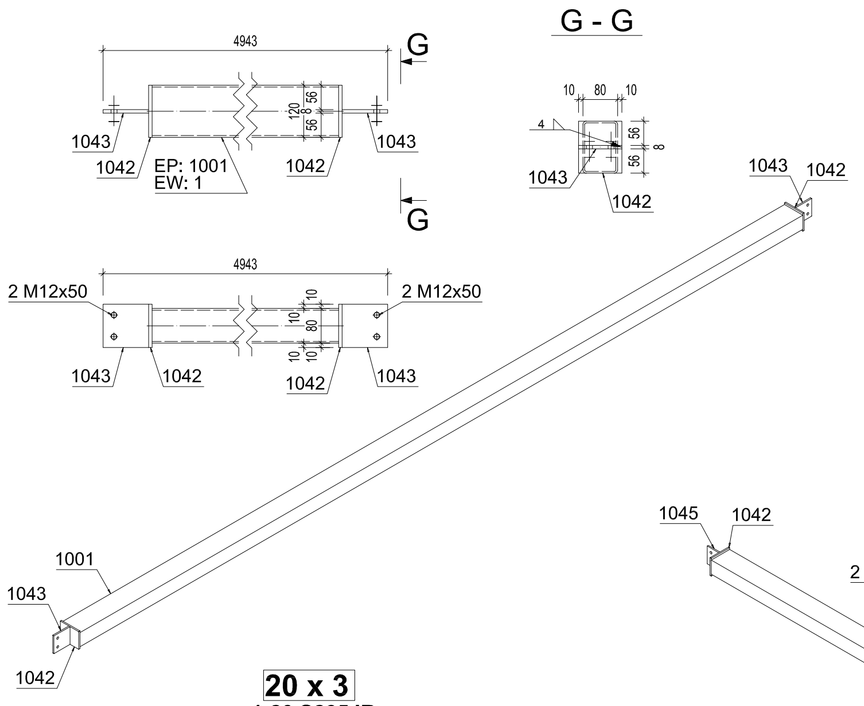
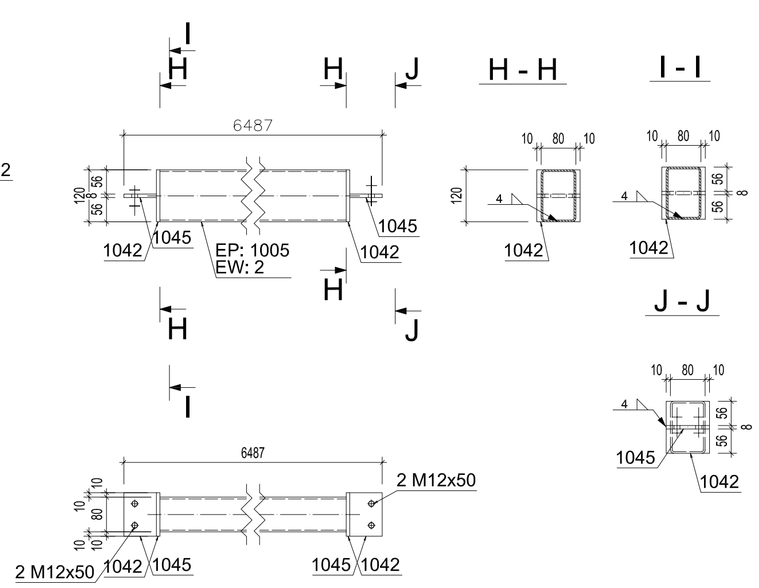
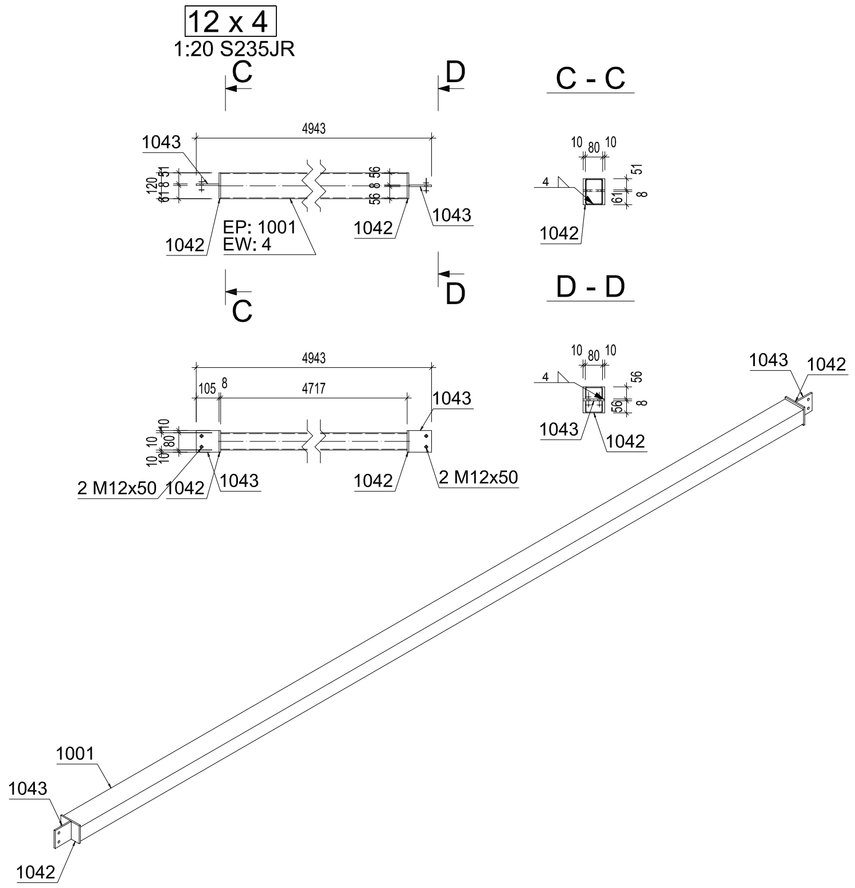
22 x 1
1:10 S235JR



