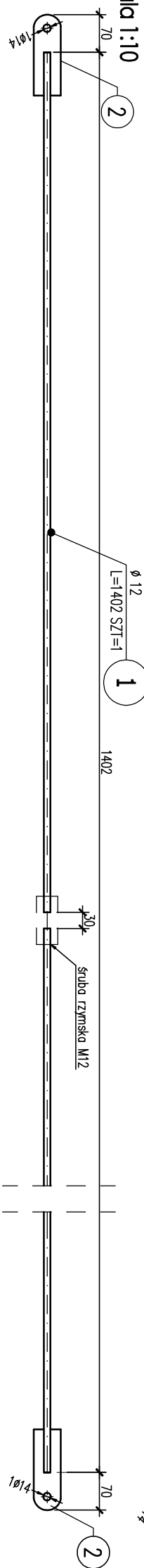


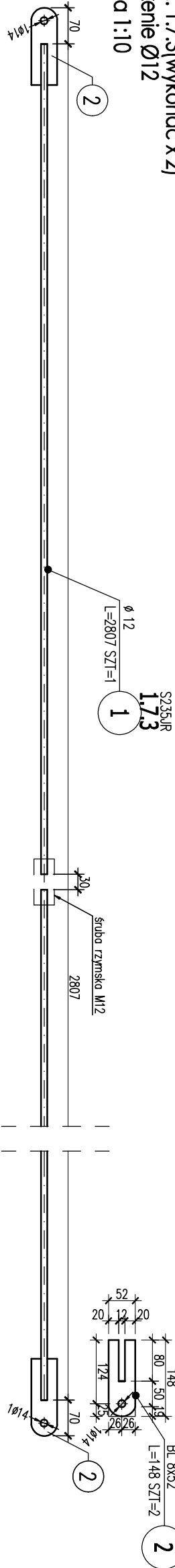
POZ. 1.7.2(wykonać x 4 )  
Stężenie Ø12  
Skala 1:10



## ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR	NAZWA	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STAL	LICZBA		DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m <sup>2</sup> /m]	POLE 1 ELEM [m <sup>2</sup> ]	POLE RAZEM [m <sup>2</sup> ]		
	ELEMENTU	ELEMENTU			SZTUK x POZ.	RAZEM									
1.7.2	1	Ø 12	1402	S235JR	1	4	4	5.60	0.89	1.24	4.96	0.04	0.05	0.20	
	2	BL 8x52	148	S235JR	2	4	8	1.20	3.27	0.48	3.88	0.12	0.02	0.16	
MASA 1 SZT. ELEMENTU WYSTYKOWEGO [kg]: 2.28															
OGÓŁEM															
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%											8.84				0.36
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%											0.16				0.01
RAZEM:											0.13				0.01
											9.13				0.38

POZ. 1.7.3(wykonać x 2)  
Stężenie Ø12  
Skala 1:10



# ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR	NAZWA	DŁUGOŚĆ	GATUNEK	LICZBA			DŁ. RAZEM	MASA JEDN	MASA 1 ELEM	MASA RAZEM	POLE JEDN	POLE 1 ELEM	POLE RAZEM	
	ELEMENTU	ELEMENTU	[mm]		STALI	SZTUK x	POZ.								RAZEM
1.7.3	1	Ø 12	2807	S235JR	1	2	2	5.62	0.89	2.49	4.98	0.04	0.11	0.22	
	2	BL 8x52	148	S235JR	2	2	4	0.60	3.27	0.48	1.94	0.12	0.02	0.08	
MASA 1 SZT. ELEMENTU WYSTĘPKOWEGO [kg]: 3.57															
OGÓŁEM															
MADDATEK NA SPONY: 1.8%											6.92				0.3
MADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%											0.12				0.01
RAZEM:											0.1				0
											7.14				0.31

Nazwa obiektu:		BUDYNEK HANDLOWO-USŁUGOWY	
Faza projektu:		PROJEKT WYKONAWCZY	
Nazwa rysunku:		Stężeńia poz.1.7.2. / 1.7.3	
Lokalizacja inwestycji:		ul. Żółśka 75, 44-203 Rybnik	
<div><div><div><div><div>proj - eom</div><div>ARCHITECTURA</div><div>M. KASPERSKI</div></div><div>ul. Powstańców Ś. 74, 44-200 Rybnik</div></div></div></div>			
Nazwa:		KONSTRUKCYJNA	
Projektant:		Inż. Tomasz Knieć upr. bud. w specjalności konstrukcyjnej	
Sprawdził:		Mgjr inż. Tomasz Flechta upr. bud. w specjalności konstrukcyjnej	
Inwestor:		"FIJĄKOWSKI" Stanisław Fijałkowski sp. z o.o.	
Adres inwestora:		ul. Żółśka 75, 44-203 Rybnik	
Data:		29.04.2025	
Nr rys.:		K-41	
Skala:		1:10	