



Legenda

Zasilanie c.t. prowadzone pod stropem (stalowe rury o połączeniach zaciskanych)

Powrót c.t. prowadzony pod stropem (stalowe rury o połączeniach zaciskanych)

Odpowietrznik automatyczny z zaworem odzinalającym

Termomanometr

Elektroniczna pompa obiegowa klasy energetycznej A, o max. parametrach: P1 - Q=0,5 m³/h; H=3,0 mH₂O

STAD_odw
2,82
DN20

TBV-C_GW
7,90
DN15 LF

TBV-C_GW
DN15 LF

TBV-CM_GW
9,20
DN20

Zawór kulowy odcinający

CT01

25 x 3,5 Oznaczenie średnicy przewodu

UWAGI DOTYCZĄCE INSTALACJI:

- PRZEWODY PROWADZIĆ W IZOLACJI WG OPISU TECHNICZNEGO POD STROPEM PIWNICY, W SZACHTACH INSTALACYJNYCH,
- INSTALACJE C.T. WYKONAĆ Z RUR TYPU PE-RT.
- WSZYSTKIE PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ ŚCIANY LUB STROPY ODDZIELENIA PO AROWEGO PROWADZIĆ W STALOWYCH TULEJACH OCHRONNYCH A WOLNA PRZESTRZEŃ USZCZELNIĆ MATERIAŁEM W TEJ SAMEJ KLASIE CO PRZEGRODA.
- ZE WZGLĘDU NA ZMIANY GRUBOŚCI ŚCIAN NA POSZCZEGÓLNYCH KONDYGNACJACH, INSTALACJE NALEŻY MONTOWAĆ OD PIWNICY W GÓRĘ.
- WSZYSTKIE UŻYTE W PROJEKcie MATERIAŁY I URZĄDZENIA Z PODANIEM TYPÓW I MAREK NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO REFERENCYJNE. DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE ROZWIĄZAŃ ZAMIENIOWYCH POD WARUNKIEM ZACHOWANIA RÓWNOWAŻNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH. NA KAŻDĄ ZMIANĘ KONIECZNA JEST ZGODA PROJEKTANTA ORAZ INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO.



PROJEKT:

plan3D ADRIAN BOGUTCZAK
90-562 Łódź, ul. Łódzka 3/5, tel/fax 42 292 06 00
www.plan3d.com.pl biuro@plan3d.com.pl

TEMAT:

OPRACOWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ PRZEBUDOWY BYTEGO "HOTELU SUWALSCZYŃNA" NA CELE ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ SAMORZĄDOWEJ ORAZ REMONTU DACHU I ELEWACJI PRZYŁĘGŁEGO BUDYNKU SOK. I PROJEKT BUDYNKU TOALET PUBLICZNYCH.

TOM:

TOM I
PRZEBUDOWA BYTEGO "HOTELU SUWALSCZYŃNA" NA CELE ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ SAMORZĄDOWEJ

INWESTOR:

MIASTO SUWAŁKI
UL. MICKIEWICZA 1, 16-400 SUWAŁKI

ADRES:

16-400 SUWAŁKI, UL. T.NONIEWICZA 71
działki o nr ew.
11030/3, 11032/3, 11032/4, 11033/1,

INWEST:

11034/1, 11035/1, 11036/1,
11037/1, 11041/8, 11041/9,
11041/11, 11041/12, 12378, 12379

PROJEKTANT:

mgr inż. Paweł Graberek
upr. nr LOD/1394/P005/10

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marcin Sadok

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Norbert Jastrzębski
upr. nr LOD/0655/PW05/06

STADIUM:

Projekt wykonawczy

BRANŻA: SANITARNA

DATA: maj 2013

RYSUNEK: Instalacja C.T.

rozwiniecie

SKALA: B.S.

NR RYSUNKU: CO-07