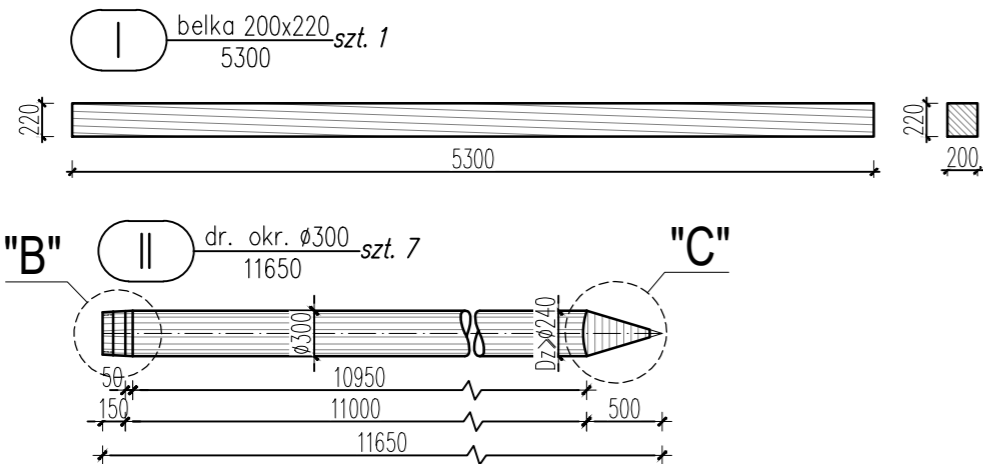
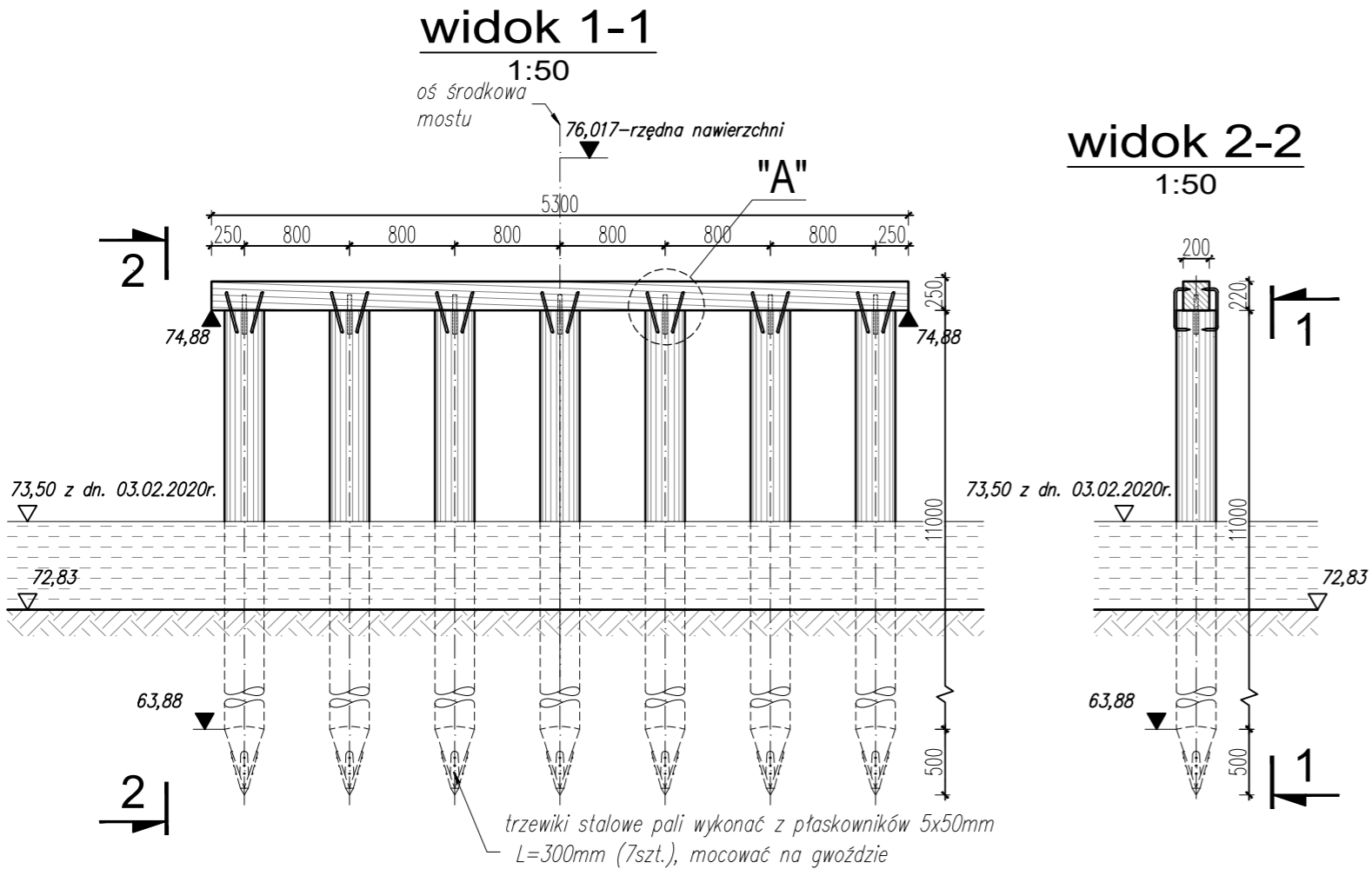
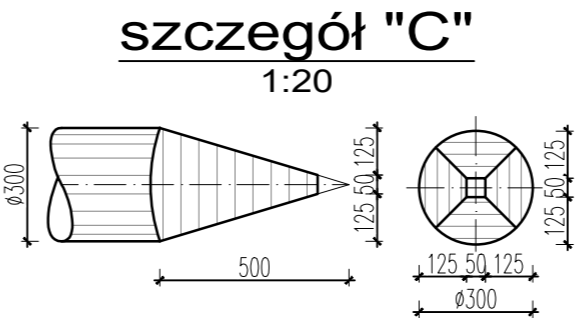
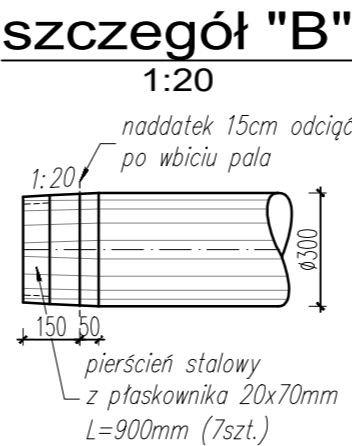
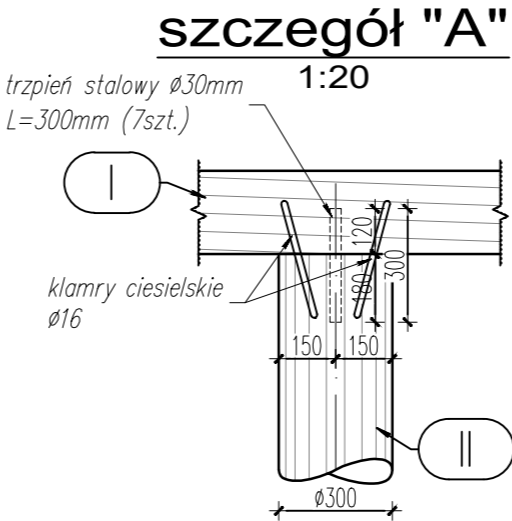
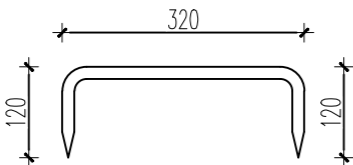


