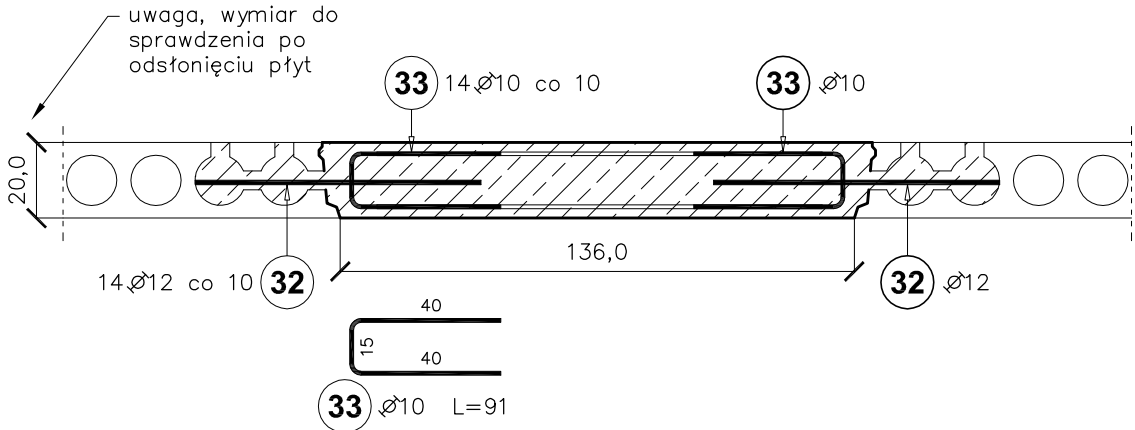
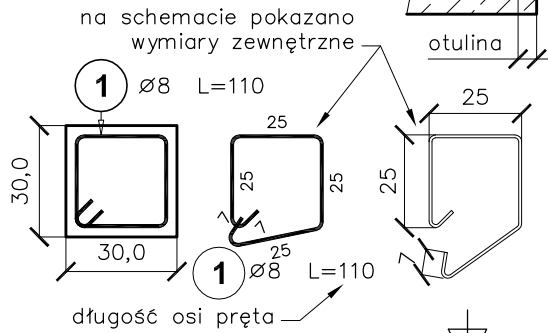


Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
	Ø B500A		w elemencie	elementów	ogółem	Ø 10	Ø 12
32	12	760,0	14	1	14		10,64
33	10	910,0	14	1	14	12,74	
34	10	1310,0	8	1	8	10,48	
35	10	1320,0	6	1	6	7,92	
Długość wg średnic (m)						31,14	10,64
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,62	0,89
Masa łączna wg średnic (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 TECHNICZNY
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