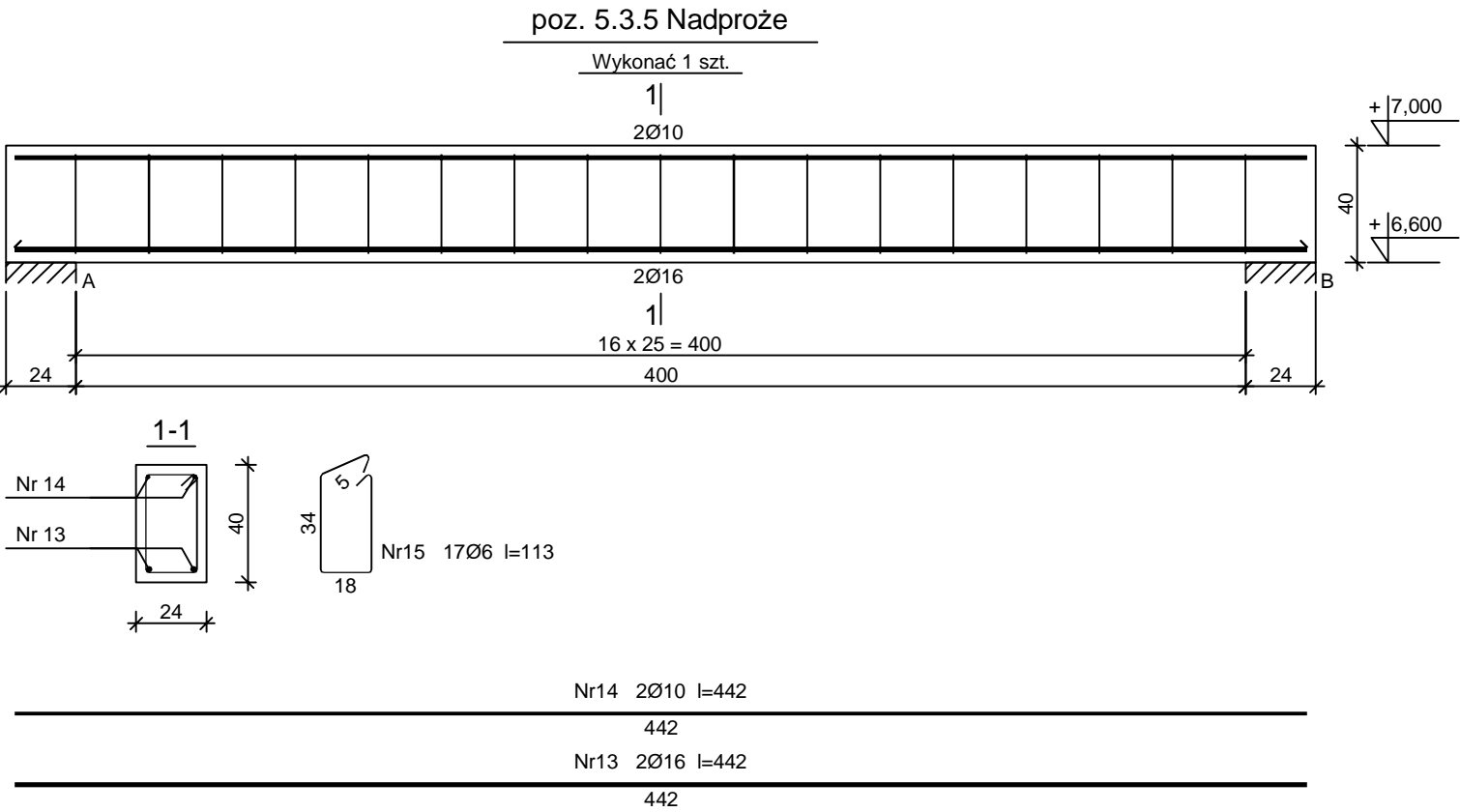


BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA
W MIEJSCOWOŚCI NOWY DUNINÓW
poz. 5.3 Nadproża - ----
Numer rysunku K - 021
Skala 1 : 25

