



OZNACZENIA:

- PVC - projektowana kanalizacja sanitarne z rur PVC
- PVC - istniejące podłączenie kanalizacji pozostające bez zmian
- PP-R - projektowana instalacja wody zimnej z rur PP-R PN10
- PP-R Ø16 - projektowana instalacja ciepłej wody użytkowej z rur PP-R PN16
- PK - pion kanalizacji sanitarnej
- PW - pion instalacji wody zimnej
- W - zespół wodomierzowy wody zimnej
- M4 - podłączenie do mieszkania/ nr mieszkania

ZAKRES ROBÓT:

- Instalacja kanalizacji:
 - Przewody kanalizacji sanitarnej ulegają całkowitej przebudowie. Wszystkie piony kanalizacyjne należy odnowić rurami PVC Ø110. Pion żeliwny Ø75 (PK5) i pion PVC Ø75 (PK2) zabudowane od poziomu parteru w ścianach należy wymienić na PVC Ø110. W tym celu w ścianach od poziomu parteru do II piętra włączenie należy wykucć bruzdę umożliwiającą demontaż. Wykucie bruzdy po montażu pionów należy zamurować i otyłkować. Wykonane wykonać razem z wymianą pionów wody zimnej PW1 i PW3. Podejścia PVC Ø110 do mieszkań M1, M5 i M9 pozostają bez zmian.
- Instalacja wody zimnej:
 - Przewody wody zimnej oraz piony wykonane z rur stalowych należy wymienić na rury PP-R PN10. Piony PW1 i PW3 prowadzone są w ścianie we wspólnym kanale z pionami kanalizacyjnymi. Wymiany tych pionów należy dokonać wspólnie z pionami kanalizacyjnymi. Zespoły wodomierzowe w mieszkaniach wraz z szafkami wodomierzowymi wymienić na nowe.
- Instalacje ciepłej wody użytkowej wykonanę z rur PP-R Ø16. Podłączenia do elektrycznych podgrzewaczy wody należy wykonać przewodami elastycznymi.

UWAGI:

- Remont piwnic oraz przebudowę łazienek wraz z robotami towarzyszącymi, wynikającymi z wyposażenia mieszkań w instalację gazową i instalację centralnego ogrzewania ujęto w odrębnych projektach.
- Podłączenia pionów wodnych i kanalizacyjnych do poszczególnych mieszkań pokazano na rysunku rozwinąć.
- Przewody wody zimnej i wody ciepłej prowadzone podłogowo należy izolować otulinami PE do montażu podłogowego o gr. 6 mm:
 - dla wody zimnej w kolorze niebieskim,
 - dla ciepłej wody użytkowej w kolorze czerwonym.Przewody wody zimnej prowadzone natynkowo izolować otulinami PE do montażu natynkowego (szare) o gr. 9 mm.

Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis	" GLIKOM "	
Projektował :	mgr inż. Zbigniew Rusek	SLK/0638/PWOS/04	08/2022		
Opracował :	Bogdan Sokół		08/2022		
Inwestor :	Zarząd Budynków Mieszkich II Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., 44 -100 Gliwice, ul. Warszawska 35 B				
Obiekt :	Budynek mieszkalny 44-102 Gliwice, ul. Stanisława Nobakowskiego 3				
Projekt :	Projekt techniczny przebudowy instalacji wody zimnej, ciepłej wody użytkowej i kanalizacji sanitarnej			Skala:	1 : 50
Rysunek :	RZUT II-go PIĘTRA - DECYZJE PROJEKTOWE			Nr projektu :	3392 - 1377.00 / IS / PT
				Nr rysunku :	9