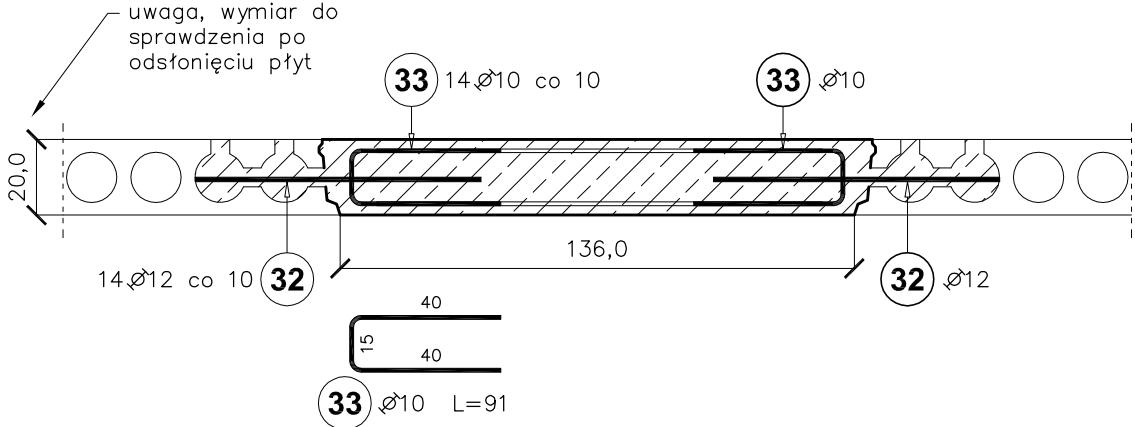
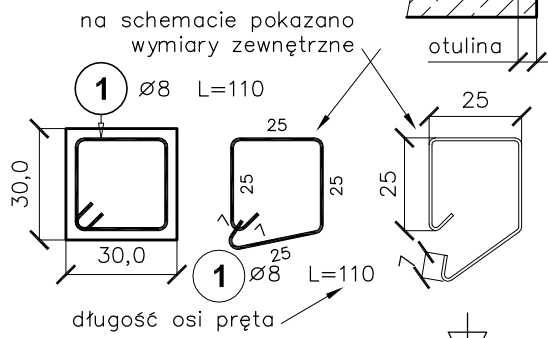


| Poz. | Stal | Długość (mm) | Liczba | | | Długość łączna (m) | |
|-----------------------------------|------------|--------------|-------------|-----------|--------|--------------------|-------|
| | Ø B500A | | w elemencie | elementów | ogółem | Ø 10 | Ø 12 |
| 32 | 12 | 760,0 | 14 | 1 | 14 | | 10,64 |
| 33 | 10 | 910,0 | 14 | 1 | 14 | 12,74 | |
| 34 | 10 | 1310,0 | 8 | 1 | 8 | 10,48 | |
| 35 | 10 | 1320,0 | 6 | 1 | 6 | 7,92 | |
| Długość wg średnic (m) | | | | | | 31,14 | 10,64 |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | | | | 0,62 | 0,89 |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | | | | 19,21 | 9,45 |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) | | | | | | 28,66 | |
| Ogółem (kg) | | | | | | 28,66 | |

kubatura 0,17 m³
stali 168,6 [kg/m³]



Zbrojenie płyt:
pręty górne - - - - -
pręty dolne _____



| Nr. | Opis | Data | |
|---|-------|-------|-------|
| | | | |
| | | | |
| klasa stali | | | |
| Ø | Ø | Ø | Ø |
| B450C | B500A | B500B | B500C |
| Liczba oznacza minimalną charakterystyczną granicę plastyczności w MPa. Ostatnia litera oznacza jedną z trzech klas ciągliwości: A (euk>=2,5), B (euk>=5,0) lub C (euk>=7,5) | | | |

1. Rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i architekturą
2. Długości prętów zaokrąglone do pełnego centymetra

Jednostki rysunku: [cm]

Projektowany okres użytkowania 50 lat

Beton i otuliny:

fundamenty:

C25/30; XC4 - 30+10=40mm

posadzki:

C30/37; XC1 - 15+10=25mm

Stal zbrojeniowa:

pręty główne belek i słupów

- stal B500B (fyk=500MPa; euk>=5,0)

strzemiona, płyty i fundamenty

- stal B500A (fyk=500MPa; euk>=2,5)

UWAGA!

1. Z uwagi na głębokość przemarzania - posadowienie min. 100cm poniżej poziomu terenu.
2. Pod wszystkimi fundamentami wykonać chudy beton min 10cm.
3. Posadowienie w warstwie geotechnicznej glin IL=0,25.
4. Poziom posadowienia zależy od wymaganej głębokości podszycia dźwigu osobowego. Jeżeli okaże się większy od posadowienia obiektu istniejącego - należy wykonać miejscowe podbicie fundamentów.
5. Ściany żelbetowego podszycia należy zabezpieczyć powierzchniowo przed sączeniami wody gruntowej.
6. Przestrzegać wszystkich zaleceń zawartych w Dokumentacji Geotechnicznej opracowanej w maju 2023r. przez mgr inż. Mateusza Reynoldsa.
7. Rozpatrywać łącznie z projektami branżowymi i architekturą.
8. Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
9. Należy sprawdzić wszystkie wymiary przed zamówieniem materiałów
10. Projekt wykonawczy stanowi podstawę do sporządzenia dokumentacji warsztatowej.

INWESTOR
GMINA MIASTO RZESZÓW
35-064 RZESZÓW, RYNEK 1

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
PRACOWNIA PROJEKTOWA FILIPEK
31-423 KRAKÓW, UL. ŁEPKOWSKIEGO 3/13
www.pracowniafilipek.pl

OBIEKT
KATEGORIA **XVI** BUDYNKI BIUROWE I KONFERENCYJNE

LOKALIZACJA
35-105 RZESZÓW, UL. PRZEMYSŁOWA 13
IDENTYFIKATOR DZIAŁKI : 186301_1.0212.2121

ZADANIE
PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA, DOSTOSOWANIE DO POTRZEB OSÓB
Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-BIUROWEGO

TEMAT PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA
KONSTRUKCJA

AUTORZY PROJEKTU
mgr inż. PRZEMYSŁAW JAROSZ MAP/BO/0145/04

PODPIS

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. MARIAN JAROSZ MAP/BO/3435/01

TEMAT RYSUNKU
KONSTRUKCJA - Otwór w płycie stropodachu
Wersja wg detalu A - dolewki do płyt kanałowych

DATA 09.2023 SKALA wg. detalu NR RYSUNKU KZ-10