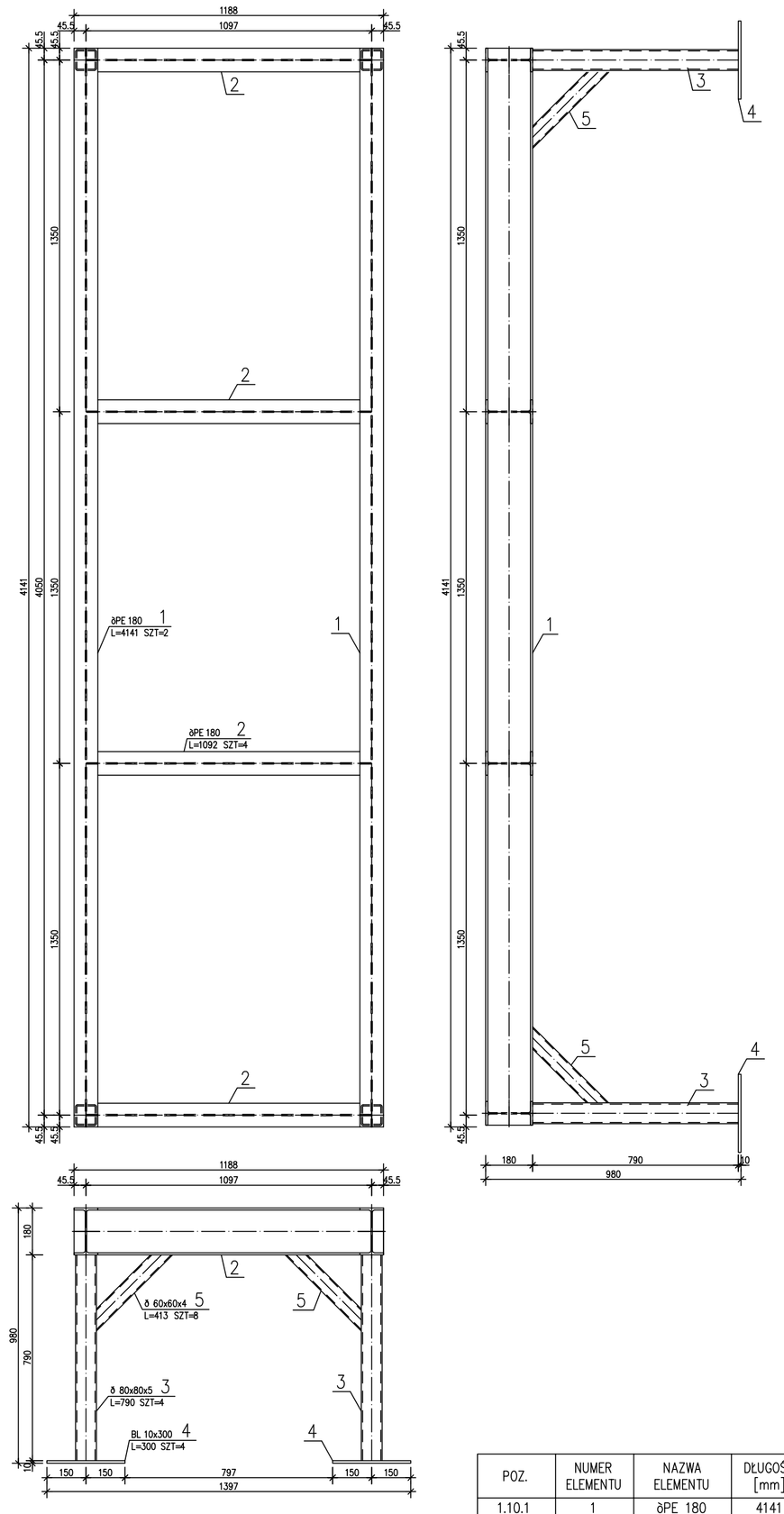
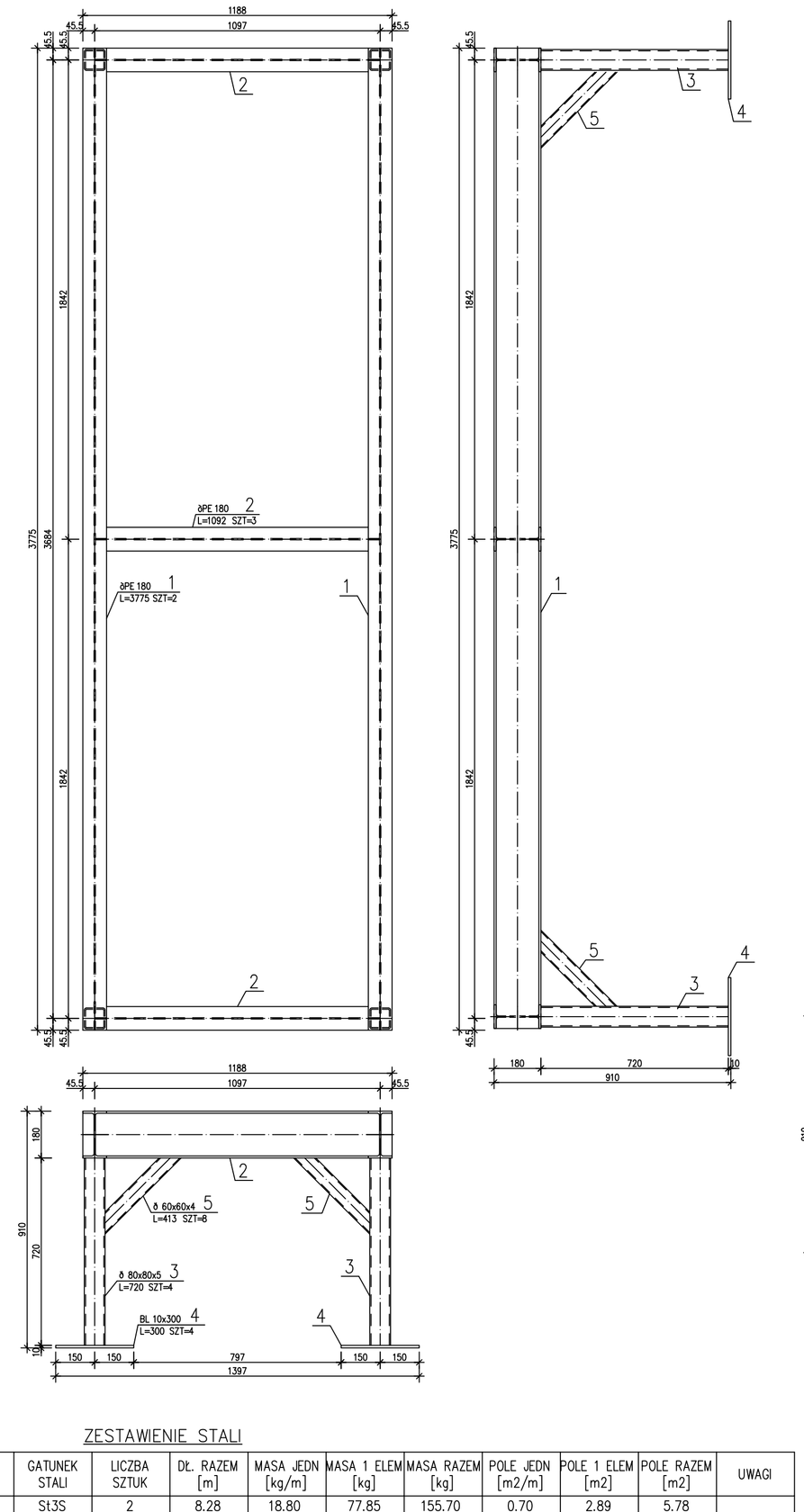
