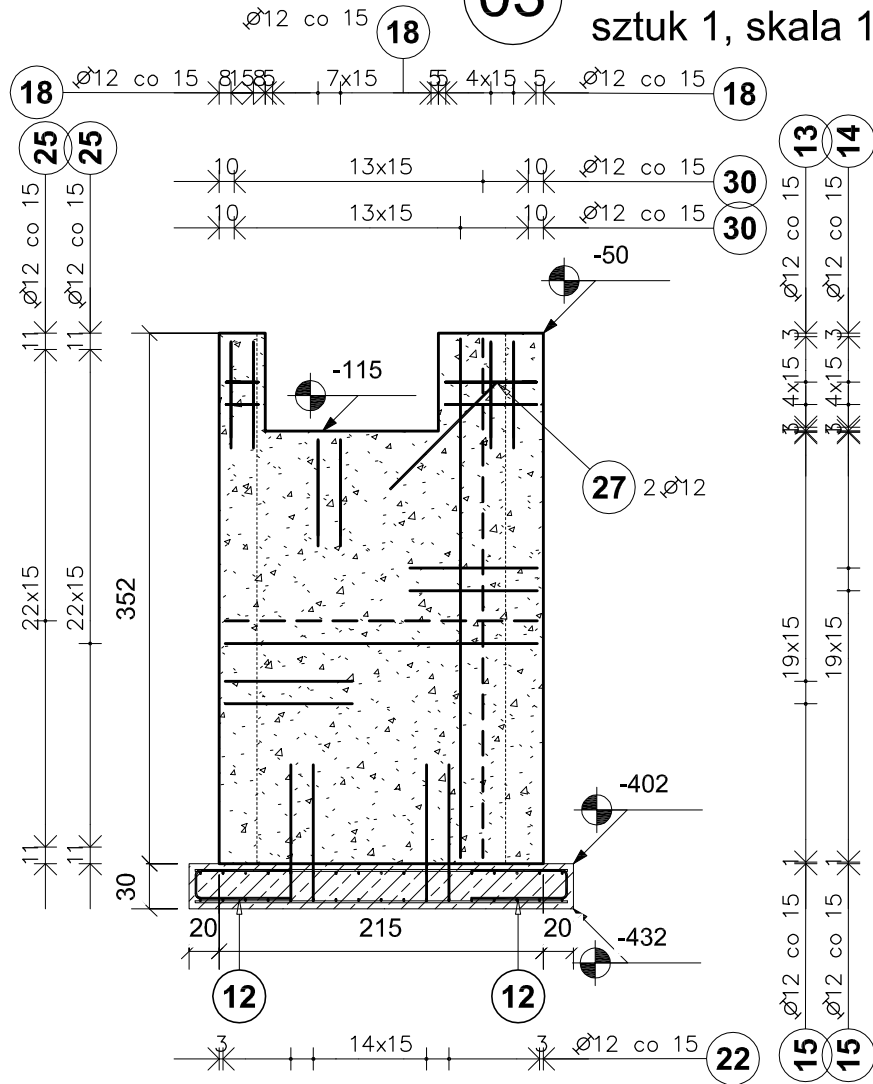


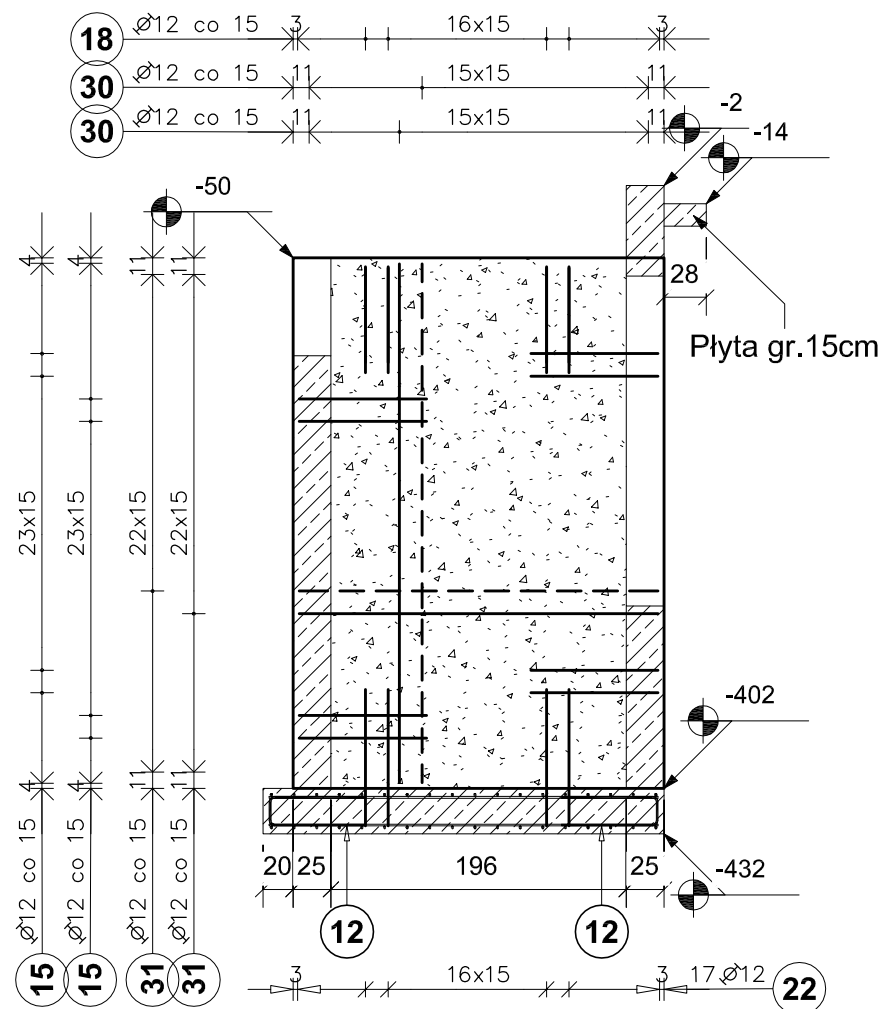
podszycie  
ściana tylna

sztuk 1, skala 1:50



