

UWAGI

- Wszystkie przewody wykonać w izolacji cieplnej o grubości odpowiedniej do typu i średnicy wg Opisu technicznego.
- W najniższych punktach instalacji należy zainstalować odwodnienie przewodów w postaci zaworu oddzielające wraz z podłączeniem.
- W najwyższych punktach instalacji zamontować odpowietzniki automatyczne.
- Trasy prowadzenie instalacji w razie kolizji korygować na bieżąco na budowie.
- Przebieście instalacji przez ściany nie będące wydzieleniem pozr. prowadzić w tulejach ochronnych.
- Przebieście instalacji przez sodyny będące wydzieleniem pozr. należy uszczelnic za pomocą opaski ognioochronnej o wytrzymałości ogniolowej co najmniej takiej jak przegroda pożarowa.
- Wszystkie średnice przewodów pokazano na rozumnięciu instalacji c.o.
- Należy zapewnić dostęp do szatek rozdzielaczy
- Wszystkie rzędne pokazano w odniesienie do rzędnej gotowej posadzki na danej kondygnacji

LEGENDA

Przewód centralnego ogrzewania - zasilanie
material stal cienkościenna - woda 75 °C
Przewód centralnego ogrzewania - powrót
material stal cienkościenna - woda 50 °C

Etykieta oznaczenia pomieszczenia
- numer pom. / projektowa temp. wewn.
- obliczeniowe straty ciepła

M20 3.03 +20 °C
Φwym.: 2251 W
Grzejnik wodny płytowy pionowy
- typ/wysokość/długość
- obliczeniowa moc grzewcza
Grzejnik łazienkowy
- typ/wysokość/długość
- obliczeniowa moc grzewcza

M20 3.03 +20 °C
Φwym.: 2251 W
GW 22/500/720
Φ=727 W
GW 07/500
Φ=224 W

18x1.2
ho=+3,20m
TO
Tuleja ochronna
Opaska ognioochronna
Punkt stały

PS
× × ×
Pion instalacji centralnego ogrzewania
Szafka na opomiarowanie instalacji c.o. dla mieszkań

Zestawienie armatury oraz urządzeń wg. zestawień
dołączonych do dokumentacji technicznej

BRANŻA		JEDN. PROJ.	DATA
SANITARNIA		Wojciech Draczyński DE-WU-PRO.	08.2019
TEMAT		REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO	
ADRES		WROCŁAW, UL. PRĄDZYŃSKIEGO 39	
STADIUM		JEDN. EWID. WROCŁAW, OBRĘB POŁUDNIOWIE, DZIAŁKA NR 85/6, AM-9 PROJEKT WYKONAWCZY	
INWESTOR		GMINA WROCŁAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCŁAW REPREZENTOWANA PRZEZ WROCŁAWSKIE MIESZKANIA Sp. z o.o., ul. REJA 53-55, 50-343 WROCŁAW	
INSTALACJE OPRACOWANIE		nr UPR.	PODRYS
INSTALACJE SANITARNE		nr UPR.	PODRYS
SPRAWDZENIE		32/752g	
SKALA		1:50	nr RYS.
		INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA	S4
		- RZUT 3 PIĘTRA	

