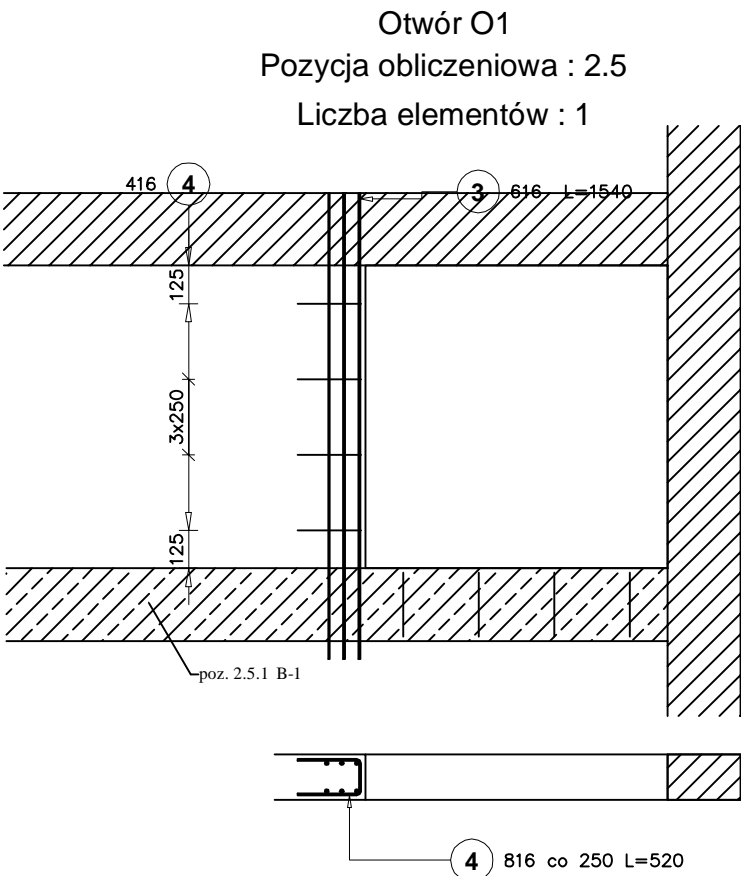
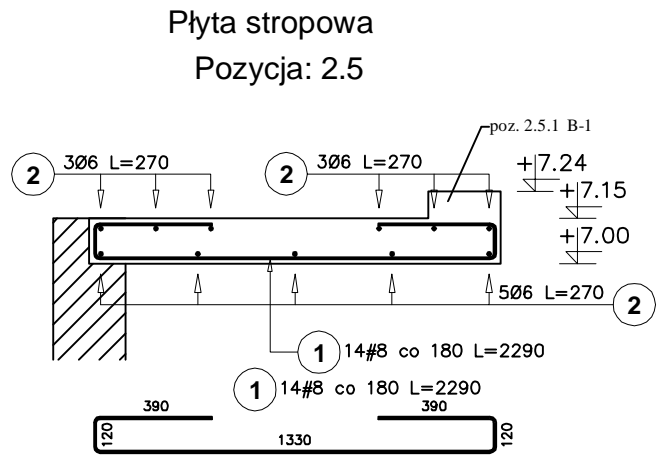