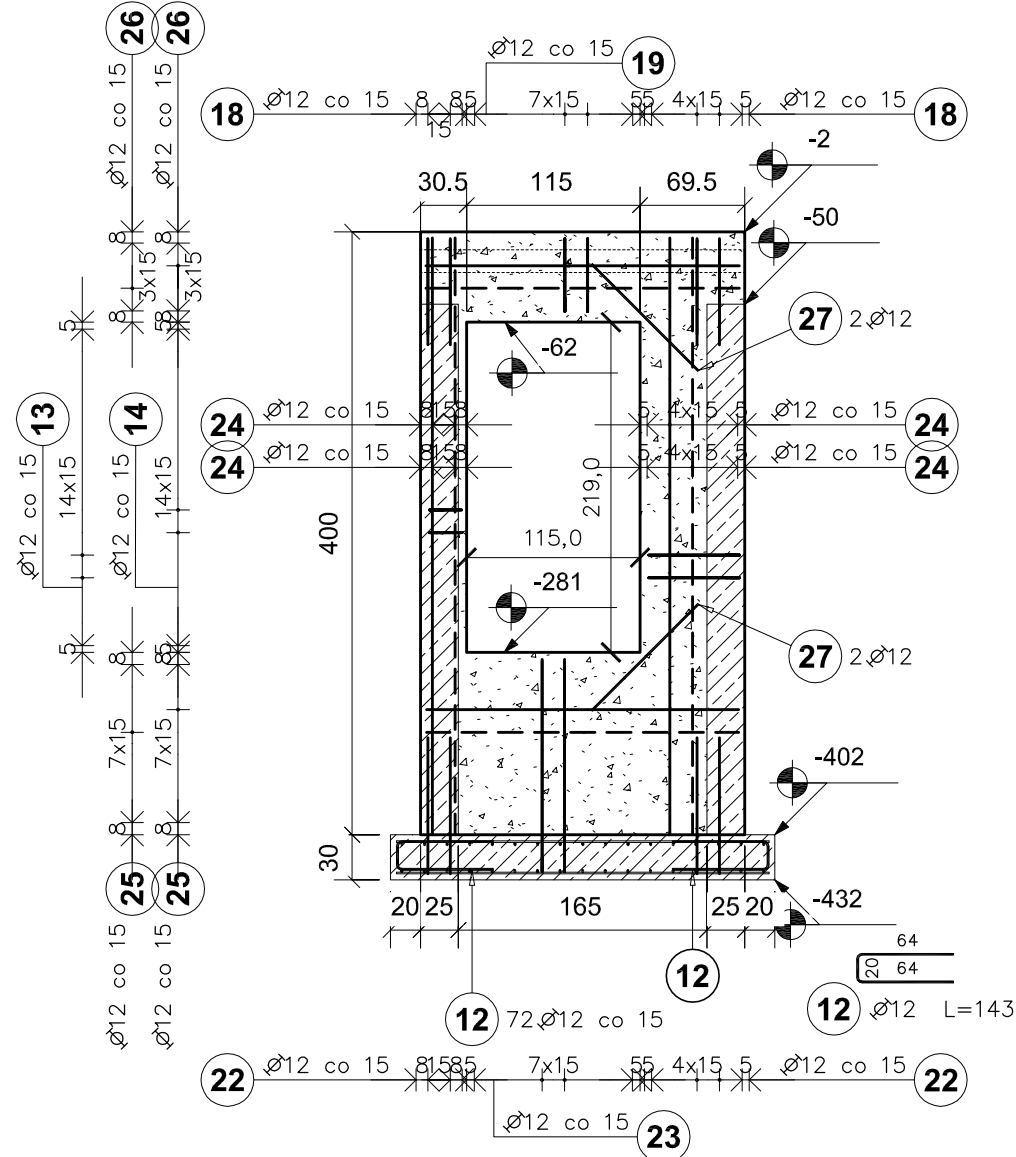
podszycie  
ściany boczne

sztuk 2, skala 1:50



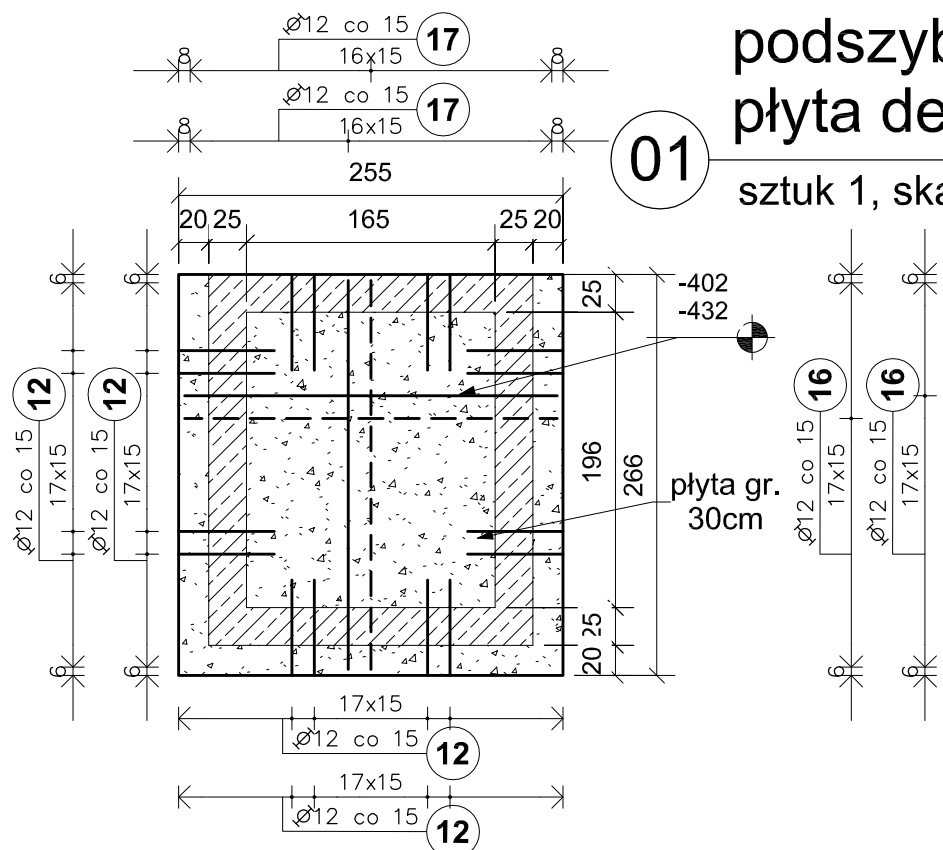
podszycie  
ściana frontowa

sztuk 1, skala 1:50



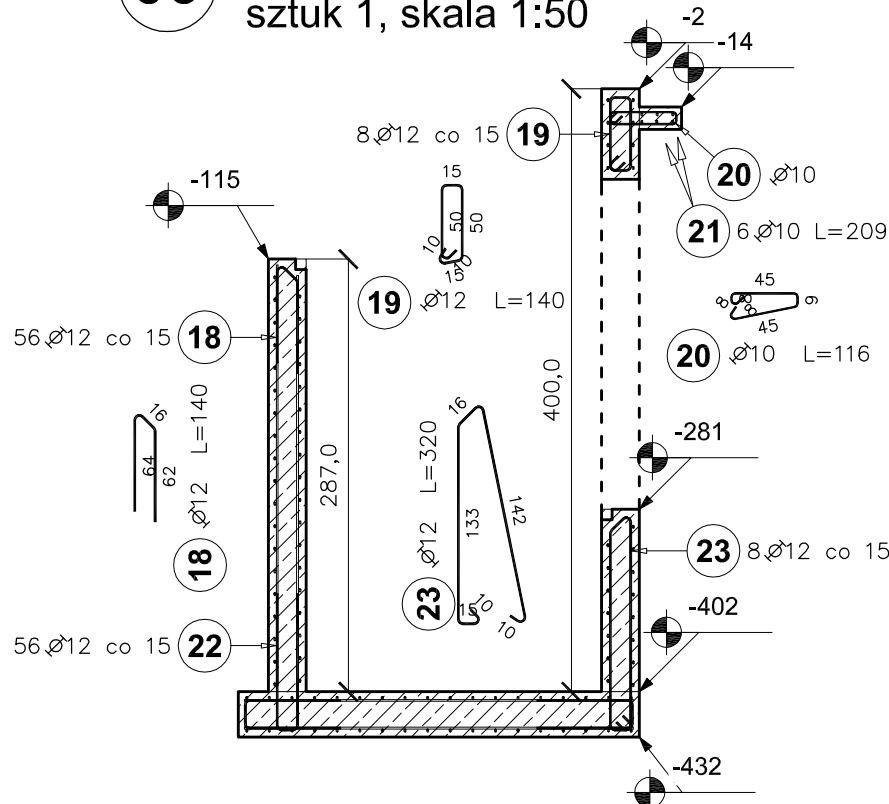
podszycie  
płyta denna

sztuk 1, skala 1:50



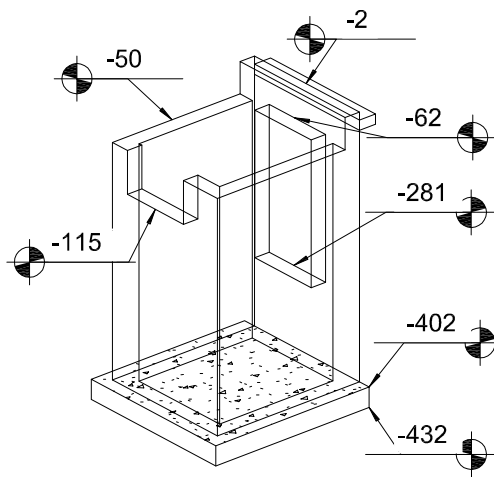
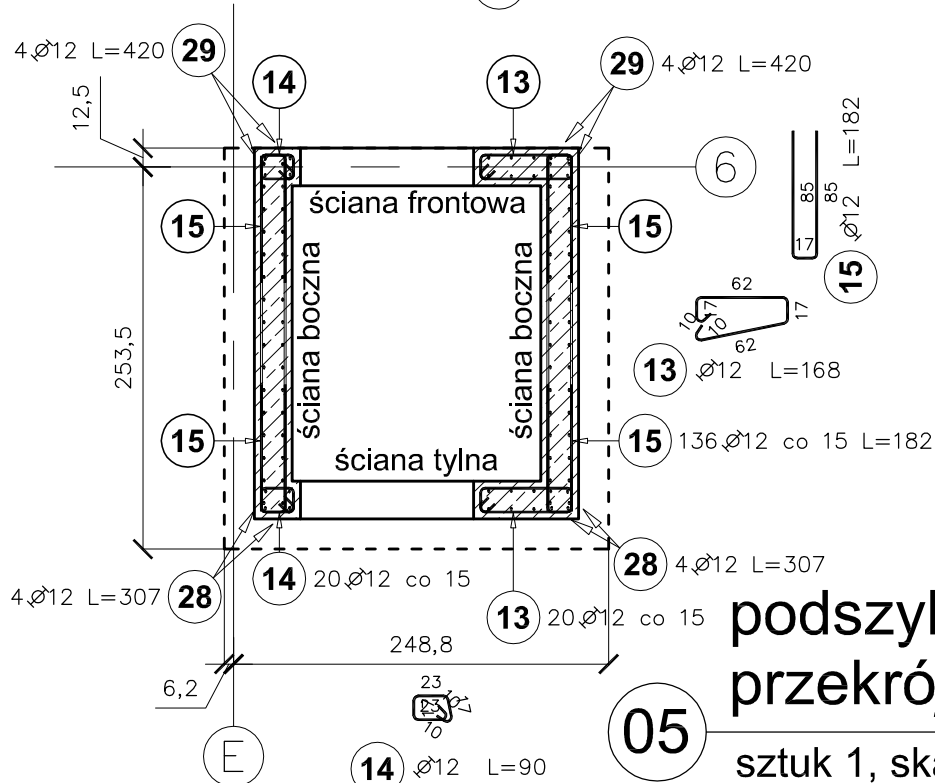
podszycie  
przekrój poprzeczny

sztuk 1, skala 1:50



podszycie  
przekrój poziomy

sztuk 1, skala 1:50

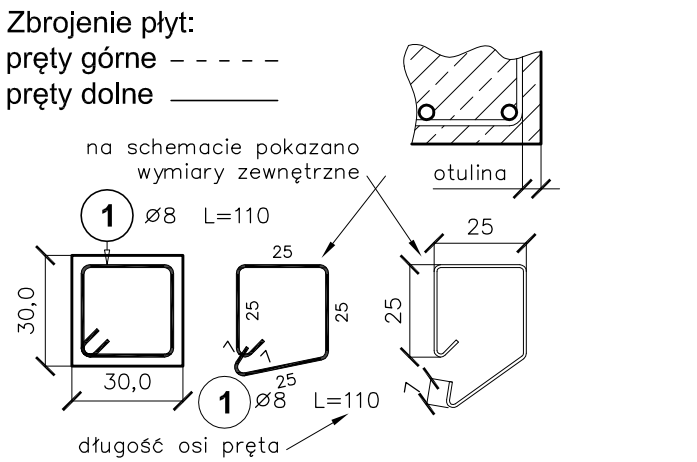


Poz.	Stal Ø	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
			w elemencie	elementów	ogółem	B500A	Ø 10
12	12	1430,0	72	1	72	102,96	
13	12	1680,0	20	1	20	33,60	
14	12	900,0	20	1	20	18,00	
15	12	1820,0	136	1	136	247,52	
16	12	2470,0	36	1	36	88,92	
17	12	2580,0	34	1	34	87,72	
18	12	1400,0	56	1	56	78,40	
19	12	1400,0	8	1	8	11,20	
20	10	1160,0	1	1	1	1,16	
21	10	2090,0	6	1	6	12,54	
22	12	1920,0	56	1	56	107,52	
23	12	3200,0	8	1	8	25,60	
24	12	3960,0	14	1	14	55,44	
25	12	2070,0	62	1	62	128,34	
26	12	2080,0	8	1	8	16,64	
27	12	1000,0	6	1	6	6,00	
28	12	3070,0	8	1	8	24,56	
29	12	4200,0	8	1	8	33,60	
30	12	3440,0	92	1	92	316,48	
31	12	2380,0	92	1	92	218,96	
Długość wg średnic (m)						13,70	1601,46
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,62	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						8,45	1422,10
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						1430,55	
Ogółem (kg)						1430,55	

kubatura 9,56 m³  
stali 149,64 [kg/m³]

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 żelbetonowe 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. ŁĘPKOWSKIEGO 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
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. MARIAN JAROSZ	MAP/BO/3435/01
TEMAT RYSUNKU KONSTRUKCJA - RYSUNKI ZESTAWCZE Zbrojenie podszycia windy	
DATA 09.2023	SKALA wg. detalu
NR RYSUNKU KZ-09	