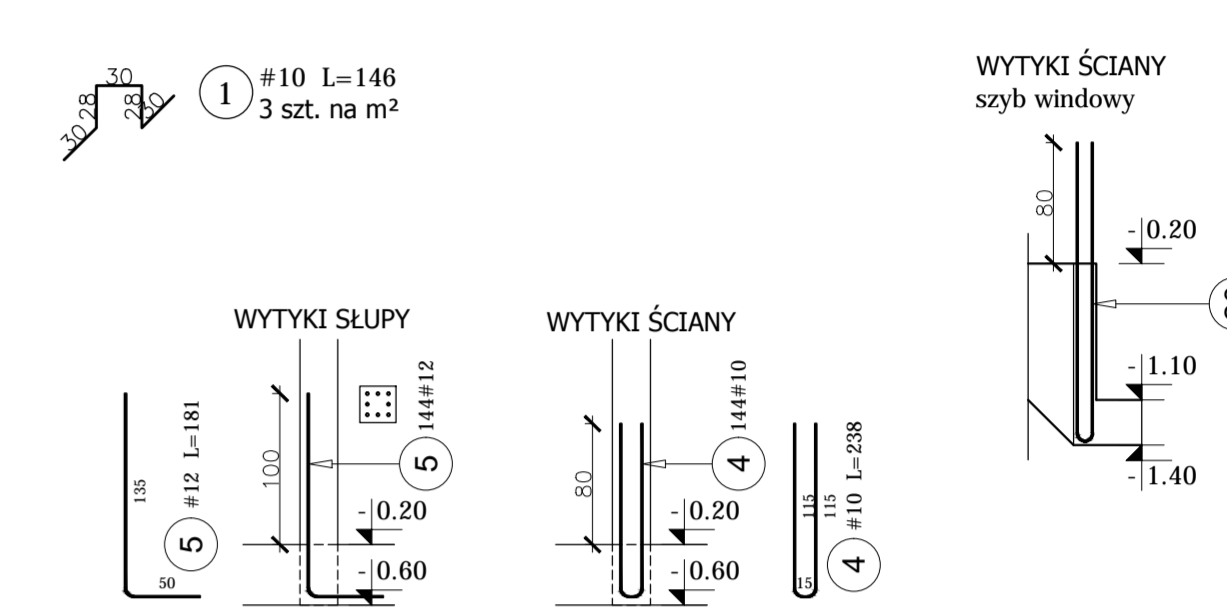
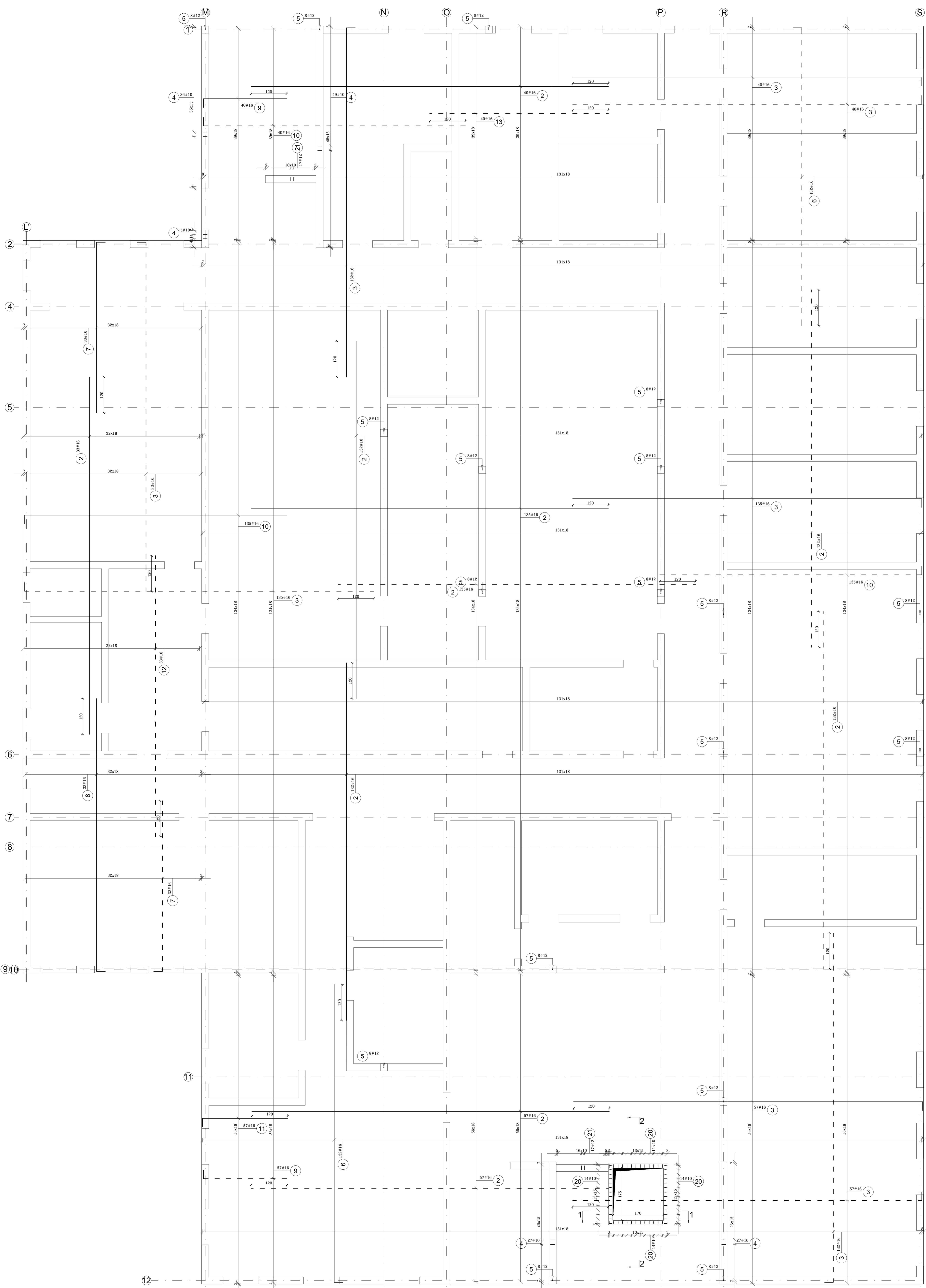
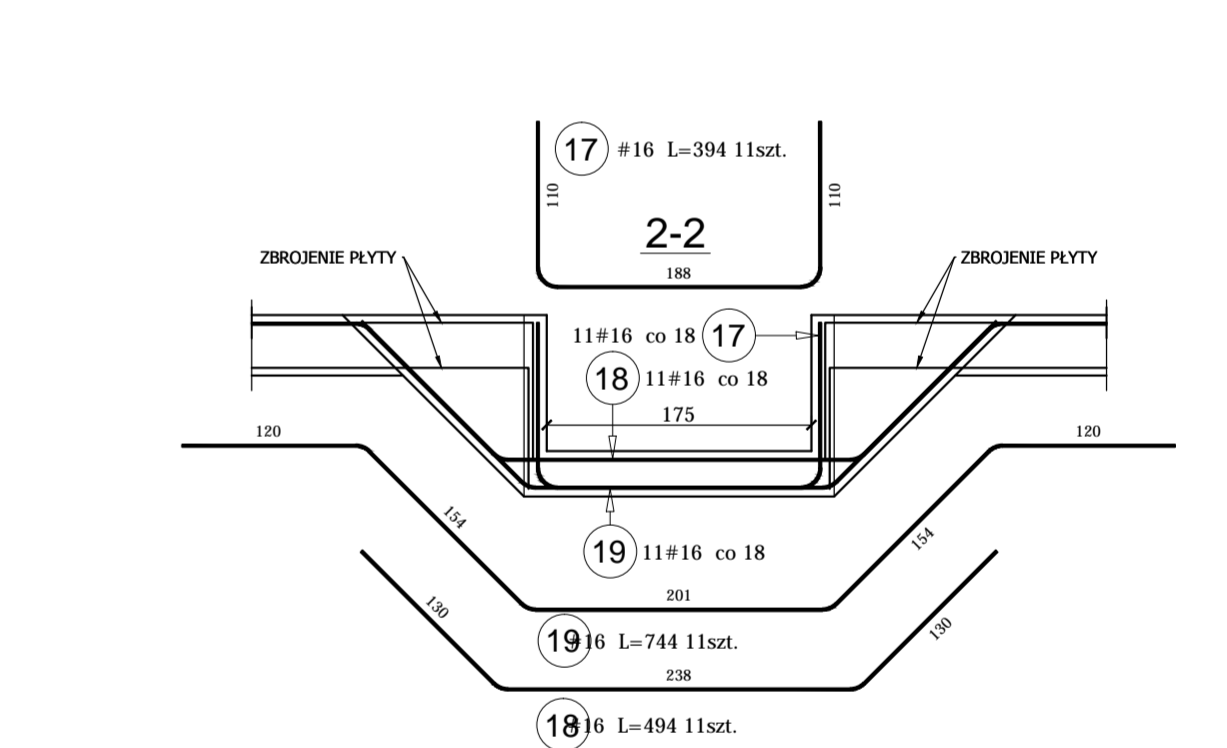
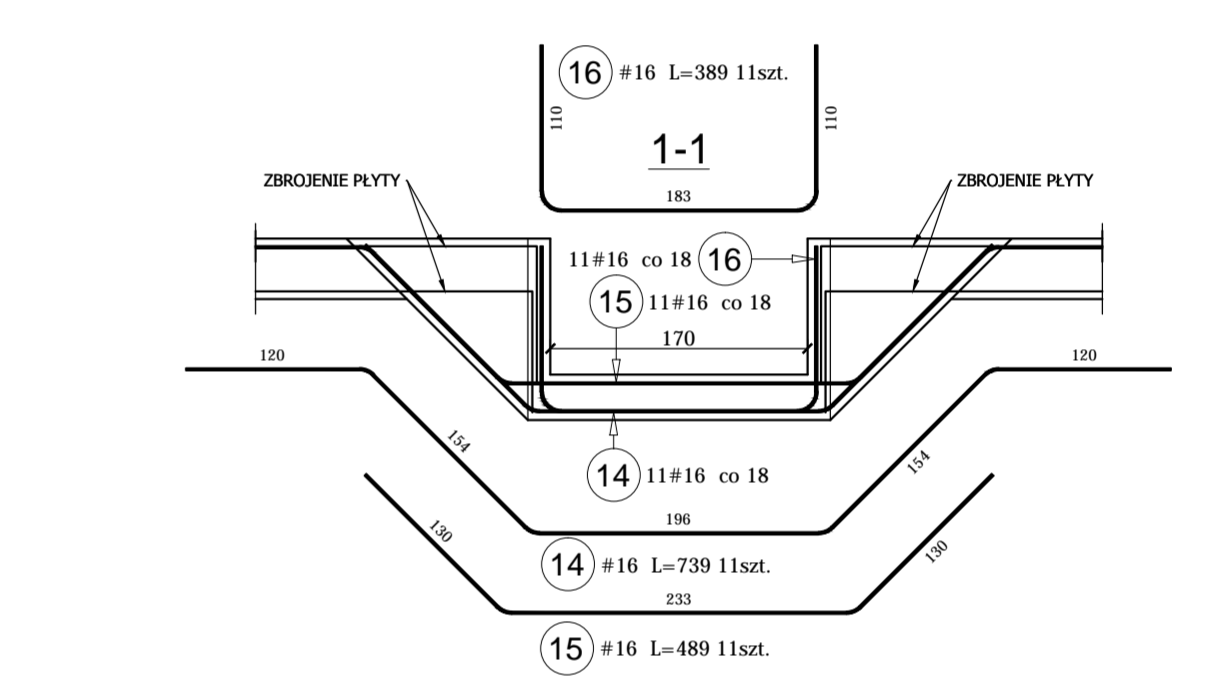


Poz.	Stal	#	Długość (cm)	Liczba		Długość łączna (m)			Schemat (cm)
				w elemencie	ogółem	A-III	# 10	# 12	
1	10	146	3500	1	3500	5110,00			146
2	16	1200	965	1	965				1200
3	16	1200	761	1	761	9132,00			1200
4	10	238	144	1	144	342,72			238
5	12	181	144	1	144		260,64		181
6	18	1027	264	1	264		2711,28		1027
7	16	600	66	1	66		396,00		600
8	16	943	33	1	33		311,19		943
9	16	307	97	1	97		297,79		307
10	16	907	310	1	310		2811,70		907
11	16	313	57	1	57		176,41		313
12	16	943	33	1	33		311,19		943
13	18	600	40	1	40		240,00		600
14	18	738	11	1	11		81,29		738
15	18	489	11	1	11		53,79		489
16	18	389	11	1	11		42,79		389
17	18	384	11	1	11		43,34		384
18	18	494	11	1	11		54,34		494
19	18	744	11	1	11		81,84		744
20	10	402	56	1	56	226,12			402
21	12	278	34	1	34		94,52		278
Długość wg średnic (m)						5877,84	365,16	28566,96	
Masa 1 m pręta (kg)						0,62	0,89	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)						3503,23	315,38	45136,78	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								4854,39	
Ogółem (kg)								4854,39	



UWAGA:
Pręty zbrojenia płyty rozciąg. na krawędzi otworu.
Tam gdzie to niemożliwe, pręty dociąć i dociąć do krawędzi otworu zgodnie ze schematem poniżej:



- UWAGI:**
- Pod ławami poddłatycznymi i płytami fundamentowymi wykonać chudy beton o grubości min 10 cm z betonu C8/10.
 - Z uwagi na uwarstwienie i zmienność podłoża gruntowego poddanego lokalnemu rozpoznaniu oraz dużą miąższość nasypu od 1 do 3 m (lokalnie) kwalifikowanego z piasku średniego. Wykonawca zobligowany jest do weryfikacji podłoża gruntowego oraz poziomu wód gruntowych przed rozpoczęciem prac ziemnych.
 - Przyjęto posadowienie poprzez warstwę piasku średniego zagęszczanego do $Id=0,6$ w gruntach rodzimych zgodnie z opinią geotechniczną. Nasypy niebudowlane należy usunąć i powstałą przestrzeń uzupełnić warstwą nasypu z piasku średniego zagęszczanego warstwami grubości max 30cm do $Id=0,6$.
 - Nasyp należy wykonać pod płytami dennymi oraz pod terenem utwardzonym (dojazdami i parkingami)
 - Wyprowadzić wytyki (startery) dla słupów, ścian, schodów.
 - Wykonać w płycie dennej otworzenia dla wszystkich przewidzianych instalacji !!!
 - Zweryfikować lokalizację otworowań z wszystkimi projektami branżowymi !!!
 - Większe otworzenia naniesiono na rysunek z układem dozbrojenia otworu.
 - Dla mniejszych otworowań do $\varnothing 150$ rozsunąć siatkę zbrojeniaową z zachowaniem otuliny lub wyciąć zbrojenie i dobrać otwór zgodnie ze sztuką.
 - Zakładaj pręty siatki dolnej i górnej wykonać naprzemiennie!!!
 - Pręty siatki dolnej i górnej nad sztybem windowym układać w takiej kolejności aby przecięte pręty odgiąć w płycie jak na załączonym schemacie!!!

Rewizja rev.1.
- Dot. aktualizacja wytyków dla ścian klatki schodowej

BETON C25/30 (B30)
STAL ZBROJENIOWA
A-III, BS1500s
otulenie dołem $c1 = 5$ cm
otulenie górą $c2 = 2$ cm
Klasa ekspozycji betonu: XC4
Grubość płyty 40 cm

UWAGA:
1. Rozpatrywać łącznie z przeg. Architektury, Instalacji oraz pozostałymi rys. proj. Konstrukcji.
2. Przed wykonaniem elementów sprawdzić wymiary na budowie.
3. W przypadku braku szczególnych założeń w projekcie obowiązkowo wykonania poszczególnych elementów obiektu, należy zastosować zasady sztuki budowlanej i obowiązujące Polskie Normy.
4. Obiekt wykonany z zasadami sztuki budowlanej i obowiązujących Polskich Norm.
5. Autor nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji przez inwestora.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY A M D		Kod: 488-003-163		Liczba stron: 1	
48-640 Jastrzęwo ul. Chopina 54, 44-100 Rzeszów, Polska		48-640 Jastrzęwo ul. Chopina 54, 44-100 Rzeszów, Polska		48-640 Jastrzęwo ul. Chopina 54, 44-100 Rzeszów, Polska	
Projektant: Andrzej Struga		Wzrost: 1,80 m		Data: 07.2023	
Opiekun: Andrzej Struga		Wzrost: 1,80 m		Data: 07.2023	
Sprawdził: Andrzej Struga		Wzrost: 1,80 m		Data: 07.2023	
Zaprojektował: Andrzej Struga		Wzrost: 1,80 m		Data: 07.2023	
Nadzorował: Andrzej Struga		Wzrost: 1,80 m		Data: 07.2023	
Tytuł: ZBROJENIE PŁYTY DENNEJ - PLF-A.1		Kod: 488-003-163		Liczba stron: 1	
Nazwa obiektu: ZBROJENIE PŁYTY DENNEJ - PLF-A.1		Kod: 488-003-163		Liczba stron: 1	
Data: 07.2023		Kod: 488-003-163		Liczba stron: 1	
Opiekun: Andrzej Struga		Kod: 488-003-163		Liczba stron: 1	
Sprawdził: Andrzej Struga		Kod: 488-003-163		Liczba stron: 1	
Zaprojektował: Andrzej Struga		Kod: 488-003-163		Liczba stron: 1	
Nadzorował: Andrzej Struga		Kod: 488-003-163		Liczba stron: 1	