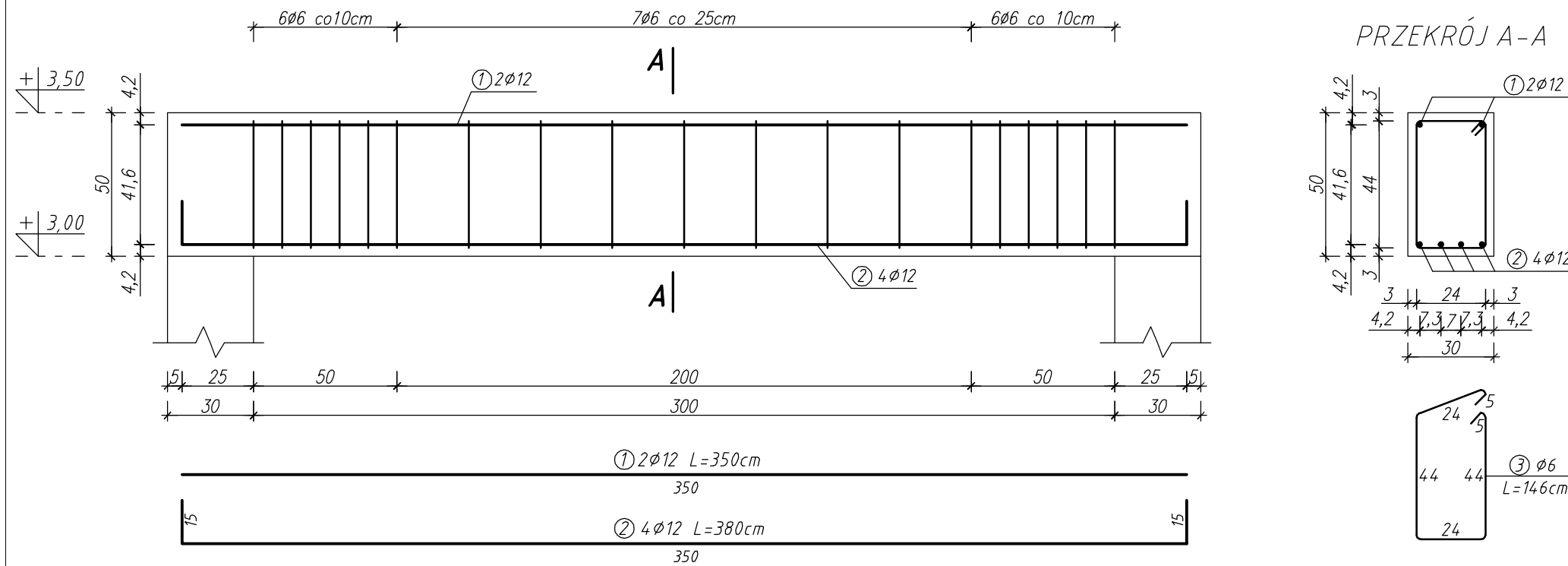
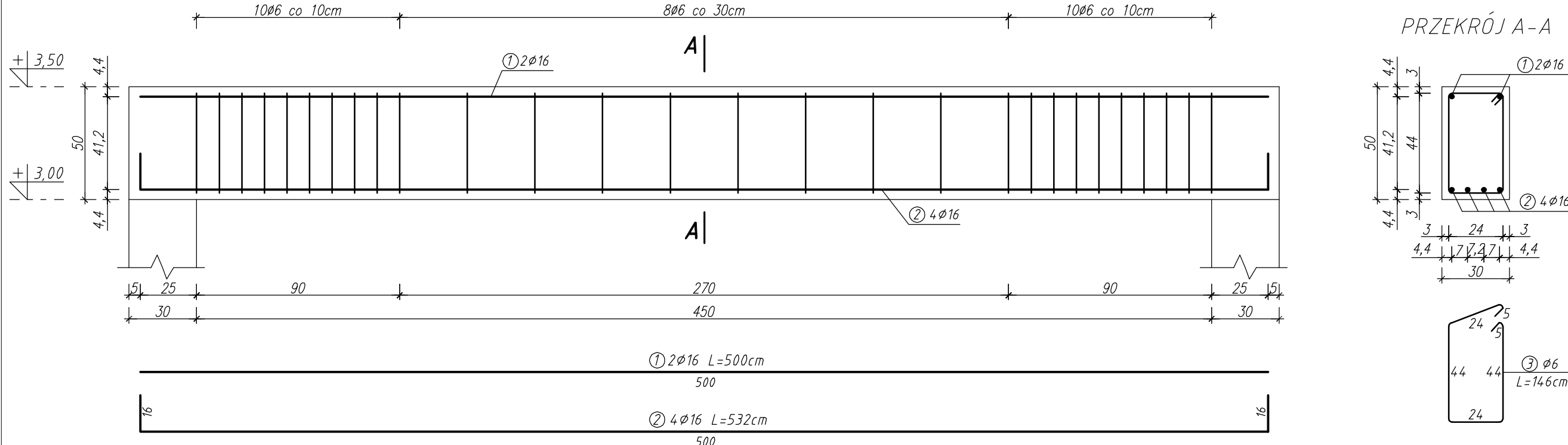


ELEMENTY KONSTRUKCYJNE - POZ.1.4.5., POZ.1.4.6., POZ.1.4.7.

