Zestawienie stali – belki i żebra stropu

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m] A-0 ø6		A-III ø10	A-III ø12	A-III ø16		UWAGI
Belka Bdk-1	1	ø12 A-III	6050	6				363			
	2a	ø6 A-0	218	305	664.9						
	4	ø10 A-III	134	405			542.7				
Belka Bdk-1a	1	ø12 A-III	320	6				19.2			
	2b	ø6 A-0	158	16	25.28						
	4	ø10 A-III	134	22			29.48				
Belka Bdk-1b	1	ø12 A-III	1680	6				100.8			
	2c	ø6 A-0	208	84	174.72						
	4	ø10 A-III	134	112			150.08				
Belka Bdk-3	1	ø12 A-III	1550	6				93			
	2d	ø6 A-0	168	105	176.4						
	4	ø10 A-III	134	105			140.7				
Belka wewnętrzna Bdw-1	5	ø16 A-III	1012	12					121.44		
	6	ø6 A-0	158	65	102.7						
Belka wewnętrzna Bdw-2	1	ø12 A-III	1520	6				91.2			
	2a	ø6 A-0	218	76	165.68						
Belka wewnętrzna Bdw-3	1	ø12 A-III	450	6				27			
	2c	ø6 A-0	208	23	47.84						
Krawędź otworu Kr	7	ø12 A-III	1900	4				76			
	8	ø6 A-0	76	120	91.2						
Płyta wykusza Pw	1a	ø12 A-III	900	12				108			
	1	ø12 A-III	900	8				72			
	2a	ø6 A-0	218	62	135.16						
	4	ø10 A-III	134	62			83.08				
	5	ø10 A-III	304	62			188.48				
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					1583.88		1134.52	950.2	121.44		
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222		0.617	0.888	1.578		
MASA [kg]					351.62		700	843.78	191.63		
MASA OGÓŁEM [kg]					2087.03						
WYKONAĆ: x 1					2087.03						

UWAGA : Wszystkie wymiary prętów podawane są w osiach prętów.

Zestawienie siatek zbrojeniowych płyty II piętra

Siatki zbrojenia dolnego

Symbol	Pręty 1	Pręty 2	Otulina	Kąt Z	Pole powierzchni	Materiał	Masa stali /kg/
Sd-1	#10/125	#10/125	20mm	0,00°	75,68m2	A-III	747
Sd-2	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	73,43m2	A-III	453
Sd-3	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	71,24m2	A-III	439
Sd-4	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	71,24m2	A-III	439
Sd-5	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	75,58m2	A-III	466
Sd-6	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	72,74m2	A-III	448
Sd-7	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	2,46m2	A-III	15
Sd-8	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	2,46m2	A-III	15
Sd-9	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	2,60m2	A-III	16

siatki zbrojenia górnego

Symbol	Pręty 1	Pręty 2	Otulina	Kąt Z	Pole powierzchni	Materiał	Masa stali /kg/
Sg-1	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	101,99m2	A-III	629
Sg-10	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	8,00m2	A-III	49
Sg-11	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	2,32m2	A-III	14
Sg-12	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	2,56m2	A-III	16
Sg-2	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	83,30m2	A-III	514
Sg-3	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	88,59m2	A-III	546
Sg-4	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	151,76m2	A-III	936
Sg-5	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	31,49m2	A-III	194
Sg-6	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	21,92m2	A-III	135
Sg-7	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	21,92m2	A-III	135
Sg-8	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	21,92m2	A-III	135
Sg-9	#10/200	#10/200	20mm	0,00°	9,10m2	A-III	45
Razem stal zbrojeniowa #10 A-III					kg		6386

Beton C20/25 (B25)
Stal zbrojeniowa A-III

wymiary podano w mm
* - wymiary "na gotowo"

Biuro Obsługi Budownictwa
PRACOWNIA PROJEKTOWA
62-510 Konin ul.Górnicza 12/2 tel. (0-63)2438112, e-mail: bob@kn.home.pl

Obiekt	Budynek Urzędu Miasta i Gminy Ślesin -przebudowa i rozbudowa			Data kwiecień 2016
Lokalizacja	Ślesin, ul. Kleczewska 15			Skala Format A-III
Temat rys.	Strop nad II piętrzem Zestawienie zbrojenia: belki i żebra, siatki zbrojeniowe płyty			Rys. nr K-4z
Projektował	mgr inż. Cezary Olszowski	upr. nr GP8346/II/57/90 spec. konstr. budowlane		
Opracował	mgr inż. Barbara Hypka	upr. nr GP7342/136/94 spec. konstr. budowlane		