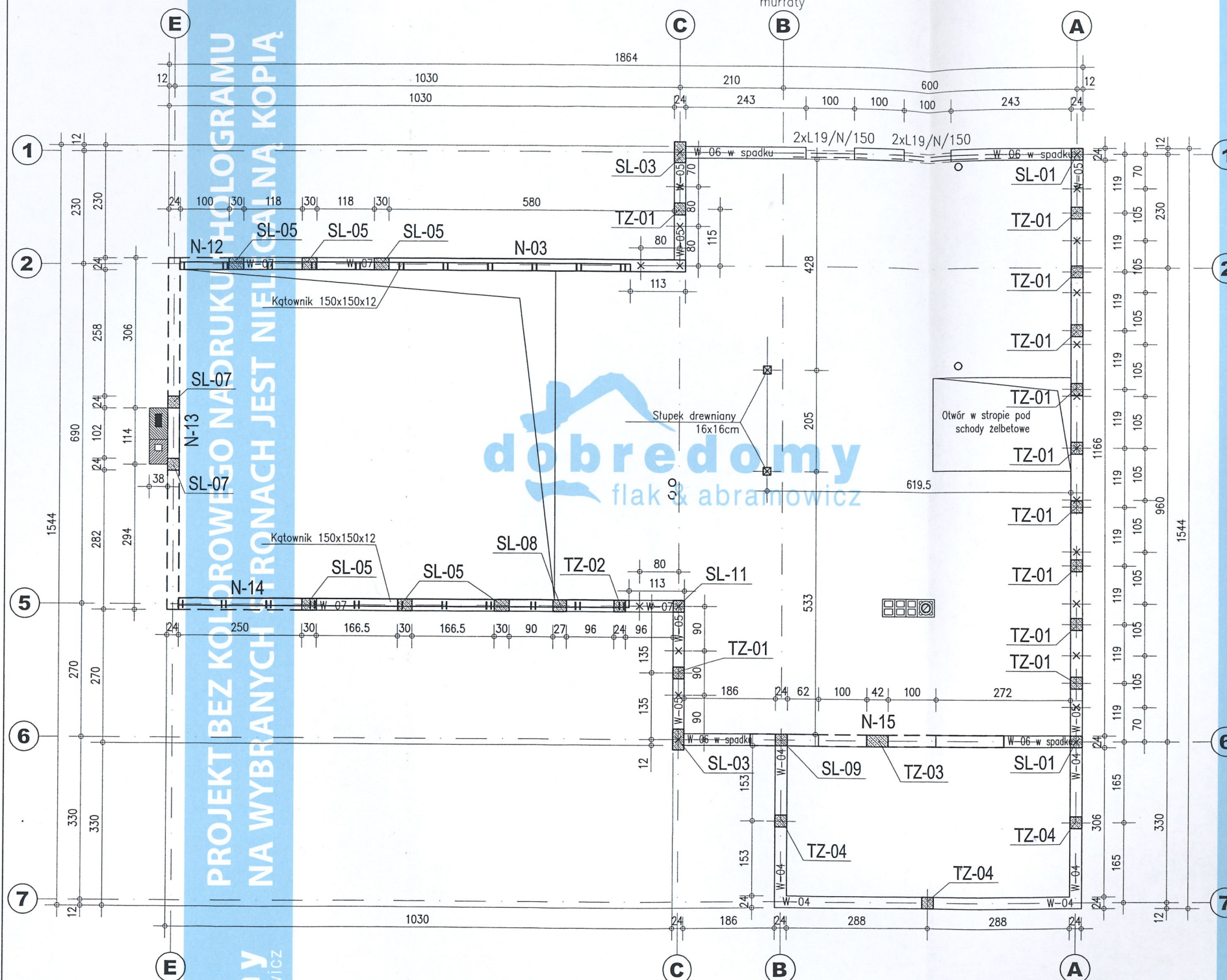


Schemat konstrukcji poddasza

Skala 1:100 x - kotwa M16 do mocowania murłaty



Nadproże N-03 przęsło B-D
bxh=24x46cm
dolny poziom +2.48m
przęsło D-E
bxh=18/24x99cm
dolny poziom +2.40m
zbrojenie dolne: 5+2φ16/6φ16 (B500B)
zbrojenie górne: 4φ12+4φ16 (B500B)
strzemiona φ8 (B500B)

