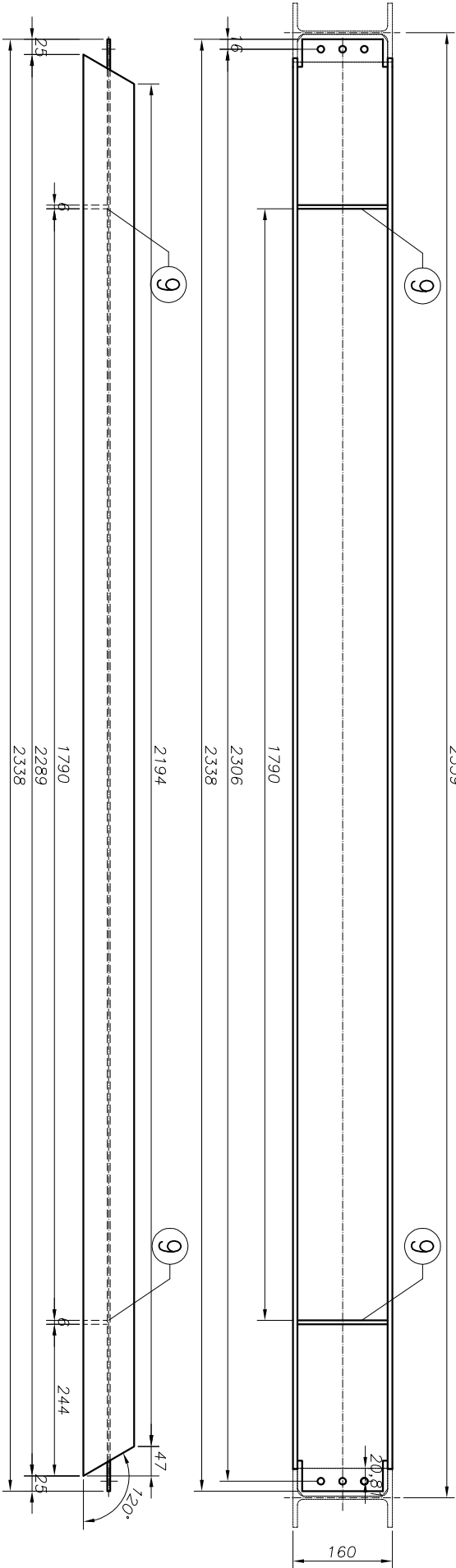


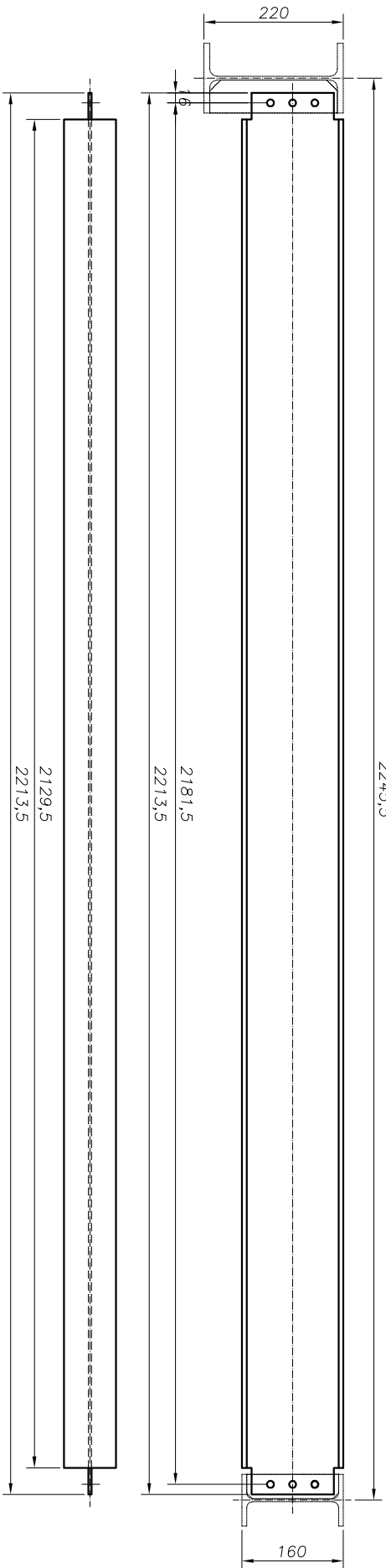
RYGIEL R4 IPE160–WYK. x1

SKALA 1:10



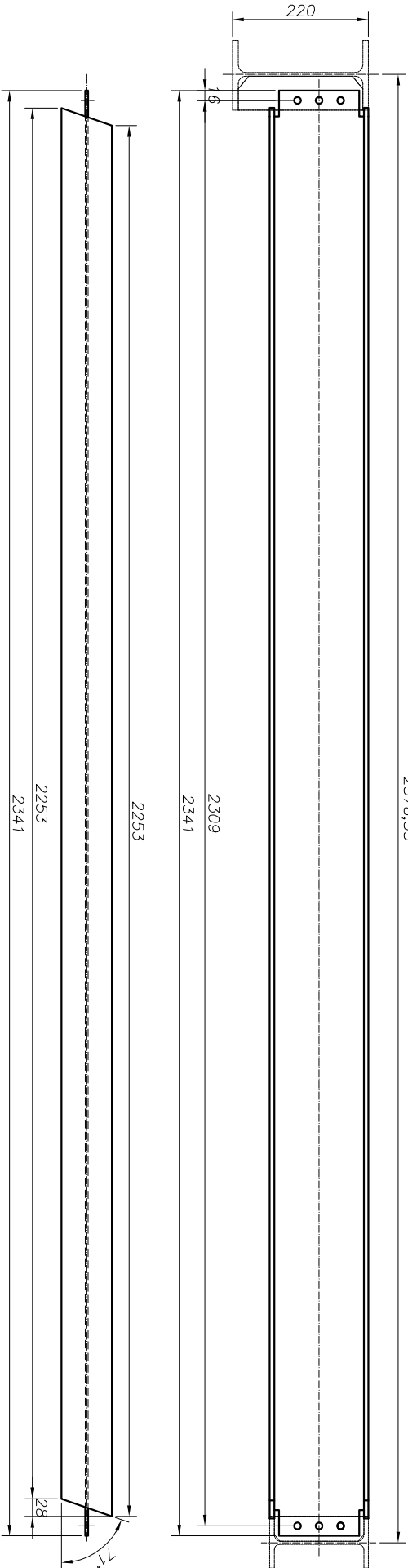
RYGIEL R7 IPE160–WYK. x3

SKALA 1:10



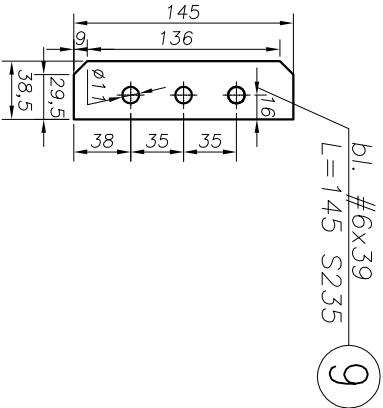
RYGIEL R8 IPE160–WYK. x2


SKALA 1:10



RYGLE R4, R7, R8– SKALA 1:10

ZESTAWIENIE ELEMENTÓW STALOWYCH–RYGLE STALOWE								
POZ.	NR ELEMENTU	RODZAJ ELEMENTU	GATUNEK STALI	DŁUGOŚĆ [mm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ RAZEM	MAŁA JEDNOST. ELEMENTU [kg/m]	MAŁA RAZEM [kg]
R-1		IPE160	S235	2480	1	2.48	15.80	39.18
R-1.1		IPE200	S235	2491	1	2.49	22.40	55.80
R-2		IPE160	S235	2589	1	2.59	15.80	40.91
R-3		IPE160	S235	2865	1	2.87	15.80	45.27
R-4		IPE160	S235	2338	1	2.34	15.80	36.94
R-5		IPE220	S235	4768	1	4.77	26.20	124.92
R-6		IPE160	S235	2569	1	2.57	15.80	40.59
R-7		IPE160	S235	2214	3	6.64	15.80	104.94
R-8		IPE160	S235	2341	2	4.68	15.80	73.98
	9	bl. #6x39	S235	145	3	0.44	1.83	0.27
	10	bl. #8x112	S235	170	7	1.19	7.03	8.37
	11	bl. #6x45	S235	145	2	0.29	2.12	0.31
	12	bl. #6x60	S235	202	1	0.20	2.83	0.57
