

Stężenie St_1

wyknąć: 8szt.

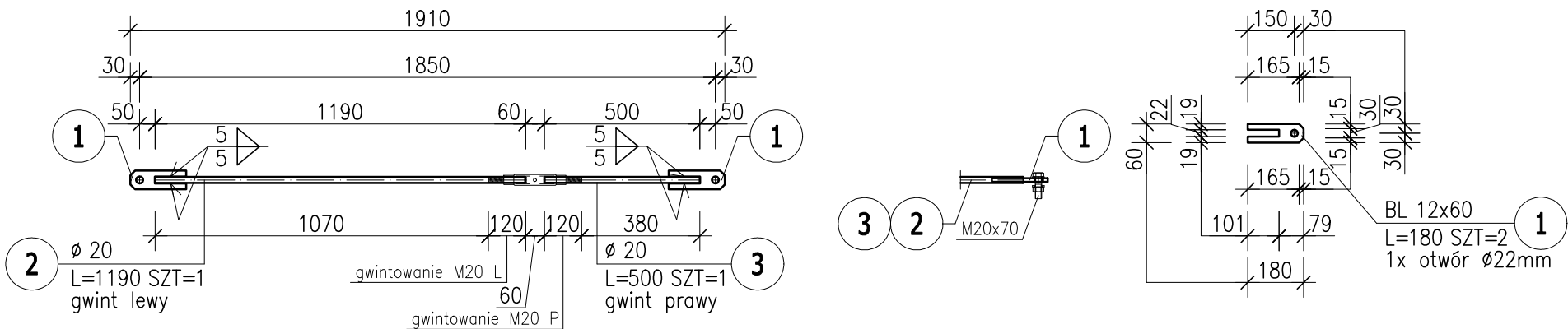


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
					SZTUK	x	POZ RAZEM			
St_1	1	BL 12x60	180	S235JO	2	8	16	2.88	16.24	0.40
	2	Ø 20	2735	S235JO	1	8	8	21.92	53.92	1.36
	3	Ø 20	1000	S235JO	1	8	8	8.00	19.76	0.48
OGÓŁEM									89.92	2.24

Stężenie St_2

wyknąć: 4szt.

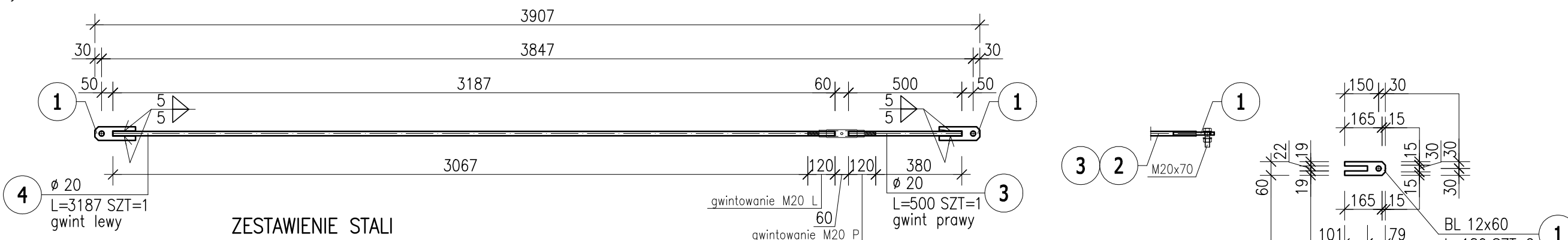


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
					SZTUK	x	POZ RAZEM			
St_2	1	BL 12x60	180	S235JO	2	4	8	1.44	8.12	0.20
	2	Ø 20	1190	S235JO	1	4	4	4.76	11.72	0.28
	3	Ø 20	500	S235JO	1	4	4	2.00	4.92	0.12
OGÓŁEM									24.76	0.6

Stężenie St_5

wyknąć: 8szt.

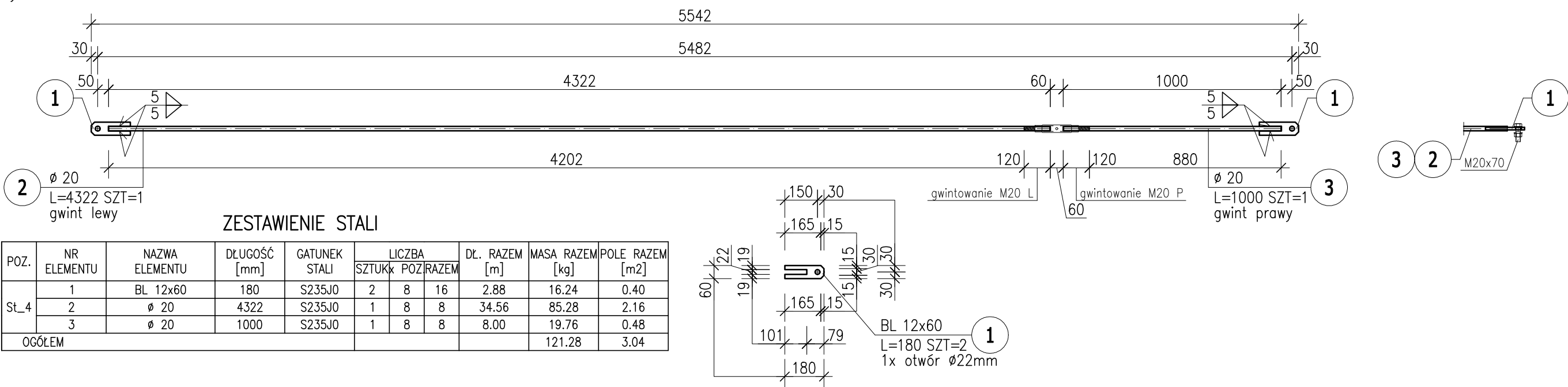


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
					SZTUK	x	POZ RAZEM			
St_5	1	BL 12x60	180	S235JO	2	8	16	2.88	16.24	0.40
	3	Ø 20	500	S235JO	1	8	8	4.00	9.84	0.24
	4	Ø 20	3187	S235JO	1	8	8	25.52	62.88	1.60
OGÓŁEM									88.96	2.24

Stężenie St_4

wyknąć: 8szt.

