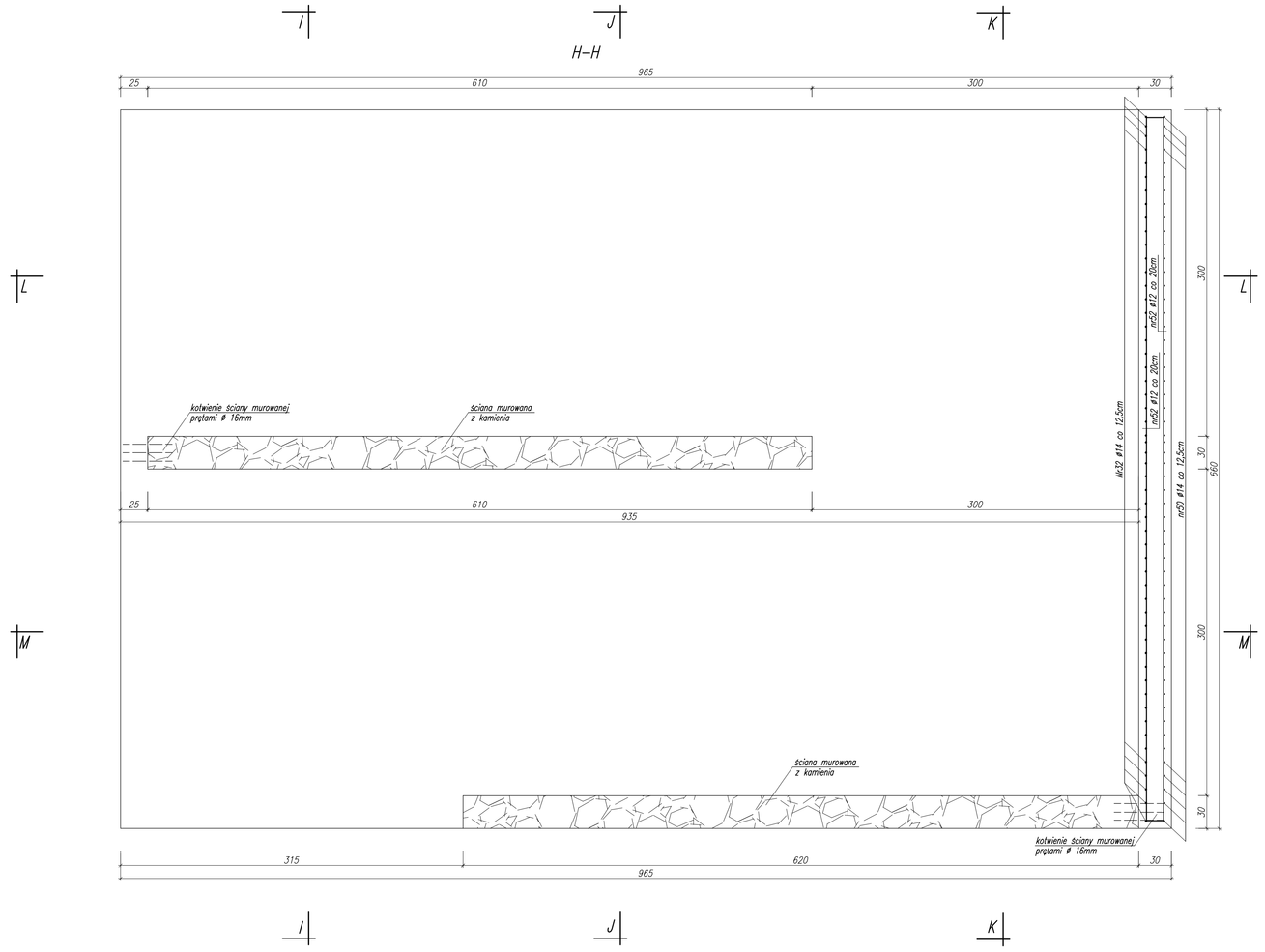

- beton C30/37 XF1
- Vbet=31,6 m³
- stal zebrowana 34GS
- otulina stali 6cm
- powierzchnie konstrukcji stykające się z gruntem należy dwukrotnie zaizolować bitizolem na zagruntowanym podłożu
- powierzchnie odpowietrzne pokryć materiałem gruntującym pod żywicę epoksydową o podwyższonej odporności mechanicznej, a następnie substancją powłokową na bazie żywicy epoksydowej i poliuretanu, odporną na działanie agresywnego środowiska
- pręty łączyć na zakład 50cm
- pręty dochodzące do ścianki szczelnej dospawać doczołowo do brusów ścianki szczelnej

Zestawienie stali zbrojeniowej

Nr pręta	Długość [m]		Ilość	Długość łącznie [m]	
	ø12	ø14	szt.	ø12	ø14
32		2,55	54		137.7000
50		12,08	54		652.3200
51		9,53	54		514.6200
52	6,46		24	155.0400	
53		6,50	154		1001.0000
Długość łącznie [m]				155.0400	2305.6400
Długość z uwzględnieniem 5% na cięcie [m]				162.7920	2420.9220
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,888	1,210
Ciężar łącznie [kg]				144.5593	2929.3156
Ciężar całkowity [kg]				3073.8749	

Zastrzega się wszelkie prawa wynikające z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody BPWMiŚ "BIPROWODMEL" Sp. z o.o. w Poznaniu.

BIURO PROJEKTÓW WODNYCH MELIORACJI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA
"BIPROWODMEL" Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 138 60-577 Poznań

Przedsięwzięcie:
Modernizacja stopnia wodnego z budową przepławki dla ryb na rzece Skotawie w m. Dębnica Kaszubska

gmina: Dębnica Kaszubska
woj. pomorskie

Nazwa załącznika:
Rysunek konstrukcyjny przepławki – segment II

Nr zał: II/9

Imię i nazwisko	specjalność	nr uprawnień	podpis
Projektował: mgr inż. Karol Ślusiński	konstrukcyjno-budowlana	WKP/0212/2006/06	
Projektował: mgr inż. Józef Zgrabczyński	wodno-melioracyjna	281/82 Pw	
Opracował: mgr inż. Damian Zgrabczyński			
Stadium dokumentacji: P.W.	Skala: 1:25	Data: 8.2007	