



1 3 Ø12 34GS L=100 KO. 1.0
100

1 5 Ø12 34GS L=100 KO. 1.1
100

1 4 Ø12 34GS L=100 KO. 1.2
100

1 4 Ø12 34GS L=100 KO. 1.3
100

1 5 Ø12 34GS L=100 KO. 1.4
100

1 5 Ø12 34GS L=100 KO. 1.5
100

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALU	DLUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DLUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	34GS	Ø 12	34GS
KO. 1.0	1	Ø 12 34GS	100	3	3			
	2	Ø 12 34GS	26	5	1.3			
DLUGOŚĆ RAZEM [m]					1.3			
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888			
MASA [kg]					1.15			
MASA OGÓŁEM [kg]					3.81			
WYKONAĆ: x 68					259.08			

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALU	DLUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DLUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	34GS	Ø 12	34GS
KO. 1.1	1	Ø 12 34GS	100	5	5			
	2	Ø 12 34GS	51	5	2.55			
DLUGOŚĆ RAZEM [m]					2.55			
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888			
MASA [kg]					2.26			
MASA OGÓŁEM [kg]					6.7			
WYKONAĆ: x 63					422.1			

ZESTAWIENIE STALI

UWAGA : Wszystkie sumaryczne długości prętów podane są w ośiach prętów.

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALU	DLUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DLUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	34GS	Ø 12	34GS
KO. 1.3	1	Ø 12 34GS	100	4	4			
	2	Ø 12 34GS	36	5	1.8			
DLUGOŚĆ RAZEM [m]					1.8			
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888			
MASA [kg]					1.6			
MASA OGÓŁEM [kg]					5.15			
WYKONAĆ: x 8					41.2			

ZESTAWIENIE STALI

UWAGA : Wszystkie sumaryczne długości prętów podane są w ośiach prętów.

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALU	DLUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DLUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	34GS	Ø 12	34GS
KO. 1.4	1	Ø 12 34GS	100	5	5			
	2	Ø 12 34GS	41	5	2.05			
DLUGOŚĆ RAZEM [m]					2.05			
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888			
MASA [kg]					1.82			
MASA OGÓŁEM [kg]					6.26			
WYKONAĆ: x 6					37.56			

ZESTAWIENIE STALI

UWAGA : Wszystkie sumaryczne długości prętów podane są w ośiach prętów.

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALU	DLUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DLUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]	34GS	Ø 12	34GS
KO. 1.5	1	Ø 12 34GS	100	5	5			
	2	Ø 12 34GS	101	11	11.11			
DLUGOŚĆ RAZEM [m]					11.11			
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.888			
MASA [kg]					9.87			
MASA OGÓŁEM [kg]					14.31			
WYKONAĆ: x 4					57.24			

ZESTAWIENIE STALI

UWAGA : Wszystkie sumaryczne długości prętów podane są w ośiach prętów.

UWAGA:

ZESTAWIENIE PRĘTÓW WYKONANO NA 1mb PŁYTY.

DLUGOŚĆ PRĘTÓW NR1 NALEŻY DOBRAĆ Z RYSUNKU NR K28, K29.

INWESTOR:	Miasto i Gmina Łasin
INWESTYCJA:	ul. Radzyńska 2, 86-320 Łasin
	Budowa przedszkola miejskiego 6-cio oddziałowego przy Al. Młodości 1, 86-320 Łasin
BIURO PROJEKTOWE:	Z.P. ITUB BENBUD Inż. Benedykt Reder ul. Ko. dr. Wł. Lip 127 86-300 Gniezno
NAMIA PRZEMIKU:	WYŁĘWKI PRZY KORYTACH ODWADNIAJĄCYCH KO. 1.0 - KO.1.5
SKALA:	1:20
BRANŻA:	Konstrukcyj
DATA:	09.2009r.
NR PRZEMIKU:	K51
FUNKCJA:	AUTOR:
PROJEKTANT:	Inż. Benedykt Reder
OPRACOWANIE:	Inż. Dariusz Szymlewicz
OPRACOWANIE:	Inż. Piotr Świerczyński
OPRACOWANIE:	Inż. Anna Markiewicz
BRANŻA KONSTRUKCYJNA	Markiewicz