



(4) 85 #6 l=45 4szt/m2
50

WYKAZ STALI ZBRÓJENIOWEJ

Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Got. stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	Długość całkowita [m]		
							6	12	
1	#12	A III-N	B500sp	30	562	562		168.6	
2	#12	A III-N	B500sp	30	437	467		140.1	
3	#12	A III-N	B500sp	96	35 40 215	290		278.4	
4	#6	A III-N	B500sp	85	35 5	45		38.25	

Długość ogólna [m]	38.25	587.1
Ciążar 1mb [kg]	0.222	0.888
Ciążar ogólny [kg]	8.5	521.3
Ciążar wg klas stali [kg]	(A III-N)	529.8
Ciążar razem [kg]		529.8

Objekt:
Budowa Książnicy Torunskiej
Zbrojenie słupostopy

Rys.
Nr rys. 1
Strona 1
Data 2017.11.26
Wsk.

- Beton: C30/37
Stal zbrojeniowa: A-III-N (B500sp)
Klasa konstrukcji: S4
Klasa ekspozycji: XC2
Tolerancja wymiaru elementów: ±5mm
Tolerancja wykonania zbrojenia: ±10mm
Otulina zbrojenia: 50mm
- UMIAGI GENERALNE:**
- Niniejszy dokument należy rozpatrywać wraz z opracowaniami innych branż.
 - Roboty prowadzić zgodnie z opisem technicznym.

- UMIAGI SZCZEGÓLNE:**
- PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BEZWZGLĘDNE NALEŻY SPRAWDZIĆ WYMIARY, W RAZIE STwierDZENIA RóżNICZY MIEDZY ZAŁOŻENIAMI PROJEKTOWYMI, A STANEM FAKTYCZNYM BEZZWŁOCZNE POWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
 - DŁUGOŚĆ ZAKŁADU STARTERÓW ZE ZBRÓJENIEM PIONOWYM ŚCIAN I SŁUPÓW MIN. 40Ø LUB WG RYSUNKU.
 - DŁUGOŚĆ PRĘTA MIERZONA PO ZEWNĘTRZNYCH KRAWĘDZIACH, WYMIAR SPRZEMIANIA PO WEWNĘTRZNYCH.
 - RYŚNIKI ROZPARTYWAĆ Z RYSUNKAMI ELEMENTÓW PRZYLEGŁYCH – ŚCIAN ŻELBETOWYCH I SŁUPÓW NA RYSUNKACH ŚCIAN I SŁUPÓW WRYSOWANO STARTERY Z FUNDAMENTÓW.
 - KSZTAŁT ZBRÓJENIA DOPASOWAĆ W SZALUNKU.
 - STOSOWAĆ KOŁY PODPOROWE W IŁOŚCI ZSZT/M² – WYBOR WG TECHNOLOGII WYKONAWCY.
 - DŁUGOŚĆ ZAKŁADU PRĘTÓW MIN 500MM, W JEDNYM PRZEKROJU ŁĄCZYĆ MOŻNA MAX. PORÓWE PRĘTÓW. ODLEGŁOŚCI MIEDZY KOLEJNYMI ZAKŁADAMI MIN. 1,0M.

±0,00 -48,05 mppm

Wojewódzka Biblioteka Publiczna - Książnica Kopernikańska
ul. Słowackiego 8, 87-100 Toruń

KWAPDRATURA
ul. Krasnowłosa 45b, 4, Warszawa 02-611
www.kwapdratura.pl
tel. 852 787 792

Konstrukcja: mgr inż. Tomasz Władzek, upr.proj. 63006306
Sprawozdający: mgr inż. Radosław Talo, upr.proj. 193006304

Temat: Rozbudowa Biblioteki Publicznej - Książnicy Kopernikańskiej
ul. Słowackiego 8, 87-100 Toruń

działka o nr ew. 152, 156, 159, 238 z obrębu 13

Faza: PROJEKT WYKONAWCZY/TECHNICZNY
branża: konstrukcja

Tytuł rys.: ZBRÓJENIE SŁUPÓW- SŁUPOŚCIANA

data: 30.09.2022r, skala: 1:25, nr rys.: K-1.5