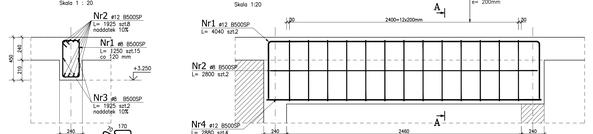
Poz.B0.5 Belka (1.75mb)

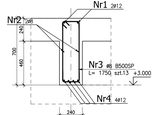
Skala 1 : 20



Poz.B0.6 Belka (1.szt.)

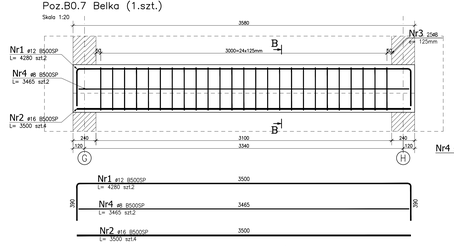
Skala 1:20

Przekrój A–A

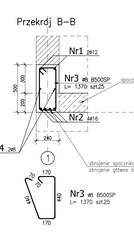


Poz.B0.7 Belka (1.szt.)

Skala 1:20

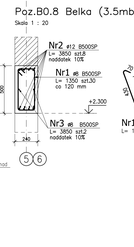


Przekrój B–B



Poz.B0.8 Belka (3.5mb)

Skala 1 : 20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	ILOŚĆ × POZ.	ILOŚĆ RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø8	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø12
Poz. B0.5 – Belka – 1.75 mb.								
B0.5	1	8	1,250	15	1	15	18,75	
	2	12	1,925	8	1	8		15,40
	3	8	1,925	2	1	2	3,85	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							22,60	15,40
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							8,93	13,68
MASA CAŁKOWITA [kg]							**22,6**	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	ILOŚĆ × POZ.	ILOŚĆ RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø8	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø12
Poz. B0.6 – Belka – 1 szt.								
B0.6	1	12	4,040	2	1	2		8,08
	2	8	2,800	2	1	2	5,60	
	3	8	1,720	13	1	13	22,75	
	4	12	2,880	4	1	4		11,52
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							28,35	19,60
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							11,20	17,40
MASA CAŁKOWITA [kg]							**28,6**	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	ILOŚĆ × POZ.	ILOŚĆ RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø12	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø16
Poz. B0.7 – Belka – 1 szt.								
B0.7	1	12	4,280	2	1	2	8,56	
	2	16	3,500	4	1	4		14,00
	3	8	1,370	25	1	25	34,25	
	4	8	3,465	2	1	2	6,93	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							41,18	8,56	14,00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888	1,578
MASA [kg]							16,27	7,60	22,09
MASA CAŁKOWITA [kg]							**45,96**	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

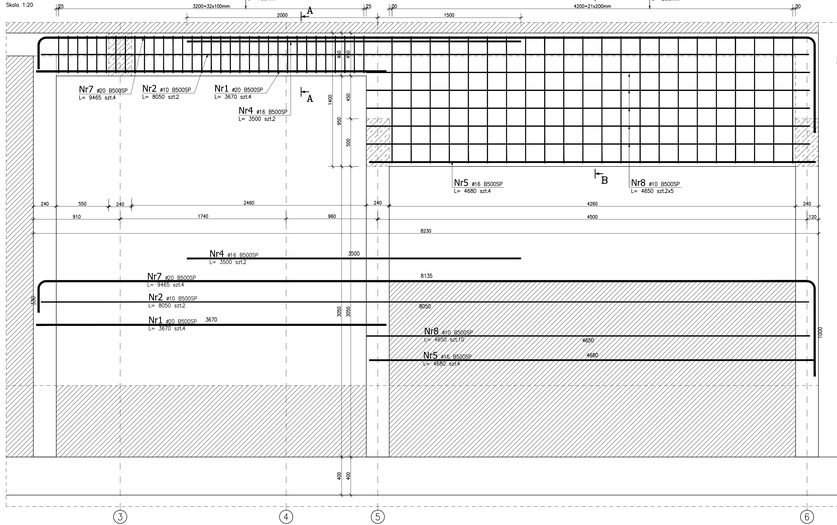
POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	ILOŚĆ × POZ.	ILOŚĆ RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø8	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø12
Poz. B0.8 – Belka – 3.5 mb.								
B0.8	1	8	1,350	30	1	30	40,50	
	2	12	3,850	8	1	8		30,80
	3	8	3,850	2	1	2	7,70	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							48,20	30,80
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							19,04	27,35
MASA CAŁKOWITA [kg]							**46,39**	

1) Opis kształtu prętu: osiowo
2) Opis długości haku: osiowo
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

UWAGA:
PRĘTY PODŁUŻNE ELEMENTÓW LINIOWYCH
PODANO JAKO DŁUGOŚCI SUMARYCZNE –
– PRĘTÓW NIE DOCINAĆ DO OZNACZONYCH WARTOŚCI

Poz.B0.4 Belka (1.szt.)

