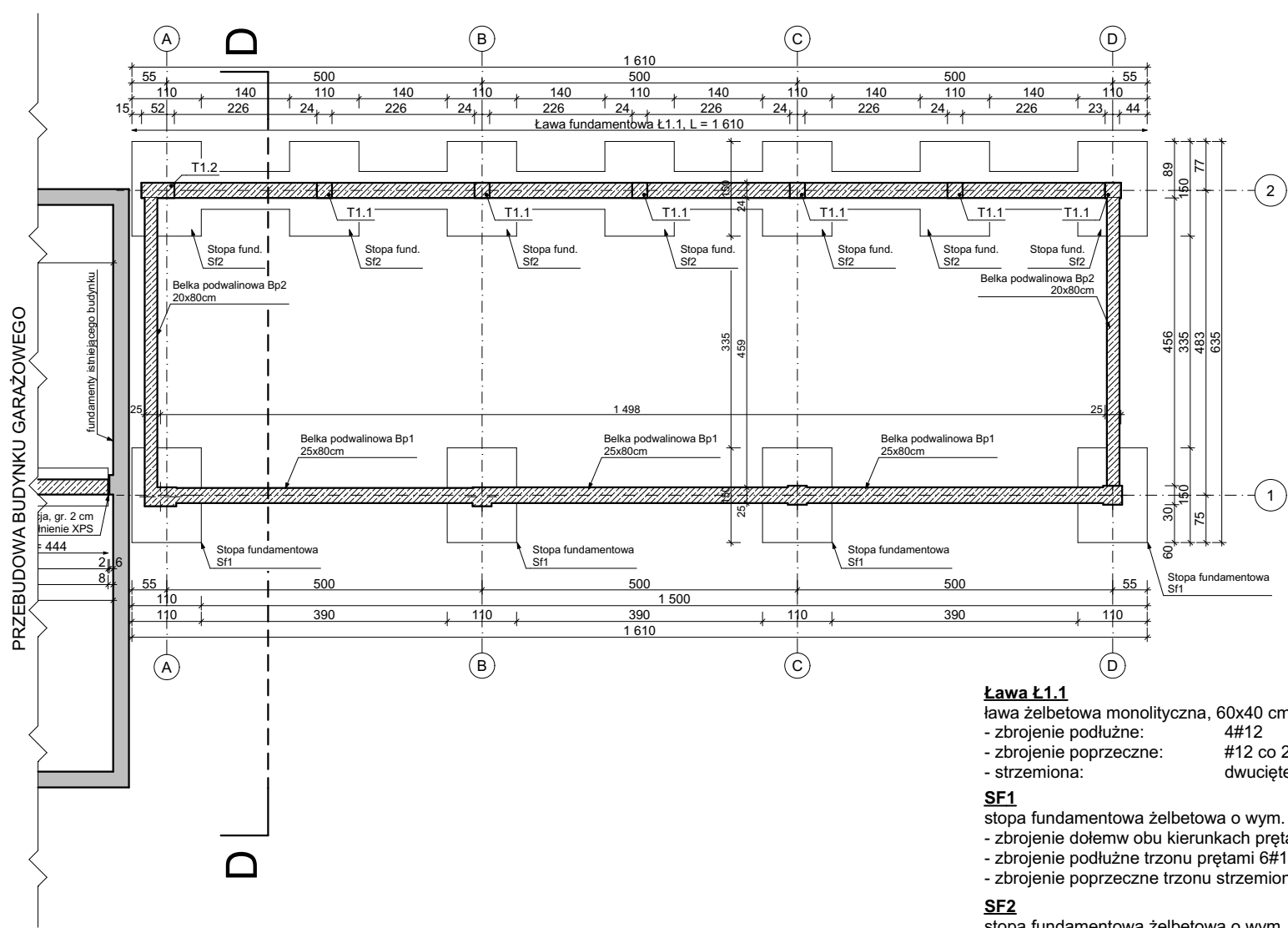


Rzut fundamentów - wiata



Beton:	C20/25 (B25)
Stal:	A-IIIN (B500SP)
Otulina fund.:	50 mm

LEGENDA:

- 0,90 - góra elementu
- 1,30 - spód elementu
- ściana fundamentowa
- istniejące fundamenty istniejąca

UWAGI:

