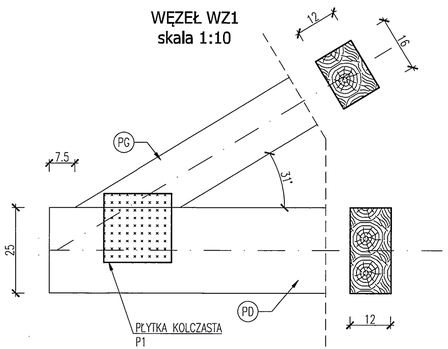
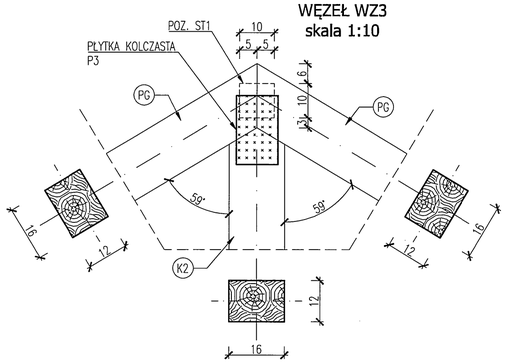
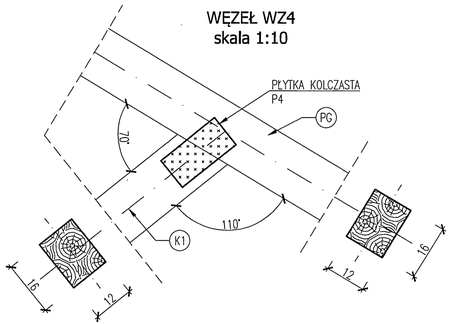
WĘZEŁ WZ1
skala 1:10



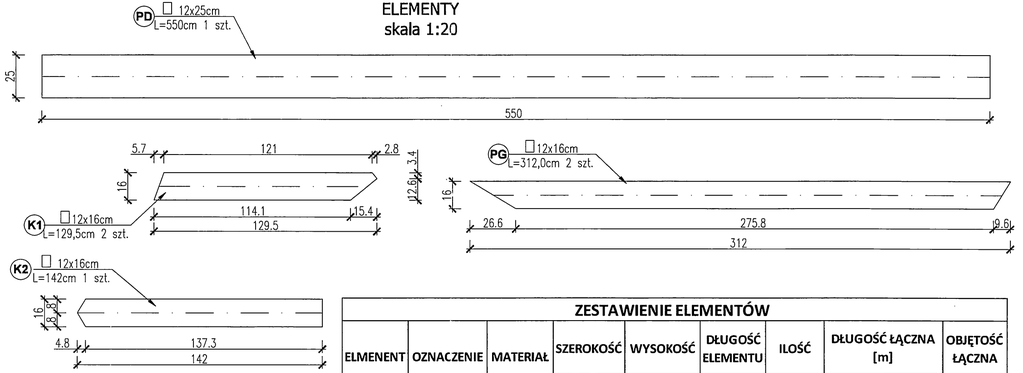
WĘZEŁ WZ3
skala 1:10



WĘZEŁ WZ4
skala 1:10



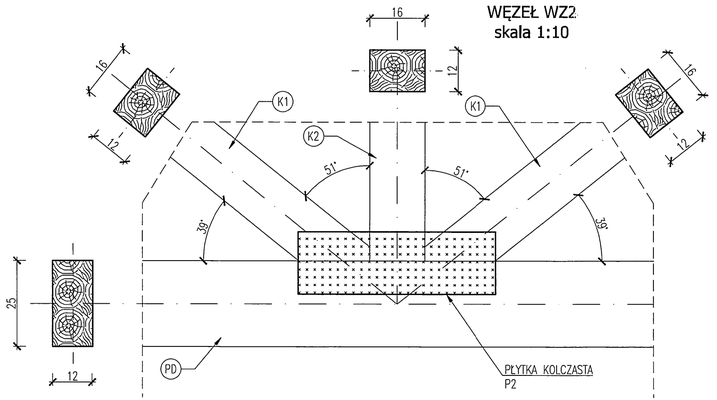
ELEMENTY
skala 1:20



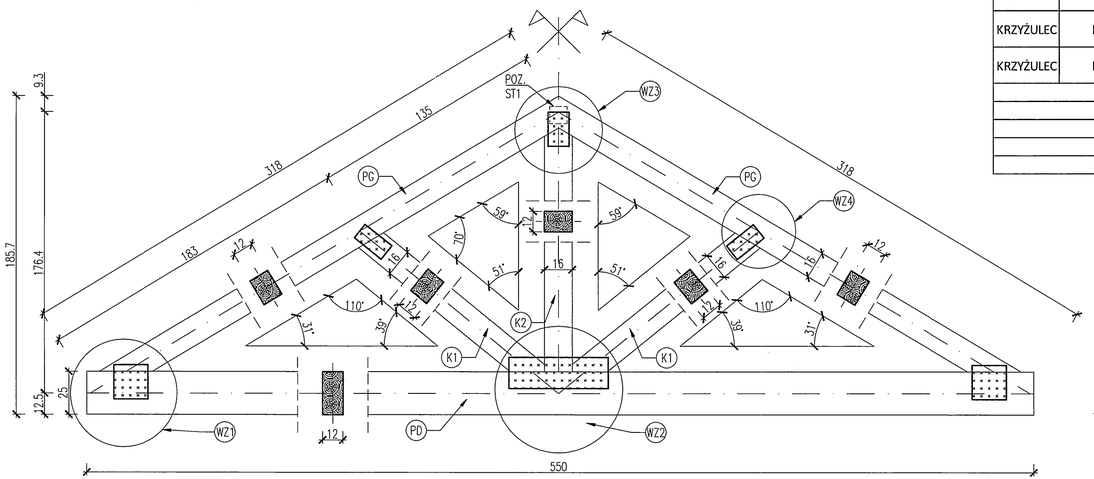
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW

ELMENENT	OZNACZENIE	MATERIAŁ	SZEROKOŚĆ	WYSOKOŚĆ	DŁUGOŚĆ ELEMENTU	ILOŚĆ	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		OBJĘTOŚĆ ŁĄCZNA
			[cm]	[cm]	[cm]	[szt.]	12x25	12x16	[m3]
PAS DOLNY	PD	DREWNO C24	12	25	550.0	1	5.50	-	0.17
PAS GÓRNY	PG	DREWNO C24	12	16	312.0	2	-	6.24	0.12
KRZYŻULEC	K1	DREWNO C24	12	16	129.5	2	-	2.59	0.05
KRZYŻULEC	K2	DREWNO C24	12	16	142.0	1	-	1.42	0.03
						RAZEM	5.50	10.25	0.36
						ŁĄCZNIE	15.75		0.36
						CIĘŻAR JEDN. [kg/m3]	700.00		
						CIĘŻAR WIĄZARA [kg] [1 szt.]	253.26		
						WYKONAĆ 6 szt. [kg]	1520		

WĘZEŁ WZ2
skala 1:10



WIĄZAR DACHOWY DREWNIANY - POZ. W1
skala 1:20



UWAGI:
- WIELKOŚĆ I LOKALIZACJA PŁYTEK KOLCZASTYCH WG PRODUCENTA WIĄZARA
- DREWNO IMPREGNOWANE CIŚNIENIOWO PRZECIWGRZYBICZNIE, PRZECIWOGNIOWO

JEDNOSTKA PROJEKTOWA: ELEKTROWNIE WODNE ZENERIS SP. Z O.O.
UL. PADEREWSKIEGO 7, 61-770 POZNAŃ
ADRES DO KORESPONDENCJI:
UL. PADEREWSKIEGO 8, 61-770 POZNAŃ

NAZWA INWESTYCJI:
ZAGOSPODAROWANIE PLAŻY MIEJSKIEJ NAD JEZIOREM JEMIOŁOWO W MIEJSCOWOŚCI OLSZTYNEK

INWESTOR: GMINA OLSZTYNEK, UL. RATUSZ 1, 11-015 OLSZTYNEK
ADRES INWESTYCJI: DZ. NR: 148, 156, 157, 158, 159, 153; OBRĘB: 0006; GMINA: OLSZTYNEK; POWIAT: OLSZTYŃSKI; WOJ.: WARMIŃSKO-MAZURSKIE
NR UMOWY: 24/M/2017 Z DNIA 21.02.2017
NR PROJEKTU: 2017/2/3
STADIUM: PB+PW

TREŚĆ RYSUNKU: ALTANA BIWAKOWA
WIĄZAR DACHOWY - POZ. W1

DATA: 08.2017 | SKALA: 1:20/1:10 | NR RYSUNKU: K.III.2.0

KONSTRUKCJA: mgr inż. PIOTR ŻABIEREK upr. w spec. konstr.-bud. nr 35/PW/91 — PODPIS:
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. STEFAN WYCZKOWSKI upr. w spec. konstr.-bud. nr WKP/0286/PWOK/15 — PODPIS:
OPRACOWUJĄCY: mgr inż. ADAM BŁĘDZKI — PODPIS: — NR STRONY: 147