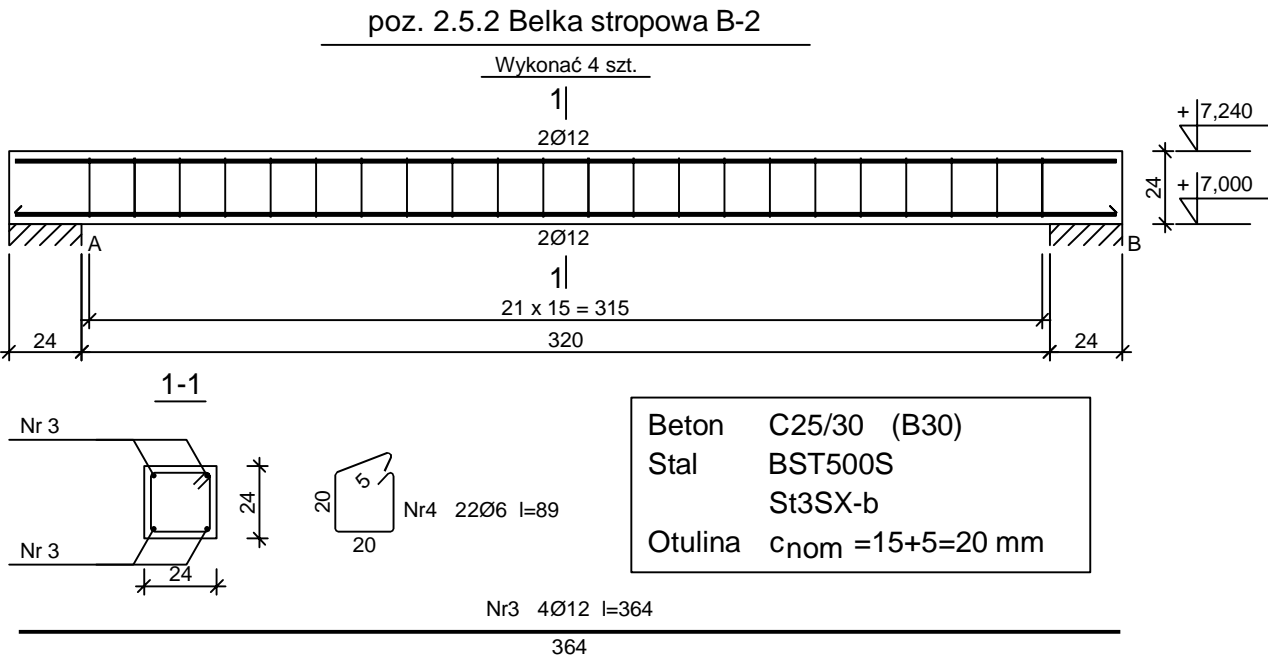


