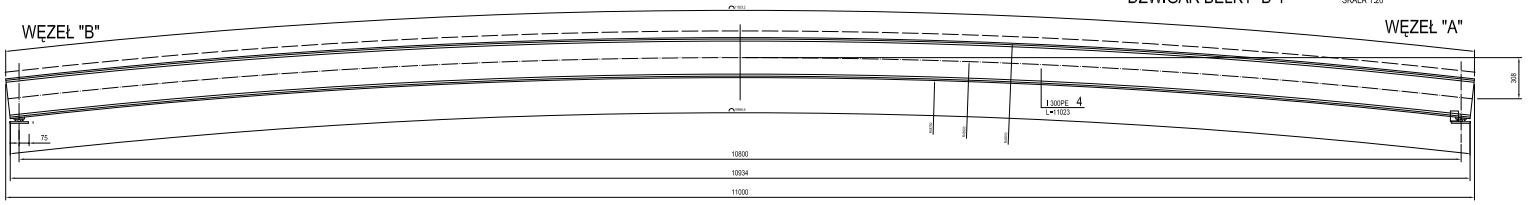
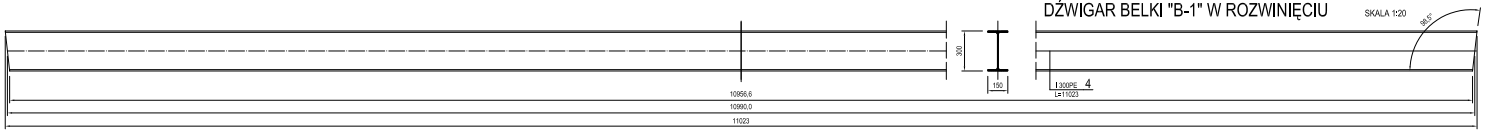
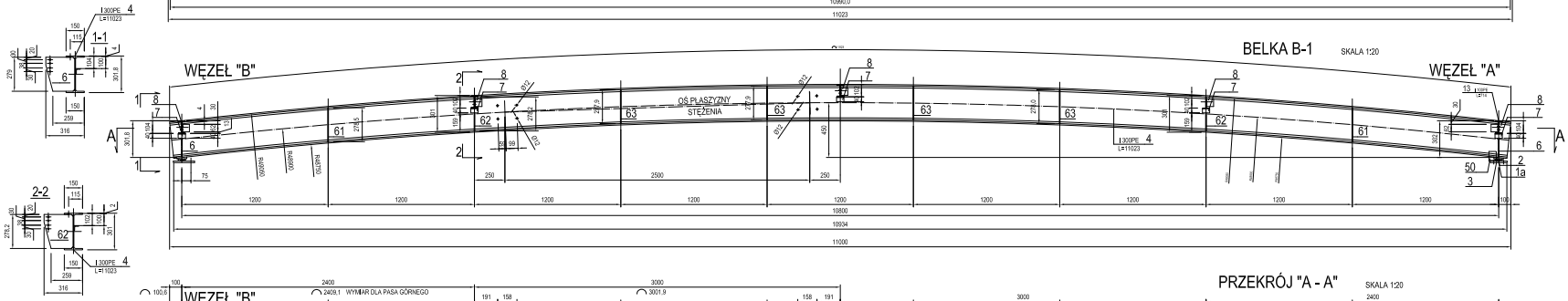
DŹWIGAR BELK1 "B-1" SKALA 1:20



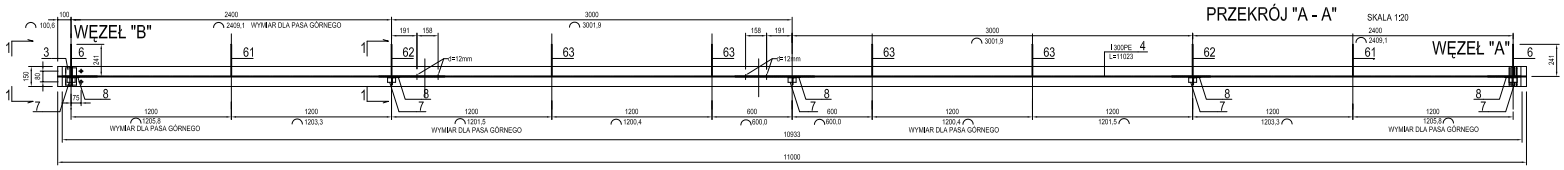
DŹWIGAR BELKI "B-1" W ROZWINIĘCIU SKALA 1:20



