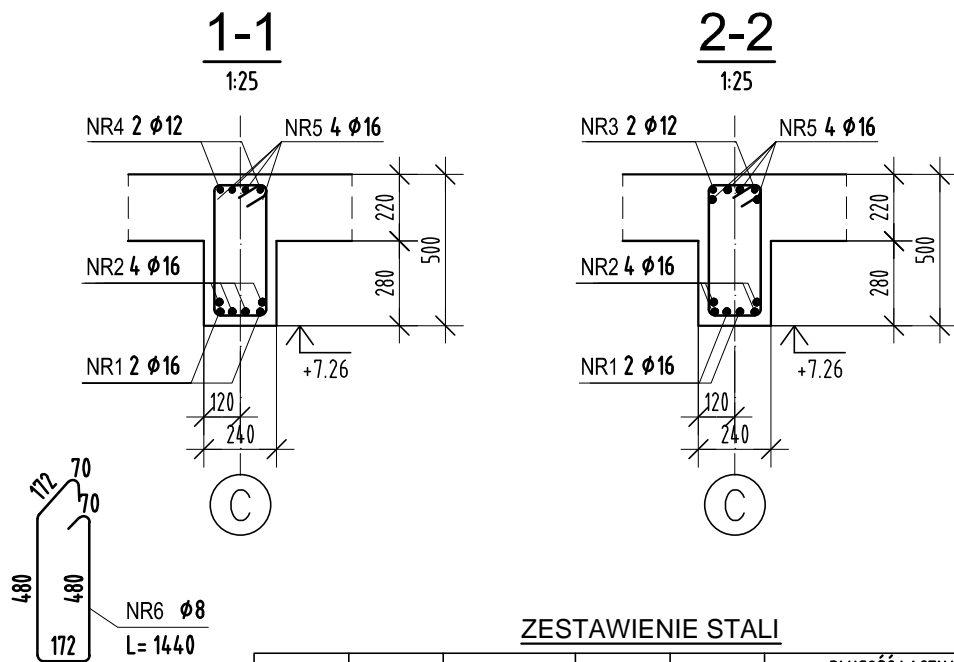


Wykonać x 1

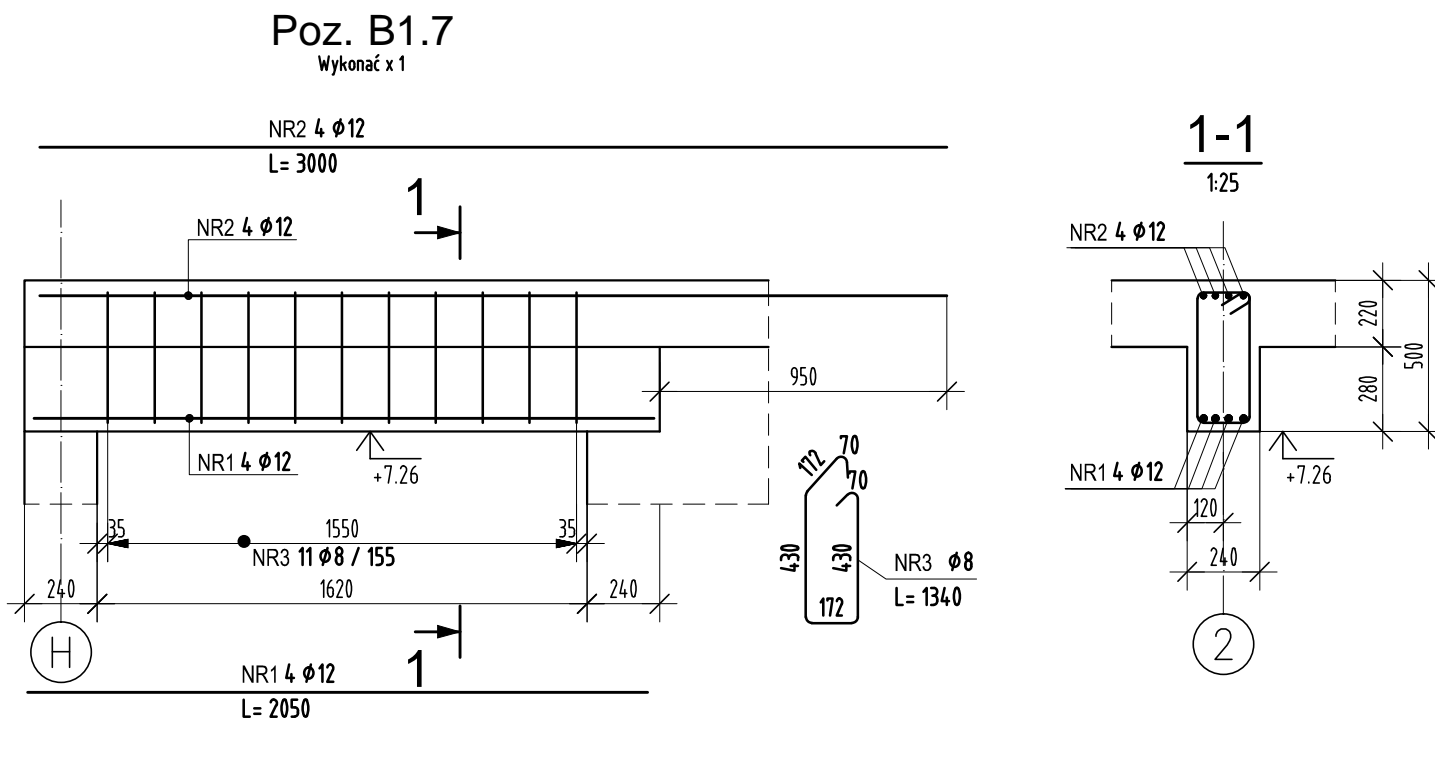


## ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		
					A-III		
					Ø8	Ø12	Ø16
B15	1	Ø16 A-III	800	4			32
	2	Ø16 A-III	540	8			43.2
	3	Ø12 A-III	1000	2		20	
	4	Ø12 A-III	500	2		10	
	5	Ø16 A-III	800	4			32
	6	Ø8 A-III	144	91	131.04		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					131.04	30	107.2
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.395	0.888	1.578
MASA [kg]					51.76	26.64	169.16
MASA OGÓŁEM [kg]					247.56		
WYKONAĆ: x 1					247.56		

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

Wykonać x 1



Wykonać x 1

## ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	
					A-IIIIN	
B1.7	1	Ø12 A-IIIIN	205	4	Ø8	Ø12
	2	Ø12 A-IIIIN	300	4		12
	3	Ø8 A-IIIIN	134	11	14.74	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					14.74	20.2
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.395	0.888
MASA [kg]					5.82	17.94
MASA OGÓŁEM [kg]					23.76	
WYKONAĆ: x 1					23.76	

**Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.**

## ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		
					A-III		
					Ø8	Ø12	Ø16
B1.6	1	Ø16 A-III	345	4			13.8
	2	Ø12 A-III	500	4		20	
	3	Ø8 A-III	204	19	38.76		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					38.76	20	13.8
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.395	0.888	1.578
MASA [kg]					15.31	17.76	21.78
MASA OGÓŁEM [kg]						54.85	
WYKONAĆ: x 1						54.85	

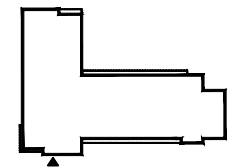
Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

POZIOM PORÓWN.  $\pm 0.00 = 262,40\text{m n.p.m.}$   
 KLASA EKSPozyCJI XC1,  
 MAKSYPALNY STOSUNEK  $w/c = 0,65$   
 MINIMALNA ZAWARTOŚĆ CEMENTU  $260\text{kg/m}^3$   
 BETON C25/30  
 STAL ZBROJENIOWA A-IIIIN  
 OTULENIE ZBROJENIA -  $3\text{cm}$