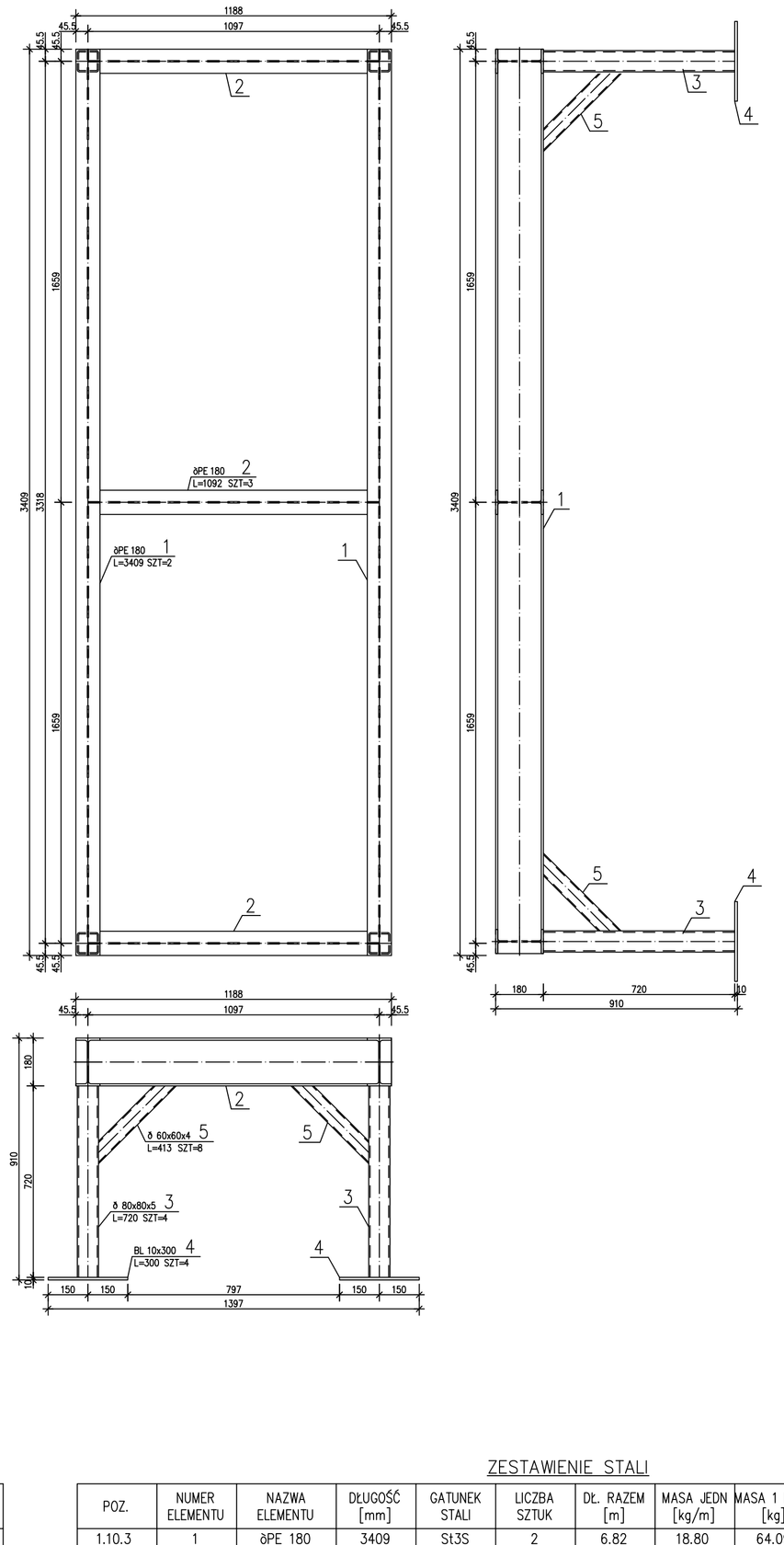
Poz.1.10.1 Platforma stalowa pod NW1 -1szt.



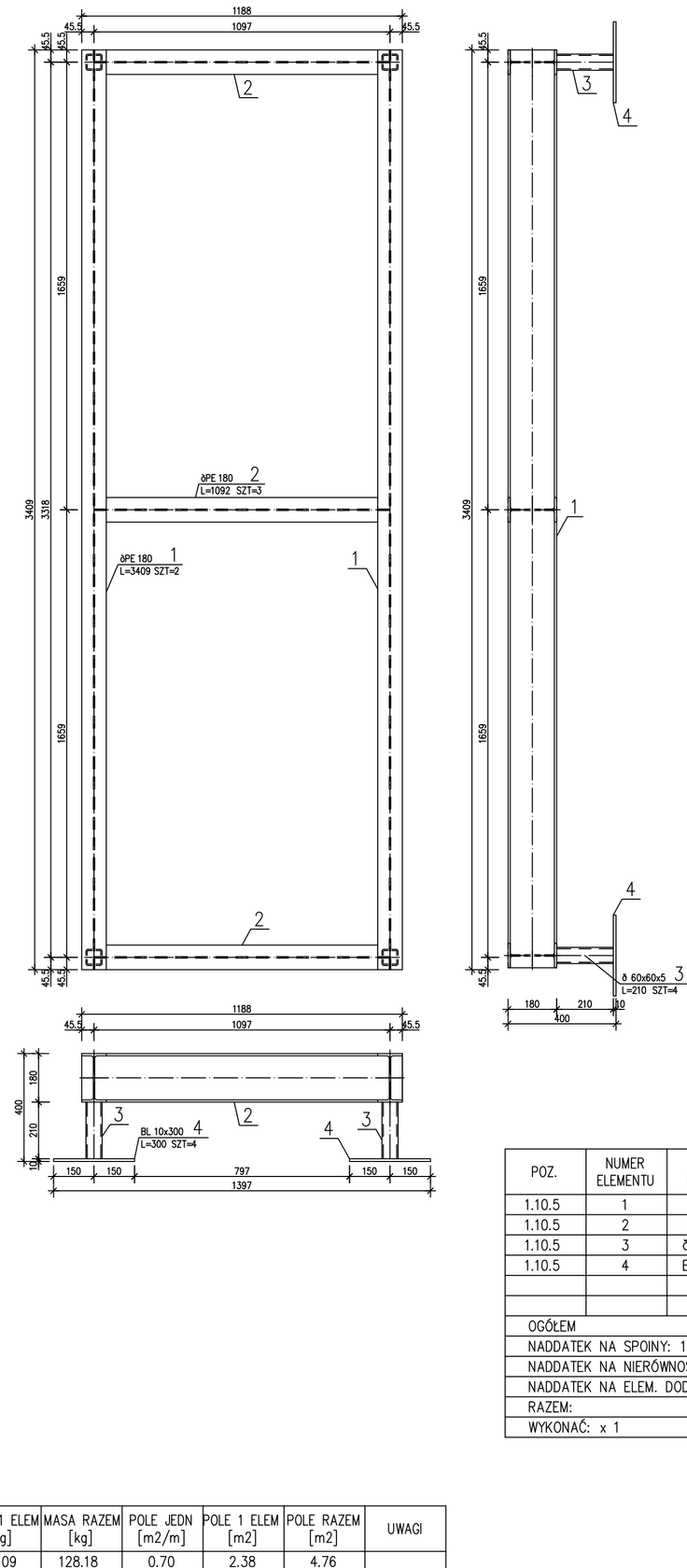
Poz.1.10.2 Platforma stalowa pod NW5 -1szt.



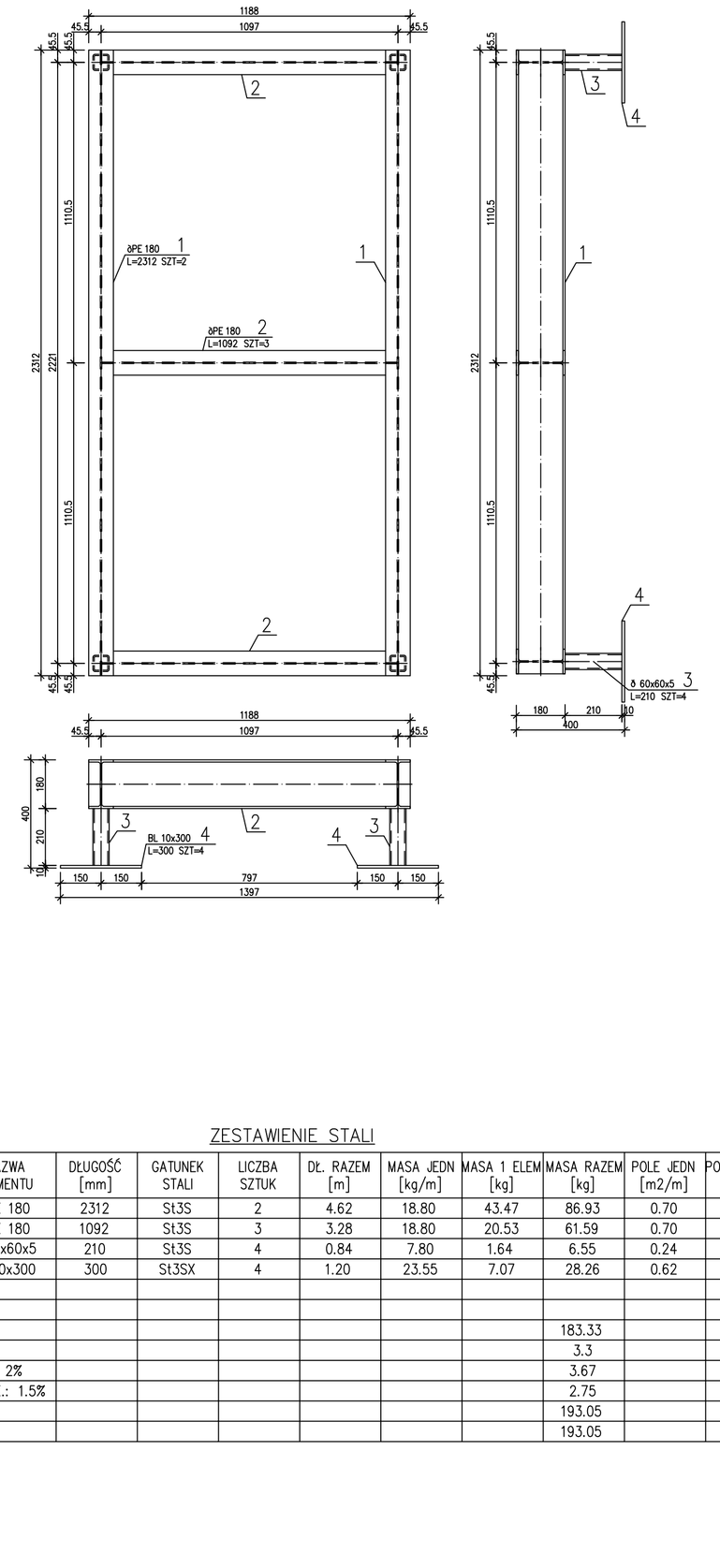
Poz.1.10.3 Platforma stalowa pod NW3 -1szt.



Poz.1.10.4 Platforma stalowa pod NW4 -1szt.



Poz.1.10.5 Platforma stalowa pod NW2 -1szt.



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	Dł. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]	UWAGI
1.10.1	1	ØPE 180	4141	St3S	2	8.28	18.80	77.85	155.70	0.70	2.89	5.78	
1.10.1	2	ØPE 180	1092	St3S	4	4.37	18.80	20.53	82.12	0.70	0.76	3.05	
1.10.1	3	δ 80x80x5	790	St3S	4	3.16	10.94	8.64	34.58	0.32	0.25	1.01	
1.10.1	4	BL 10x300	300	St3SX	4	1.20	23.55	7.07	28.26	0.62	0.19	0.74	
1.10.1	5	δ 60x60x4	413	St3S	8	3.30	6.48	2.68	21.42	0.24	0.10	0.79	
OGÓŁEM									322.08			11.37	
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									5.8			0.2	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									6.44			0.23	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									4.83			0.17	
RAZEM:									339.15			11.97	
WYKONAĆ: x 1									339.15			11.97	

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	Dł. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]	UWAGI
1.10.2	1	ØPE 180	3775	St3S	2	7.55	18.80	70.97	141.94	0.70	2.63	5.27	
1.10.2	2	ØPE 180	1092	St3S	3	3.28	18.80	20.53	61.59	0.70	0.76	2.29	
1.10.2	3	δ 80x80x5	720	St3S	4	2.88	10.94	7.88	31.52	0.32	0.23	0.92	
1.10.2	4	BL 10x300	300	St3SX	4	1.20	23.55	7.07	28.26	0.62	0.19	0.74	
1.10.2	5	δ 60x60x4	413	St3S	8	3.30	6.48	2.68	21.42	0.24	0.10	0.79	
OGÓŁEM									284.73			10.01	
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									5.13			0.18	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									5.69			0.2	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									4.27			0.15	
RAZEM:									299.82			10.54	
WYKONAĆ: x 1									299.82			10.54	

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	Dł. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]	UWAGI
1.10.3	1	ØPE 180	3409	St3S	2	6.82	18.80	64.09	128.18	0.70	2.38	4.76	
1.10.3	2	ØPE 180	1092	St3S	3	3.28	18.80	20.53	61.59	0.70	0.76	2.29	
1.10.3	3	δ 80x80x5	720	St3S	4	2.88	10.94	7.88	31.52	0.32	0.23	0.92	
1.10.3	4	BL 10x300	300	St3SX	4	1.20	23.55	7.07	28.26	0.62	0.19	0.74	
1.10.3	5	δ 60x60x4	413	St3S	8	3.30	6.48	2.68	21.42	0.24	0.10	0.79	
OGÓŁEM									270.97			9.5	
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									4.88			0.17	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									5.42			0.19	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									4.06			0.14	
RAZEM:									285.33			10	
WYKONAĆ: x 1									285.33			10	

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	Dł. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]	UWAGI
1.10.4	1	ØPE 180	3409	St3S	2	6.82	18.80	64.09	128.18	0.70	2.38	4.76	
1.10.4	2	ØPE 180	1092	St3S	3	3.28	18.80	20.53	61.59	0.70	0.76	2.29	
1.10.4	3	δ 60x60x5	210	St3S	4	0.84	7.80	1.64	6.55	0.24	0.05	0.20	
1.10.4	4	BL 10x300	300	St3SX	4	1.20	23.55	7.07	28.26	0.62	0.19	0.74	
OGÓŁEM									224.58			7.99	
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									4.04			0.14	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									4.49			0.16	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									3.37			0.12	
RAZEM:									236.48			8.41	
WYKONAĆ: x 1									236.48			8.41	

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	Dł. RAZEM [m]	MASA JEDN [kg/m]	MASA 1 ELEM [kg]	MASA RAZEM [kg]	POLE JEDN [m2/m]	POLE 1 ELEM [m2]	POLE RAZEM [m2]	UWAGI
1.10.5	1	ØPE 180	2312	St3S	2	4.62	18.80	43.47	86.93	0.70	1.61	3.23	
1.10.5	2	ØPE 180	1092	St3S	3	3.28	18.80	20.53	61.59	0.70	0.76	2.29	
1.10.5	3	δ 60x60x5	210	St3S	4	0.84	7.80	1.64	6.55	0.24	0.05	0.20	
1.10.5	4	BL 10x300	300	St3SX	4	1.20	23.55	7.07	28.26	0.62	0.19	0.74	
OGÓŁEM									183.33			6.46	
NADDATEK NA SPOINY: 1.8%									3.3			0.12	
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2%									3.67			0.13	
NADDATEK NA ELEM. DODATK.: 1.5%									2.75			0.1	
RAZEM:									193.05			6.81	
WYKONAĆ: x 1									193.05			6.81	

STAL St3S

Spoiny pachwinowe:
- jednostronne $a=0.7t_{min}$
- dwustronne $a=0.5t_{min}$

Spoiny czołowe a=t

Elektrody:
EA-146 PN 88/M-69433

archimedia
Pracownia: ul.Mikołajska 4, 69-361 Rzepin
NIP (RK) 867 17 35, e-mail:archimedia@archimedia.com.pl

Numer umowy:	
Branża: KONSTRUKCJA	Rodzaj dokumentacji: PROJEKT WYKONAWCZY
Inwestor:	GMINA MIASTA EŁK UL. PIŁSUDSKIEGO 4 19-300 EŁK
Nazwa inwestycji:	PROJEKT BUDYNKÓW W WIEJSKIEJ STREFIE ROZWOJU TECHNO-PARKU W EŁKU PRZY ULICY PRZEMYSŁOWEJ/PODMIEJSKIEJ W EŁKU, OBRĘB 2-EŁK-II NA DZ. NR 2201/4, 2201/5, 2201/6, 2201/7, 2201/8, 2201/9, 2201/10, 2201/11, 2201/12,
Temat opracowania:	KONSTRUKCJA - ETAP 1
Zespół projektowy:	mgr inż. Romuald Lewicki upr.bud. WOM/0092/POOM Nr uprawnień / Podpis/Pieczęć
Sprawdził:	inż. bud. Wiesław Janus upr.bud.1328/Bk/92 upr.bud.1928/Wa
Treść rysunku:	Poz.1.10.1 - 1.10.5
Data rozpoczęcia projektu:	
Ostatnia modyfikacja:	Rysunek sporządził: mgr inż. Romuald Lewicki Data: 04.2020 Nr rysunku: K-42 Skala: 1:15

UWAGI! PROJEKT ARCHITEKTONICZNY KOZYSTOWAĆ LĄCZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
© Niniejszy projekt autorskim. Projektu bez wyłącznej zgody i pozwolenia nie wolno wykonywać zdjęcia