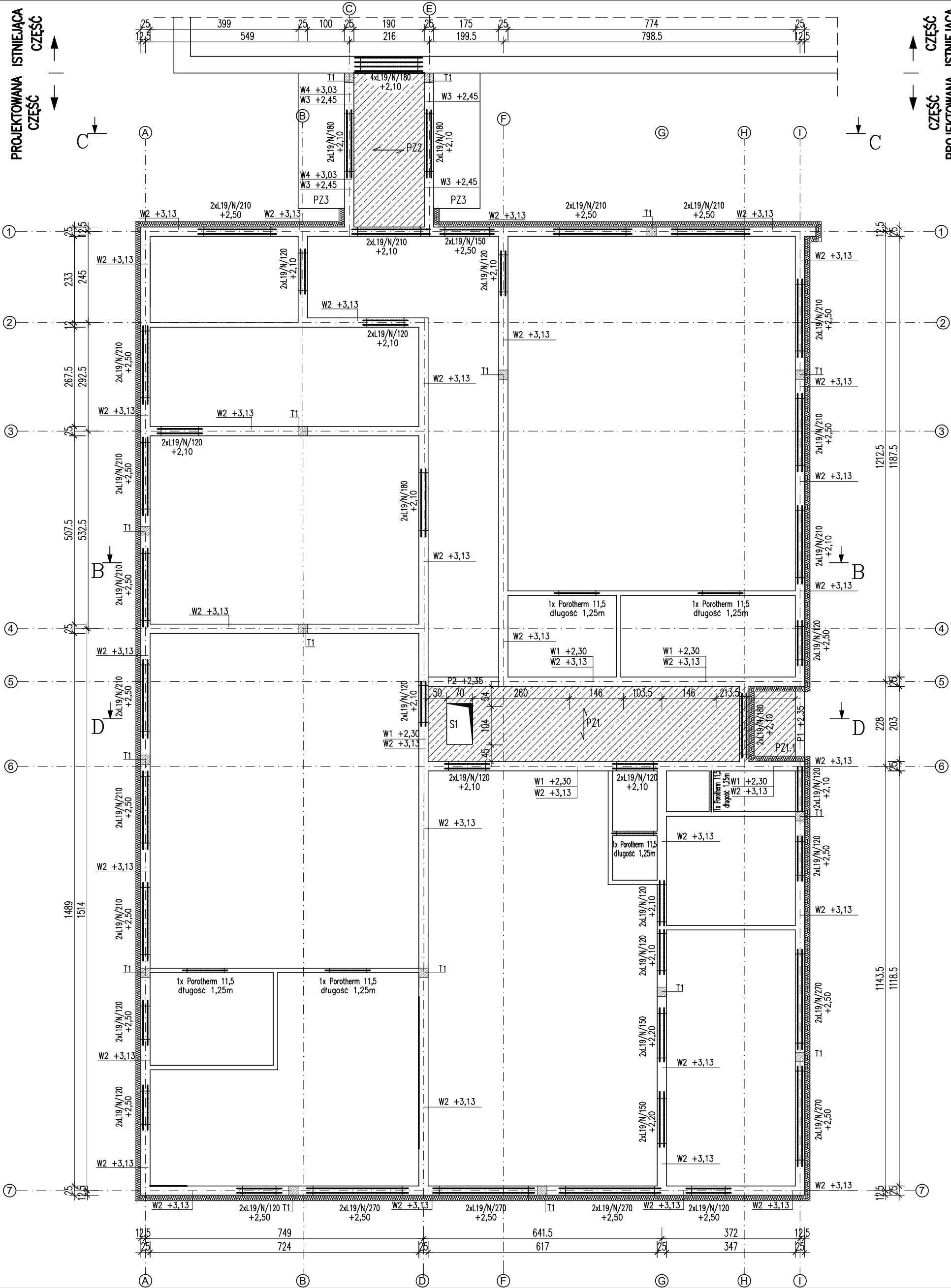


RZUT KONSTRUKCYJNY

SKALA 1:100



LEGENDA:

- P1- PODCIĄG ŻELBETOWY
o wymiarach 25x30 cm, zbrojenie 4#12 dołem i 2#12 góra, strzemiona Ø6 co 10 cm
- P2- PODCIĄG ŻELBETOWY
o wymiarach 25x30 cm, zbrojenie 4#12 dołem i 2#12 góra, strzemiona Ø6 co 10 cm
- PZ1- PŁYTA ŻELBETOWA (stropowa)
gr. płyty 15 cm, zbrojenie jednokierunkowe #12 w rozstawie co 12 cm w płaszczyźnie górnej i dolnej, pręty rozdzielcze Ø6 co 15 cm.
- PZ1.1-PŁYTA ŻELBETOWA (stropowa)
gr. płyty 15 cm, zbrojenie jednokierunkowe #12 w rozstawie co 12 cm w płaszczyźnie górnej i dolnej, pręty rozdzielcze Ø6 co 15 cm (płytę obłożyć jednostronnie płytami ekstrudowanego polistyrenu gr. 10 cm)
- PZ2- PŁYTA ŻELBETOWA (stropowa)
gr. płyty 15 cm, zbrojenie jednokierunkowe #12 w rozstawie co 15 cm w płaszczyźnie górnej i dolnej, pręty rozdzielcze Ø6 co 15 cm.
- PZ3- PŁYTA ŻELBETOWA
gr. płyty 10-8 cm, zbrojenie jednokierunkowe #12 w rozstawie co 15 cm w płaszczyźnie górnej, pręty rozdzielcze Ø6 co 15 cm (płytę obłożyć obustronnie płytami ekstrudowanego polistyrenu gr. 10 cm)
- W1- WIENIEC ŻELBETOWY wym. 25x20 cm poziom +2,30 m, zbrojenie 4#12, strzemiona Ø6 co 25cm
- W2- WIENIEC ŻELBETOWY wym. 25x30 cm poziom +3,13 m, zbrojenie 4#12, strzemiona Ø6 co 25cm
- T1- TRZPIEŃ ŻELBETOWY wym. 25x25cm, zbrojenie 4#12, strzemiona Ø6 co 8 cm (w strefie połączenia z fundamentem) na odcinku min. 60 cm, pozostałe co 16 cm
Pod trzpieniami w ławach fundamentowych wykonać zbrojenie siatką z prętów #12 co 12cm w obu kierunkach(na odcinku 100cm)
- S1- SCHODY STRYCHOWE
schody firmy FAKRO LMF 45
ognioodporne wyposażone w metalową drabinę

