



ZESTAWIENIE STALI – KSZTAŁTOWNIKI

Poz.	Profil	Długość [mm]	Liczba [szt.]	jedn.	Masa [kg]	rozm.	Materiał	Uwagi
Podkonstrukcja_5 – Bs1								
1	HEB 260	6835	1	93	635,7	635,7	S235JR	
2	pl. 10x130	225	2	10,2	2,5	5	S235JR	
Razem masa 1 elementu					kg	640,3		
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	11,5		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	651,8		
Podkonstrukcja_5 – Bs2								
1	HEB 260	6835	1	93	635,7	635,7	S235JR	
2	bl. 160x10	200	2	12,6	2,5	5	S235JR	
3	pl. 10x130	225	2	10,2	2,5	5	S235JR	
Razem masa 1 elementu					kg	645,3		
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	11,6		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	656,9		
Podkonstrukcja_5 – Bs3								
1	HEB 180	6024	1	51,2	308,4	308,4	S235JR	
2	HEB 180	306	1	51,2	15,7	15,7	S235JR	
3	bl. 160x10	200	2	12,6	2,5	5	S235JR	
4	pl. 8x90	152	1	5,65	0,9	0,9	S235JR	
Razem masa 1 elementu					kg	330		
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	5,9		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	335,9		
Podkonstrukcja_5 – Bs4								
1	HEB 180	6024	1	51,2	308,4	308,4	S235JR	
Razem masa 1 elementu					kg	308,4		
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	5,6		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	314		
Podkonstrukcja_5 – Bs5								
1	HEB 160	6024	1	42,6	256,6	256,6	S235JR	
2	bl. 160x10	200	2	12,6	2,5	5	S235JR	
Razem masa 1 elementu					kg	261,6		
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	4,7		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	266,3		
Podkonstrukcja_5 – Bs6								
1	HEB 160	5620	1	42,6	239,4	239,4	S235JR	
2	bl. 160x10	200	2	12,6	2,5	5	S235JR	
Razem masa 1 elementu					kg	244,4		
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	4,4		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	248,8		
Podkonstrukcja_5 – S1								
1	HEB 260	260	1	93	24,2	24,2	S235JR	
2	bl. 280x10	280	1	22	6,2	6,2	S235JR	
3	bl. 280x10	380	1	22	8,4	8,4	S235JR	
Razem masa 1 elementu					kg	38,8		
Dodatek na spoiny 1,8%					kg	0,7		
RAZEM MASA 1 ELEMENTU(ÓW)					kg	39,5		
RAZEM NA RYSUNKU					kg	2513,2		

STAL PROFILOWA: S235
ŚRUBY KLASY: 8.8
BETON: C20/25

UWAGI:

- Rysunek rozpatrywać wraz z opisem technicznym, częścią architektoniczną niniejszego projektu oraz projektami branżowymi.
- Przed docieciem właściwych elementów i śrub sprawdzić ich wymiary oraz dokładną lokalizację w miejscu wbudowania.
- Elementy stalowe zabezpieczyć przed korozją farbą antykorozyjną.
- Wszystkie elementy drewniane i stalowe należy ocieplić do REI60.
- Na każdym etapie robót zachować szczególną ostrożność, nowe przekucia nie mogą uszkodzić istotnych elementów konstrukcji budynku. W przypadku kolizji z istotnymi elementami konstrukcyjnymi powiadomić projektanta w celu rozwiązania problemu w ramach nadzoru autorskiego.
- Należy zapewnić odpowiednie oparcie belek w bruzdach ścian nośnych na min. 150mm.
- Wymiary podane w milimetrach.

Uwaga:

Niniejsza dokumentacja została sporządzona dla potrzeb opracowania projektowego pn. "Rozbudowa budynku A Uczelni Państwowej im. Jana Grodka w Sanoku przy ul. Mickiewicza 21.

W przypadku wykorzystania dokumentacji do celów projektowych, wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze.

PROJEKTANT ul. Serbeka 8B/17 61-606 Poznań ul. Budownicza 70A/35 52-129 Wrocław			ARCHITEKTURA PLUS DESIGN studio tel.: 664 177 035 e-mail: biuro@aplusdesign.pl		
INWESTOR UCZELNIA PAŃSTWOWA IM. JANA GRODKA W SANOKU UL. MICKIEWICZA 21 38-500 SANOK			TYP PRZEBUDOWA BUDYNKU "A" UCZELNI PAŃSTWOWEJ IM. JANA GRODKA W SANOKU PRZY UL. MICKIEWICZA 21, NA DZIAŁCE NR 62/9		
OBIEKT UCZELNI PAŃSTWOWEJ IM. JANA GRODKA W SANOKU			PROJEKT mgr inż. Szymon Korbel		
SPRZĄDZAJĄCY mgr inż. Urszula Jondorko			UPRAWNIENIA SLK/0807/PBKz/17		
RAZWA RYSUNKU			BRANŻA KONSTRUKCJA		
FAZA PROJEKTU PROJEKT TECHNICZNY-WYKONAWCZY			SKALA 1:50, 1:25, 1:10		
DATA 2023-05			NR PROJEKTU 057		