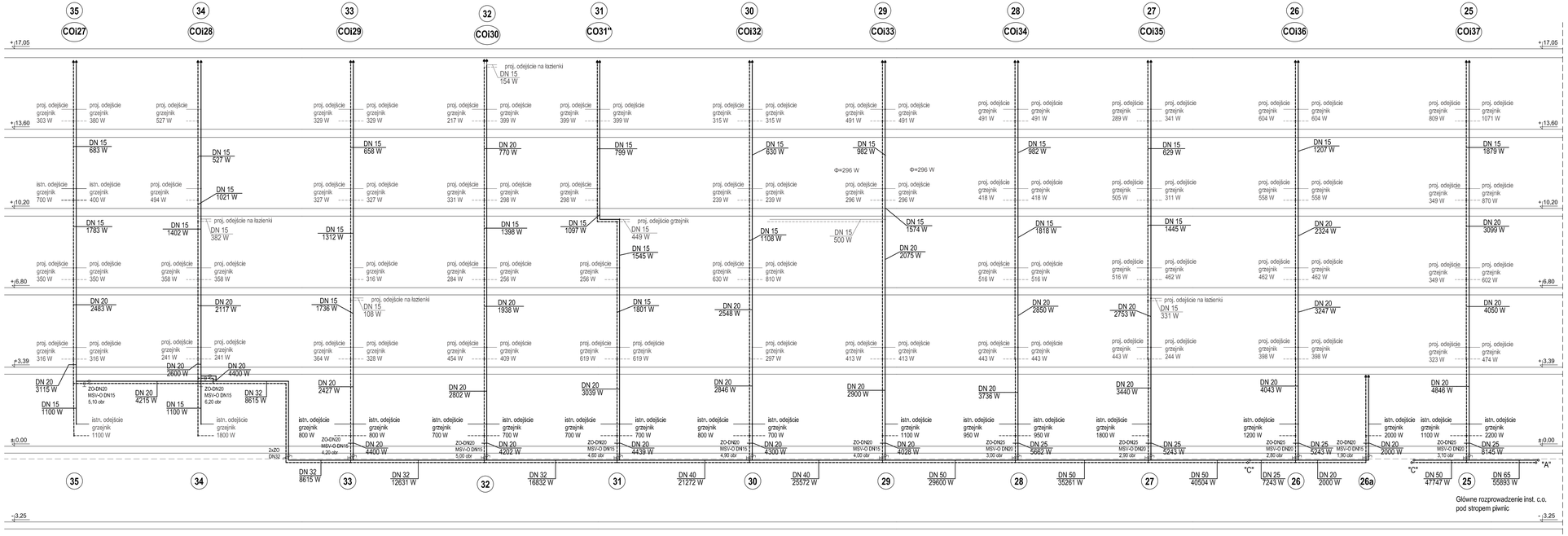
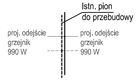


LEGENDA:

- Instalacja centralnego ogrzewania - ZAKRES OPRACOWANIA
- (1) nr plonów instalacji c.o. - ozn. wg dokumentacji z 1995r.
- (COi) (COi32) Istniejący plon instalacji c.o. - ozn. wg dokumntacji PB I PW z 2016r.
- (COi32') (COi32') proj. plon instalacji c.o. - ozn. wg dokumntacji PB I PW z 2016r.



INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

lambda 0,035W/(m·K) na poszczególnych przewodach o średnicy wewnętrznej:

Instalacje prowadzone wewnątrz budynku:
do 22 mm - Izol. 20 mm
22 - 35 mm - Izol. 30 mm
35 - 100 mm - Izol. równa średnicy wewnętrznej rury
ponad 100 mm - Izol. 100 mm

UWAGA:

Niniejsze opracowanie nie obejmuje przebudowy źródła ciepła.
W zakresie niniejszego opracowania wymiana rozprowadzenia głównych ruroclagów grzewczych pod stropem piwnic wraz z wymianą istniejących plonów C.O. w zakresie opracowania.
Istniejące plony C.O. oraz wymienlane odcinki plonowe izolować termicznie zgodnie z obowiązującymi WT.
Podejścia do grzejników od plonu po ścianie.

PROJEKT JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM
POWIELANIE I KOPIOWANIE WYŁĄCZNIE ZA ZGODĄ PROEKO
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEZONE
WSZELKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W NATURZE
W RAZIE NIEZGODNOŚCI SKONTAKTOWAC SIE Z PROJEKTANTEM
WSZELKIE EWENTUALNE ZMIANY MUSZĄ BYĆ SKONSULTOWANE I ZAAKCEPTOWANE PRZEZ PROJEKTANTA
OTWORY WYKONANE W PRZEGRODACH BUDOWLANYCH WYKONAĆ W DOSTOSOWANIU DO PROWADZONYCH INSTALACJI
WSZELKIE ROZBIEŻNOŚCI W DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ, W ANALOGII DO MOŻLIWOŚCI REALIZACYJNYCH, WYNIKLE W TRAKCIE BUDOWY, WYKONAWCA ZGŁOSI PROJEKTANTOWI CELEM NANIESIENIA ODPOWIEDNICH ROZWIĄZAŃ ALTERNATYWNYCH

BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE "ProEko" mgr inż. Jacek Pietruszka
adres: ul. Bażalinów Chopinkich 19, 33-300 Nowy Sącz.
tel/fax: (0)+48b-18-4421036, 0503153248, e-mail: biuroproeko@biuroproeko.com.pl
NIP: 734-118-89-36, REGON: 492941572

STADIUM: projekt ANEKS

OBIEKT:	MODERNIZACJA I PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZPITALNYCH ODDZIAŁÓW: ODDZIAŁU CHIRURGII OGÓLNEJ I ANESTEZJOLOGII, GINEKOLOGICZNO-POŁOŻNICZEGO I NOWORODKÓW, WEWNĘTRZNEGO ORAZ ODDZIAŁU DZIECIĘCEGO
ADRES INWESTYCJI:	UL. KOPERNIKA 13; 32-100 PROSZOWICE
INWESTOR:	SAMODZIELNY PUBLICZNY ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ W PROSZOWICACH
TEMAT PROJEKTU:	INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA
TEMAT RYSUNKU:	ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O. - PIONY COI27-COI37

SKALA 1:100

NR RYS. IS.1.4

DATA 05.2019

PROJEKTOWAŁ:	SPRAWDZAJĄCY:	ZESPÓŁ PROJEKTOWY:
mgr inż. Jacek Pietruszka MAP/0263/PWOS/04	mgr inż. Jadwiga Lazar MAP/0492/PWOS/12	mgr inż. Krzysztof Pietruszka mgr inż. Sebastian Wolański