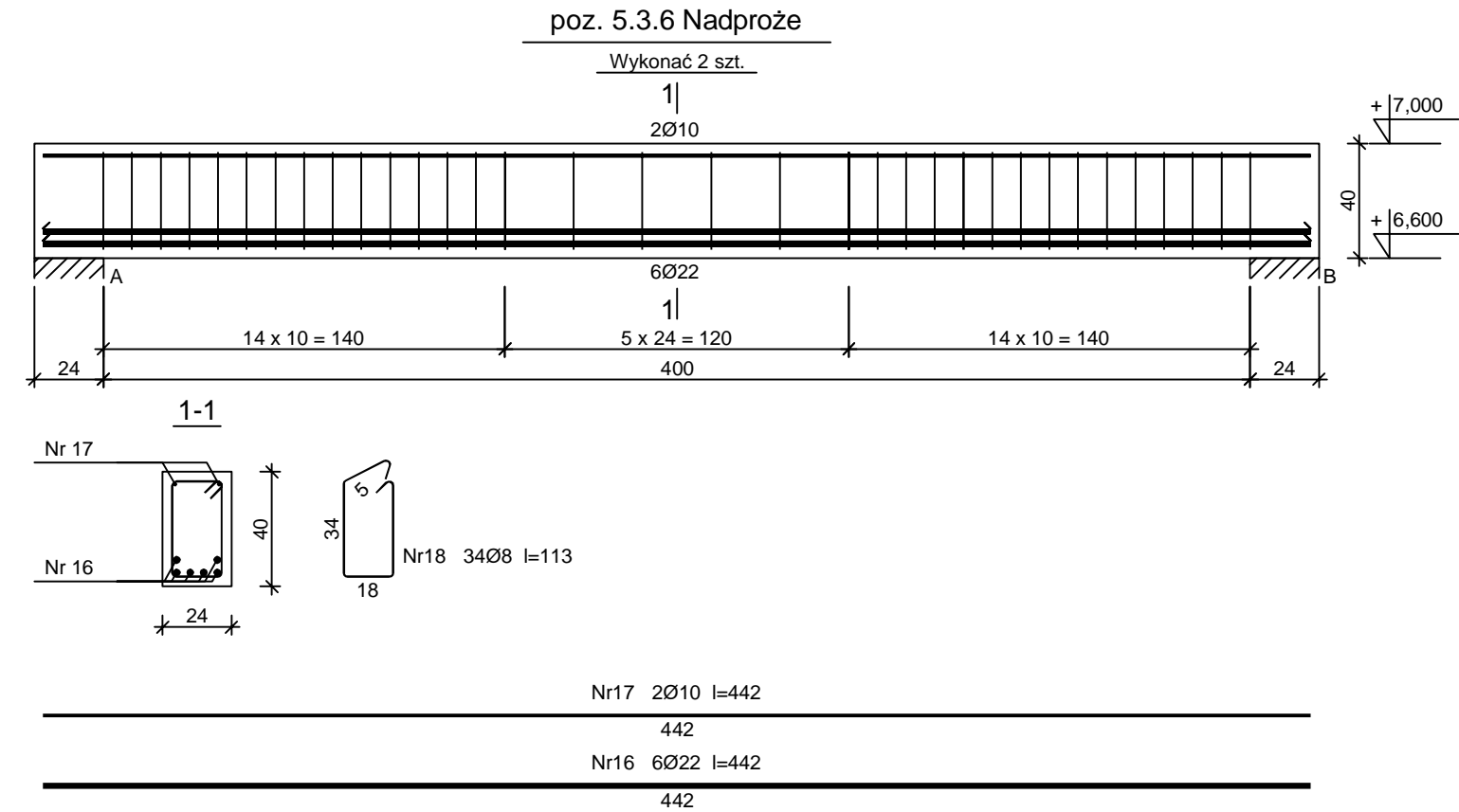


Beton	C30/37 (B37)
Stal	BST500S
	St3SX-b
Otulina	c _{nom} =25+5=30 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b	BST500S		
						Ø6	Ø10	Ø16	
poz. 5.3.5 Nadproże - wykonać 1 szt.									
13	16	442	2	1	2			8,84	
14	10	442	2	1	2		8,84		
15	6	113	17	1	17	19,21			
Długość całkowita wg średnic						[m]	19,3	8,9	8,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,617	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	4,3	5,5	14,0
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	4,3	19,5	
Masa całkowita						[kg]	24		

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)



Beton	C30/37 (B37)
Stal	BST500S
	St3SX-b
Otulina	c _{nom} =25+5=30 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b Ø8	BST500S Ø10 Ø22	
poz. 5.3.6 Nadproże - wykonać 2 szt.								
16	22	442	6	2	12			53,04
17	10	442	2	2	4		17,68	
18	8	113	34	2	68	76,84		
Długość całkowita wg średnic						[m]	76,9	17,7
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,395	0,617
Masa prętów wg średnic						[kg]	30,4	10,9
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	30,4	169,4
Masa całkowita						[kg]	200	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

INWESTOR:		GMINA NOWY DUNINÓW ul. Osiedlowa 1 09-505 Nowy Duninów		
INWESTYCJA:		BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA W MIEJSCOWOŚCI NOWY DUNINÓW działka nr 113/1, obr. 0012, gmina Nowy Duninów, powiat płocki nr ewid. 141909_2.0012.113/1		
BIURO PROJEKTOWE:		A. G. Biuro Projektów Aleksandra Gruszczyńska ul. Chłodna 5A 83-110 Tczew		
NAZWA RYSUNKU		poz. 5.3 Nadproża		SKALA: 1 : 25
FAZA:		PT		BRANŻA: BUDOWLANA
DATA:		12.02.2024 r.		NUMER RYSUNKU: K - 021
FUNKCJA:		PROJEKTANT		PODPIS:
FUNKCJA:		SPRAWDZAJĄCY		PODPIS: