



Pozycja	Schemat (cm)	Średnica	Długość (cm)	Ilość ogółem	Długość catkowiła (m)	Długość catkowiła wg typów stali i śr. pręta (m)			Uwagi
						ø 8	ø 10	ø 12	
1	74800	12	74800	1	748,00			748,00	mb
2	66900	8	66900	1	669,00	669,00			mb
3	150	12	150	28	42,00			42,00	
4	94	8	94	82	77,08	77,08			
5	180	10	180	28	50,40		50,40		
6	176	8	176	181	318,56	318,56			
7	230	12	230	18	41,40			41,40	
8	260	10	260	18	46,80		46,80		
9	253	10	253	4	10,12		10,12		
10	223	12	223	6	13,38			13,38	
11	10000	10	10000	1	100,00		100,00		[mb]
12	154	12	154	2	3,08			3,08	
13	184	10	184	2	3,68		3,68		
Długość wg średnic (m)						1064,64	211,00	847,86	
Masa jednostkowa pręta (kg/m)						0,40	0,62	0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)						420,53	130,19	752,90	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							1303,62		
Ogółem (kg)							1303,62		

Uwaga! W zestawieniu nie uwzględniono zbrojenia balkonów

Uwaga! Przy otworach instalacyjnych w stropach stosować wymiary wg. wytycznych dostawcy stropu (doпуска się wykonanie wymiarów żelbetonowych monolitycznych)

STROPODACH obciążenie sumaryczne:

Opis oddziaływania	G <sub>k1</sub> [kN/m²]	Y <sub>01</sub> sup	Y <sub>01</sub> G <sub>k1</sub> [kN/m²]
Obciążenia stałe	1,78	1,35	2,40
Śnieg	1,20	1,50	1,80
Σ G <sub>k</sub>	2,98		Σ G <sub>k</sub> 4,20

Do obliczeń przyjęto G<sub>k</sub> = 4,20 kN/m²

MATERIAŁY:

BETON: C25/30 (B30), XC2

STAL ZBROJENIOWA:

A-IIIIN (B500SP-EPSTAL) - KLASA CIĄGŁWOŚCI C

- UWAGI :
- PRACE WYKONAĆ Z NALEŻYTĄ STARANNOŚCIĄ ZGODNIE Z OBOWIAZUJĄCYMI PRZEPISAMI.
  - WSZYSTKIE WYMIARY POTWIERDZIĆ NA BUDOWIE.
  - WSZYSTKIE POZIOMOY SPRAWDZIĆ Z ARCHITEKTURĄ.
  - W RAZIE NIEZGODNOŚCI ZE STANEM FAKTYCZNYM SKONSULTOWAĆ SIĘ Z PROJEKTANTEM.
  - ZMIANY PRZEPRAWIAĆ NA BUDOWIE PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI PROJEKTANTA.
  - RYSEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
  - LOKALIZACJA, WYMIARY PRZEBIEG I OTWOROWANIE DO POTWIERDZENIA Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI.
  - WYMIARY PRĘTÓW I STRZEMION PODANO W [cm] PO OBRYSIE ZEWNĘTRZNYM.
  - PRĘTY PODANE W [mb] PRZYJĄĆ NA BUDOWIE.
  - ZAKŁAD PRĘTÓW min. 400.

PROJEKT TECHNICZNO WYKONAWCZY

**riser**

działamy budując

TEMAT PROJEKTU: Projekt techniczno-wykonawczy dwóch budynków mieszkalnych wielorodzinnych wraz z instalacjami W., K.S., K.D., E., T.T., C.O., parkingu oraz zbiornika bezodpływowego na wody opadowe.

TEMAT RYSUNKU: SCHEMAT STROPODACHU BUDYNEK B2

ADRES INWESTYCJI: Działka nr 196/5 przy ul. Krasickiego, Kruski Młyn

INWESTOR: SIM SŁASK POLNOC Sp z o.o. ul. Pasieczna 2, 42-700 Lubliniec

PROJEKTANT KONSTRUKCJI: mgr inż. Piotr Dziadek upr. nr SLK/2356/POK/08

SPRAWDZAJĄCY KONSTRUKCJI: mgr inż. Michał Gredziński upr. nr SLK/4363/POK/23

NR PROJ. PRO034 DATA OPRACOWANIA 08.07.2024 SKALA: 1:50 NR RYS. K.S.06.B2

PROJEKTANT WYKONAWCA: Riser Sp. z o.o. ul. Inwalidów Wojennych 8 43-603 Jaworzno NIS 0000242668 NIP: 632-18-93-938 REGON: 240353568