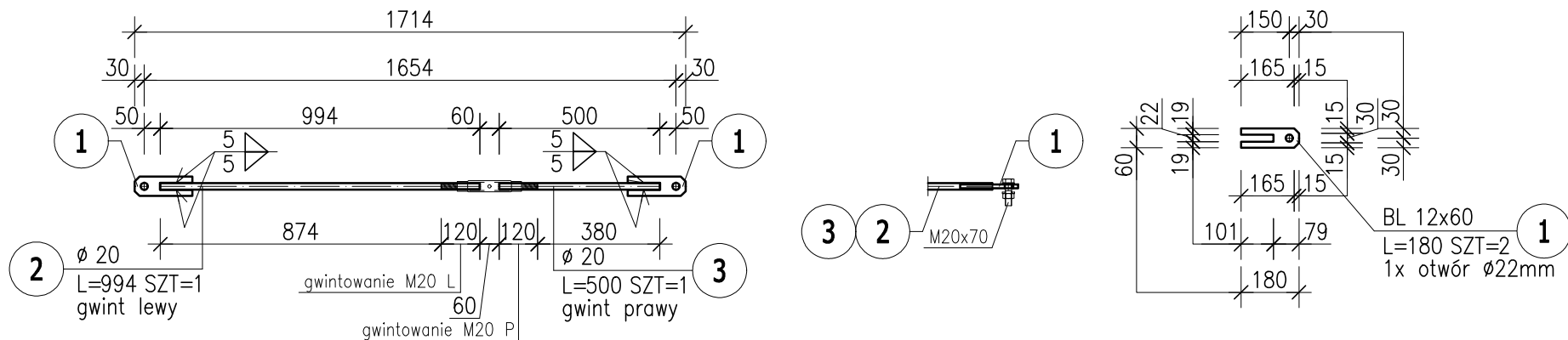


ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
					SZTUK	x	POZ RAZEM			
St_4	1	BL 12x60	180	S235JO	2	8	16	2.88	16.24	0.40
	2	Ø 20	4322	S235JO	1	8	8	34.56	85.28	2.16
	3	Ø 20	1000	S235JO	1	8	8	8.00	19.76	0.48
OGÓŁEM									121.28	3.04

Stężenie St_3

wyknąć: 4szt.



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA			DŁ. RAZEM [m]	MASA RAZEM [kg]	POLE RAZEM [m2]
					SZTUK	x	POZ RAZEM			
St_3	1	BL 12x60	180	S235JO	2	4	8	1.44	8.12	0.20
	2	Ø 20	994	S235JO	1	4	4	3.96	9.80	0.24
	3	Ø 20	500	S235JO	1	4	4	2.00	4.92	0.12
OGÓŁEM									22.84	0.56

UWAGI :

- JEDNOSTKI WYMIARÓW [mm], RZĘDNYCH [m].
- OBOWIĄZUJĄ UWAGI ZAWARTE W OPISIE TECHNICZNYM. ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE I PRZECIWOGNIOWE - PATRZ OPIS TECHNICZNY.
- STAŁ KONSTRUKCYJNA S235.
- RYSEK ROZPATRYWAĆ WRAZ Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI KONSTRUKCYJNYMI.
- WSZYSTKIE NIEOZNACZONE SPOINY WYKONAĆ JAKO CZOŁOWE NA PEŁEN PRZETOP LUB PACHWINOWE DWUSTRONNE O GRUBOŚCI 0.7 x t (t - GRUBOŚĆ CIĘSZEJ Z ŁĄCZONYCH BLACH/PROFILU).
- W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI MIĘDZY PROJEKTEM KONSTRUKCJI I ARCHITEKTURY NALEŻY ZGŁOSIĆ TEN FAKT OBU PROJEKTANTOM W CELU WYJAŚNIENIA.

 <div>PRACOWNIA ARCHITEKTURY PROJEKTOR NIAFI</div>		mgr inż. Robert Jankowski ul. Gdańska 39 87-800 Włocławek	
obiekt:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY BUDYNKU MYJNI AUTOBUSOWEJ WRAZ Z PLANEM ZAGOSPODAROWANIA TERENU I INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ		
lokalizacja:	dział. nr geod. 1738, ark. 32 miejscowość: Mogilno, jedn. ewid. 040903_4 Mogilno, obręb: 0001 Mogilno, KUJAWSKO-POMORSKI TRANSPORT SAMOCHODOWY S.A. ul. Włocławska 39		
inwestor:	87-800 Włocławek		
NAZWIŚKO		UPR. BUD.	PODPIS I DATA
mgr inż. Grzegorz Kamyszek		WKP0005/POOK/21	2024/07
SPRAWOZDZIE: mgr inż. Marek Hądzelek		53P/08	
treść rysunku:		uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstruktorsko-budowlanej	2024/07
		SKALA	
Stężenia: St_1, St_2, St_3, St_4, St_5			1:20
branża:		studium:	NR RYS.
KONSTRUKCJA		PROJEKT TECHNICZNY	K-13
uwagi: Wszelkie prawa zastrzeżone. Powielanie, kopiowanie oraz wykorzystanie dokumentacji niezgodnie z przeznaczeniem i bez zgody autorów jest prawnie zabronione.			