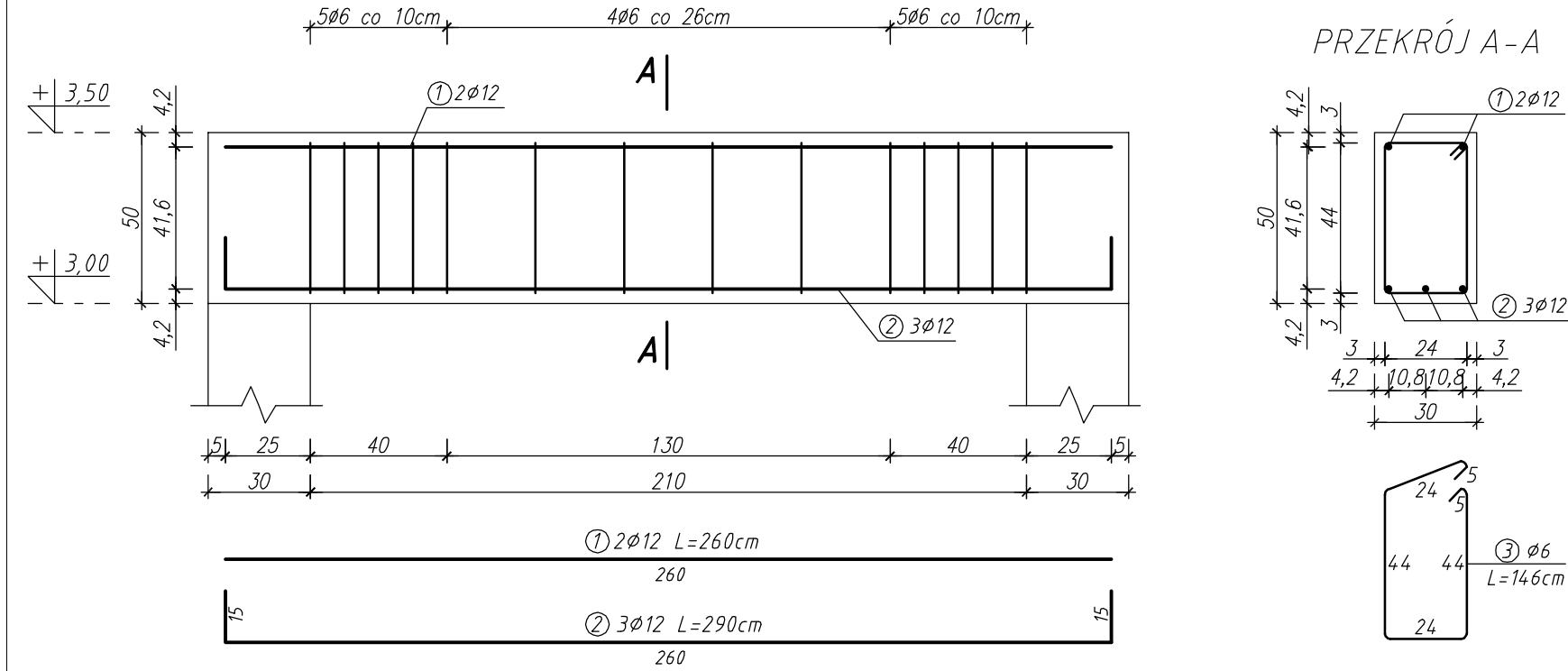
POZ.1.4.5. - Nadproże żelbetowe



POZ.1.4.6. - Nadproże żelbetowe



POZ.1.4.7. - Nadproże żelbetowe



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [m]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					A-I	A-III
POZ.1.4.5.	1	Ø12 A-III	3,50	2	7,00	
	2	Ø12 A-III	3,80	4	15,20	
	3	Ø6 A-I	1,46	19	27,74	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					27,74	22,20
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222	0,888
MASA [kg]					6,16	19,71
MASA OGÓŁEM [kg]					25,87	
WYKONAĆ: x 11					284,57	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [m]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					A-I	A-III
POZ.1.4.7.	1	Ø12 A-III	2,60	2	5,20	
	2	Ø12 A-III	2,90	3	8,70	
	3	Ø6 A-I	1,46	14	20,44	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					20,44	13,90
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222	0,888
MASA [kg]					4,54	12,34
MASA OGÓŁEM [kg]					16,88	
WYKONAĆ: x 3					50,64	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA POSZCZEGÓLNYCH ELEMENTÓW

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [m]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					A-I	A-III
POZ.1.4.6.	1	Ø16 A-III	5,00	2	10,00	
	2	Ø16 A-III	5,32	4	21,28	
	3	Ø6 A-I	1,46	28	40,88	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					40,88	31,28
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222	1,580
MASA [kg]					9,08	49,42
MASA OGÓŁEM [kg]					58,50	
WYKONAĆ: x 6					351,00	

STAL KL A-III /34GS/  
KL A-I /S13S/  
BETON B-25

Inwestor:		GMINA OLEŚNICA ul. Nadstawie 1, 28-220 Oleśnica	
Nazwa opracowania:		ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU GMINNEGO PRZEDSZKOLA W MIEJSCOWOŚCI OLEŚNICA	
Lokalizacja obiektu:		OLEŚNICA, DZ. NR EWID. 188/2 Gmina Oleśnica Powiat Staszów	
Tytuł rysunku:		ELEMENTY KONSTRUKCYJNE - POZ.1.4.5., POZ.1.4.6., POZ.1.4.7.	
Projektant:		inż. Józef Kondek	
Projektant sprawdzający:		mgr inż. Jarostaw Winiarski	
Branża:		KONSTRUKCYJNA	
Jednostka projektowa:		GENERIC ARCHITECTURAL DESIGN DIVISION STASZÓW UL. ZŁOTA 11	
Etap:		PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
Uprawnienia:		126/KL/74	
Uprawnienia:		122/Tbg/98	
Skala:		1:20	
Miejsce opracowania:		Staszów	
Nr rys.:		III/KONSTR/18	
Data opracowania:		Czerwiec-Wrzesień 2011	