UWAGI:

1. Po wymiarowaniu ścian sprawdzić długość przyjętych belek nadprożowych i przeprowadzić ewentualną korektę długości elementów.
2. W trakcie murowania ścian, dla połączenia ściany murowanej z trzpieniem żelbetowym w co drugiej (lub co trzeciej) spoinie poziomej umieścić 2 pręty Ø6
3. W miejscach narożnikowych ścian (oraz przy połączeniach wieńcy podłużnych z poprzecznymi) wykonać dodatkowe zbrojenie z 4 prętów #12 (dodać po jednym pręcie w kształcie litery "L" do każdego pręta głównego, długość zakładu 80 cm).
4. Podany poziom osadzenia nadproży oraz wieńców odniesiono do poziomu ±0.00.
5. W ściankach działowych zamontować nadproża pufabrykowane typu POROTHERM 11,5.
6. Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury
7. Trzpień żelbetowy połączyć z istniejącą ścianą poprzez pręty 2#12 dt. 60 cm w rozstawie co 50 cm.
8. Przed przystąpieniem do robót budowlanych wykonawca powinien zweryfikować projekt architektoniczny z projektami instalacji sanitarnych i elektrycznych.
9. Materiały i urządzenia stosowane podczas realizacji obiektu muszą być dopuszczone do stosowania i spełniać wymogi wynikające z obowiązujących norm i przepisów.
10. Dopuszcza się stosowanie materiałów innych niż przyjęto w projekcie pod warunkiem zastosowania materiałów równorzędnych lub lepszych.
11. Wszystkie prace należy wykonać pod stałym nadzorem technicznym, zgodnie z obowiązującymi przepisami ze szczególnym uwzględnieniem wytycznych technologicznych i przepisów bhp oraz z zachowaniem sztuki budowlanej.
12. Wykonanie i odbiór elementów budynku zgodnie z obowiązującymi przepisami.

BETON C20/25 (B25), W8

STAL A-III (34GS)

STAL A-I (St3S)

otulina 25mm

ZESTAWIENIE BELEK NADPROŻOWYCH TYPU "L"

L19 /N/ L= 120	32 szt.
L19 /N/ L= 150	6 szt.
L19 /N/ L= 180	12 szt.
L19 /N/ L= 210	26 szt.
L19 /N/ L= 270	10 szt.

ZESTAWIENIE BELEK NADPROŻOWYCH TYPU POROTHERM

11,5	L=1,25m	6 szt.
------	---------	--------

Jednostka projektowa
PRACOWNIA PROJEKTOWO-INŻYNIERSKA BUDOWNICTWA
LESZEK JAKUBOWSKI
63-500 Ostrzeszów ul. Klonowa 4, tel. 62 586-09-31, kom. 693-028-509
e-mail: ppib_lj@interia.pl, biuro.ppib@interia.pl

Objekt:	BUDYNEK PRZEDSZKOLA NR 5	Rys. nr	15
Adres:	Ostrzeszów działka nr ewid. 4142	FAZA:	P.B.
Jednostka ewid.:	301807_4 Ostrzeszów	DATA:	12.2019
Obręb ewid.:	0001 Ostrzeszów	SKALA:	1:100
Inwestor:	ZAKŁAD OBSŁUGI PLACÓWEK OŚWIATOWYCH ul. Zamkowa 31, 63-500 Ostrzeszów	BRANŻA:	konstrukcja
RZUT KONSTRUKCYJNY			
Projektant:	mgr inż. Leszek JAKUBOWSKI		
Specjalność:	konstrukcyjno-budowlana bez ograniczeń		
Nr uprawnień:	33/DOŚ/05		
Sprawdzający:	mgr inż. Mieczysław ŚCIERSKI		
Specjalność:	konstrukcyjno-budowlana bez ograniczeń		
Nr uprawnień:	178/01/DUW		
Asystent projekt.	Daria Mądra		

Prawa autorskie zastrzeżone (Dz. U. Nr 24, poz. 83 z 4.02.1994r.)
Kopiowanie i wykorzystywanie całości lub częściowe bez zgody właściciela jest ZABRONIONE!