

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla PW_K14 cz.1

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø8	ø12
Poz. R1 – – 1								
R1	1	12	4,570	8	1	8		36,56
	2	8	1,140	60	1	60	68,40	
	3	12	1,150	8	1	8		9,20
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							68,40	45,76
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							27,02	40,63
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 1szt							67,65	
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 4szt							270,6	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla PW_K14 cz.2

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø8	ø12
Poz. R2 – – 1								
R2	1	12	4,570	4	1	4		18,28
	2	8	0,840	30	1	30	25,20	
	3	12	1,150	4	1	4		4,60
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							25,20	22,88
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							9,95	20,32
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 1szt							30,27	
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 10szt							302,7	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla PW_K15

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø8	ø12
Poz. R3 – – 1								
R3	1	12	4,390	6	1	6		26,34
	2	8	1,080	30	1	30	32,40	
	3	12	1,150	6	1	6		6,90
Poz. R4 – – 1								
R4	1	12	4,570	8	1	8		36,56
	2	8	0,940	60	1	60	56,40	
	3	12	1,150	8	1	8		9,20
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							88,80	79,00
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							35,08	70,15
MASA CAŁKOWITA [kg]							105,23	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla PW_K16 cz.1

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A–IIIN	
							ø8	ø12
Poz. R3 – – 1								
R3	2	8	0,960	30	1	30	28,80	
Poz. R5 – – 1								
R5	1	12	4,570	4	1	4		18,28
	3	12	1,150	4	1	4		4,60
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							28,80	22,88
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							11,38	20,32
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 1szt							31,69	
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 6szt							190,14	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla PW_K16 cz.2

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A–IIIN	
							ø10	ø12
Poz. SCH – – 1								
SCH	1	12	4,900	20	1	20		98,00
	2	12	1,860	20	1	20		37,20
	3	12	1,440	20	1	20		28,80
	4	12	1,520	20	1	20		30,40
	5	12	2,140	20	1	20		42,80
	6	10	2,960	52	1	52	153,92	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							153,92	237,20
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,617	0,888
MASA [kg]							94,97	210,63
MASA CAŁKOWITA [kg]							305,6	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla PW_K17

POZ.	NR PRĘTA	Ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							Ø8	Ø12
Poz. R6 – – 1								
R6	2	12	2,100	2	1	2		4,20
	2	8	0,840	5	1	5	4,20	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							4,20	4,20
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							1,66	3,73
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 1szt							5,39	
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 28szt							150,92	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla PW_K18 cz.1

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø8	ø12
Poz. S2 – – 1								
S2	1	12	9,330	6	1	6		55,98
	2	12	9,940	6	1	6		59,64
	3	8	1,620	57	1	57	92,34	
	4	8	1,420	57	1	57	80,94	
	5	8	1,100	4	1	4	4,40	
	6	12	1,150	12	1	12		13,80
Poz. S3 – – 1								
S3	1	12	7,770	4	1	4		31,08
	2	12	9,150	8	1	8		73,20
	3	8	1,760	48	1	48	84,48	
	4	8	1,540	48	1	48	73,92	
	5	12	1,150	12	1	12		13,80
	6	8	1,600	7	1	7	11,20	
Poz. S4 – – 1								
S4	1	12	9,800	6	1	6		58,80
	2	12	10,380	6	1	6		62,28
	3	8	1,620	59	1	59	95,58	
	4	8	1,420	59	1	59	83,78	
	5	8	1,100	4	1	4	4,40	
	6	12	1,150	12	1	12		13,80
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							531,04	382,38
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							209,76	339,55
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 1szt							549,31	
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 4szt							2197,24	

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla PW_K18 cz.2

POZ.	NR PRĘTA	ø [mm]	DŁUGOŚĆ [m]	ILOŚĆ			DŁ. ŁĄCZNA [m]	
				PRĘTÓW	x POZ.	RAZEM	A-IIIIN	
							ø8	ø12
Poz. S1 – – 1								
S1	1	12	7,770	12	1	12		93,24
	2	8	1,920	48	1	48	92,16	
	3	8	1,600	48	1	48	76,80	
	4	12	1,150	12	1	12		13,80
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]							168,96	107,04
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]							0,395	0,888
MASA [kg]							66,74	95,05
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 1szt							161,79	
MASA CAŁKOWITA [kg] dla 12szt							1941,48	

- 1) Opis kształtu pręta: PN–EN ISO 3766 (gabarytowo)
2) Opis długości haka: gabarytowy
3) Długość pręta L: suma wymiarów gabarytowych

CUBO

ARCHITEKCI

JEDNOSTKA PROJEKTOWA
CUBO ARCHITECTS
ul. Ilakowiczówny 7/4 60-789, Poznań, e-mail: biuro@cubo.archi

INWESTOR
Gmina Lipno
ul.Powstańców Wielkopolskich 9, 64-111 Lipno

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO
Budowa hali sportowej z zapleczem sanitarnym, salami lekcyjnymi, łącznikiem oraz infrastrukturą towarzyszącą.

ADRES INWESTYCJI
Dz ew. nr 204/3, 204/4, 38/1, 38/2, 204/2
m. Goniembice, gmina Lipno, woj. Wielkopolskie

PROJEKTANT :
mgr inż Przemysław Drzewiecki
Nr upr. WKP/0259/P00K/11

SPRAWDZAJĄCY:

PODPIS

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT
Hala sportowa z zapleczem sanitarnym oraz salami lekcyjnymi

NAZWA RYSUNKU
ZESTAWIENIA STALI

NR RYS.
PW_K21

NR PROJ. BRANŻA FAZA REW. SKALA

1008 KONSTR. PW 00 DATA 1:25

01.2024