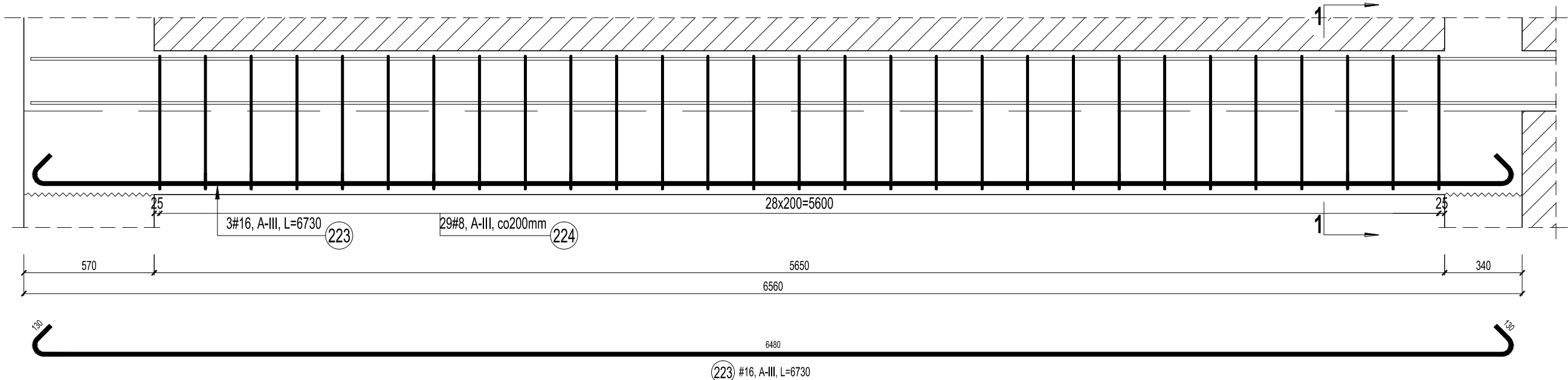


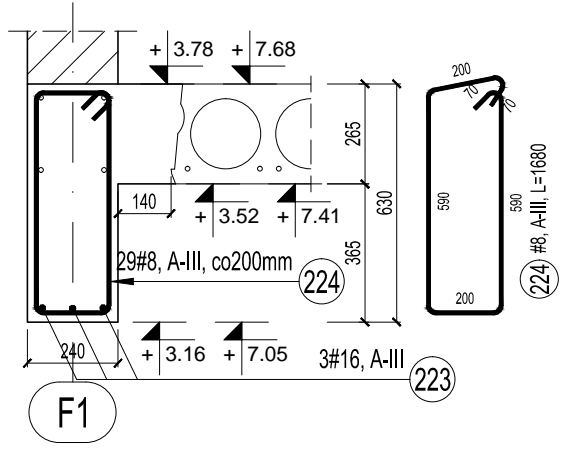
Podciąg poz. PG.7/0 1:20

Podciąg poz. PG.7/1 1:20

UWAGA: Osadzić pręty łącznikowe trzpieni ścianki attyki
- łączenie 4 szt.

