


Poz.	Wyszczególnienie	Ilość [szt.]	Długość elementu [mm]	masa jednostkowa [kg/m]	masa jednej szuki [kg]	Masa razem	Materiał	Uwagi
				masa 4 elementów [kg] :		231,23		
				RAZEM DLA 1 ELEMENTU [kg] :		57,81		
				dodatek na spoiny 1,5% [kg] :		0,85		
				masa elementu [kg] :		56,95		
19	Ø60 3/5	1	3 885	6,82	26,50	26,50	S355J2W	
20	Ø60 3/5	1	1 292	6,82	8,81	8,81	S355J2W	
21	Ø16	3	1 740	1,58	2,75	8,24	S355J2W	
22	20x10	2	1 220	5,50	6,70	13,41	S355J2W	

Projektanci:	Imię i nazwisko:	Podpis:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Data:
	mgr inż. Agata Łukasik	<i>Agata Łukasik</i>	konstr. — bud.	KUP/0079/P00K/08	04.2013
	mgr inż. Andrzej Tomaszewski	<i>Andrzej Tomaszewski</i>	konstr.—bud.	WEPP-AN-8386-5/7/84 Wk	04.2013
	inż. Sebastian Słupski	<i>Sebastian Słupski</i>	konstr. — bud.		04.2013
Sprawdzający:	mgr inż. Krzysztof Polak	<i>Krzysztof Polak</i>	hyrotechnik	UAN-NB-8386-65/84 Wk	04.2013
Weryfikator:					
Nazwa i data "CAD":					
Inwestycja: Zbiornik wodny małej retencji w Brańsku wraz z uporządkowaniem rzeki Nurzec na odcinku od km 46+189 do km 48+807 tj. 2618mb					
Obiekt:			Nazwa rysunku:		
			JAZ BARIERA L=1850		
 DHV Hydroprolekt <i>a part of Royal HaskoningDHV</i>	Stadium	Nr archiwalny:	Nr umowy:	Skala:	Nr rys.:
	PW	6783/12	Nr GKM 272.1.2012 Pkt. prel.: 15	1:10	27
Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią wyłączną własność: "HYDROPROJEKTU" Sp. z o.o. i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia Zarządu Spółki, z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.					