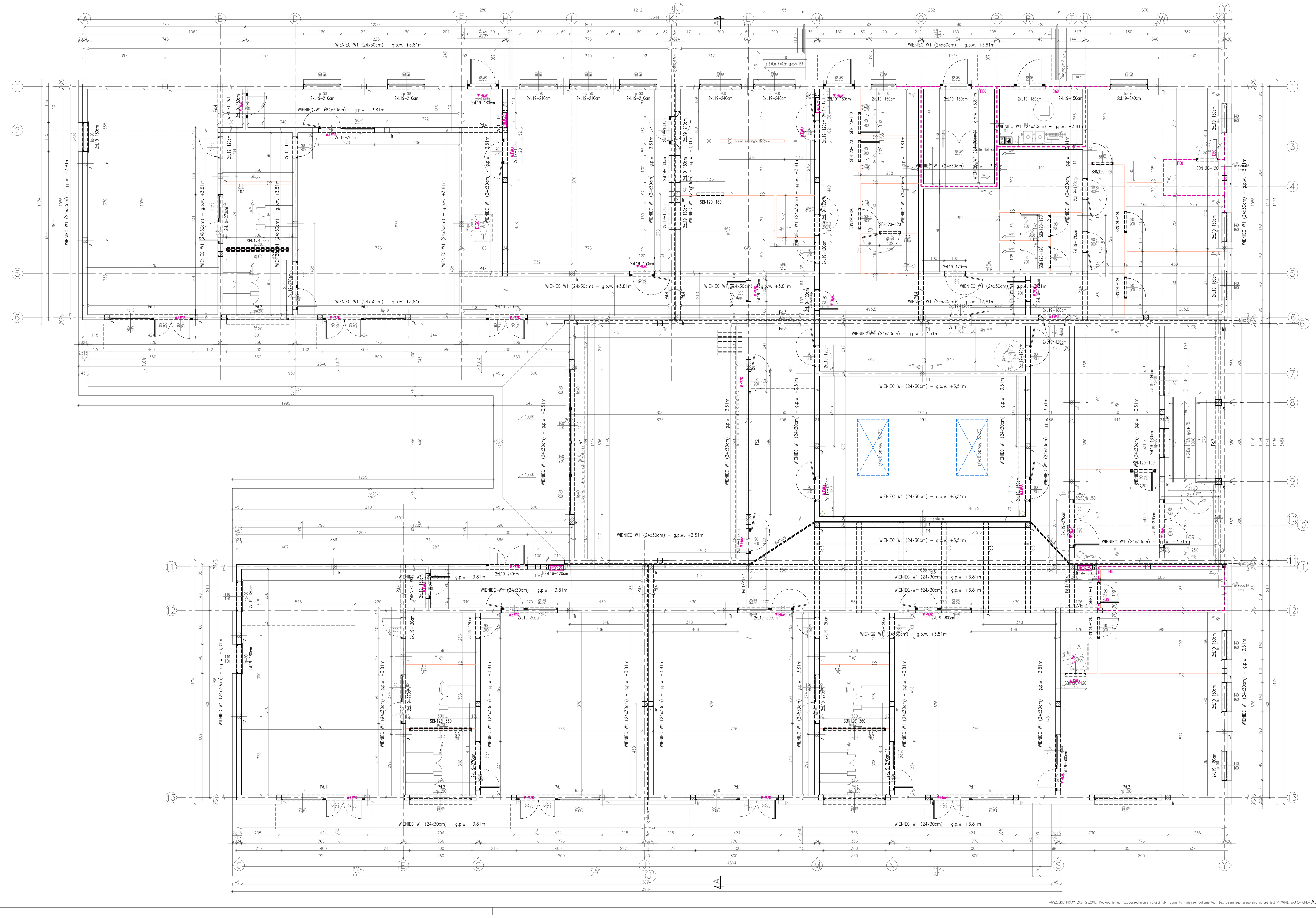

Beton: C20/25(B25)
Stal zbrojeniowa: B500B
Otulina: podciągi, słupy, trzpienie i wieńce 2,5 cm
– górne poziomy stropów +3,51 i +3,81 m

Uwagi:
1. W stropie pozostawić otwory na klapy stropowe (wyjścia na strych), świetliki dachowe, kominy, wentylację oraz inne instalacje.
2. Wieńce, podciągi i płyty stropowe wylewać w jednym ciągu technologicznym. Zbrojenie płyt, podciągów, słupów oraz trzpieni wykonać zgodnie z: PN-EN1992-1-1:2008, Eurokod2.
3. Wieńce, podciągi, trzpienie oraz słupy należy zbroić stalą B500B. Pręty podciągu kotwić w wieńcu lub stropie odginając. Wszystkie słupy oraz trzpienie wykonać w strzępiach muru. Szerokość odsadzek trzpieni wykonać min 15 cm w co najmniej co 2 warstwie. W miejscach występowania dodatkowych trzpieni, należy wypuścić zbrojenie z wieńców od poziomu stropu.
4. Pod oparcie podciągów i nadproży wykonać podmurowanie z cegły pełnej na zaprawie cementowej, grubość podmurówki 30 cm, szerokość podmurówki 40 cm, alternatywnie wykonać podlewki cementowe.
5. Zbrojenie główne wieńców należy łączyć na zakład długości min. 55 cm oraz kotwić w narożach długości min. 60 cm.
6. W pomieszczeniu kotłowni pod posadzką należy wykonać studnię schładzającą z prefabrykowanych kręgów betonowych zakończoną deklem z włazem do studni. Średnicę oraz objętość studni należy skoordynować z branżą sanitarną.
7. ROBOTY BUDOWLANE NALEŻY WYKONAĆ WG PROJEKTU WYKONAWCZEGO

g.p.w. – górny poziom wieńca
g.p.p. – górny poziom podciągu

PROJEKTOWANIE - NADZÓR - DORADZTWO S.C.
SŁAWOMIR FOSSA, MONIKA FOSSA
UL. PODWALE 11, 59-500 ZŁOTORYJA
TEL. 601799368, 605900218
www.grupapnd.pl - biuro@grupapnd.pl
FOSSA

inwestor	GMINA MAŁOMICE, PL. KONSTYTUCJI 3 MAJA 1, 67-320 MAŁOMICE		
obiekt	Budowa budynku przedszkola wraz z infrastrukturą techniczną i towarzyszącą	data	14.02.2020
adres	DZ. NR 311, 312(dr.) OBR. EWID.0001 MAŁOMICE, JEDN. EWID. 081005_4 MAŁOMICE-MIASTO	skala	1:75
rysunek	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE PRZYZIEMIA	rys.	K2
stadium	PROJEKT BUDOWLANY	nr upr.	podpis
projektant	mgr inż. Sławomir Fossa	w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń dzr ewidencyjny 87/DS/04	
sprawdzający	mgr inż. Paweł Bryłkowski	w specjalności konstrukcyjno - budowlanej do projektowania bez ograniczeń dzr ewidencyjny 194/DOŚ/09	

-WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE: Kopiowanie lub rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej dokumentacji bez pisemnego zezwolenia autora jest PRAWNIE ZABRONIONE- Autodesk - licencja: SN:347-82812998