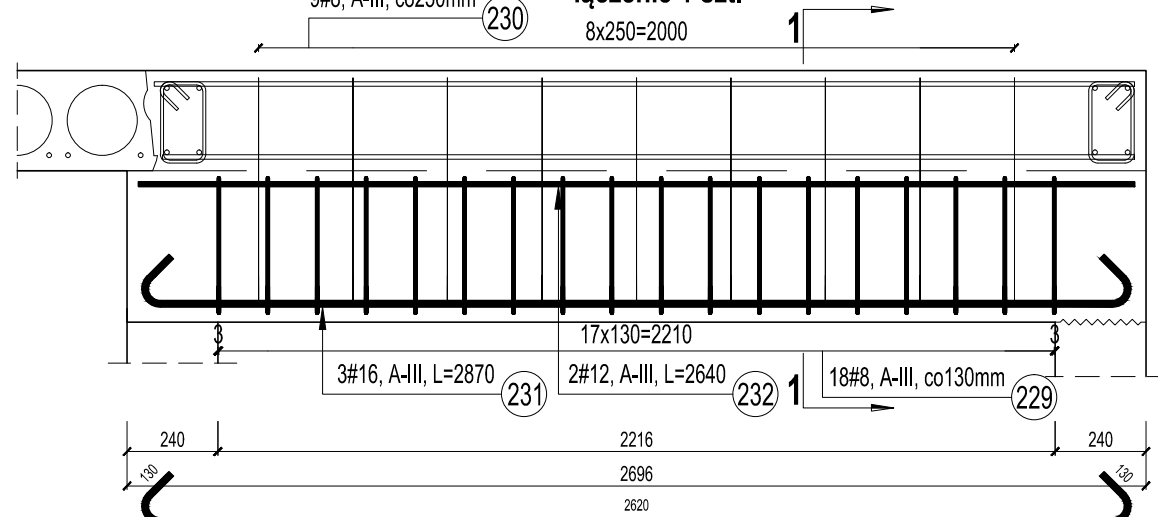


1:20 1-1

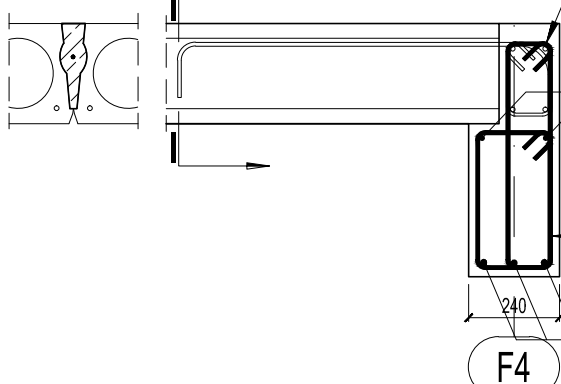


Podciąg poz. PG.8/0 1:20

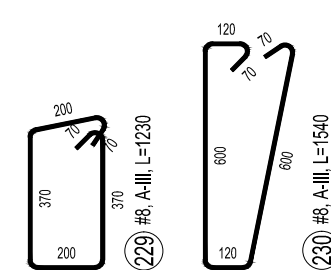
- łączenie 1 szt.



