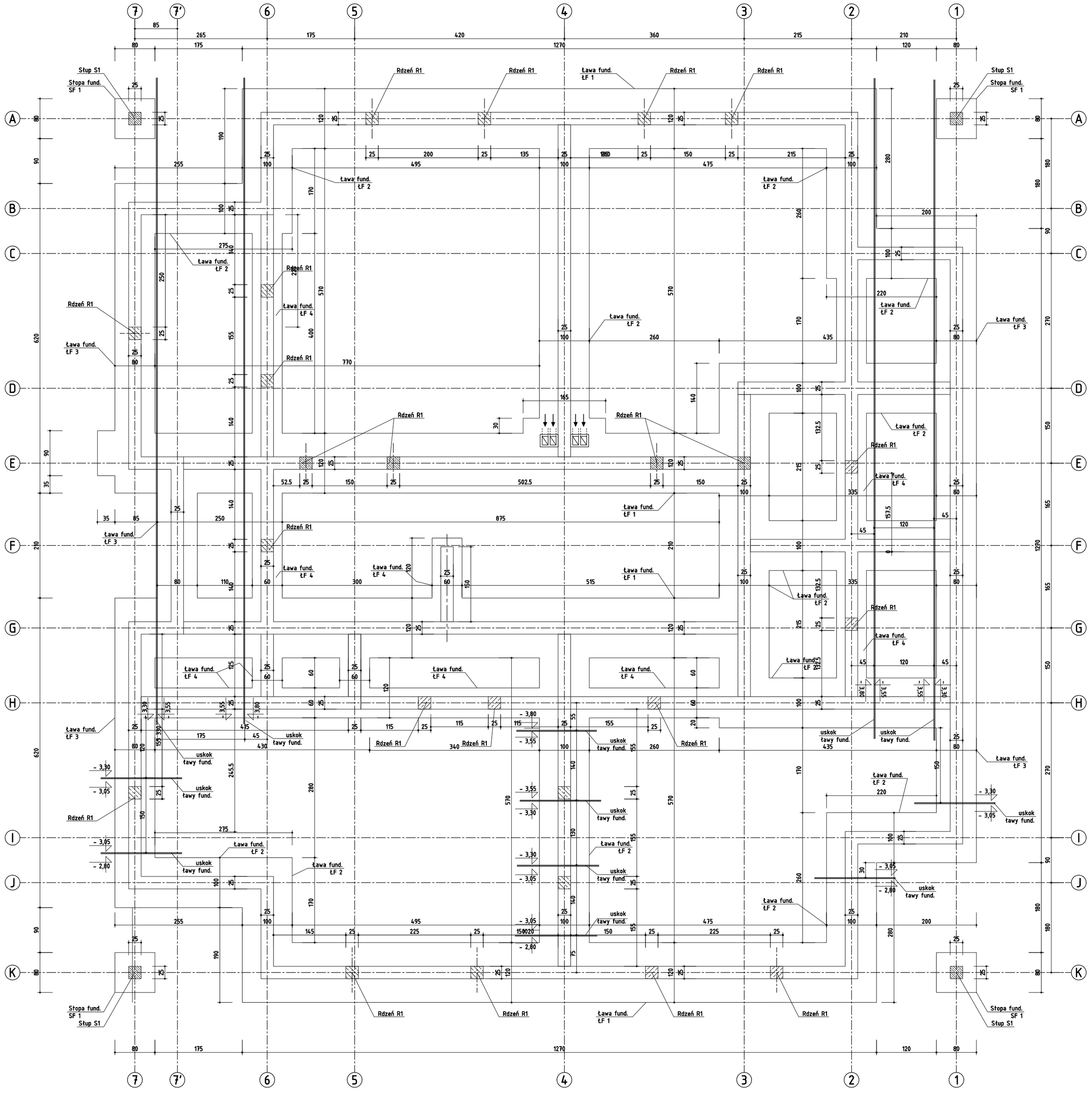
# Rzut fundamentów




**Ława fundamentowa ŁF 1**
żelbetowa bxh=120x40 cm,
zbrojona prętami #12 + strzemiona #8,
z ławy wypuścić pręty oczekujące pod rdzenie,

**Ława fundamentowa ŁF 2**
żelbetowa bxh=100x40 cm,
zbrojona prętami #12 + strzemiona #8,
z ławy wypuścić pręty oczekujące pod rdzenie,