BELKA B-1 SKALA 1:20

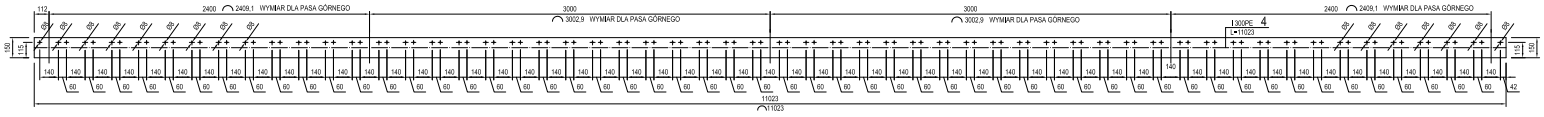


PRZEKRÓJ "A - A" SKALA 1:20

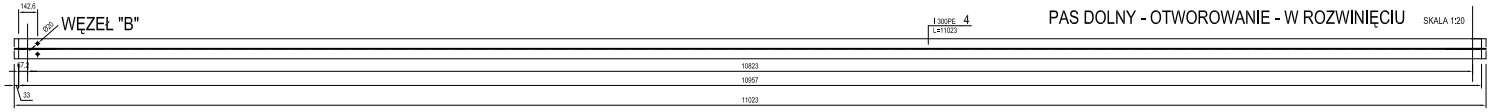


UWAGA: SZCZEGÓŁOWE OTWOROWANIE DLA PASA GÓRNEGO BELKI
WYKONAĆ W ZALEŻNOŚCI OD TYPU ZASTOSOWANEJ DESKI POMOSTOWEJ

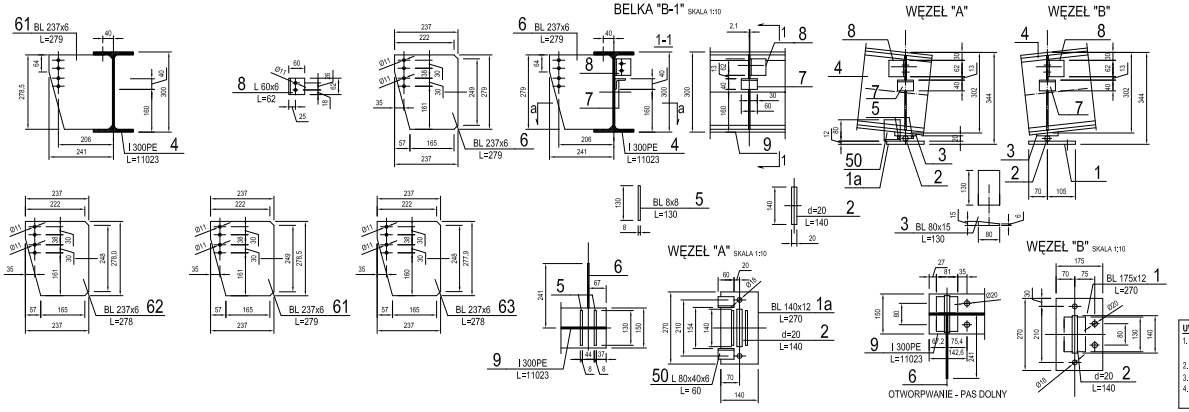
PAS GÓRNY - OTWOROWANIE - W ROZWINIĘCIU SKALA 1:20



PAS DOLNY - OTWOROWANIE - W ROZWINIĘCIU SKALA 1:20



BELKA "B-1" SKALA 1:10



BETON:	C25/30 (W8) (B30)
STAL ZBROJENIOWA:	B500B (AIIIN)
	S235JR (A1)
STAL KONSTRUKCYJNA:	St3SX
ELEKTRODY:	EB 150
ŚRUBY (KLASA):	M10 (4.8)
	M10 (4.8) NR 18 IMBUSOWE
	M8 (4.8) NR 19 IMBUSOWE
ŁĄCZNIKI:	M16 HIT RE 500SD+HIT-V(5.8)
	M6 HILTI HUS - HR, d=6mm

UWAGI:

1. NIEOZNACZONE SPOINY PACHWINOWE WYKONAĆ a =0,7 GRUBOŚCI CIENSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW
2. NIEOZNACZONE SPOINY CZOŁOWE WYKONAĆ Z PEŁNYM PRZETOPEM
3. OSTRE KRAWĘDZIE ŚCIĘTO
4. POWŁOKI MALARSKIE ORAZ ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE WG OPISU TECHNICZNEGO

ANNA KATARZYNA SIERAKOWSKA
46-200 Kluczbork ul. Sajdaka 17 tel. +48 692 438 722
współpraca:
PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krzysztof Sierakowski
46-200 Kluczbork ul. Damrota 34/3 sierakowskik@op.home.pl
tel. +48 602-745-990

	Imię i nazwisko	nr upr.	data	podpis
Opracowała:	mgr inż. Anna Sierakowska		sierpień 2015r.	
Projektant:	mgr inż. Krzysztof Sierakowski	ZDOŁKOWANIE UPRAWNIEŃ OPOLSKA/0048/01	sierpień 2015r.	
Projektant:	mgr inż. Danuta Michalska - Szczepańska	WYKAZ DO ZDOŁKOWANIA	sierpień 2015r.	

Obiekt:	KŁADKA DLA PIESZYCH WOŁCZYN, RZEKA: WOŁCZYNKA
Lokalizacja:	WOŁCZYN, RZEKA: WOŁCZYNKA DZIAŁKI NR 2229; 150/16; 249/8
Inwestor:	GMINA WOŁCZYN ul. DWORCOWA 1, 46-250 WOŁCZYN
Temat projektu:	KŁADKA DLA PIESZYCH WOŁCZYN, RZEKA: WOŁCZYNKA
Temat rysunku:	KŁADKA DLA PIESZYCH RZEKA WOŁCZYNKA BELKI GŁÓWNE BELKA B-1, B-3
Branża:	KONSTRUKCYJNA
Stadium dokumentacji:	PROJEKT BUDOWLANY

rysunek: **PB-K-03**

skala: **1:20; 1:10**