Jarzmo nr 3



klamra ciesielska (28szt.)

1:10



Zestawienie drewna konstrukcyjnego jarzma nr 2

Nr	Kod materiału	Szt.	szerokość [mm]	wysokość [mm]	długość [mm]	obj. 1 szt. [m³]	obj. całk. [m³]
I	belka	1	200	220	5300	0,233	0,233
II	drewno okrągłe	7	300	-	11650	0,823	5,762
Razem: [m³]						5,995	

- UWAGI:
- Otwory wiercić na budowie.
 - Łącznie wykonać:
 - trzpień stalowy Ø30 , L=300mm – 7szt.
7 x 1,66kg=11,62kg,
 - pierścień stalowy z Ø20x70, L=900mm – 7szt.
7 x 9,9kg=69,3kg,
 - trzewik stalowy z Ø5x50, L=300mm – 7szt.
7 x 2,4kg=16,8kg.
 - klamra ciesielska Ø16, L=560mm – 28szt.
28 x 0,88kg=24,64kg
 - Elementy jarzma zabezpieczyć antykorozyjnie wg opisu technicznego i SST.
 - Średnica podstawy pala nie może być mniejsza niż D=24cm.
 - Podczas wbijania pali należy metodą dynamiczną kontrolować uzyskiwany bieżący udźwig pala.

Drewno klasy C30

NAZWA OBIEKTU:			
"PRZEBUDOWA MOSTU NA RZECZE BRYNICY W MIEJSCOWOŚCI GRĄŻAWY"			
ADRES OBIEKTU:			
m. Grążawy powiat brodnicki			
JEDNOSTKA PROJ.:		ZMAWIAJĄCY:	
Biuro Inżynierskie SP - Projekt Stejbach Piotr ul. Osiedlowa 1/59 85-794 Bydgoszcz		Gmina Bartniczka ul.Brodnicka 8 87-321 Bartniczka	
NAZWA OPRACOWANIA:			
PROJEKT TECHNICZNY			
TYTUŁ RYSUNKU:			
JARZMO NR 3			
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN I SPECJ.	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Stejbach	upr. bud. KUP/0124/POOM/07 do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Paweł Kula	upr. bud. KUP/0044/POOM/11 do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	
DATA:	BRANŻA:	SKALA:	NR RYS.
09.2021	MOSTOWA	1:50, 1:20 1:10	4