



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.

UWAGI:

- rurociągi montować należy na konstrukcji wsporczej stalowej wg KESC 88/4.7 typ B/S lub wg systemu podwieszania przewodów fr. HILLTI
- wykonać studzienkę schodzącą 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 sprawdzić nad lejki włączone do wspólnego zbiorczego przewodu odprowadzającego o średnicy dn100, następnie pod posadzką przewód zbiorczy sprawdzić do studni schodzącej, wykonać wpuść,
- w pomieszczeniu węzła, po wykonaniu robót kanalizacyjnych, wymagane jest wykonanie nowej, nieprzepuszczalnej dla wody posadzki, ukształtowanej ze spadkiem w kierunku wykonanej uprzednio studzienki schodzącej ,
- wykonać nową wentylację wywiewną jako mechaniczną poprzez wentylator dachowy. Na końcu kanału zamontować kratki wentylacyjne, otwór zabezpieczyć, wstawić klapę przeciwpozarową,
- 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 kanału zabezpieczyć siatką,
- pomieszczenie węzła ołynkować, pomalować farbą emulsyjną, wykonać lamperie farbą olejną koloru jasnego na wysokość min. 1,7m od posadzki
- zamontować drzwi metalowe, otwierane na zewnątrz z ałestem p.poż., z istniejącą stolarką okienną do nowa (nieotwieralne z powodu wymagań p.poż), zamontować kraty,
- zamontować zlew, podłączyć przewodem Ø0,05 do studzienki schodzącej, doprowadzić zimną wodę , zamontować zawór czepialny z końcówką do węzła
- wykonanie nowej instalacji elektrycznej i oświetleniowej (wg odrębnego opracowania projektu instalacji elektrycznych węzła ciepłnego)
- wysokość pomieszczenia węzła h~4,40m
- wykonać nowe posadzki ze spadkiem 1% w kierunku studzienki schodzącej,
- wszystkie roboty budowlane wykonywać pod nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia, wg projektu budowlanego pomieszczenia na węzeł ciepły,
- przewody prowadzić na wysokości min 1,9m od posadzki do izolacji rur.

Nazwa inwestycji:			
PROJEKT WYKONAWCZY REMONTU BUDYNKU GARAŻOWO-OBSŁUGOWEGO NA DZIAŁCE NR 8/1 PRZY UL. PODCHORAŻYCH 32 W WARSZAWIE			
Branża:			
SANITARNIA			
Inwestor:			
Skarb Państwa - Komendant Służby Ochrony Państwa ul. Podchorążych 38, 00-463 Warszawa			
Lokalizacja:			
UL. PODCHORAŻYCH 32, WARSZAWA DZ. NR. EW. 8/1, OBRĘB 1-03-02			
Generalny Projektant:			
MIPROJEKT 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. Eryka Langner MAZ/0184/POOS/06		
Tytuł rysunku:			
RZUT POMIESZCZENIA - WĘZEŁ CIEPLNY			
Data: 10.12.2018r.	Skala: 1:50	Faza: PW	Rys. nr: WK02