- Poziom ±0,00 m to poziom wykończonej posadzki parteru.
- Klasa betonu:
  - elementów konstrukcyjnych: C20/25 (B25).
- Klasa ekspozycji betonu:
  - dla elementów poniżej poziomu terenu: XC2,
  - dla elementów powyżej poziomu terenu: XC1.
- Założona klasa konstrukcji: S4.
- Klasa stali zbrojeniowej: A-IIIN (np. B500SP).
- Pręty zbrojeniowe łączyć na zakład, min. 50 x φ pręta.
- Zalecana średnica gięcia prętów: 5 x φ pręta.
- Ściany fundamentowe wykonać jako lane z betonu.
- Elementy betonowe znajdujące się poniżej poziomu gruntu należy zaizolować przeciwilgociowo, stosując dyspersyjną masę asfaltowo-kauczkową, trzykrotnie.
- Prace fundamentowe należy prowadzić w miarę możliwości w czasie słonecznej i bezopadowej pogody. Nie pozostawiać odkrytych wykopów, nie dopuścić do zalania wykopów.
- Fundamentowanie należy wykonywać pod nadzorem uprawnionego geologa.
- Pod fundamentami należy wykonać podkład z chudego betonu klasy C12/15 (B15), o gr. 10 cm.
- Wymiary elementów podano w centymetrach.
- Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz projektami pozostałych branż - w szczególności pod kątem wykonania niezbędnych otworów dla przeprowadzenia instalacji.
- Opis rozstawu strzemion w postaci XX/YY oznacza, że przy podporach należy zagęścić strzemiona z rozstawu co XX do rozstawu co YY.
- Posadowienie fundamentów w bezpośrednim sąsiedztwie istniejącego budynku należy zrealizować w poziomie posadowienia istniejących fundamentów - pod warunkiem zachowania wymaganej głębokości przemarzania gruntu = 1,2 m p.p.t.
- Na etapie budowy należy dokonać sprawdzenia poziomu posadowienia istniejących fundamentów. W przypadku zbyt płytkiego posadowienia, względem projektowanych fundamentów, należy dokonać podbicia istniejących fundamentów. Ewentualne podbicie należy wykonać odcinkami o długości nie większej niż 1,0 m.
- Od istniejącego budynku należy zachować dylatację o gr. min. 2 cm. Dylatację wypełnić styropianem XPS.

Ława Ł1.1

- ława żelbetowa monolityczna, 60x40 cm
- zbrojenie podłużne: 4#12
- zbrojenie poprzeczne: #12 co 20 cm
- strzemiona: dwucięte #8 co 25 cm

SF1

- stopa fundamentowa żelbetowa o wym. 110x150x40 cm
- zbrojenie dołemw obu kierunkach prętami #12 co 15 cm
- zbrojenie podłużne trzonu prętami 6#16
- zbrojenie poprzeczne trzonu strzemionami #8 co 10 cm

SF2

- stopa fundamentowa żelbetowa o wym. 110x150x40 cm
- zbrojenie dołemw obu kierunkach prętami #12 co 15 cm
- zbrojenie podłużne trzonu prętami 4#12
- zbrojenie poprzeczne trzonu strzemionami #8 co 10 cm

T1.1

- trząpień żelbetowy, 24x24 cm
- zbrojenie podłużne: 6#16
- zbrojenie poprzeczne: #8 co 18/9 cm

T1.2

- trząpień żelbetowy, 24x52 cm
- zbrojenie podłużne: 8#16
- zbrojenie poprzeczne: #8 co 18/9 cm

BP1

- belka podwalinowa żelbetowa o wym. 25 x 80 cm,
- zbrojenie górą: 2#12
- zbrojenie dołem: 2#12
- zbrojenie w śr. wysokości: 2#10
- zbrojenie poprzeczne: #8 co 18/9 cm

BP2

- belka podwalinowa żelbetowa o wym. 20 x 80 cm,
- zbrojenie górą: 2#12
- zbrojenie dołem: 2#12
- zbrojenie w śr. wysokości: 2#10
- zbrojenie poprzeczne: #8 co 18/9 cm

Nazwa obiektu budowlanego: <b>Budowa wiaty magazynowej.</b>			
Adres obiektu: działka nr ew.: 315/2 obr. ew.: Jazowa, gm. Wiśniowa	Nazwa inwestora: Gmina Wiśniowa, 38-124 Wiśniowa 150		
Branża: Konstrukcja	Nazwa rysunku: <b>Rzut fundamentów - wiaty</b>		
Projektant: mgr inż. Paweł Filip upr. bud. w spec. konstr. PDK/0013/PWOK/24	podpis:		
Sprawdzający: mgr inż. Kinga Kurczap Upr. bud. w spec. konstr. PDK/0280/PWOK/16	podpis:		
Skala:	Data:	Nr Rys:	K.1
1:100	05.2025		