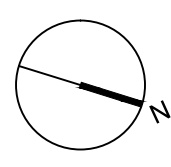
UWAGI :

1. WSZYSTKIE ZMIANY W KONSTRUKCJI NA ETAPIE WYKONAWSTWA POWINNY BYĆ KONSULTOWANE Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI
2. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI
3. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYMI ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
4. NALEŻY ZAPEWNIĆ TRWAŁE POŁĄCZENIE TRZPIENI/RDZENI ŻEBEBETOWYCH ZE ŚCIANAMI MUROWANYMI

**SCHEMAT:**



KIERUNEK PÓŁNOCY:



RODZAJ OPRACOWANIA

DOSTOSOWANIE PROJEKTU WZORCOWEGO KOMENDY POWIATOWEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ WRAZ Z JEDNOSTKĄ RATOWNICZO-GAŚNICZĄ W LEGIONOWIE OPRACOWANY PRZEZ PRACOWNIĘ PROJEKTOWĄ "A.D XXI" Sp. z o.o. DO WYMAGAŃ W ZAKRESIE BUDOWY KOMENDY POWIATOWEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ WRAZ Z JEDNOSTKĄ RATOWNICZO-GAŚNICZĄ W CIESZYNIE.

 **P.S. BUDOPROJEKT**  
 40-224 KATOWICE ul. 1 Maja 11  
 tel./fax (+4832) 255-54-33 e-mail: [biuro@budoprojekt.pl](mailto:biuro@budoprojekt.pl)

	IMIE I NAZWISKO		NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Marcin ŁUKACZ		SLK/1123/PWOK/06	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Małgorzata MAŃKA			
	tech. Maria CAPIK			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Łukasz PIWOWARCZYK		SLK/5408/POOK/14	
INWESTYCJA	BUDOWA KOMENDY POWIATOWEJ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ Z JEDNOSTKĄ RATOWNICZO-GASNICĄ W CIESZYNIE			
OBIEKT	KOMENDA POWIATOWA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ Z JRG W CIESZYNIE UL. MOTOKOSKOWA, DZIAŁKI NR 26, 27, 29/10, 29/11, 31/1, 6/13, 6/14			
TEMAT RYSUNKU	BELKI I PIĘTRA CZĘŚCI SOCJALNEJ B.1.5, B.6, B.1.7			SKALA 1:25
STADIUM	BRANŻA	NR ARCHYWAJNY	DATA	PLIK
PW	KONSTRUKCJA	943/2019	2019-06	PSPC3--11-01-125

$\frac{M}{\text{CAD}}$	$\frac{M}{\text{PLOT}}$
------------------------	-------------------------