

A

B

C

D

E

F

A

B

C

D

E

F

ZESTAWIENIE STALI KSZTAŁTOWEJ BUDYNEK 2											
WYKAZ STALI KSZTAŁT.			Profil			Liczba kształt. w elemen.	Ilość elemen-tów	Liczba ogólna kształt.	Długość ogólna	Ciężar jed. [kg]	Ciężar elem. [kg]
			Oznaczenie		Klasa []						
Element	Rodzaj stali Norma	Nr				[sztuk]	[sztuk]	[sztuk]	[m]	[kg/m]	[kg]
	S235	S.01	RK 80x80x4		2 510	1	12	12	30,1	9,00	271,1
	S235	S.02	RK 80x80x4		2 735	1	12	12	32,8	9,00	295,4
	S235	S.03	RK 80x80x4		2 960	1	12	12	35,5	9,00	319,7
	S235	S.04	RK 80x80x4		3 185	1	12	12	38,2	9,00	344,0
	S235	S.05	RK 80x80x4		3 405	1	12	12	40,9	9,00	367,7
	S235	S.06	RK 80x80x4		3 130	1	12	12	37,6	9,00	338,0
	S235	S.07	RK 80x80x4		3 020	1	10	10	30,2	9,00	271,8
	S235	K.01	L 40x40x4		420	1	10	10	4,2	2,42	10,2
	S235	K.02	L 40x40x4		2 440	1	10	10	24,4	2,42	59,0
	S235	K.03	L 80x80x5		3 072	5	2	10	30,7	6,17	189,5
	S235	KP.01	L 40x40x4		240	10	6	60	14,4	2,42	34,8
	S235	R.01	RP 140x80x4		9 465	1	12	12	113,6	13,20	1 499,3
	S235	P.01	RP 140x80x4		4 874	7	5	35	170,6	13,20	2 251,8
	S235	P.02	RP 140x80x4		4 974	1	5	5	24,9	13,20	328,3
	S235	P.03	RP 140x80x4		4 804	1	5	5	24,0	13,20	317,1
	S235	P.04	RP 140x80x4		4 944	2	5	10	49,4	13,20	652,6
	S235	RD.01	RP 140x80x4		4 874	7	1	7	34,1	13,20	450,4
	S235	RD.02	RP 140x80x4		4 974	1	1	1	5,0	13,20	65,7
	S235	RD.03	RP 140x80x4		4 804	1	1	1	4,8	13,20	63,4
	S235	RS.01	RK 80x80x4		3 080	5	3	15	46,2	9,00	415,8
	S235	ST.01	RK 50x50x3		3 340	1	16	16	53,4	4,11	219,6
	S235	ST.02	RK 50x50x3		3 690	1	8	8	29,5	4,11	121,3
	S235	ST.03	RK 50x50x3		1 020	1	22	22	22,4	4,11	92,2
UWAGA: ZESTAWIENIE NIE OBEJMUJE: SCIAĞOW, SRUB, NAKRĘTEK ORAZ PODKŁADEK						RAZEM				[kg]	8 978,7
						Dodatek na blachy i spoiny 12%				[kg]	1 077,4
						Suma				[kg]	10 056,2
						RAZEM W KONSTRUKCJI				[szt]	1
										10 056,17	

KLASA WYKONANIA KONSTRUKCJI:

KLASA KONSEKWENCJI:

KLASA NIEZAWODNOŚCI:

POZIOM NADZORU PRZY PROJEKTOWANIU:

KATEGORIA UŻYTKOWANIA:

KATEGORIA PRODUKCJI KONSTRUKCJI STALOWEJ:

KLASY STALI:

GLÓWNA KONSTRUKCJA NOŚNA:

POMIŁKI ANTYKOROZYJNE:

ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE DO KLASY C3

POŁĄCZENIA ŚRUBOWE:

POŁĄCZENIE ZWYKŁE NIESPRĘŻONE KAT. "D" Z UŻYCIEM ŚRUB KL. 8.8

POŁĄCZENIE SPRĘŻONE KAT. "E" Z UŻYCIEM ŚRUB KL. 10.9

STOSOWAĆ ŁĄCZNIKI OCYNKOWANE

POŁĄCZENIA SPAWANE:

POZIOM JAKOŚCI ZŁĄCZY SPAWANYCH: "C"

TOLERANCJE FUNKCYJNALNE: KLASA 2

POŁĄCZENIA SPAWANE NIEOPISANE, JEŚLI NIE PODANO INACZEJ:

a) SPOINY WYKONAĆ NA CAŁEJ DŁUGOŚCI PRZYŁĘGANIA ELEMENTÓW,

b) SPOINY CZOKOWE WYKONAĆ NA PEŁEN PRZETÓP

c) GRUBOŚĆ SPOIN PACHWINOWYCH DOBIERAĆ Z WARUNKU KONSTRUKCYJNEGO

EXC2

CC2

RC2

DSL2

SC1

PC2

S235

C25/30 XC2

C30/37 XC3

C8/10

50mm

30mm

B500SP (AIII) - EPSTAL

B500A (AIII)

W/C - 0,50

300kg/m3

4%

PN-EN 12620:2000

BETON:

FUNDAMENTY:

SCIANY:

BETON PODKŁADOWY:

OTULINA:

FUNDAMENTY:

SCIANY:

STAL ZBRZOJENIOWA:

PRĘTY ŚREDNICY (ø) - B500SP (AIII) - EPSTAL

PRĘTY ŚREDNICY (ø) - B500A (AIII)

IZOLACJE:


IZOLACJE- WG BRANŻY ARCHITEKTURA

OTWORY TECHNOLOGICZNE KORYGOWAĆ Z BRANŻAMI!

BRANŻA: KONSTRUKCJE

DODATKOWE DOMIARY WYKONYWAĆ Z WERSJI ELEKTRONICZNEJ

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH TOMASZ NICER
20-072 LUBLIN, UL. CZECHOWSKA 7/3
WWW.KONSTRUKCJE.LUBLIN.PL



NAZWA I ADRES INWESTYCJI:
BUDOWA BUDYNKU NA POTRZEBY PSZOK-u
W MIEJSCOWOŚCI KĘPŁÓW
BUDYNEK 2

RÓDZAJ OPRACOWANIA:
PROJEKT TECHNICZNY
BRANŻA KONSTRUKCYJNA

ZLECENIE NR:
1856

TYTUŁ, IMIE I NAZWISKO:
mgr inż. Tomasz Nicer

NR UPRAWNIENI:
LUB/0107/PWOK/08
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA
ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI
KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

PODPIS:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Tomasz Banaszek

LUB/0106/PWOK/08
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA
ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI
KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

OPRACOWANIE:
mgr inż. Kamila Kozielowicz

TYTUŁ RYSUNKU :
ZESTAWIENIE STALI

DATA:
WRZESIEŃ 2024

SKALA:
-

K-11