1:20 I-I

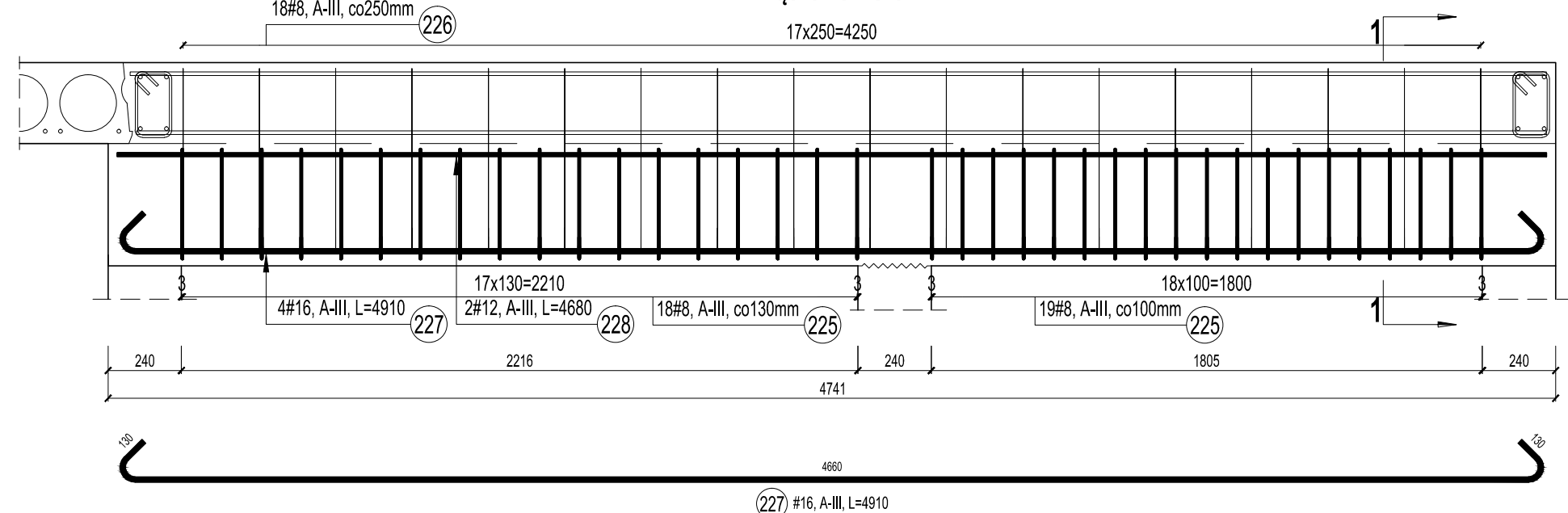


F4

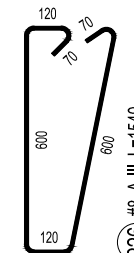
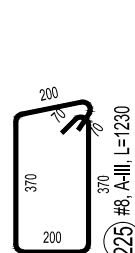
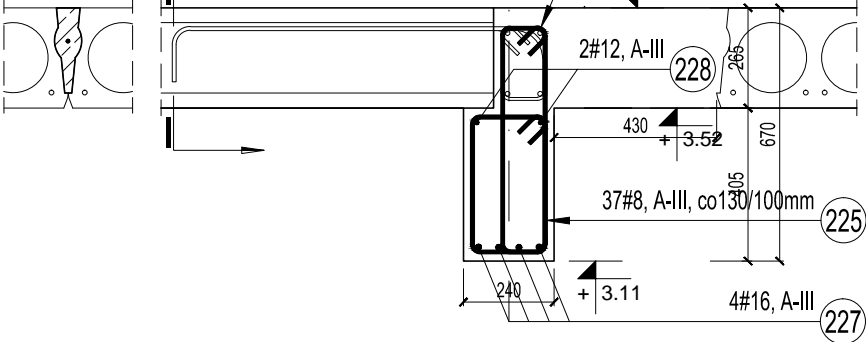


Podciąg poz. PG.8/0 1:20

- łączenie 1 szt.



1:20 I-I



BETON KONSTRUKCYJNY:

- Klasa - B25 (C20/25) - słupy, rygle, podciąg, schody, zamki stropowe
- Klasa - B37 (C30/37) - prefabrykaty

KONSYSTENCJA:

- Plastyczna - wypełnienie styków prefabrykatów, o uziarnieniu dg<8 mm

OTULINY:

- Elementy żelbetowe - wszystkie krawędzie 3 cm

STAL ZBROJENIOWA:

- A-III, 34GS, BST500S, RB400, RW400 fyk =350 MPa

KLASA EKSPOZYCJI:

- XC1 - dla płyt stropowych, oraz pozostałych elementów żelbetowych

ZABEZPIECZENIA ELEM. BETONOWYCH:

- Wymagania dotyczące układania oraz pielęgnacji betonu wg opisu technicznego

STAL KSZTAŁTOWA:

- Klasa S13S - nadproża stalowe

ZABEZPIECZENIA ELEMENTÓW STALOWYCH:

- Wymagania dotyczące zabezpieczenia antykorozyjnego betonu wg opisu technicznego

WYTYCZNE WYKONANIA NADPROŻY STALOWYCH:

