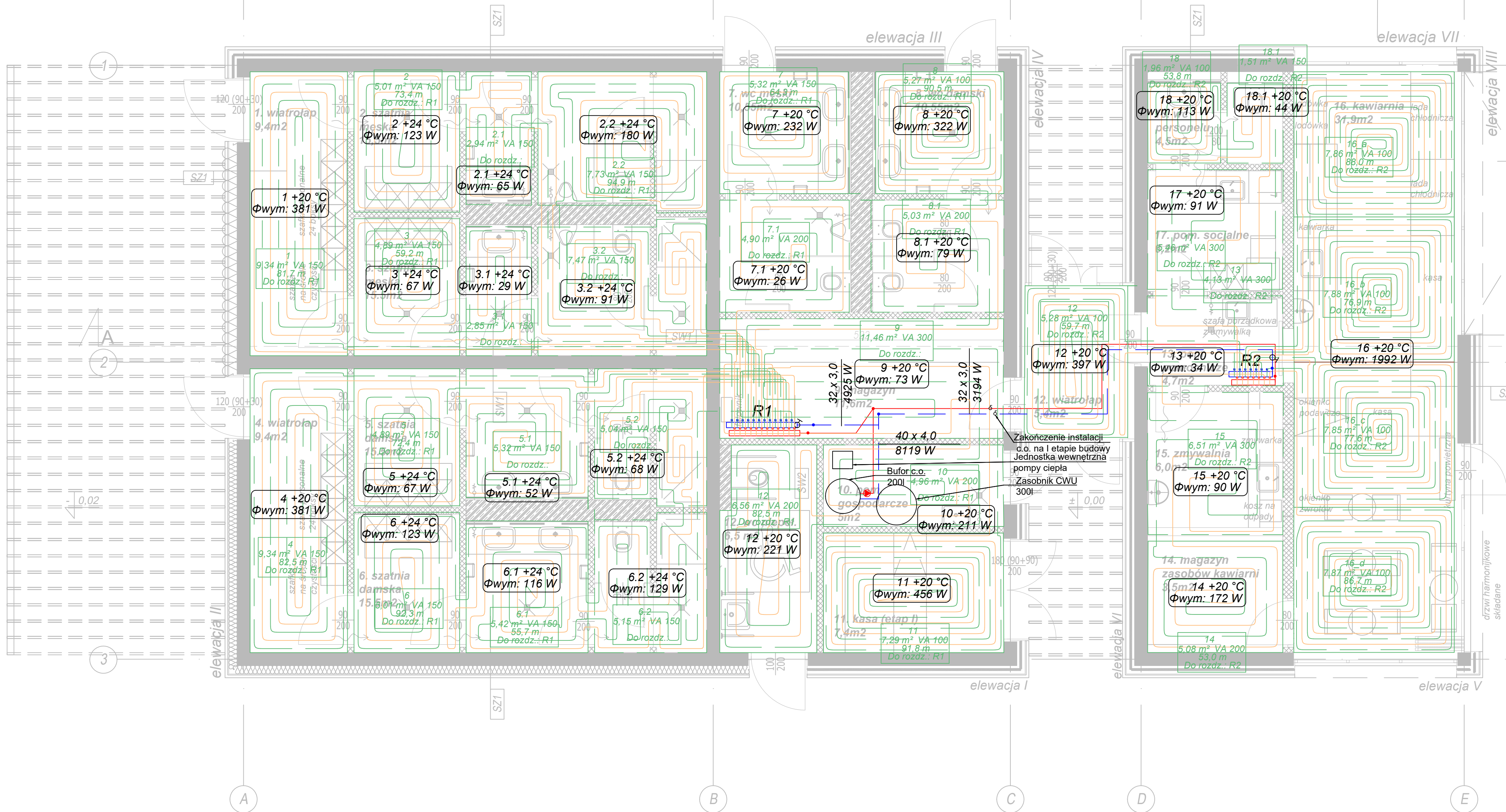


ETAP I

ETAP II

Oznaczenia:

- +20 °C 18
Φwym: 113 W
- 18
1,96 m² VA 100
57,3 m
Do rozd.: R1
- 16 x 2,0
420 W
- numer pomieszczenia
- temperatura w pomieszczeniu
- zapotrzebowanie na ciepło pomieszczenia
- numer podłogi grzewczej
- powierzchnia podłogi
- odległość ułożenia przewodów
- długość przewodu grzewczego
- rozdzielacz z szafką i regulowanymi śrubami mocującymi
średnica zewnętrzna x grubość ścianki
strumień ciepła uzyskany W



UWAGI!

- 1 Wszystkie wymiary podane na rysunku należy bezwzględnie każdorazowo przed rozpoczęciem prac sprawdzić na miejscu budowy i w wypadku różnic lub zmian wynikających z wymogów technologii dostawcy skontaktować się z projektantem.
- 2 Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z polskimi normami, warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót, budowlano-montażowych opracowanych przez instytut techniki budowlanej oraz z zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
- 3 Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
- 4 Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz odpowiednimi projektami branżowymi. Zastrzeżenie: Niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym, pozostałymi opracowaniami branżowymi i istniejącym obiektem należy wyjaśnić i uzgodnić z autorami projektu.
- 5 Wszystkie otwory, przejścia i brzozy instalacyjne przyjmować według projektów branżowych.
- 6 Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych jedynie za zgodą autorów projektu i inwestora oraz pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.
- 7 Wszystkie zastosowane materiały montować zgodnie z zaleceniami i wytycznymi producenta.

PROJEKT WYKONAWCZY

faza projektu
budowa inwestycji
**Budowa zadanszonego kompleksu boisk do siatkówki
plażowej wraz z zapleczem**

adres inwestycji
os. Piastowskie 106a, Poznań
działka nr 1/8, obręb Rataje (fragment)
działka nr 10/1, obręb Rataje (fragment)
działka nr 10/2, obręb Rataje (fragment)

inwestor
Miasto Poznań - Miasto Poznań - Poznańskie Ośrodki Sportu
i Rekreacji - Samorządowy Zakład Budżetowy -
ul. Jana Spychalskiego 34, 61-553 Poznań

jednostka projektowa
projektant
mgr inż. Anna Kaczmarek-Wypych
upr. nr SLK/4775/PWOS/13
do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej
sprawdzający
mgr inż. Łukasz Kaczmarek
upr. nr SLK/0271/PWBS/22
do projektowania bez ograniczeń w specjalności sanitarnej

www.kusznierow.pl

tytuł rysunku
RZUT PARTERU - INSTALACJA C.O.

branża
skala
data
numer rysunku
SANITARNA 1:50 30.09.22 IS01