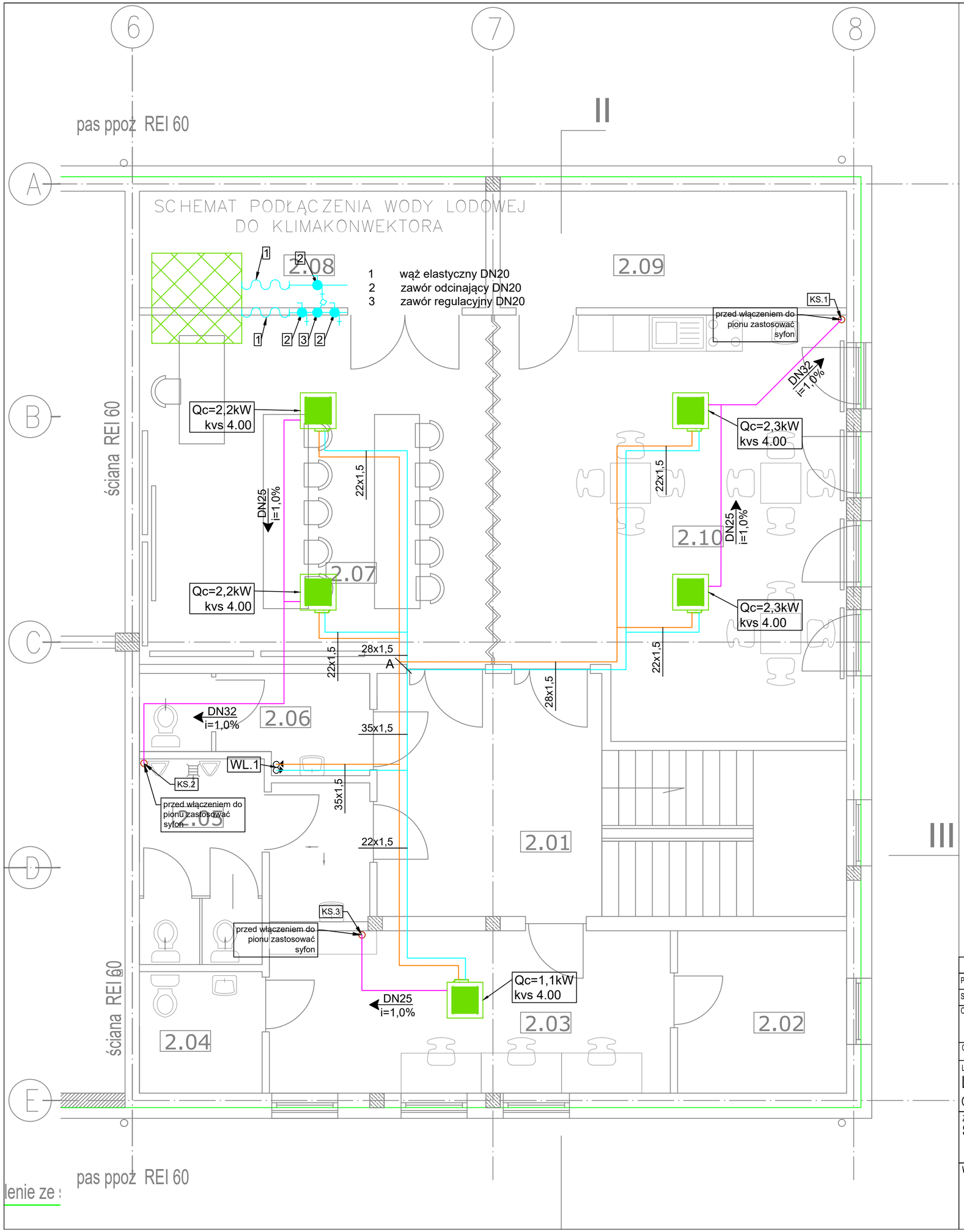

UWAGI:

1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
2. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia Wykonawcy z konieczności skalkulowania i zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
3. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekscie wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
4. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi oraz stanem istniejącym należy wyjaśnić i uzgodnić z projektantem.
5. Wszelkie elementy ruchome, urządzenia, w szczególności elementy wentylacji i inne należy zamawiać i wykonywać / montować na podstawie zweryfikowanych obmiarów rzeczywistych wykonanych na obiekcie.
6. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp; posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
7. Uwagi i opisy zamieszczone w części opisowej projektu są integralną częścią niniejszego opracowania.
8. Instalacje prowadzoną wewnątrz i na zewnątrz budynku należy zaizolować termicznie.
9. Główne przewody rozprowadzające należy układać w przestrzeni technicznej sufitu. Wszystkie rozprowadzenia prowadzić zgodnie z załączoną częścią rysunkową oraz wytycznymi producetna.
10. Należy wykonać niezbędne wykucia i przewierty potrzebne do przeprowadzenia instalacji. Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy wykonać w tulejach ochronnych.
11. Wszystkie przejścia przewodów przez przegrody oddzielenia pożarowego należy zabezpieczyć ogniochronnie poprzez zastosowanie np. opasek ogniochronnych lub menszet p.poż. o wytrzymałości ogniowej równej lub wyższej od wytrzymałości ogniowej przegrody, przez którą przechodzi dana instalacja sanitarna.
12. Pozostałe informacje dotyczące wykonania instalacji znajdują się w opisie technicznym, który został dołączony do niniejszego opracowania. Projekt należy rozpatrywać łącznie z całą częścią rysunkową i opisową sporządzonego opracowania oraz łącznie z projektami branżowymi, tj.: architektoniczno-konstrukcyjnymi, wentylacji i klimatyzacji, c.o.i c.t., zabezpieczeń p.poż., teletechnicznej oraz elektrycznej.
13. Elementy instalacji montować przy pomocy typowych zawiesi lub wg projektu konstrukcji.
14. Przed zamówieniem i montażem poszczególnych elementów dokonać pomiarów w naturze. W razie kolizji z istniejącym uzbrojniem wymagany kontakt z projektantem.
15. Wszystkie prace montażowe wykonać w pełnej koordynacji międzybranżowej oraz innych elementów instalacji.
16. Montaż urządzeń wentylacyjnych, klimatyzacyjnych oraz innych elementów instalacji wykonywać wg wytycznych producentów.
17. Dyspozycja nawiewników i wywiewników oraz klimatyzatorów wg projektu wykonawczego architektury.
18. Wszystkie wymiary od poziomu 0,00 posadzki.
19. Wszystkie elementy nie ujęte w niniejszym opracowaniu (opis, specyfikacja, rysunki), a zdaniem Wykonawcy niezbędne do prawidłowego działania instalacji nie zwalniają Wykonawcy z ich z zamontowania i dostarczenia.
20. W ścianach działowych należy wykonać przekłucia dla instalacji sanitarnych. Otwory mają być o 10cm większe od wymiarów instalacji.

LEGENDA

- zasilanie wody lodowej
- powrót wody lodowej
- klimakonwektor
- skropliny
- piony kanalizacji sanitarnej

	Imię i nazwisko	Podpis	Branża	Nr uprawnień	Data
Projektant:	mgr inż. Szymon Ratajczak		sanitarna	WKP/0131/POOS/18	28.12.2022
Sprawdzający:	mgr inż. Marek Jarych		sanitarna	WKP/0143/PWOS/17	28.12.2022

Opracowanie: Rozbudowa budynku socjalno-garażowego wraz z infrastrukturą techniczną i komunikacją wewnętrzną na terenie poligonu pożarniczego w Luboniu

Część: Projekt architektoniczno - budowlany

Lokalizacja: Luboń ul. Magazynowa
Ob. 0002 Luboń dz.ewid. 7/2

Tytuł rysunku: RZUT PIĘTRA
INSTALACJA KLIMATYZACJI

Zamawiający: Szkoła Aspirantów PSP w Poznaniu
ul. Czechosłowacka 27, 61-459 Poznań

Stadium: Projekt wykonawczy

Nr umowy: .....

Skala: 1:50

Branża: Sanitarna

Rewizja: 00-PW

Nr rysunku: IS-401

Wykonawca:

PT Inwest Sp. z o.o.
ul. Przybylskiego 38, 62-020 Swarzędz
biuro@ptinwest.pl, tel: 0048 794 022 212