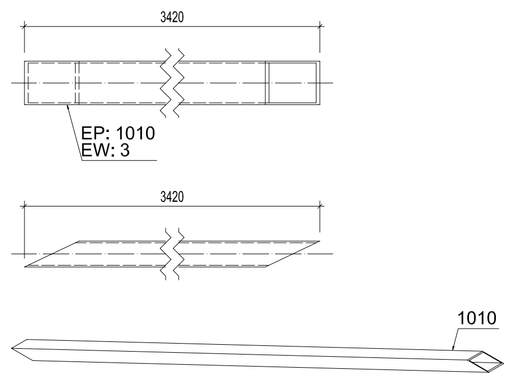
22 x 2
1:10 S235JR

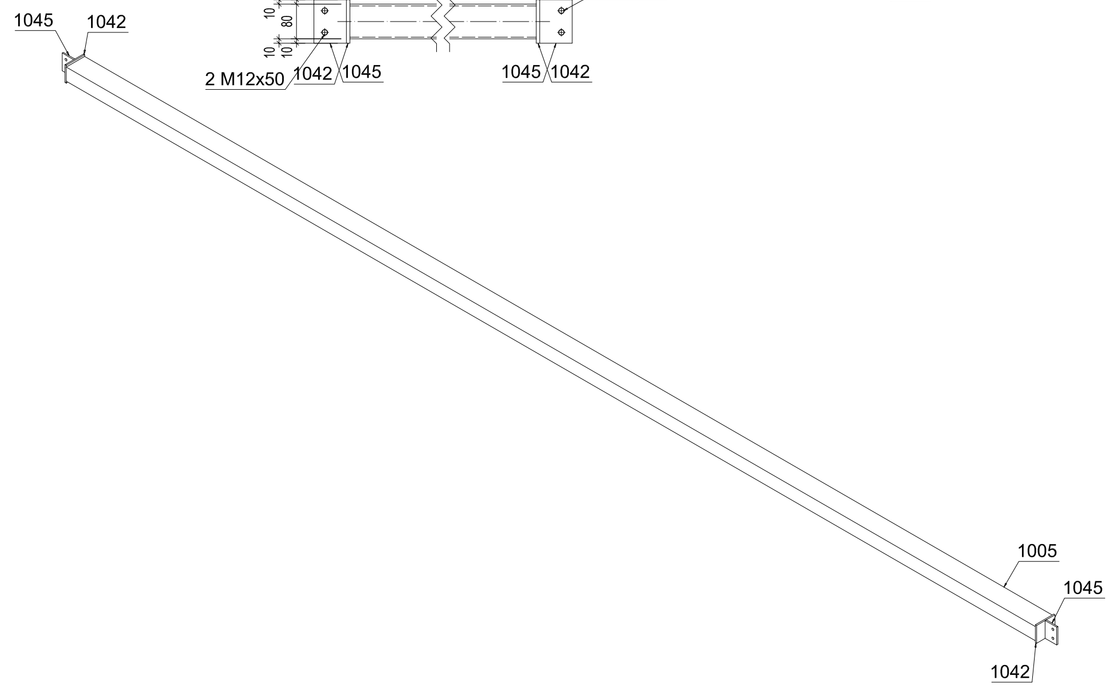


12 x 4
1:20 S235JR

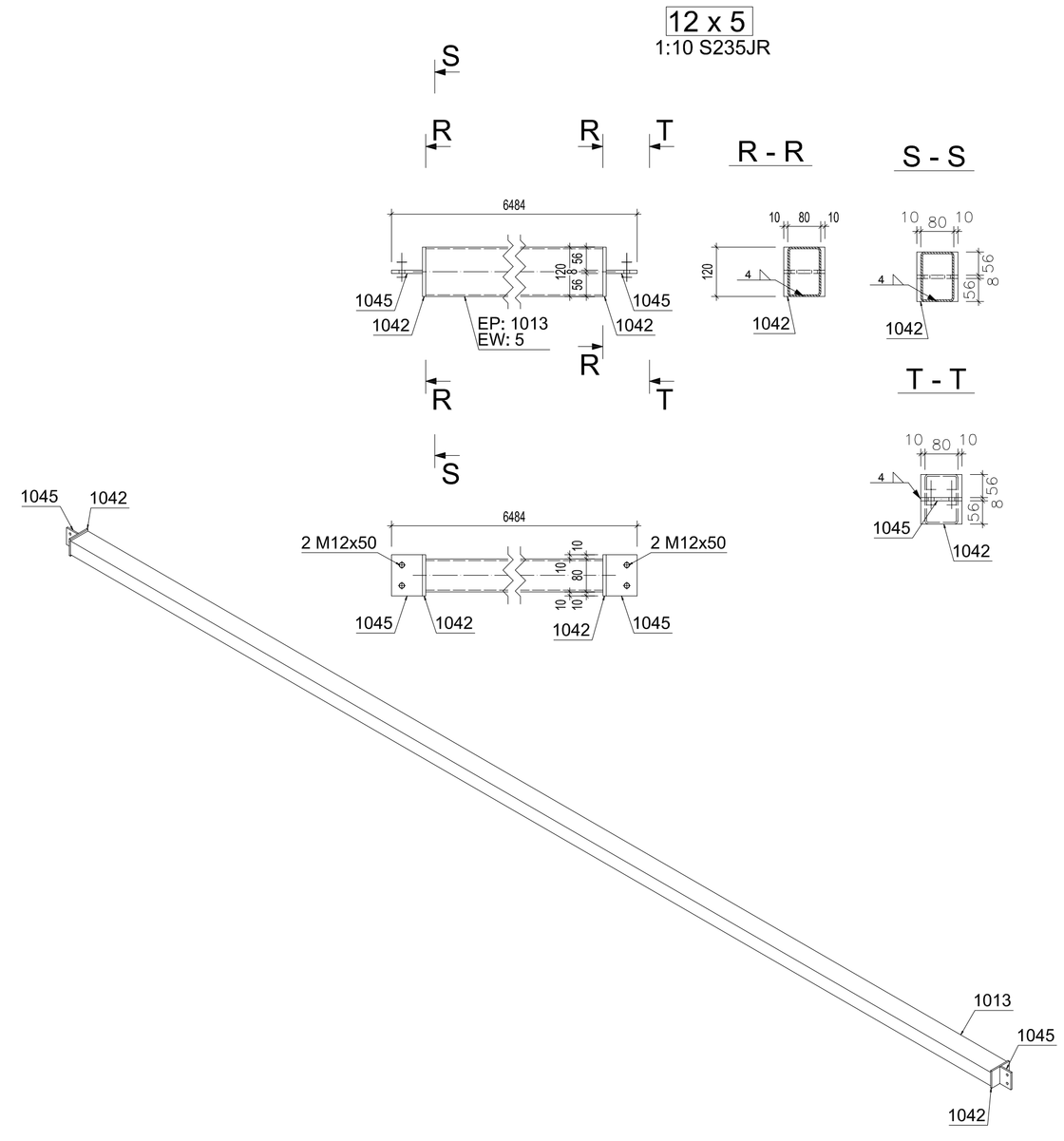


20 x 3
1:20 S235JR

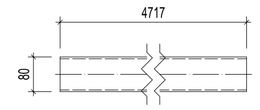




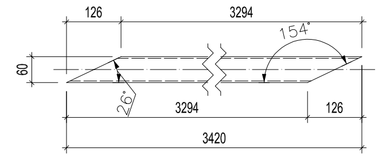
12 x 5
1:10 S235JR



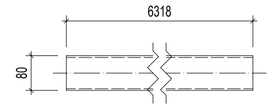
RHS120x80x4x4717 **1001**
1:10 S235JR



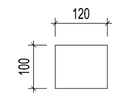
RHS100x60x4x3420 **1010**
1:10 S235JR



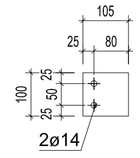
RHS120x80x4x6318 **1013**
1:10 S235JR



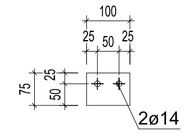
BL8x120x100 **1042**
1:10 S235JR



BL8x105x100 **1043**
1:10 S235JR



BL8x100x75 **1045**
1:10 S235JR



Pozycja	Nazwa	Ilość [szt.]	Długość [mm]	Materiał	Waga 1szt. [kg]	Waga całk. [kg]
1	**wykonać x**	**22**				
1043	BL8x105x100	2	105	S235JR	0.66	1.32
1042	BL8x120x100	2	120	S235JR	0.75	1.51
1001	RHS120x80x4	1	4716	S235JR	55.18	55.18