**Ława fundamentowa ŁF 3**
żelbetowa bxh=80x40 cm,
zbrojona prętami #12 + strzemiona #8,
z ławy wypuścić pręty oczekujące pod rdzenie,

**Ława fundamentowa ŁF 4**
żelbetowa bxh=60x40 cm,
zbrojona prętami #12 + strzemiona #8,

**Stopy fundamentowa SF 1**
**- pod konstrukcję słupów zewnętrznych**
żelbetowe axbxh=80x80x40 cm,
zbrojone dołem prętami #12,
ze stopy wypuścić pręty oczekujące pod słupy,

**Rdzeń R1**
żelbetowy axb=25x25 cm, przewiazany na strzępia min. 8 cm,
zbrojony prętami #16 + strzemiona #8,
zbrojenie zakotwione w fundamencie i wieńcu żelbetowym,

**Słup S1**
żelbetowy axb=25x25 cm,
zbrojony prętami #16 + strzemiona #8,
zbrojenie zakotwione w fundamencie i płycie balkonowej,

**Materiały:**

| | | |
|---|---|---|
| Ławy, stopy fundamentowe | beton C16/20 (B20) | 52,0 m3 |
| Słupy, rdzenie żelbetowe | beton C20/25 (B25) | 0,8 m3 |
| Ściany fundamentowe | betonowy bloczek fundamentowy pełny klasy 20 na zaprawie cem. M10 | |
| Warstwa wyrównawcza | beton C12/15 (B15) | 16,0 m3 |

**Uwaga:**

1. Rysunek rozpatrywać łącznie oraz z rysunkami architektury.
2. Poziom posadowienia fundamentów wynosi -3,80 m.
3. Wszystkie powierzchnie betonowe zagłębione w gruncie pokryć izolacyjną warstwą bitumiczną.
4. W trakcie robót ziemnych nie wolno dopuścić do zawilgacania lub zalania wykopów wodą i uplastyczniania gruntów w poziomie posadowienia fundamentów.
5. W trakcie prac w okresie zimowym nie wolno dopuścić do przemarznięcia gruntów w dnie wykopów fundamentowych.
6. Po wykonaniu wykopów należy niezwłocznie wykonać warstwę wyrównawczą grubości 10 cm z chudego betonu (beton C12/15).
8. W razie wystąpienia w podłożu warunków gruntowych innych niż założono w projekcie oraz w przypadkach wątpliwych odnośnie podłoża gruntowego należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić projektanta i geotechnika aby dokonać odbioru podłoża.

Poziomy posadowienia dla poszczególnych budynków:

| Budynek | Poziom posadowienia |
|---|---|
| II - 1P | 144,50 |
| IV - 1P | 142,70 |
| VI - 1P | 143,00 |
| VIII - 1P | 143,95 |

# TYP BLOKU: 1P


AutoCAD LT nr. seryjny: 347-92291878
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. USTAWA Z DN. 4.02.1994



BIURO PROJEKTOW :
www.archi99.pl
Archi 99
ARCHI 99
PRACOWNIA PROJEKTOWA
UL. PADEREWSKIEGO 36c/9
63-400 OSTRÓW WLKP
tel. +48 (062) 739 73 55
tel. +48 (062) 591 19 56
fax. +48 (062) 739 73 55
e-mail:
archi99@wp.pl, archi99@neostrada.pl


| | | | |
|---|---|---|---|
| INWESTOR : | Miejski Zakład Gospodarki Mieszkaniowej MZGM Sp. z o.o. 63-400 Ostrów Wielkopolski, ul. Kościuszki 14 | BRANŻA : | KONSTRUKCJA |
| OBIEKT : | BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY | STADIUM : | PROJEKT WYKONAWCZY |
| LOKALIZACJA: | 63-400 Ostrów Wielkopolski, ul. Klasztorna 8 | DATA : | kwiecień 2022 |
| TEMAT OPRACOWANIA : | BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO | OBRĘB MAPY : 0124 | NR DZIAŁKI : 5/6 |
| NAZWA RYSUNKU : | RZUT FUNDAMENTÓW TYP BLOKU 1P | SKALA : 1:50 | NR RYS : KW-7 |

| | | |
|---|---|---|
| PROJEKTANT: mgr inż. ADAM MAURY | NR UPR. 141/DOŚ/08 | PODPIS |
| OPRACOWAŁ: | NR UPR. | PODPIS |
| SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. WOJCIECH MODRZYŃSKI | NR UPR. WKP/0213/POOK/04 | PODPIS |