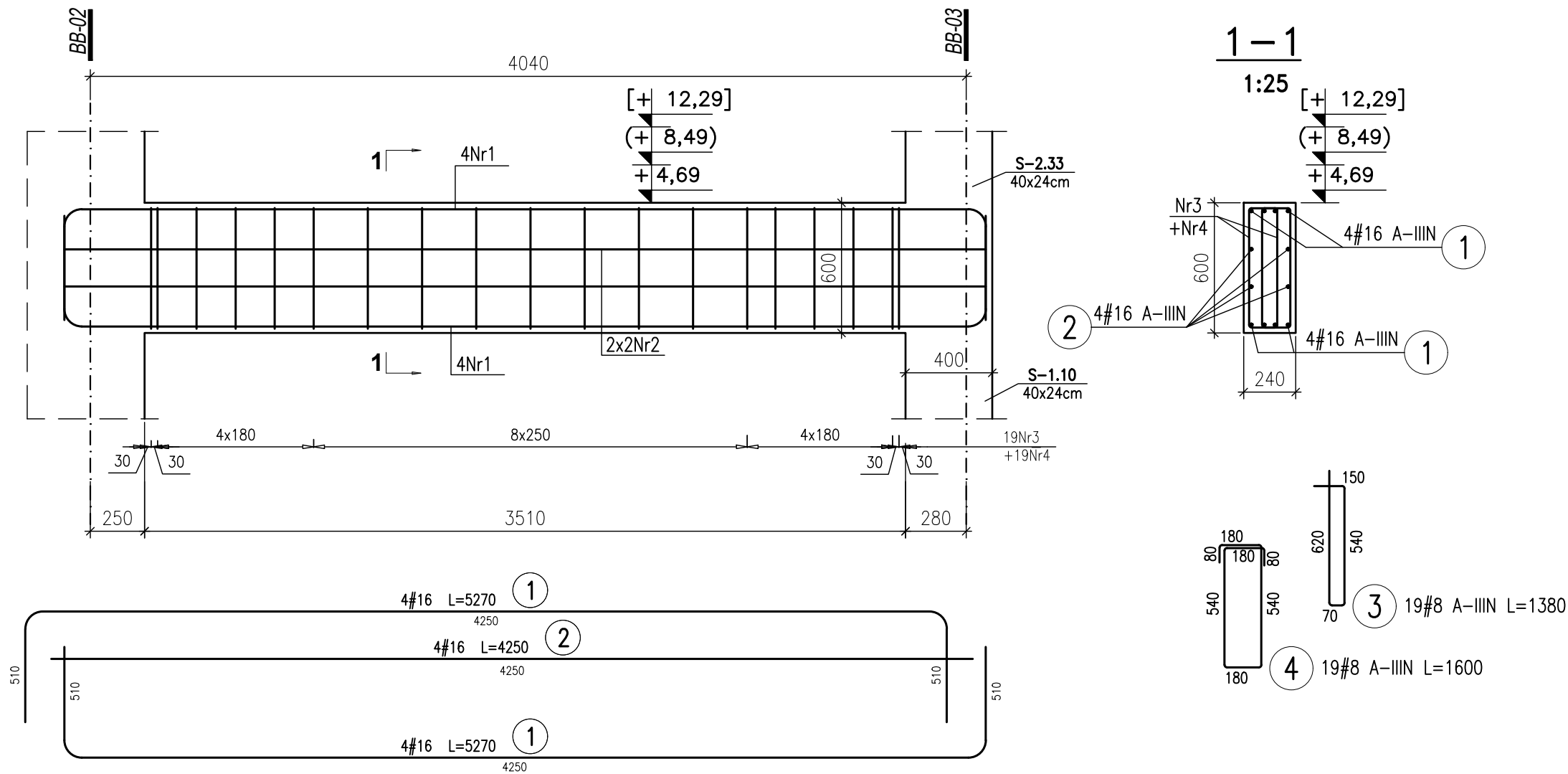


[BELKA Bz-3.5] szt.1  
(BELKA Bz-2.5) szt.1  
BELKA Bz-1.5 szt.1  
1:25



## ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-IIIIN	
							# 8	# 16
Bż-1.5 (Bż-2.5) [Bż-3.5]	1 (1) [1]	1	16	2,80	8	8		42,16
		2	16	2,00	4	4		17,00
		3	8	1,38	19	19	26,22	
		4	8	1,60	19	19	30,40	
Długość wg średnic (m)							56,62	59,16
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)							22,65	93,47
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							116,1	
Ogółem (kg)							116,1	

- UWAGI:**
- Wymiary podano w cm, rzędne wysokościowe w m
  - Wszystkie wymiary, poziomy sprawdzać i ewentualnie korygować z rysunkami pozostałych branż oraz stanem istniejącym
  - Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej oraz opisowej stanowią integralną część całego opracowania projektowego
  - Wszystkie rozwiązania technologiczne i materiałowe winny mieć odpowiednie certyfikaty i atesty oraz należy je realizować dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta
  - Izolacje wg opisu technicznego
  - Podana na rzucie lokalizacja i wymiary trzpieni żelbetowych odnoszą się do ich rdzeni bez uwzględnienia strzępi murarskich przewidywanych do przewiązania tych elementów ze ścianami
  - Rozpatrywać łącznie z pozostałymi rys. konstr. oraz innych branż



50-321 WROCLAW | UL. S. ZEROMSKIEGO 62/2  
NIP: 7521382396 | REGON: 160341636  
TEL. 606 706 739 | EMAIL: INFO@SEPAGROUP.NET

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:  
CENTRALNY OŚRODEK SPORTU W GIŻYCKU  
11-500 GIŻYCKO | UL. MONIUSZKI 22  
NIP: 7010273950 | REGON: 142733356-00067  
TEL. 87 44 17 100 | EMAIL: INWESTYCJE.GIZYCKO@COS.PL

NAZWA INWESTORA:  
BUDYNEK UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ - INTERNAT SPORTOWY  
WRAZ Z ZAPLECEM GASTRONOMICZNYM, INFRASTRUKTURĄ  
TECHNICZNĄ I NIEZBĘDNYM ZAGOSPODAROWANIEM TERENU |  
DZ. NR 342/4 | MIEJSCOWOŚĆ GIŻYCKO

NAZWA I ADRES OBIEKTU:  
BELKA Bz-1.5, 2.5, 3.5  
PW\_K\_622  
1:25  
TREŚĆ I NUMER RYSUNKU:  
PROJEKT WYKONAWCZY  
SKALA RYSUNKU:

FAZA OPRACOWANIA:  
07.2018

BRANŻA KONSTRUKCYJNA:  
MGR INŻ. GRZEGORZ KOGUT  
NR UPR. PROJ. 190/DOS/10  
DATA:

PROJEKTANT:  
MGR INŻ. JAKUB WYSOCKI

OPRACOWAŁ:  
MGR INŻ. ADAM MALINOWSKI  
NR UPR. PROJ. 192/DOS/10  
PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY:  
PODPIS:

Minimalna średnica gięcia		d <sub>br</sub>	
	Średnica pręta d <sub>s</sub> (mm)	Haki, strzemiona	
	< 20	4 d <sub>s</sub>	
	20 ÷ 28	7 d <sub>s</sub>	
	Otulina prostopadła do płaszczyzny gięcia	Pręty odgięte i zbrojenie ramowe	
	> 5 cm i > 3 d <sub>s</sub>	15 d <sub>s</sub>	
	≤ 5 cm lub ≤ 3 d <sub>s</sub>	20 d <sub>s</sub>	