-	M12 8.8	56	50	8.8	0.08	4.68
Razem:		61				62.69
					Spoiny 1.8%	1.13
					Razem:	**63.82**
					x 1	**1302.57**
2	**wykonać x**	**22**				
1045	BL8x100x75	2	100	S235JR	0.47	0.94
1042	BL8x120x100	2	120	S235JR	0.75	1.51
1005	RHS120x80x4	1	6321	S235JR	73.96	73.96
-	M12 8.8	4	50	8.8	0.08	0.33
Razem:		9				76.74
					Spoiny 1.8%	1.38
					Razem:	**78.12**
					x 22	**1718.65**
3	**wykonać x**	**20**				
1010	RHS100x60x4	1	3420	S235JR	31.53	31.53
Razem:		1				31.53
					Spoiny 1.8%	0.56
					Razem:	**32.09**
					x 20	**641.80**
4	**wykonać x**	**12**				
1043	BL8x105x100	2	105	S235JR	0.66	1.32
1042	BL8x120x100	2	120	S235JR	0.75	1.51
1001	RHS120x80x4	1	4716	S235JR	55.18	55.18
-	M12 8.8	56	50	8.8	0.08	4.68
Razem:		61				62.69
					Spoiny 1.8%	1.13
					Razem:	**63.82**
					x 1	**709.66**
5	**wykonać x**	**12**				
1045	BL8x100x75	2	100	S235JR	0.47	0.94
