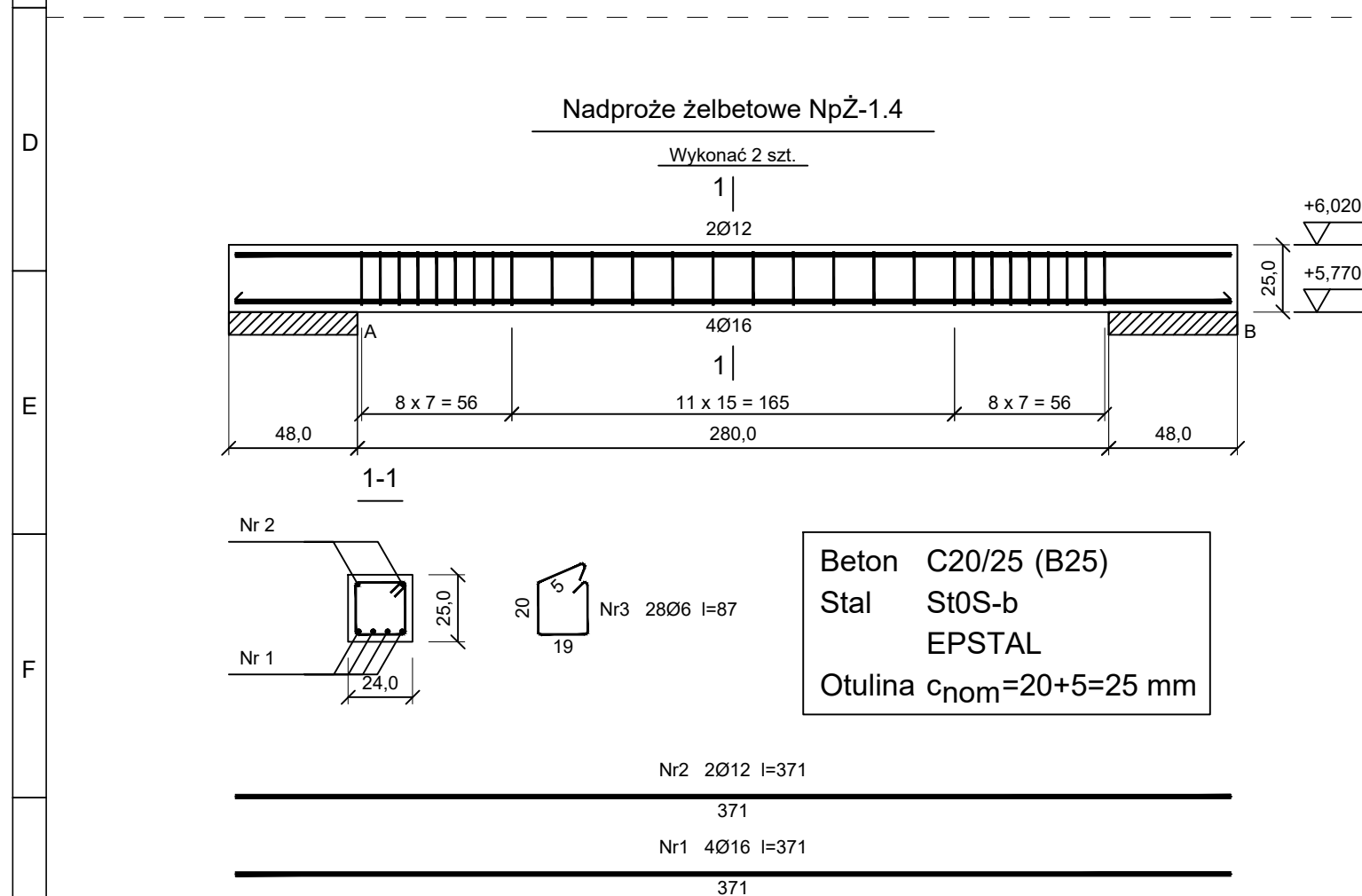


Beton	C20/25 (B25)
Stal	St0S-b
	EPSTAL
Otulina	$c_{nom}=20+5=25$ mm

### Wykaz prętów

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	EPSTAL		St0S-b
						Ø12	Ø16	Ø6
Nadproże żelbetowe NpŻ-1.3 - wykonać 2 szt.								
1	16	471	5	2	10		47,10	
2	12	471	2	2	4	18,84		
3	6	107	29	2	58			62,06
Długość całkowita wg średnic [m]						18,9	47,1	62,1
Masa 1 m pręta [kg/m]						0,888	1,578	0,222
Masa prętów wg średnic [kg]						16,8	74,3	13,8
Masa prętów wg gatunków stali [kg]						91,1		13,8
Masa całkowita [kg]						105		

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



## Wykaz prętów

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	EPSTAL		St0S-b
						Ø12	Ø16	Ø6
Nadproże żelbetowe NpŻ-1.4 - wykonać 2 szt.								
1	16	371	4	2	8		29,68	
2	12	371	2	2	4	14,84		
3	6	87	28	2	56			48,72
Długość całkowita wg średnic [m]						14,9	29,7	48,8
Masa 1 m pręta [kg/m]						0,888	1,578	0,222
Masa prętów wg średnic [kg]						13,2	46,9	10,8
Masa prętów wg gatunków stali [kg]						60,1		10,8
Masa całkowita [kg]						71		

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

JEDNOSTKA PROJEKTOWA		Dokumentacja chroniona prawem autorskim – zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 r., Nr 90, poz. 631 ze zm.). Powielanie fragmentów lub całości bez zgody autorów projektu – W Z B R O N I O N E .							
	AG PROJEKT Usługi Inżynierskie mgr inż. Adrian Gajda ul. Mickiewicza 8/17, 12–200 Pisz NIP 849–147–92–51 REGON 280340701		INWESTOR:		LOKALIZACJA				
	TELEFON: 604 48 47 26		Gmina Biała Piska Plac A. Mickiewicza 25 12–230 Biała Piska		dz. nr geod.: 1/2 obręb geod.: Biała Piska–m. gmina: Biała Piska powiat: piski				
	agprojekt@onet.pl www.agprojekt.com		OPRACOWANIE:		PROJEKTANT:				
	mgr inż. Adrian Gajda		mgr inż. Adrian Gajda						
TEMAT:		Budowa budynku magazynowego na potrzeby Obrony Cywilnej		upr. nr WAM/0081/OZOA/07 oraz oraz WAM/0145/POOK/08 do proj. bez ogranicz. w spec. konstr.–bud oraz w zakr. ogr.w spec. architekt.		upr. nr WAM/0081/OZOA/07 oraz oraz WAM/0145/POOK/08 do proj. bez ogranicz. w spec. konstr.–bud oraz w zakr. ogr.w spec. architekt.			
NAZWA RYSUNKU:		SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE							
BRANŻA:		FAZA PROJEKTU:		SKALA:		DATA OPRACOWANIA:		NR RYS.	
konstrukcyjna		projekt techniczny		1:25		12.2025r.		K–8	