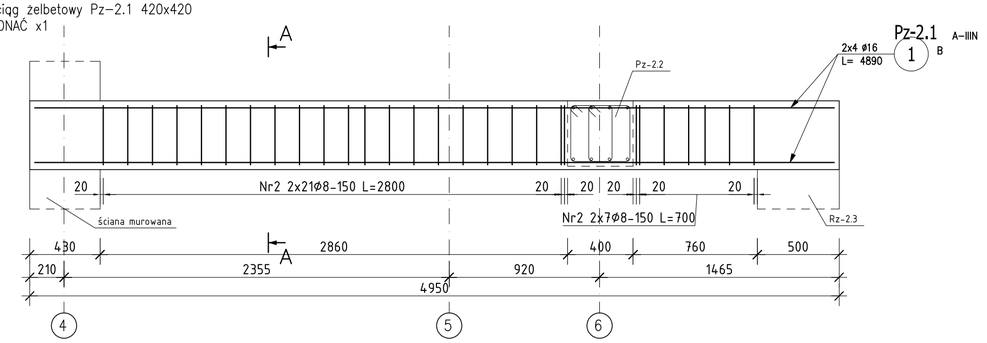
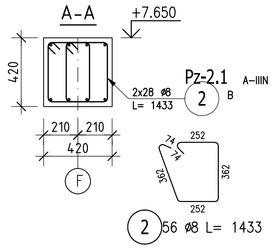
Podciąg żelbetowy Pz-2.1 420x420
WYKONAĆ x1



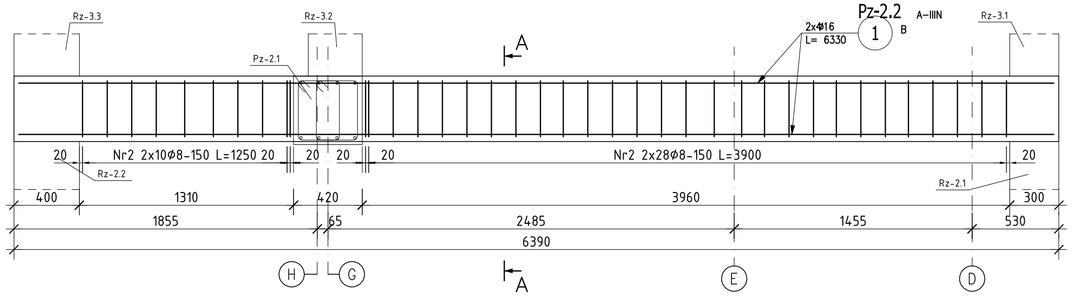


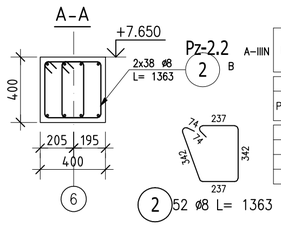
2 56 ø8 L= 1433

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIN ø8	A-IIIN ø16
Poz. Pz-2.1 – Belka – 1 szt.								
Pz-2.1	1	16	4.890	8	1	8		39.12
	2	8	1.433	56	1	56	80.25	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							80.25	39.12
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	1.578
MASA [kg]							31.70	61.73
MASA CAŁKOWITA [kg]							**93.43**	

Podciąg żelbetowy Pz-2.2 400x400
WYKONAĆ x1



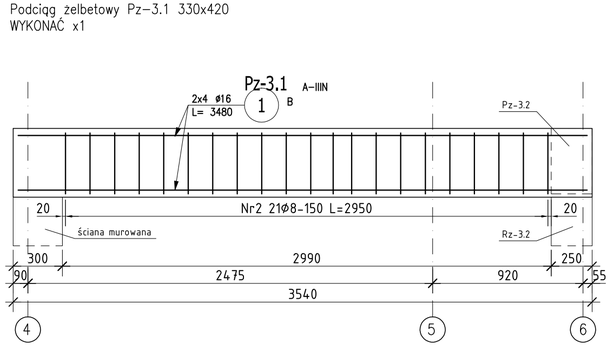


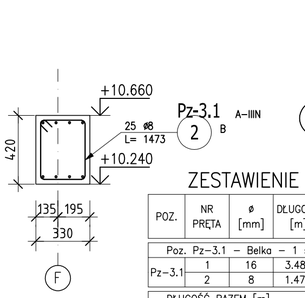
2 52 ø8 L= 1363

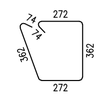
ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIN ø8	A-IIIN ø16
Poz. Pz-2.2 – Belka – 1 szt.								
Pz-2.2	1	16	6.330	8	1	8		50.64
	2	8	1.363	76	1	76	103.59	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							103.59	50.64
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	1.578
MASA [kg]							40.92	79.91
MASA CAŁKOWITA [kg]							**120.83**	

Podciąg żelbetowy Pz-3.1 330x420
WYKONAĆ x1





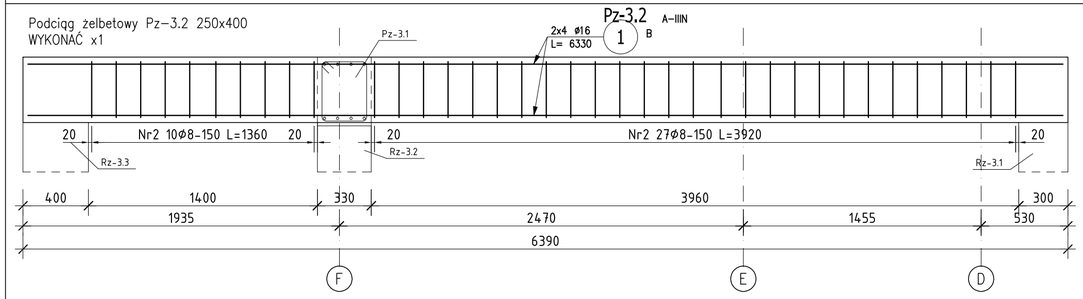


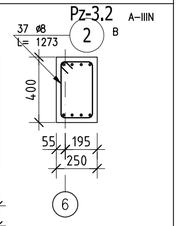
2 25 ø8 L= 1473

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIN ø8	A-IIIN ø16
Poz. Pz-3.1 – Belka – 1 szt.								
Pz-3.1	1	16	3.480	8	1	8		27.84
	2	8	1.473	25	1	25	36.83	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							36.83	27.84
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	1.578
MASA [kg]							14.55	43.93
MASA CAŁKOWITA [kg]							**58.48**	

Podciąg żelbetowy Pz-3.2 250x400
WYKONAĆ x1





2 37 ø8 L= 1273

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIN ø8	A-IIIN ø16
Poz. Pz-3.2 – Belka – 1 szt.								
Pz-3.2	1	16	6.330	8	1	8		50.64
	2	8	1.273	37	1	37	47.10	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							47.10	50.64
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	1.578
MASA [kg]							18.60	79.91
MASA CAŁKOWITA [kg]							**98.51**	

PRĘTY DOSTARCZYĆ W ODCINKACH 6m i 12m.
DŁUGOŚCI ZAKŁADÓW PRĘTÓW:
PRĘTY ø12 - 1000mm
PRĘTY ø16 - 1400mm

BETON: C20/25
STAL: A-III (34GS), A-I (St3S-b)
OTULINA FUNDAMENTÓW: 50mm
OTULINA: 25mm
MAX. WYMIAR ZIARN KRUSZYWA: 8mm

UWAGI
1. Na rysunku pokazano sposób zbrojenia elementów żelbetowych.
2. Wszystkie niemianowane wymiary podano w [mm].
3. Opisy rzędnych wysokościowych podano w [m].
4. Wymiary prętów z zagięciami podano w ich obrysie zewnętrznym.
5. Oparcie belek na murze min.250mm.

UWAGI
1. Wszystkie wymiary liniowe podano w [mm], a opisy rzędnych wysokościowych w [m].
2. Niniejszą konstrukcyjną część projektu należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami projektu.
3. Niniejsze opracowanie - projekt budowlany nie stanowi podstawy do wykonania prac budowlanych.
4. Na obecnym etapie obiekt jest użytkowany i nie jest możliwe dokonanie istotnych odkrywek i nie jest możliwa pełna weryfikacja stanu technicznego elementów budowlanych przedmiotowego budynku.
5. Przed przystąpieniem do prac budowlanych należy dokonać odkrywek istotnych elementów budynku uzgodnionych z projektantem, następnie opracować projekt wykonawczy i dopiero na jego podstawie rozpocząć prace budowlane.

PROJEKTOWAŁ	mgr inż. MARIUSZ KOŃCZAL nr upr. WKP/0051/POOK/10	PODPIS	
OPRACOWAŁ	mgr inż. MARIUSZ KOŃCZAL nr upr. WKP/0051/POOK/10	PODPIS	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. BARTOSZ DĄBROWSKI nr upr. WKP/0074/POOK/15	PODPIS	

INWESTOR
Biblioteka Publiczna Miasta i Gminy Pleszew
Ul. Słowackiego 19A
63-300 Pleszew

OBIEKT
Biblioteka Publiczna
nr działki 898/3
ul. Kolejowa
63-300 Pleszew

BRANŻA	KONSTRUKCJA
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY

PRZEDMIOT
PODCIĄGI ŻELBETOWE Pz-2, Pz-3

DATA	REWZJA	NR RYSUNKU
05.2016	—	Kz/14
SKALA 1:25		