1042	BL8x120x100	2	120	S235JR	0.75	1.51
1013	RHS120x80x4	1	6318	S235JR	73.92	73.92
-	M12 8.8	4	50	8.8	0.08	0.33
Razem:		9				76.7
					Spoiny 1.8%	1.38
					Razem:	**78.08**
					x 12	**937.02**
					Całość razem:	**5309.69**

USŁUGI BUDOWLANE
JAROSŁAW KUŹLIK
SIEDZIBA FIRMY:
48-303 NYSA
UL. MORCINKA 45 A
TEL. 602 606 979

FAZA INWESTYCJI	PROJEKT BUDOWLANY		
NAZWA INWESTYCJI:	BUDOWA BUDYNKU SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY PUBLICZNEJ SZKOLE PODSTAWOWEJ W NAROKU WRAZ Z SZATNIĄ		
ADRES INWESTYCJI:	ul. SZKOLNA 19, NAROK, GMINA DĄBROWA Obręb ewid.: 160902_2-DĄBROWA; nr dz. 445;		
INWESTOR:	GMINA DĄBROWA UL. KS. PROF. J. SZTONYKA 56, DĄBROWA		
PROJEKTANT: konstrukcja	mgr inż. Tomasz Rojek upr. nr OPL/0733/POOK/11		
SPRAWDZAJĄCY: konstrukcja	mgr inż. Andrzej Wójtowiec upr. nr OPL/0133/POOK/05		
NAZWA RYS.	RYGLE ŚCIENNE		
SKALA:	1:20	DATA:	07.02.2020 r.
BRANŻA:	KONSTRUKCJA.	NR RYS.:	PW-S-30