	13	bl. #6x52	S235	202	3	0.61	2.45	1.48
	14	bl. #6x55	S235	202	2	0.40	2.59	1.05
	15	bl. #6x41	S235	145	2	0.29	1.93	0.56
	16	bl. #10x175	S235	240	2	0.48	13.74	6.60
	17	bl. #10x175	S235	220	2	0.44	13.74	6.05
ŚRUBA M10x35					4			
NAKRĘTKA M10					4			
PODKŁADKA 11					4			
OGÓŁEM [kg]								588.61
MADDATEK NA SPOINY 1.8% [kg]								10.59
MADDATEK NA ELEMENTY DODATKOWE 1% [kg]								5.89
RAZEM [kg]								605.09
WYKONAĆ x		1						605.09



**San-System**

www.san-system.com.pl
e-mail: biuro@san-system.com.pl

Wykonawca:

SAN-SYSTEM
ul. Skłodowa 3A/23
19-400 Olecko

OBIEKT:

REAKTOR Y ATSO- OBIEKT NR2

INWESTOR:

Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o., ul. Studziwodka 37,
Rygie R4, R7, R8

TEMA:

Rygie R4, R7, R8

Projektant

mgr inż. Zygmunt Mikolajewski

Sprawdzający

mgr inż. Marek Kardynski

Asystent Projektanta

inż. Monika Kornacka

Asystent Projektanta

mgr inż. Rafał Wasilczyk

Nr uprawnień

PDL/0003/PWOK/11

Data

lipiec 2016r.

Podpis

Nr rys. 10K/w

Skala 1:10

lipiec 2016r.

lipiec 2016r.

lipiec 2016r.