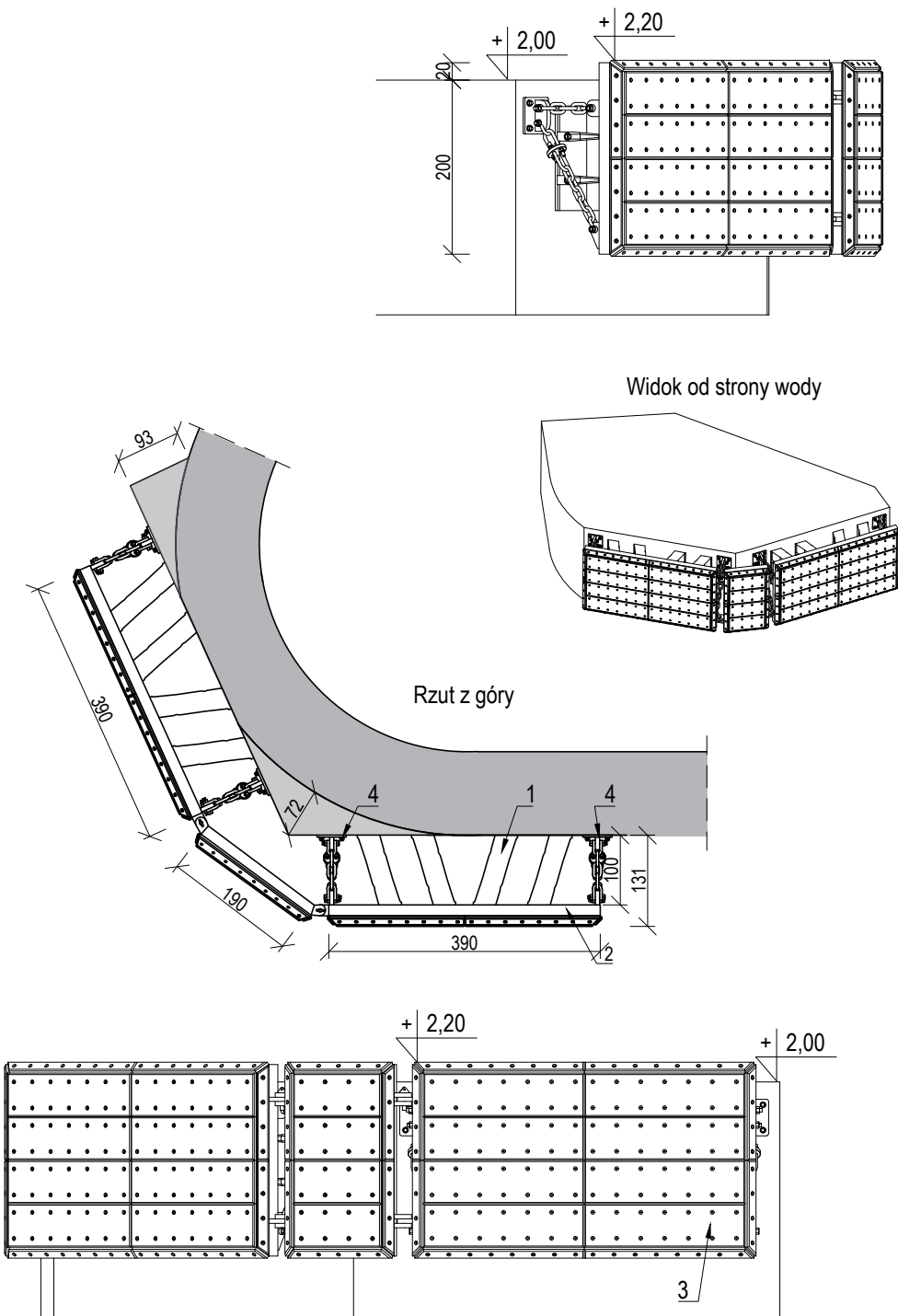


KONSTRUKCJA NAROŻNEGO
URZĄDZENIA ODBOJOWEGO - STANOWISKO 5A
Skala 1:50





Elementy: V 1000 x 1200 A (2x)	przy
założeniu 0,15m/s i 57,5% (575mm) ugięcia.	
ABSORBOWANA ENERGIA: 1172 kNm	Siła
REAKCJI: 2544 kN (259 ton)	

Lp.	Ilość	Element	Wymiar	Materiał	Masa
1	2	Element V	V 1000x1200	Mieszanka A	
2	1	Płyta stalowa		S355J2	
3	1 zestaw	Nakładki UHMW-PE	t=50	FQ1000-DS.	
4	4	Zakotwienie EC2	M48	GR 8.8 / HDG	

ZALECA SIĘ WYKONANIE BADAŃ MATERIAŁOWYCH W
SPÓŚ ZGODNY Z WYTTCZNYMI OBRANEGO PRODUCENTA

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

KOSORCJUM WYKONAWCÓW: Lider konsorcjum:		
 COMONO sp. z o.o. ul. Bohaterów Warszawy21, 70-372 Szczecin telefon: 501 632 021, 501 397 938 faks (91) 462-40-43		
Członek konsorcjum:		
		
ul. Duleby 5, 40-833 Katowice tel. 32 3588888, fax 32 3588800		
NAZWA INWESTYCJI: PRZYSTOSOWANIE INFRASTRUKTURY TERMINAŁU PROMOWEGO W ŚWINOUJŚCIU DO OBSŁUGI TRANSPORTU INTERMODALNEGO		
ADRES INWESTYCJI: Świnoujście, ul. Dworcowa		
INWESTOR: Zarząd Morskich Portów Szczecin i Świnoujście S.A. ul. Bytomska 7 70-603 Szczecin		
TEMAT RYSUNKU: KONSTRUKCJA NAROŻNEGO URZĄDZENIA ODBOJOWEGO - STANOWISKO 5A		
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Łukasz Żbikowski upr. bud. nr POM/0351/POOK/12 w specjalności konstrukcyjnej		
OPRACOWAŁ: mgr inż. Piotr Gliwiński		
SPRAWDZIŁ: dr inż. Jacek Stanisław Dańczak upr. bud. nr POM/0275/PWOK/08 w specjalności konstrukcyjnej		
BRANŻA: KONSTRUKCJA	FAZA: PW	
SKALA: 1:50	DATA: 09.2018	NR RYS. 52
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE. PROJEKT TEN JEST CHRONIONY PRAWEM ZGODNIE Z USTAWĄ O PRAWIE AUTORSKIM. KOPIOWANIE, POWIELANIE, ODSTĘPOWANIE I DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA KARZE.		