowali		
Tytuł rysunku INSTALACJA WOD - KAN -RZUT POZIOMU +1		
Element projektu budowlanego: PROJEKT TECHNICZNY		
Skala 1:100	Data 02.2024 r.	Nr rys.: WK.04.