



OZNACZENIA:

INSTALACJA C.O.

RURY PP TYP3 PN20 STABI

Uwagi:

- Oznaczenia na rysunku wg PN-84/B-01400.
- Spadek sieci rozdzielczej min 3‰.
- Przy wszystkich grzejnikach płytowych przewidziano zawory termostatyczne współpracujące z głowicą termostatyczną typ: LH prod. Oventrop.
- Podłączenia grzejników płytowych wykonać przy pomocy kątowych zaworów MultiflexZB prod. Oventrop.
- Podłączenie grzejników kanałowych wykonać przy pomocy zaworów AV-6 montowanych na zasilaniu i zaworów Combi montowanych na powrocie.
- Przy podejściach do pionów należy zamontować zawory kulowe odcinające i zawory spustowe.
- Na pionach montować samoczynne zawory odpowietrzające, przy zaworze odpowietrzającym zamontować zawór kulowy odcinający Dn15.
- Przed odpowietrznikiem miejscowym należy wykonać rozszerzenie przewodu o dwie dymsje na długości 0,5m.
- Montaż instalacji wykonać wg. instrukcji producenta rur Bor Plus firmy Wavin.
- Na poziomych ciągach należy przewidzieć ramiona kompensacyjne wg. wytycznych producenta rur.
- W kanałach podposadzkowych wzdłuż elewacji przewidzieć montaż kompensatorów w mieszczowych wg. wytycznych producenta rur.

K01 15 05 2011	PROJEKT BUDOWLANY - WERSJA PODSTAWOWA
K07 18 04 2011	ZMIANA UKŁADU FUNKCJONALNEGO W CZĘŚCI GA ZMIANA UKŁADU KONSTRUKCYJNEGO STREFY GA - DODANIE 2 SŁUPÓW WERSJA OSTATNICA PO UZGODNIENIACH
K08 17 03 2011	ZMIANA UKŁADU FUNKCJONALNEGO W CZĘŚCI GA POWIEKSZENIE TERMINAŁA W CZĘŚCI WSCHODNIEJ O MODUŁ 3M.
K05 13 02 2011	MODYFIKACJA POMIESZCZEN UC, SG I POMIESZCZEN SOCJALNYCH DLA SŁUŻB ZMIANA UKŁADU FUNKCJONALNEGO W CZĘŚCI GA LOKALIZACJA STACJI TRANSFORMATOROWEJ NA PODCZYM +1
K04 9 02 2011	MODYFIKACJA POMIESZCZEN UC, SG I POMIESZCZEN SOCJALNYCH DLA SŁUŻB PRZESZKOCZENIE POMIESZCZEN PŁYTÓW NA PODCZYM +1 ZMIANA UKŁADU FUNKCJONALNEGO W CZĘŚCI GA
K03 4 02 2011	MODYFIKACJA POMIESZCZEN UC, SG I POMIESZCZEN SOCJALNYCH DLA SŁUŻB MODYFIKACJA WYJŚCIA Z HALL OBROTOWY PRZESZKOCZENIE DRZWI ZMIANA UKŁADU FUNKCJONALNEGO W CZĘŚCI GA
K02 2 02 2011	POWIEKSZENIE POWIERZCHNI POMIESZCZEN STRAŻY GRANICZNEJ I URZĘDU CELNEGO. PRZESZKOCZENIE DNI SŁUPÓW NA OSŁO ZMIANA UKŁADU FUNKCJONALNEGO W CZĘŚCI GA
K01 17 01 2011	POWIEKSZENIE POWIERZCHNI POMIESZCZEN STRAŻY GRANICZNEJ I URZĘDU CELNEGO. ZMIANA SYSTEMU TRANSPORTU BAGAŻU, POWIEKSZENIE STREFY CHECK-IN PRZESZKOCZENIE STREFY NON-SCHEDULED
REWIZJA:	GŁÓWNE ZMIANY

INWESTOR: **Port Lotniczy Gdynia-Kosakowo Sp. z o.o.**
AL. Marszałka Piłsudskiego 52/54 81-382 Gdynia

OBIEKT: **TERMINAL PASAŻERSKI GENERAL AVIATION
PORTU LOTNICZEGO GDYNIA-KOSAKOWO**

PROJEKT: **ATI ARCHITEKTURA TECHNIKA INWESTYCJE Sp. z o.o.**
02-785 Warszawa, ul. Naki 3, tel/fax: (022)855 63 36; 855 63 37, att@ati.waw.pl

AUTORZY:	mgr inż. Paweł Budziak	MAZ/0411/POOS/09
INŻYNIER:	inż. Krzysztof Jobliński	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Krzysztof Poljara	PKD/0007/POOS/08

BUDYNEK:	TERMINAL GA				
RYŚUNEK:	Instalacje grzewcze- rozwinięcie				
FAZA:	PROJEKT WYKONAWCZY	DATA:	15 06 2011	SKALA:	1:50
BRANŻA:	SANITARNIA	REWIZJA:	W.01	RYŚUNEK:	CO/04

Opis grzejników

OG-11
18 °C

Φwym=1254 W 4,00

CV22-600
600 mm

4,00

← numer pomieszczenia
← proj. temperatura
← wymagana moc ciepła
← nastawa wstępna
← typ grzejnika
← nastawa na zaworze