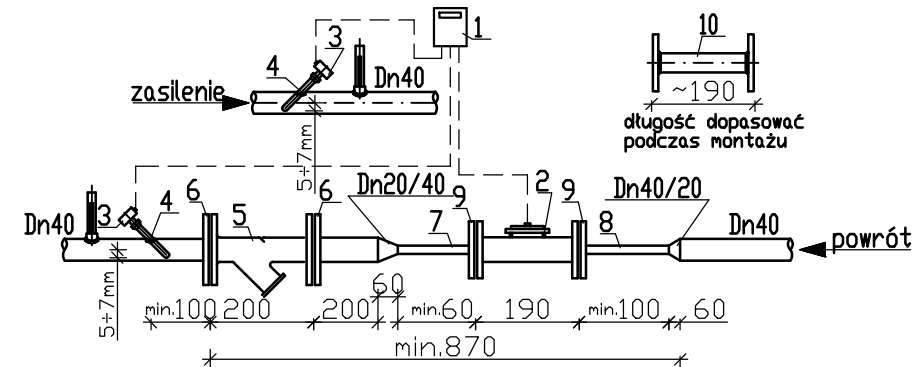
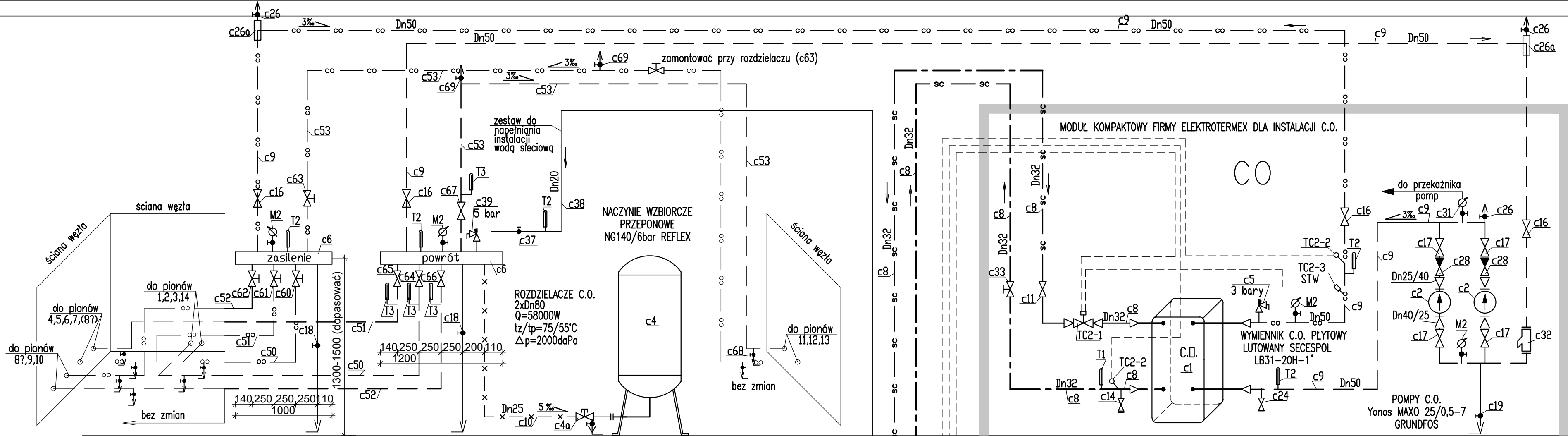


10	WSTAWKA RURDOWA DN20 KOLN. DLA REMONTU PRZEPŁ.	1 szt.
9	KOLNIERZ DN20	2 szt.
8	PROSTKA DN20	1 szt.
7	PROSTKA DN20	1 szt.
6	KOLNIERZ DN40	2 szt.
5	FILTR FS1 Dn40	Infracor 1 szt.
4	KRÓCIEC CZUJNIKA TERMOMETRYCZNEGO	2 szt.
3	CZUJNIK TERMOMETRYCZNY W OŚLONIE	KAMSTRUP 2 szt.
2	PRZEPŁYWOMIERZ ULTRAFLÓW 54 DN20 Qn=2,5m³/h	KAMSTRUP 1 szt.
1	INTEGRATOR ELEKTRONICZNY MULTICAL 603	KAMSTRUP 1 szt.
L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	FIRMA ILOŚĆ



SCHEMAT MONTAŻOWY GŁÓWNEGO LICZNIKA CIEPŁA



INSTALACJE W WĘZLE CIEPLNYM

przewody sieci ciepłej w węźle
 — sc — zasilanie
 — sc — powrót
 — x — x — x — napełnianie instalacji c.o. z s.c.

przewody instalacji c.o.
 — co — zasilanie
 — co — powrót
 — x — x — x — fura wzbiorcza

przewody instalacji c.t.
 — ct — zasilanie
 — ct — powrót
 — x — x — x — fura wzbiorcza

- W przejściach przewody prowadzić na wysokości minimum 2m, licząc od spodu izolacji.
- Podłączenie wymienników wg DTR producenta.

Investor:
Muzeum Warszawy
 Rynek Starego Miasta 28-42, 00-272 Warszawa
 Jednostka projektowa:
are
 Słomski & Włodarczyk
 Ul. Chmielna 24/3, 00-020 Warszawa

Projekt:
 DOCIEPLENIE PODDASZA, WYMIANA OKIEN W LATARNI, DOPOSAŻENIE OKIEN W USZCZELKI ORAZ DOPOSAŻENIE INSTALACJI WENTYLACJI W SYSTEM CHŁODZENIA I MODERNIZACJA WĘZŁA CIEPŁEGO W BUDYNKU MUZEUM WOLI PRZY ULICY SREBRNEJ 12 W WARSZAWIE ZGODNIE Z AUDYTEM ENERGETYCZNYM Z 28.11.2018.

Faza projektu: PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł rysunku: **MODERNIZACJA WĘZŁA CIEPŁEGO SCHEMAT WĘZŁA**

Skala: -

Numer rysunku: **177 - SWCO - PW - 2 - A**
 PROJEKT BRANŻA FAZA NR RYS REW

Generalny projektant: Nr upr. Podpis
 ARCH. GRZEGORZ STIASNY MA/021/03

Autorzy:
 MGR INŻ. ROBERT KWIATKOWSKI St-442/87 w specjalności instalacji sanitarnych w projektowaniu bez ograniczeń
 MGR INŻ. KRYSZYNA ROBAKOWSKA

Sprawdzający:
 INŻ. TOMASZ WEBER St-107/87 w specjalności instalacji sanitarnych w projektowaniu bez ograniczeń

Data: LUTY 2019