Skala 1:20

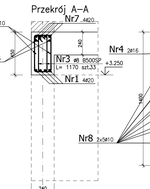


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

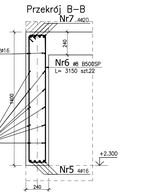
POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ PRĘTÓW	ILOŚĆ × POZ.	ILOŚĆ RAZEM	DŁ. ŁĄCZNA [m] B500SP ø8	ø10	ø16	ø20
Poz. B0.3/B0.4 – Belka – 1 szt.										
B0.3/B0.4	1	20	3,670	4	1	4				14,68
	2	10	8,050	2	1	2		16,10		
	3	8	1,170	33	1	33	38,61			
	4	16	3,500	2	2	4			7,00	
	5	16	4,680	4	1	4			18,72	
	6	8	3,150	22	1	22	69,30			
	7	20	9,465	4	1	4				37,86
	8	10	4,650	10	1	10		46,50		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							107,91	62,60	25,72	52,54
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,617	1,578	2,466
MASA [kg]							42,62	38,62	40,59	129,56
MASA CAŁKOWITA [kg]								**251,4**		

1) Opis kształtu prętu: osiowo
2) Opis długości haku: osiowo
3) Długość pręta L: suma wymiarów osiowych

Przekrój A–A



Przekrój B–B



UWAGA:
PRZY PODŁUŻNE ELEMENTÓW LINIOWYCH
PODANO JAKO DŁUGOŚCI SUMARYCZNE –
– PRĘTÓW NIE DOCINAĆ DO OZNACZONYCH WARTOŚCI

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 ARCHITEKTONICZNYM
   ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
4. NALEŻY ZAPEWNIĆ TRWAŁE POŁĄCZENIE ŚCIANY ŻELBETOWEJ
   ZE ŚCIANAMI MUROWANYMI

KLASA EKSPOZYCJI XC2
BETON C25/30
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN
OTULENIE ZBROJENIA – 3cm

ZMIANA	DATA	AUTOR	OPIS I LOKALIZACJA ZMIAN NA RYSUNKU
-	-	-	-

BRANŻA: KONSTRUKCJA	FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY
DATA: 10.08.2025	SKALA: 1:20
NAZWA RYSUNKU: BELKI PARTERU	NR RYSUNKU: PW-K21

PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM (USTAWA O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH, DZ.U. 2021 POZ. 1062 Z PÓŹN. ZM.). KOPIOWANIE, UDOSTĘPNIANIE, WYKORZYSTANIE LUB ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE. KOPIOWANIE, UDOSTĘPNIANIE, WYKORZYSTANIE LUB ROZPOWSZECHNIANIE BEZ ZGODY AUTORA ZABRONIONE. PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM (USTAWA O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH, DZ.U. 2021 POZ. 1062 Z PÓŹN. ZM.).

Konsorcjum Spółek PSP w Poznaniu
Tel.61 660 00 00 fax 61 660 00 01

Zespół Jednostek Rejonowych Generalnej Dyrekcji Wojskowej Służby Zdrowia w Poznaniu wraz z instalacjami gazów medycznych, instalacją próżniową, instalacją sprężonego powietrza medycznego, instalacją wentylacji mech. 1113, 1114, pokładowych we wsi Nowe, obręb geodezyjny Nowe, gmina Kwilcz.

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Dariusz Kwiatkowski, upr. bud. nr ewid. 123/PWOK/08, członek Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
SPRAWDZIŁ: mgr inż. Dariusz Kwiatkowski, upr. bud. nr ewid. 123/PWOK/08, członek Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
ZATWIERDZIŁ: mgr inż. Dariusz Kwiatkowski, upr. bud. nr ewid. 123/PWOK/08, członek Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

A.DO XXI
ul. Bolesława Krzywoustego 6a, 61-249 Poznań