- Układ, wielkość belek stalowych nowoprojektowanych nadproży powinny być zgodne z projektem,
- Odległość oparcia belek stalowych, uzależniona jest od wielkości projektowanych przekrojów, lecz nie mniej niż h/3+15 cm
- Osadzanie nadproży należy dokonać po uprzednim zabezpieczeniu nadległych elementów konstrukcyjnych przed utratą stateczności
- Przed ułożeniem nadproży belki należy owinać siatką drucianą.
- Nadproża stalowe należy obetonować.
- Pozostałe szczegółowe wytyczne dotyczące inżynierii w istniejącej substancji budowlanej wg opisu technicznego

ZESTAWIENIE MATERIAŁOWE:

- Zestawienie ilościowe oraz jakościowe elementów stalowych wg opisu technicznego

UWAGI:

- Wszystkie wymiary i poziomy elementów konstrukcyjnych należy sprawdzić przed wbudowaniem
- Ewentualną rozbieżność w położeniu otworów drzwiowych i okiennych skorygować z projektem architektury
- Otwory, przebiecia i przejścia technologiczne rozpatrywać łącznie z projektami poszczególnych branż instalacyjnych
- Na wszystkich ścianach konstrukcyjnych wykonać wieńiec stropowy, wieńiec wraz z jego zbrojeniem stanowi integralną część prefabrykatów stropowych i winien być szalowany, zbrojony oraz betonowany zgodnie z wymaganiami płyty strunobetonowych
- W sprawach nie określonych w dokumentacji obowiązują warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowe, normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego oraz instrukcje, wytyczne i świadectwa dopuszczenia materiałów budowlanych.
- Ze względu na czytelność rysunków nie pokazano strzemiem wieńca stropowego Ø8, A-III, co 250 mm
- Wszystkie elementy żelbetowe w poziomie danej kondygnacji lub działki roboczej należy szalować zbroić oraz betonować jednocześnie
- Nadproża, podciąg, wieńce projektowane jako zespolone.

DBA pracownia architektoniczna
Pl. Majdank 1/3, 73-110 Stargard Szczeciński
tel. 91 885 33 40, fax 91 885 33 48, gsm 663 910 280
e-mail: biuro@dba-architekt.pl, www.dba-architekt.pl

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Stal # A-III	Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)			
			W elemencie	Elementów	Ogółem	A-III			
						# 8	# 12	# 16	
223	16	6730	3	4	12			80,76	
224	8	1680	29	4	116	194,88			
225	8	1230	37	1	37	45,51			
226	8	1540	18	1	18	27,72			
227	16	4910	4	1	4			19,64	
228	12	4680	2	1	2		9,36		
229	8	1230	18	1	18	22,14			
230	8	1540	9	1	9	13,86			
231	16	2870	3	1	3			8,61	
232	12	2640	2	1	2		5,28		
Długość wg średnic (m)						304,11	14,64	109,01	
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89	1,58	
Masa łączna wg średnic (kg)						120,12	13,00	172,24	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							305,36		
Ogółem (kg)							305,36		

kategoria obiektu:	IX. Obiekty szkolne i przedszkolne		
temat:	Rozbudowa Publicznej Szkoły Podstawowej w Dobrej wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną		
adres:	ul. Poziomkowa 5, 72-003 Dobra, dz. geod. nr 59/2, 59/3, 59/5 obr. 0003 Dobra		
inwestor:	GMINA DOBRA ul. Szczecińska 16a, 72-003 Dobra		
projektował:	mgr inż. Michał Stefankiewicz upr. bud. nr ZAP/0133/POD/12	podpis:	
sprawił:	mgr inż. Mirosław Bartosiewicz upr. bud. nr 1525/2000	podpis:	
opracował:	mgr inż. Michał Stefankiewicz	podpis:	
tytuł:	Podciąg żelbetowy poz. PG.7, ... PG.8		
branża:	konstrukcja	faza projektu:	PBW
skala:	1:20	data:	11.2015
		nr rysunku:	K.2/6