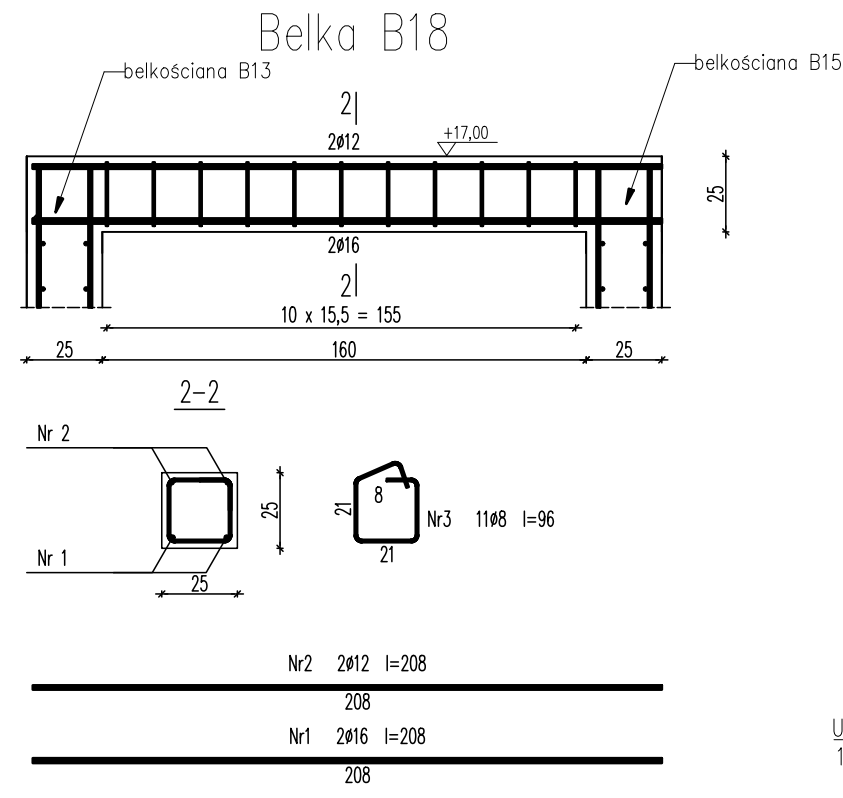
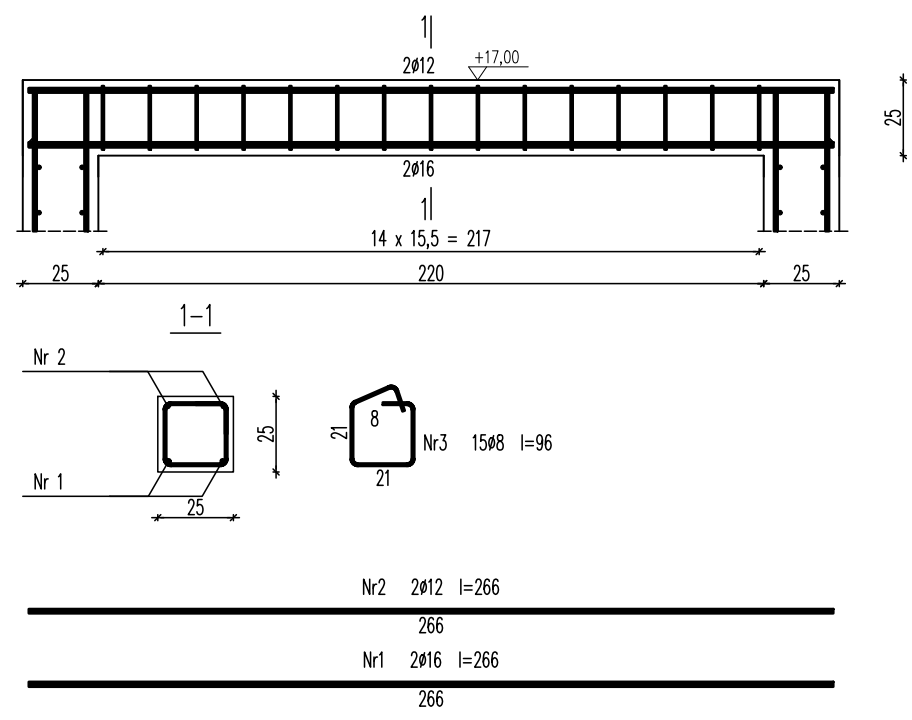


Belka B17



UWAGA:

1. Wszystkie wymiary i rzędne należy BEZWZGLĘDNIÉ sprawdzić na budowie przed przystąpieniem do prac budowlanych i montażowych.
2. Rysunki konstrukcyjne rozpatrywać łącznie z rysunkami branżowymi instalacji sanitarnych i elektrycznych, projektem architektonicznym oraz opisem technicznym.
3. Wszystkie poziomy podano w metrach, wymiary w centymetrach, rozstawy oraz średnice prętów zbrojeniowych i siatek w milimetrach.

BELKA B17						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				φ8	φ12	φ16
dla pojedynczej belki						
1	16	266	2			5,32
2	12	266	2		5,32	
3	8	96	15	14,40		
Długość całkowita wg średnic			[m]	14,4	5,4	5,4
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,395	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic			[kg]	5,7	4,8	8,5
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	19,0		
Masa całkowita			[kg]	20		

BELKA B18						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500W		
				φ8	φ12	φ16
dla pojedynczej belki						
1	16	208	2			4,16
2	12	208	2		4,16	
3	8	96	11	10,56		
Długość całkowita wg średnic			[m]	10,6	4,2	4,2
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,395	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic			[kg]	4,2	3,7	6,6
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	14,5		
Masa całkowita			[kg]	15		

Beton C30/37 (B37)  
Stal RB500W  
Otulina c<sub>nom</sub> =20 mm



Jednostka projektowa:  
HELITECH Sp. z o.o.  
ul. Szczepna 7B lok.18  
02-454 Warszawa  
NIP 5223011368 REGON147020508  
KRS 0000489879  
Tel 22 3784971 Fax 22 3784972



temat.  
PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU DIAGNOSTYKI  
OBRAZOWEJ PRZY UL. NOWE OGRODY 1-6  
W GDAŃSKU

ŁUKASZ SZLEPER PROJEKT

ul. Mydlarskiego 19, 54-079 Wrocław kom. 603 950 959 tel. biurowy 607 725 026  
NIP 9491673628 REGON 020378237 e-mail: biuro@sprojekt.pl www.lspprojekt.pl

inwestor



ul. NOWE OGRODY 1-6, 80-803 GDAŃSK

tytuł rys.

BELKI B17, B18

branża

KONSTRUKCJA

PROJEKTANT:  
mgr inż. arch Łukasz Szleper  
nr upr. 69/DOS/07

SPRAWDZAJĄCY:  
mgr inż. Piotr Szleper  
nr upr. SLK/1727/PWOK/07

OPRACOWANIE:  
mgr inż. Piotr Tyras

podpis:

podpis:

podpis:

skala rys.

1:25

data

05.2016

nr rys.

K-16