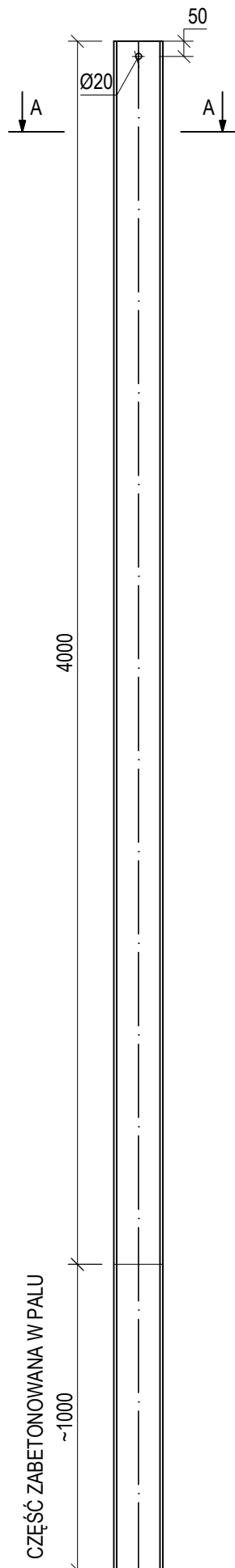


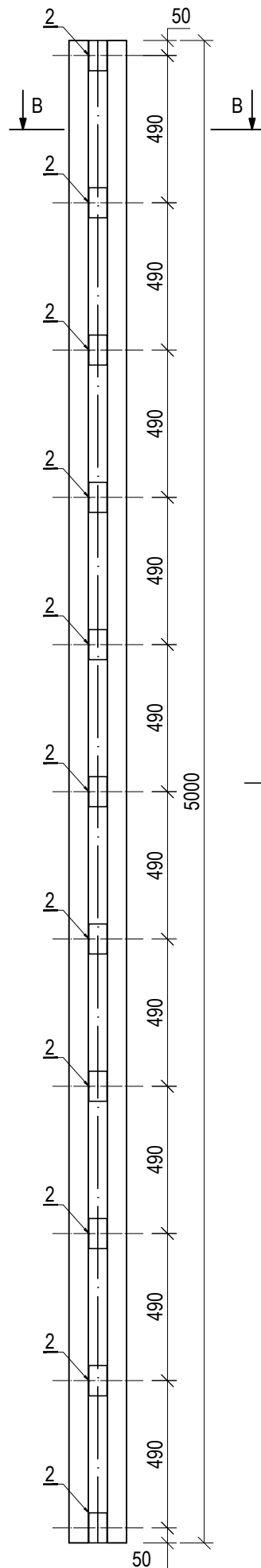
## SŁUP PROSTY

Skala 1:20



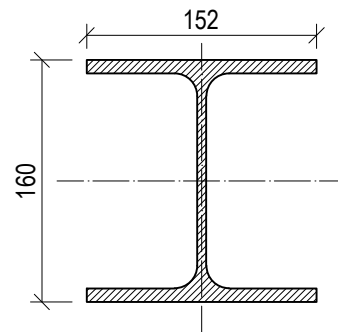
## SŁUP NAROŻNY

Skala 1:20



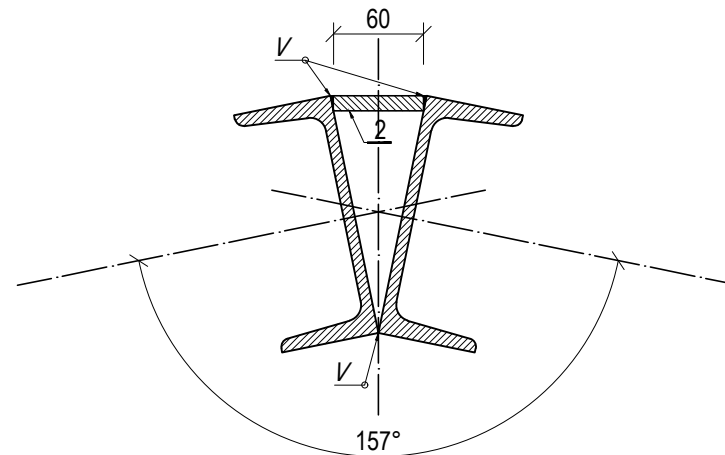
## PRZEKRÓJ A-A

Skala 1:5



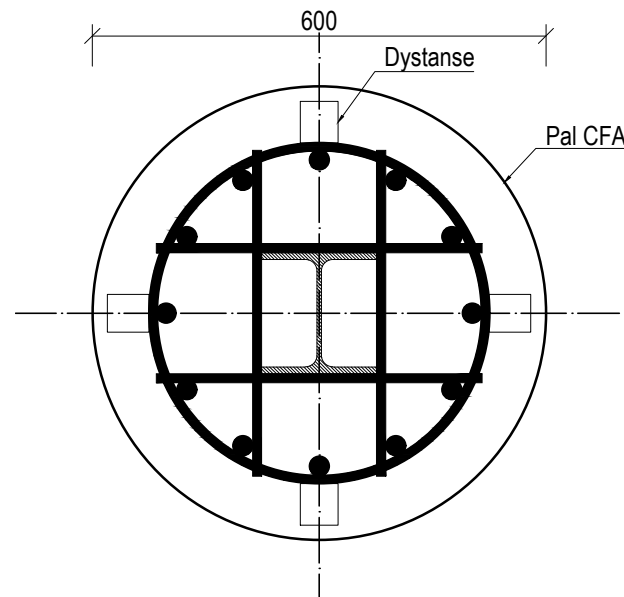
## PRZEKRÓJ B-B

Skala 1:5



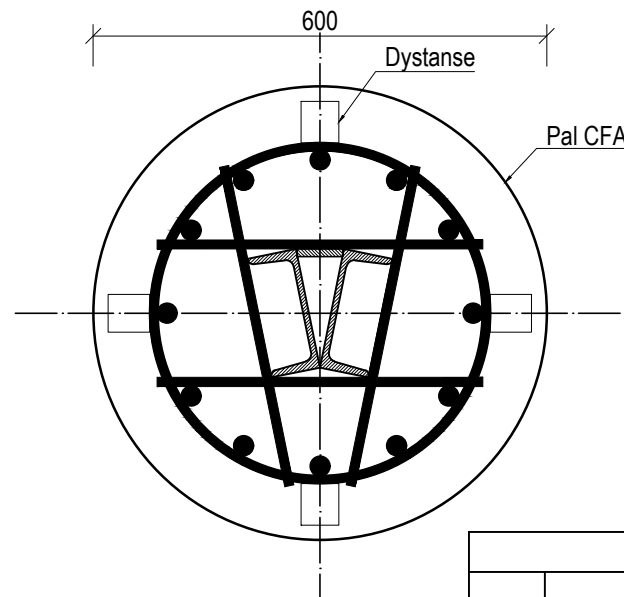
## MOCOWANIE SŁUPA PROSTEGO W PALU

Skala 1:10



## MOCOWANIE SŁUPA NAROŻNEGO W PALU

Skala 1:10



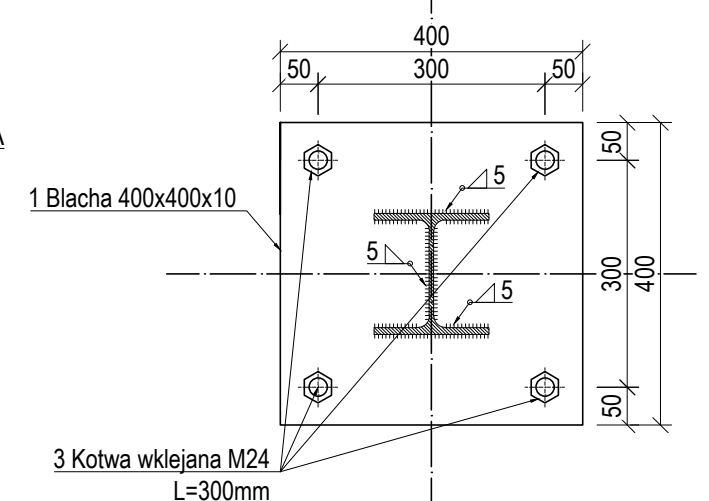
## KONSTRUKCJA I ZAMOCOWANIE

## SŁUPÓW EKRANU

Skala 1:20

## MOCOWANIE SŁUPA PROSTEGO W OCZEPIE

Skala 1:10



Beton: C30/37  
Stal zbrojeniowa: A-IIIN (BST500S)  
Stal profilowa: S355

## Uwagi:

1. Wymiary podano w [mm];
2. Rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami niniejszego opracowania;
3. Rozpatrywać łącznie z częścią opisową opracowania;
4. Zabezpieczenie antykorozyjne wg Opisu Technicznego PW pkt. 4.2

REV3	DATA3	OPIS1							
REV2	DATA2	OPIS1							
REV1	DATA1	OPIS1							
REWIZJA	DATA (R.M.D)	MODYFIKACJE (OPIS ZMIAN)	STATUS	OPRACOWAŁ	SPRAWDZIŁ	ZATWIERDZIŁ	WALIDACJA		
rev.	Date (y.m.d)	Modifications	Status	Drawn	Checked	Approved	Validated		

## ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ

Lp	Nr elementu	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Masa jednostkowa [kg/m]	Masa elementu [kg]	Masa całkowita [kg]
1	HEA 160	5000	8	30,4	152	1216,00
2	HEA 160	4000	1	30,4	121,6	121,60
2	C 160	5000	2	18,8	94	188,00
3	Blacha 400x10	400	1	31,4	12,56	12,56
4	Blaszka 60x10	100	11	4,71	0,471	5,18
5	Kotwa M24	300	4	3,04	0,99	3,97
RAZEM [kg]						1547,31

**TRACTEBEL**  
ENGIE  
TRACTEBEL ENGINEERING S.A.  
ul. Duleby 5, 40 833 Katowice POLSKA  
Tel. +48 32 358 88 88 fax. +32 358 88 00  
te.pl@tractebel-engie.com  
tractebel-engie.com

Projektował	mgr inż. Łukasz Żbikowski	konstrukcyjna	POM/0351/POOK/12	
Opracował	mgr inż. Aneta Marcińczyk			
Sprawdził	mgr inż. Maciej Korzonek	konstrukcyjna	POM/0318/POOK/13	
IMIE I NAZWISKO Full name		SPECJALNOŚĆ Specialty	NR UPRAWNIEN Licence number	PODPIS Signature
Modernizacja przystani rybackiej w Karsiborze w celu poprawy bezpieczeństwa rybaków		009990	09.2020	1:20
NUMER PROJEKTU Project code		DATA Date	SKALA Scale	FORMAT Size
BRANŻA TECHNICZNA Technical subdivision		LICZBA ARK. Nb sheet	1/1	III
BIŻĄCY NUMER RYSUNKU Running number		ARKUSZ Sheet	1	REVIZJA rev.

## PROJEKT WYKONAWCZY

Konstrukcja i zamocowanie słupów ekranu