PROJEKT INSTALACJI C.O.
RZUT PIWNIC
SKALA 1:100

UWAGA !

Wymiary budynków istniejących wzięto z inwentaryzacji powykonawczej.
W trakcie wykonywania robót należy sprawdzić te wymiary z natury
(wszczególności ścianki działowe -zachodni narożnik budynku socjalnego).
Elementy konstrukcyjne (np. stropy - należy zamówić po obniarze
wykonanych ścian nośnych.

0? A - podział strefami pożarowymi

Projektowane naczynie wzbiorcze
50L np. typu: Reflex NG 50

Istniejące naczynie wzbiorcze

Projektowany rozdzielacz zasilania
C.O. nowej części budynku oraz
centrali wentylacyjnej kuchni
-szczegół wg schematu

Istniejące rozdzielacze
instalacji C.O.

Istniejące zasilanie
instalacji C.O.

Pion instalacji C.O.
-CU28 -piwnica/parter
-CU22 zasilanie szafki w piwnicy

Szafka rozdzielaczowa np. typu:
SGP-3 firmy Gorgiel

Centrala wentylacyjna HERMES (wyk. prawe)
3 biegowa regulacja prędkości nadmuchu

Zejście przewodami posadzkę

Przejście przewodów przez ściane oddzielająca różne strefy pożarowe wykonać w stalowych tulejach ochronnych w uszczelnieniu z materiałów niepalnych!

Spust wody z instalacji C.O. Otwór w posadzce z maskownicą z płytek. Przewody podłączyć do kanalizacji.

Schody i podjazd dla inwalidów

Przejście przewodów przez ściane oddzielająca różne strefy pożarowe wykonać w stalowych tulejach ochronnych w uszczelnieniu z materiałów niepalnych!

Siatka w ramce nacowana do murka oporowego oraz spodu podestu.

UWAGI:

1. Przewody prowadzić z zachowaniem zasad kompensacji wg wytycznych producenta.
2. Nastawy na zaworach regulacyjnych wykonać po uprzednim płukaniu i odpowietrzeniu instalacji na pełnym otwarciu zaworów regulacyjnych.
3. Przewody przez przegrody budowlane prowadzić w stalowych tulejach ochronnych.
4. Przewody od rozdzielaczy mieszkaniowych do poszczególnych grzejników prowadzić z rur HKS 16x2.
5. Nastawy zaworów regulacyjnych zamieszczono na rozwinięciu instalacji projektu wykonawczego.
6. Wszystkie przewody należy zaizolować termicznie.
7. Przejścia przewodów przez ściany oddzielające różne strefy pożarowe należy wykonać w tulejach ochronnych z uszczelnieniem z materiałów niepalnych.
8. Wszystkie materiały i urządzenia podano jako wzorcowe, dopuszcza się stosowanie zamienników pod warunkiem zachowania takiej samej lub wyższej jakości oraz zapewnienia wymaganych parametrów.
9. W razie niezgodności skontaktować się z projektantem.
10. Wszystkie wymiary oraz lokalizacje urządzeń i przewodów sprawdzić w naturze.

Legenda:

- woda grzewcza (rury miedź lub stal -zasilanie)
- woda grzewcza (rury miedź lub stal -powrót)
- woda grzewcza (rury HKS -zasilanie)
- woda grzewcza (rury HKS -powrót)
- CV11-606 - grzejnik płytowy lub członowy
- SAC11-06 - grzejnik łazienkowy
- szafka rozdzielaczowa

Obiekt:	Dom Pomocy Społecznej		
Lokalizacja:	Tarnówko nr działki 20		
Inwestor:	Dom Pomocy Społecznej. Ostrowo 25 88-121 Chełmce		
Temat:	Projekt wykonawczy instalacji sanitarnych Projekt instalacji c.o.		
Opis rysunku:	Rzut piwnic		
Branża:	Sanitarna		
Projektant:	mgr inż. Paweł TOMASZEWSKI nr upr. KUP/0070/POOS/06	Podpis:	Skala: 1:100
Sprawdzający:	mgr inż. Damian Trzebiatowski nr upr. WAM/0050/POOS/06	Podpis:	Data: 01 / 2009
Asystent:	tech. Karol WIECZYŃSKI	Podpis:	Nr rys: CO-01