

ZBROJENIE DOLNE  
STROPU ST1.1  
Skala 1:50



ZESTAWIENIE ZBROJENIA									
Nr pręta	Średnica	Długość pręta [mm]	Liczba w elem.	Liczba elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna		#	
						10	12	16	
			[szt.]	[szt.]	[szt.]	[m]	[m]	[m]	
1	12	779	84	1	84	0	654,36	0	
2	12	655	114	1	114	0	746,7	0	
3	12	830	68	1	68	0	564,4	0	
4	12	925	13	1	13	0	120,25	0	
5	12	594	6	1	6	0	35,64	0	
6	12	411	8	1	8	0	32,88	0	
7	10	410	76	1	76	311,6	0	0	
8	12	900	34	1	34	0	306	0	
9	12	1200	34	1	34	0	408	0	
10	12	1000	34	1	34	0	340	0	
11	12	535	39	1	39	0	208,65	0	
12	12	369	7	1	7	0	25,83	0	
13	12	775	29	1	29	0	224,75	0	
14	12	782	29	1	29	0	226,78	0	
15	12	444	10	1	10	0	44,4	0	
16	12	576	19	1	19	0	109,44	0	
17	12	401	2	1	2	0	8,02	0	
18	10	404	37	1	37	149,48	0	0	
19	10	655	25	1	25	163,75	0	0	
20	12	200	2	1	2	0	4	0	
21	12	146	2	1	2	0	2,92	0	
22	12	100	2	1	2	0	2	0	
23	12	1039	8	1	8	0	83,12	0	
Długość ogólna wg średnic						[m]	624,83	4148,14	0,00
Masa 1m pręta						[kg]	0,617	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	385,52	3683,55	0,00
Masa całkowita						[kg]			4069,07

BETON: C30/37 XC1  
STAL: A-IIIIN (RB500W)  
OTULINA: 2,5cm

TBI ARCHITEKCI

PROJEKT BUDOWLANY

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

BUDOWA NOWEJ SIEDZIBY MIEJSKIEGO OŚRODKA POMOCY SPOŁECZNEJ W KUMI WYKAZ Z WIEZIEDNYMI UZBROJENIEM I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU ORAZ ARANŻACJA I WYPOSAŻENIEM WNETRZ

ADRES:

ul. Słusarska 2, Rumia

INWESTOR:

Gmina Miasta Rumia  
Ul. Sobieskiego 7  
84-200 Rumia

PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻY KONSTRUKCYJNEJ

OPIS:

mgr inż. LUKASZ DYMAK  
uprawnienia budowlane do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności konstr.-bud.  
upr. nr POM/0135/POOK/11

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:  
mgr inż. PAULINA JANIKOWSKA

OPIS:

SPRAWDZAJĄCY:

ZAKRES OPRACOWANIA:

NAZWA RYSUNKU:

Zbrojenie dolne  
stropu ST1.1

DATA OPRACOWANIA / SPRAWDZENIA:  
30.06.2023

NR RYSUNKU:

K 0,43

SKALA:

1:50

- UWAGA:
- Wymiary podano w [cm].
  - Lokalizację otworów instalacyjnych wg projektów branżowych.
  - Rysunek rozpatrywać razem z rysunkami projektów architektury oraz rysunkami projektów branżowych.
  - Warstwy wykończeniowe, izolacje wg projektu architektury.
  - Wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze.
  - Zabrać się przerywania zbrojenia podłużnego wieńca.
  - Wysokość stropu 25cm.
  - Ściany działowe oddzielać od stropu.
  - Wszystkie różnice projektowe ze stanem istniejącym należy konsultować z projektantem.
  - Zachować zakład prętów min. 40φ.
  - Zachować wymagany przepisami średnicę wygięcia prętów.
  - Pręty zbrojenia dolnego opierać na podporze na długość min. 10φ.
  - W przypadku ewentualnych dodatkowych przebieg w stropie, przecięcie pręty zbrojenia przez otwór należy zastąpić dodatkowym zbrojeniem o tej samej powierzchni pola przekroju poprzecznego, co przecięcie zbrojenia, umieszczać je max. 3cm od krawędzi w rozstawie max. 5cm.
  - Obrona powierzchnia stropu w poziomie +7,56.
  - Zbrojenie dostosować do szalunku.
  - Wygiąć pręty siatki podstawowej w miejscu otworów.