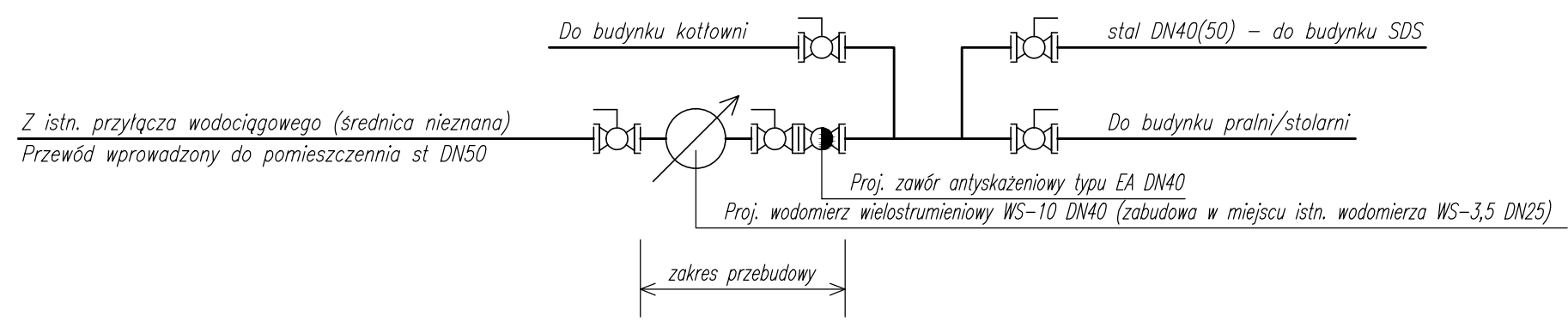


SCHEMAT PRZEbudowy ZESTAWU WODOMIERNICZEGO W PIWNICY BUDYNKU PRALNI/STOLARNI



LEGENDA:

- Grzejnik płytowy stalowy kompaktowy z ręcznym zaworem regulacyjnym
- Instalacja grzewcza /zasilanie/ - odcinki projektowane
- Instalacja grzewcza /powrót/ - odcinki projektowane
- Instalacja grzewcza /powrót/ - odcinki projektowane prowadzone pod posadzką
- Instalacja grzewcza /zasilanie/ - odcinki istniejące (bez zmian)
- Instalacja grzewcza /powrót/ - odcinki istniejące (bez zmian)
- Instalacja wody zimnej
- Instalacja ciepłej wody użytkowej
- Instalacja cyrkulacji ciepłej wody użytkowej
- Instalacja przeciwpożarowa (hydrantowa)
- Instalacja kanalizacji sanitarnej - projektowane odcinki (piony)
- Instalacja kanalizacji sanitarnej - projektowane odcinki prowadzone pod posadzką
- Instalacja kanalizacji sanitarnej - istniejące odcinki (piony)
- Instalacje wodne - projektowane piony
- Instalacja przeciwpożarowa (hydrantowa) - projektowane piony
- Instalacja kanalizacji sanitarnej - istniejące i projektowane piony
- Istn. grzejnik typu fawier do demontażu
- Instalacja grzewcza - istniejące odcinki do demontażu
- Instalacja gazu - istniejące odcinki (bez zmian)
- Instalacja gazu - projektowane odcinki
- Instalacja gazu - istniejące odcinki do demontażu

UWAGI:

INSTALACJA GRZEWCZA

1. Istniejącą instalację grzewczą w budynku zdemontować na odcinkach wskazanych na rysunkach (łącznie z grzejnikami typu fawier).
2. Projektowane odcinki instalacji grzewczej prowadzić przy ścianach i stropach oraz w bruzdach.
3. Projektowane odcinki instalacji grzewczej wykonać z rur stalowych ocynkowanych, łączonych z użyciem kształtek gwintowanych oraz z rur miedzianych, łączonych przez spawanie.
4. Projektowane grzejniki wyposażać w ręczne zawory regulacyjne. Sprawdzić stan techniczny zaworów przy istniejących grzejnikach i wykonać niezbędne wymiany.
5. Zabezpieczenie przejść projektowanych i istniejących przewodów przez przegrody wydzielenia pożarowego (ściany i strop pomieszczeń 1.01, 1.05, 1.09, 1.10, 1.13) wykonać z użyciem apaspek typu CP 648 i zaprawy ogniochronnej typu CP 636 firmy Hilti.
6. Zabezpieczenie przejść przewodów przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać zgodnie z instrukcją producenta systemu oraz wymogami aprobat technicznych poszczególnych wyrobów.
7. Przewody instalacji grzewczej mocować do elementów konstrukcyjnych budynku za pomocą typowych obejm i uchwyty, np. firmy Hilti
8. Przewody instalacji grzewczej (powrót) prowadzone pod posadzką układać ze spadkiem min. 2%

INSTALACJE WODNE

1. Istniejące instalacje wodne w obrębie pomieszczeń wskazanych na rysunkach zdemontować.
2. Przewody rozdzielcze instalacji wody zimnej i hydrantowej prowadzić pod stropem pomieszczeń oraz w bruzdach w ścianach.
3. Projektowane przewody instalacji wodnych wykonać z rur stalowych ocynkowanych, łączonych z użyciem kształtek gwintowanych oraz z rur miedzianych, łączonych przez lutowanie.
4. Przy podejściach do baterii umywalkowych, bidetowych i zlewozmywakowych stosować kątowe kurki odcinające 3/8".
5. Przewody instalacji wodnych izolować otulinami z pianki kauczukowej, zgodnie z częścią opisową opracowania.
6. Zabezpieczenie przejść przewodów przez przegrody wydzielenia pożarowego (ściany i strop pomieszczeń 1.01, 1.05, 1.09, 1.10, 1.13) wykonać z użyciem apaspek typu CP 648 i zaprawy ogniochronnej typu CP 636 firmy Hilti.
7. Zabezpieczenie przejść przewodów niepalnych o średnicy <DN25 wykonać z użyciem ogniochronnej elastycznej masy uszczelniającej typu CP 601S.
8. Zabezpieczenie przejść przewodów przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać zgodnie z instrukcją producenta systemu oraz wymogami aprobat technicznych poszczególnych wyrobów.
9. Przewody instalacji wodnych mocować do elementów konstrukcyjnych budynku za pomocą typowych obejm i uchwyty, np. firmy Hilti

INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ

1. Istniejącą instalację kanalizacji sanitarnej w obrębie pomieszczeń wskazanych na rysunkach zdemontować.
2. Piony kanalizacji sanitarnej prowadzić przy ścianach (abudować płytami g-k).
3. Podejścia do przyborów prowadzić w ścianach działowych, w bruzdach w ścianach ceramicznych, w stropach ceramicznych oraz w cokołach przy ścianach.
4. Podejścia do przyborów, piony oraz przewody wentylujące piony kanalizacyjne wykonać z rur PCV w wykonaniu do kanalizacji wewnętrznej
5. Podejścia do przyborów i poziomy instalacji kanalizacji sanit. prowadzić ze spadkiem min. 2%.
6. Odcinki instalacji prowadzone pod posadzką wykonać z rur PCV w wykonaniu do kanalizacji zewnętrznej
7. Przewody kanalizacyjne mocować do elementów konstrukcyjnych budynku za pomocą typowych obejm i uchwyty, np. firmy Hilti

INSTALACJA GAZU

1. Istniejące odcinki instalacji gazu w obrębie pomieszczeń 1.01, 1.02 wskazane na rysunkach zdemontować.
2. Projektowane przewody instalacji gazu prowadzić pod stropem pomieszczeń.
3. Projektowane przewody instalacji gazu wykonać z rur stalowych czarnych, łączonych przez spawanie.
4. Przy podejściach do urządzeń gazowych stosować kątowe kurki odcinające.
5. Zabezpieczenie przejść przewodów przez przegrody wydzielenia pożarowego (ściany i strop pomieszczeń 1.01, 1.05, 1.09, 1.10, 1.13) wykonać z użyciem apaspek typu CP 648 i zaprawy ogniochronnej typu CP 636 firmy Hilti.
6. Zabezpieczenie przejść przewodów niepalnych o średnicy <DN25 wykonać z użyciem ogniochronnej elastycznej masy uszczelniającej typu CP 601S.
7. Zabezpieczenie przejść przewodów przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać zgodnie z instrukcją producenta systemu oraz wymogami aprobat technicznych poszczególnych wyrobów.

MAGENTA ARCHITEKCI Aleksandra Przybylska			
<small>ul. Książę Sileskich 13A, 58-241 Legnicka Polna, tel. 755 392 159, e-mail: aleksandra.przybylska@gmail.com</small>			
OBIEKT	ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY W CHOJNOWIE		
ADRES	DZ.NR 323, OBRĘB 04 CHOJNOWO, MIASTO CHOJNOWO		
TYT. RYS.	INSTALACJE SANITARNE RZUT PARTERU	DATA	10.2011
PROJEKTANT	mgr inż. Mikołaj Złotnicki	SKALA	1:50
	<small>uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej nr 132/062/10</small>	PODPIS	RYS. NR IS-01