BUDOWA BUDYNKU PRZEDSZKOLA
W MIEJSCOWOŚCI NOWY DUNINÓW
poz. 2.5 PŁYTA STROPOWA – poz. 2.5.1, 2.5.2 BELKI STROPOWE
Numer rysunku K – 018
Skala 1 : 25



Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
	Ø	#		w elemencie	elementów	ogółem	A-I Ø 6	A-IIIIN # 8
1		8	2290	14	1	14		32,06
2	6		270	11	1	11	2,97	
3	6		1540	6	1	6	9,24	
4	6		520	8	1	8	4,16	
Długość wg średnic (m)							16,37	32,06
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,40
Masa łączna wg średnic (kg)							3,63	12,66
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							3,63	12,66
Ogółem (kg)							16,30	

Beton C25/30
Stal A-IIIIN (BSt500S)



1-1

Nr 3

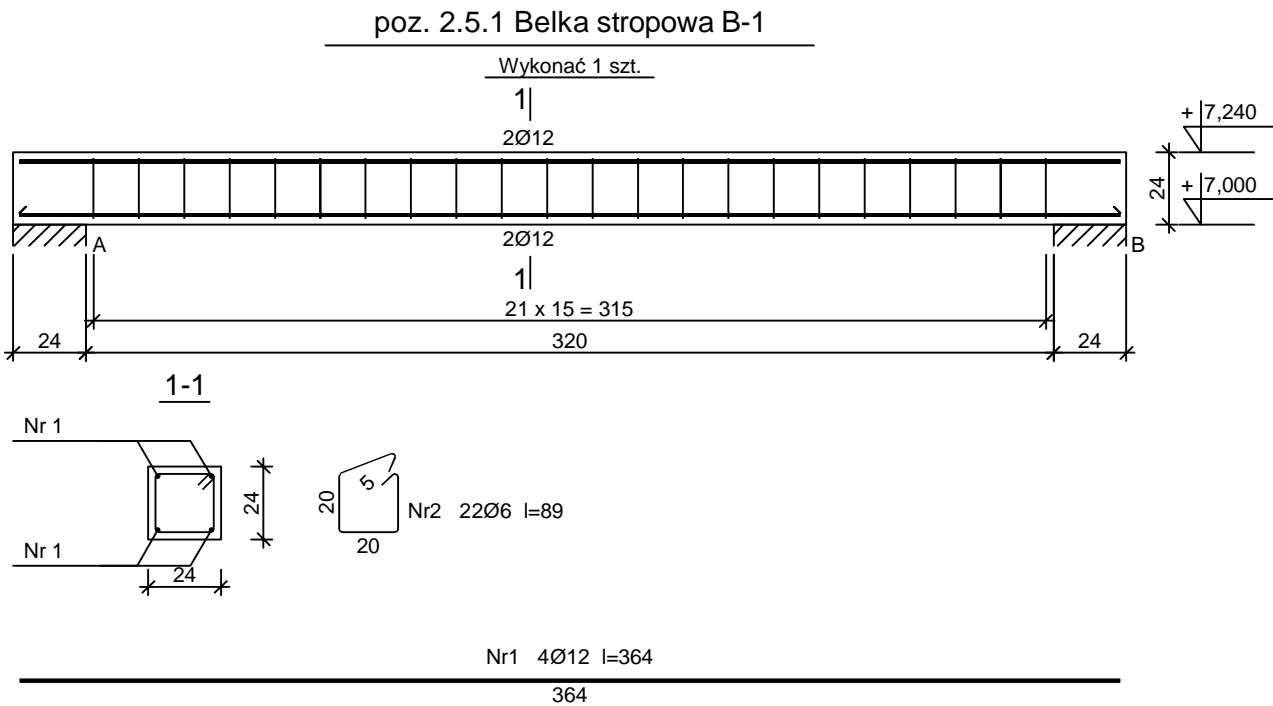
Nr 3

Nr4 22Ø6 l=89

Nr3 4Ø12 l=364

364

Beton	C25/30 (B30)
Stal	BST500S
	St3SX-b
Otulina	c _{nom} =15+5=20 mm



Beton C25/30 (B30)
Stal BST500S
St3SX-b
Otulina c_{nom} =15+5=20 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	Ø12
poz. 2.5.1 Belka stropowa B-1 - wykonać 1 szt.							
1	12	364	4	1	4		14,56
2	6	89	22	1	22	19,58	
Długość całkowita wg średnic [m]						19,6	14,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]						0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]						4,4	13,0
Masa prętów wg gatunków stali [kg]						4,4	13,0
Masa całkowita [kg]						18	

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

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b	BST500S	
						Ø6	Ø12	
poz. 2.5.2 Belka stropowa B-2 - wykonać 4 szt.								
3	12	364	4	4	16		58,24	
4	6	89	22	4	88	78,32		
Długość całkowita wg średnic						[m]	78,4	58,3
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	17,4	51,8
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	17,4	51,8
Masa całkowita						[kg]	70	G

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. 2.5 PŁYTA STROPOWA poz. 2.5.1, 2.5.2 BELKI STROPOWE	SKALA: 1 : 25	BRANŻA: BUDOWLANA
FAZA: PT	DATA: 12.02.2024 r.	NUMER RYSUNKU: K - 018
FUNKCJA: PROJEKTANT Branża: konstrukcja	INŻ. BENEDYKT REDER Upr. konstr.-budowlane b.o. nr UAN-IV/8346/113/TO/88	PODPIS:
FUNKCJA: SPRAWDZAJĄCY Branża: konstrukcja	MGR INŻ. HENRYK BANIECKI Upr. konstr.-budowlane b.o. nr 46Gd/75	PODPIS: