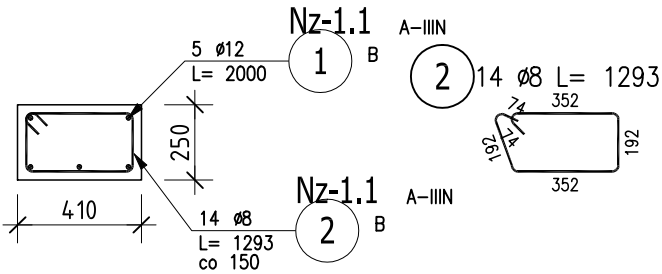


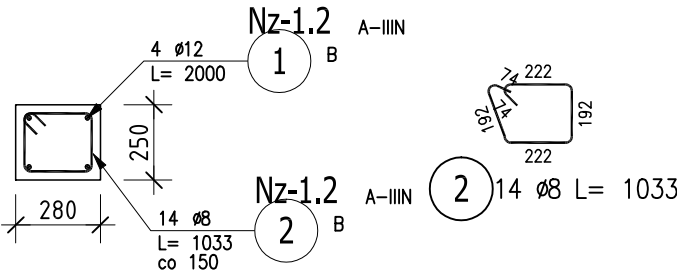
Nadproże żelbetowe Nz-1.1 410x250  
WYKONAĆ x1



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø8	ø12
Poz. Nz-1.1 – Nadproże – 1 szt.								
Nz-1.1	1	12	2.000	5	1	5		10.00
	2	8	1.293	14	1	14	18.10	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							18.10	10.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.888
MASA [kg]							7.15	8.88
MASA CAŁKOWITA [kg]							16.03	

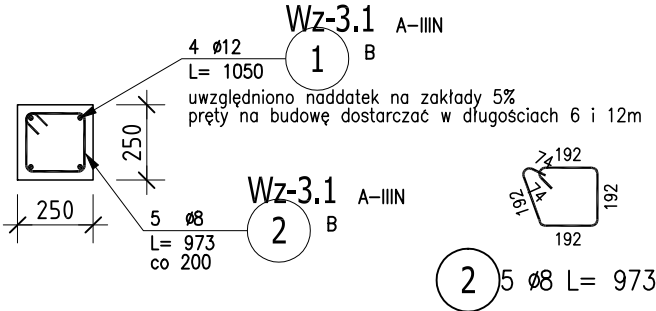
Nadproże żelbetowe Nz-1.2 280x250  
WYKONAĆ x1



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							Ø8	Ø12
Poz. Nz-1.2 – Nadproże – 1 szt.								
Nz-1.2	1	12	2.000	4	1	4		8.00
	2	8	1.033	14	1	14	14.46	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							14.46	8.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.888
MASA [kg]							5.71	7.10
MASA CAŁKOWITA [kg]							12.82	

Wieniec żelbetowy Wz-3.1 250x250  
WYKONAĆ x70mb



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

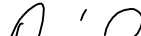
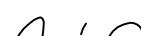
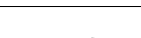
POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							Ø8	Ø12
Poz. Wz-3.1 – Wieniec – 70 szt.								
Wz-3.1	1	12	1.050	4	70	280		294.00
	2	8	0.973	5	70	350	340.55	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							340.55	294.00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0.395	0.888
MASA [kg]							134.52	261.07
MASA CAŁKOWITA [kg]							395.59	

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

- UWAGI
- Wszystkie wymiary liniowe podano w [mm], a opisy rzędnych wysokościowych w [m].
  - Niniejszą konstrukcyjną część projektu należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami projektu.
  - Niniejsze opracowanie - projekt budowlany nie stanowi podstawy do wykonania prac budowlanych.
  - 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.
  - 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/P00K/10	PODPIS		INWESTOR	BRANŻA	KONSTRUKCJA		
	STADIUM				PROJEKT WYKONAWCZY			
OPRACOWAŁ	mgr inż. MARIUSZ KOŃCZAL nr upr. WKP/0051/P00K/10	PODPIS		OBIEKT	PRZEDMIOT NADPROŻA ŻELBETOWE Nz-1.1, Nz-1.2, WIENIEC ŻELBETOWY Wz-3.1			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. BARTOSZ DĄBROWSKI nr upr. WKP/0074/P00K/15	PODPIS		Biblioteka Publiczna nr działki 898/3 ul. Kolejowa 63–300 Pleszew	DATA	05.2016	REWIZJA	NR RYSUNKU
	SKALA				1:25	—	Kz/15	