



SCHEMATY ZBROJENIA DYSTANSOWEGO

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

SCIANA GR. 28

SKALA 1:50

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ DLA 1 ELEMENTU											
Pozycja	Średnica	Długość (m)	Ilość			Długość całkowita (m)					Schemat (mm)
			w	elementów	ogółem	# 6	# 8	A-B	# 10	# 12	
1	12	4015	4	1	4				16,06		
17	12	1000			104				104,00		
20	10	4015	228	1	228				915,42		
38	10	630	63	1	63				39,69		
40	10	1130	278	1	278				344,14		
42	10	1110			255				283,05		
53	20	450	34	1	34					15,30	
89	8	3805200	1	1	1						
90	10	4990	226	1	226			3865,20	1105,14		
92	10	2240	5	1	5				11,20		
93	10	4330	21	1	21				90,93		
95	12	2300			12					27,60	
97	10	1195	5	1	5				5,98		
99	10	2840	43	1	43				122,12		
107	12	2000	4	1	4				8,00		
108	10	870	62	1	62				53,94		
110	10	3530	286	1	286				1009,58		
111	10	1730	12	1	12				20,76		
120	10	5135	8	1	8				41,08		
121	10	660	26	1	26				17,16		
122	10	2040	4	1	4				8,16		
123	10	880	5	1	5				4,40		
124	12	1660	2	1	2				3,32		
125	12	2400	2	1	2				4,80		
126	12	7000	2	4	8				56,00		
127	12	3500	2	1	2				7,00		
128	12	3530	10	1	10				35,30		
129	8	1872	14	1	14			26,21			
130	10	1120	29	1	29				32,48		
131	12	2400	2	1	2				4,80		
132	10	5690	16	1	16				91,04		
133	10	4915	4	1	4				18,06		
500	6	230	1040	1	1040						
Długość wg średnic (m)						239,20	3831,41	4258,63	266,88	15,30	
Masa jednostkowa pręta (kg/m)						0,22	0,40	0,62	0,89	2,47	
Masa łączna wg średnic (kg)						53,10	1513,41	2627,57	236,99	37,79	
Ogółem (kg)											

1		06.2022		A.B.
0		10.2021		P.G.
REWIZJA:	OPIS DOKŁ.	DATA	PODPIS:	
PPF ±0.000+ ±2.440 m rpn				
UWAGI:				
1. Rysunek rozpatrywany łącznie z rysunkami zbrojenia oraz proj. architektonicznym.				
2. Wymiary zbrojenia podane w [mm] wypełni kolorem podane w [mm].				
3. Obowiązują uwagi zawarte w opisie technicznym.				
4. Określenie należy bezwzględnie sprawdzić z projektem architektonicznym i branżowymi.				
5. W razie jakichkolwiek wątpliwości związanych z wykonaniem konstrukcji należy skontaktować się z projektantem konstrukcji w celu uzyskania wyjaśnień.				
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE				
Wszystkie prawa, w tym prawa autorskie, są zastrzeżone. Wszelkie prawa do wykorzystania w innych projektach, w tym do publikacji, są zastrzeżone. Projektant zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian.				
F.A.Z.				
PROJEKT WYKONAWCZY				
NAZWA I ADRES PROJEKTU:				
Budowa budynku laboratoryjno-biurowo-warsztatowego i obiektów towarzyszących ul. Roberta de Piets w Gdańsku, dz. nr ew. 41 ob. 0/3 oraz dz. sąsiednich nr 302, 31, 40 i 42 ob. 0/3				
INWESTOR:				
UNIWERSYTET MORSKI W GDYNI				
UL. MORSKA 81-87, GDYŃA 81-225				
ZBIENIOWA PROJEKTOWA:				
SKILLS GROUP				
IMIĘ I NAZWISKO		UPRAWNIENIA:		PODPIS:
PROJEKTANT:	MGR INŻ. DARIUSZ CZERPIŃA	POMIENIENIOWY		
OPRACOWAŁ:	MGR INŻ. PIOTR GÓRKE	OPRACOWAŁ:		
SPRAWDZIŁ:	MGR INŻ. ARKADIUSZ BIS	SPRAWDZIŁ:		
DATA:	10.2021		1:50 1300x594	
TRESC RYSUNKU:				
ZBROJENIE ŚCIANY SC-26				
Projekt	Faza	Strona	Typ	Pozycja
SK.163	PW	S	S.R	---
2.267				01