Wieńiec W-04 bxh=24x12cm
dolny poziom +3.03m
zbrojenie główne 2φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Wieńiec W-05 bxh=24x24cm
dolny poziom +3.35m
zbrojenie główne 4φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Nadproże N-12 bxh=24x33cm
dolny poziom +3.06m
zbrojenie dolne: 3φ12 (B500B)
zbrojenie górne: 2φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Wieńiec W-06 bxh=24x24cm
w spadku w szczycie ściany
zbrojenie główne 4φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Nadproże N-13 w spadku
bxh=24x33cm
zbrojenie dolne: 3φ16 (B500B)
zbrojenie górne: 3φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Wieńiec W-07 bxh=24x33cm
dolny poziom +3.06m
zbrojenie główne 6φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Nadproże N-14 bxh=24x33cm
dolny poziom +3.06m
zbrojenie dolne: 3φ16 (B500B)
zbrojenie górne: 2φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Słup SL-01 bxh=24x24cm
zbrojenie główne 8φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Nadproże N-15 bxh=24x60cm
dolny poziom +5.34m
zbrojenie dolne: 3φ12 (B500B)
zbrojenie górne: 3φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Słup SL-03 bxh=24x42cm
zbrojenie główne 6φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Trzpień TZ-01 bxh=24x24cm
zbrojenie zewnętrzne 2φ12 (B500B)
zbrojenie wewnętrzne 4φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Słup SL-05 bxh=30x24cm
zbrojenie główne 8φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Trzpień TZ-02 bxh=24x24cm
zbrojenie zewnętrzne 2φ12 (B500B)
zbrojenie wewnętrzne 4φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Słup SL-07 bxh=24x24cm
zbrojenie główne 8φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Trzpień TZ-03 bxh=42x24cm
zbrojenie główne 6φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Słup SL-08 bxh=27x24cm
zbrojenie główne 8φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Trzpień TZ-04 bxh=24x24cm
zbrojenie główne 4φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Słup SL-09 bxh=24x24cm
zbrojenie główne 8φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Słup SL-11 bxh=24x24cm
zbrojenie główne 8φ12 (B500B)
strzemiona φ6 (B500B)

Beton
Stal zbrojeniowa
Stal strzemion
Otulina
Stal kształtowa

C20/25
A-IIIIN (B500B)
A-IIIIN (B500B)
3cm
S235

UWAGA:

- Zbrojenie wieńców kotwić w wieńcach poprzecznych oraz wpuszczać na min. 60cm w nadproża stanowiące ich przedłużenie. Zbrojenie naroży wieńców zgodnie z zasadami zbrojenia żelbetowych elementów rozciąganych.
- Murłaty należy mocować kotwami φ16 zabetonowanymi w wieńcach i belkach żelbetowych. Lokalizację kotew pokazano na rzucie.
- Zabezpieczenie konstrukcji drewnianej wg opisu technicznego.
- Żelbetowe elementy konstrukcyjne należy wykonać w oparciu o wytyczne i postanowienia PN-EN 1992-1-1:2008.
- Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych przed wbudowaniem muszą zostać sprawdzone.
- Kątownik 150x150x10 osadzić w wieńcu i nadprożu przed ich zabetonowaniem. Do mocowania krokwi przyspawać do kątownika blachy gr. 10cm w rozstawie zgodnym z rozstawem krokwi.

Przebiecia i otwory instalacyjne ustalać na podstawie rysunków architektury.

Wymiary wszystkich elementów konstrukcyjnych budynku oraz ich usytuowanie muszą zostać przez wykonawcę sprawdzone. Wątpliwości i niezgodności należy wyjaśniać z projektantem obiektu. W przypadku jakichkolwiek niezgodności z założeniami przyjętymi w projekcie należy niezwłocznie zawiadomić projektanta.

dobredomy

Dobre Domy Flak & Abramowicz Sp. z o.o. Sp. Komandytowa
53-611 Wrocław, ul. Strzegomska 2-4, tel.(71)352-04-40
www.dobredomy.pl e-mail: biuro@dobredomy.pl

projektant:
mgr inż. Piotr Mateusiak

nr uprawnień:
238/DOŚ/07

podpis:

opracowanie:
mgr inż. Joanna Gibowska

nr uprawnień:

podpis:

adres inwestycji:

adaptacja:

nazwa obiektu:
DOM JEDNORODZINNY
ORCHIDEA
wersja odbicie lustrzane

tytuł rys.
**RZUT
PODDASZA**

branża:
KONSTR.

skala rys.
1:100
nr rys.
K-3

data:
08.2021