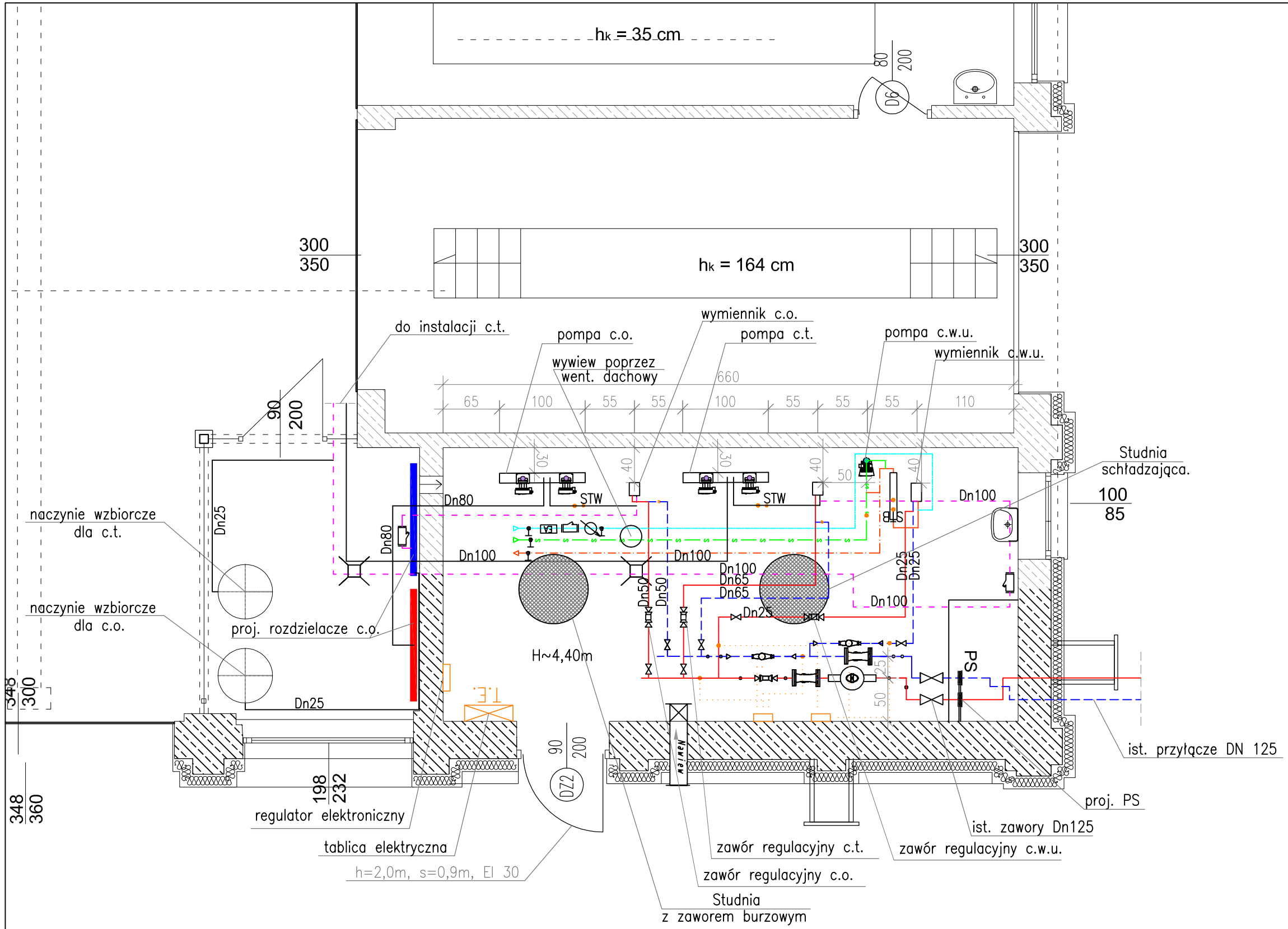

UWAGI:

- rurociągi montować należy na konstrukcji wsporczej stalowej wg KESC 88/4.7 typ B/S lub wg systemu podwieszania przewodów fr. HILTI,
- wykonać studzienkę schładzającą o wymiarach dn800 i głębokości 1,0m, przewodem Ø0,1 podłączyć ją do studzienki z zaworem burzowym (wg schematu - rys. nr 6) (w przypadku braku możliwości montażu zaworu burzowego wykonać studnię z pompką zatapialną)
- wyremontować studzienkę o wymiarach 600x600 i głębokości ok. 0,75m, zamontować w niej nowy zawór burzowy, przewodem tłocznym dn100 PE podłączyć do istniejącego poziomu kanalizacji (wg. schematu - rys. nr 6),
- odowdnienia i odpowietrzenia sprowadzić nad lejki włączone do wspónego zbiorczego przewodu odwadniającego o średnicy dn100, następnie pod posadzką przewód zbiorczy sprawadzić do studni schładzającej, wykonać wpust,
- w pomieszczeniu węzła, po wykonaniu robót kanalizacyjnych, wymagane jest wykonanie nowej, nieprzepuszczalnej dla wody posadzki, ukształtowanej ze spadkiem w kierunku wykonanej uprzednio studzienki schładzającej ,
- wykonaćnową nową wentylację wywiewną jako mechaniczną poprzez wentylator dachowy. Na końcu kanału zamontować kratki wentylacyjne, otwór zabezpieczyć, wstawić klapę przeciwpożarową,
- wykonać wentylację nawiewną jako kanał blaszany typu „Z" o wymiarach 20x20cm, wyprowadzony wewnątrz 0,3m ponad poziom posadzki, na zewnątrz min. 2,0m ponad poziom terenu Na końcu kanału zamontować kratki wentylacyjne, otwór wlotowy i wylotowy kanalu zabezpieczyć siatką,
- pomieszczenie węzła otynkować, pomalować farbą emulsyjną, wykonać lamperie farbą olejną koloru jasnego na wysokość min. 1,7m od posadzki
- zamontować drzwi metalowe, otwierane na zewnątrz z atestem p.poż., z możliwością montażu zamka typu „ABLOY" o wysokości 2m
- istniejąca stolarka okienna do nowa (nieotwieralne z powodu wymagań p.poż), zamontować kraty,
- zamontować zlew, podłączyć przewodem Ø0,05 do studzienki schładzającej, doprowadzić zimną wodę , zamontowac zawór czerpalny z końcówką do węża
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej i oświetleniowej (wg odrębnego opracowania projektu instalacji elektrycznych węzła cieplengo)
- wysokość pomieszczenia węzła h~4,40m
- wykonać nowe posadzki ze spadkiem 1% w kierunku studzienki schładzającej,
- wszystkie roboty budowlane wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia, wg projektu budowlanego pomoieszczenia na węzeł cieplny,
- przewody prowadzić na wysokości min 1,9m od posadzki do izolacji rur.

Dokumentacja na życzenie Inwestora nie będzie uzgadniana w Veolia Energia Warszawa S.A. Uzgodnienie nie jest możliwe bez aktualnych warunków technicznych z uwzględnieniem nowych mocy projektowanego węzła. Inwestor na etapie projektowania nie chce podjąć decyzji o korekcie warunków.

Nazwa inwestycji:
PROJEKT BUDOWLANY REMONTU BUDYNKU GARAŻOWO-OBSŁUGOWEGO NA DZIAŁCE NR 8/1 PRZY UL. PODCHORĄŻYCH 32 W WARSZAWIE

Branża: SANITARNA

Inwestor:
Skarb Państwa - Komendant Służby Ochrony Państwa
ul. Podchorążych 38, 00-463 Warszawa

Lokalizacja: UL. PODCHORĄŻYCH 32, WARSZAWA
DZ. NR. EW. 8/1,OBRĘB 1-03-02

Generalny Projektant:
MPROJEKT Polska Sp. z o. o.
ul. Przewodowa 29, 04-874 Warszawa

Projektant upr. w zakresie inst. sanit.	inż. Jarosław Chmiel MAZ/0428/PWOS/12	
Sprawdzający upr. w zakresie inst. sanit.	mgr Inż. Edyta Langner MAZ/0184/POOS/06	

Tytuł rysunku:
RZUT POMIESZCZENIA - WĘZEŁ CIEPLNY

Data: 10.12.2018r.	Skala: 1:50	Faza: PB	Rys. nr: WK02