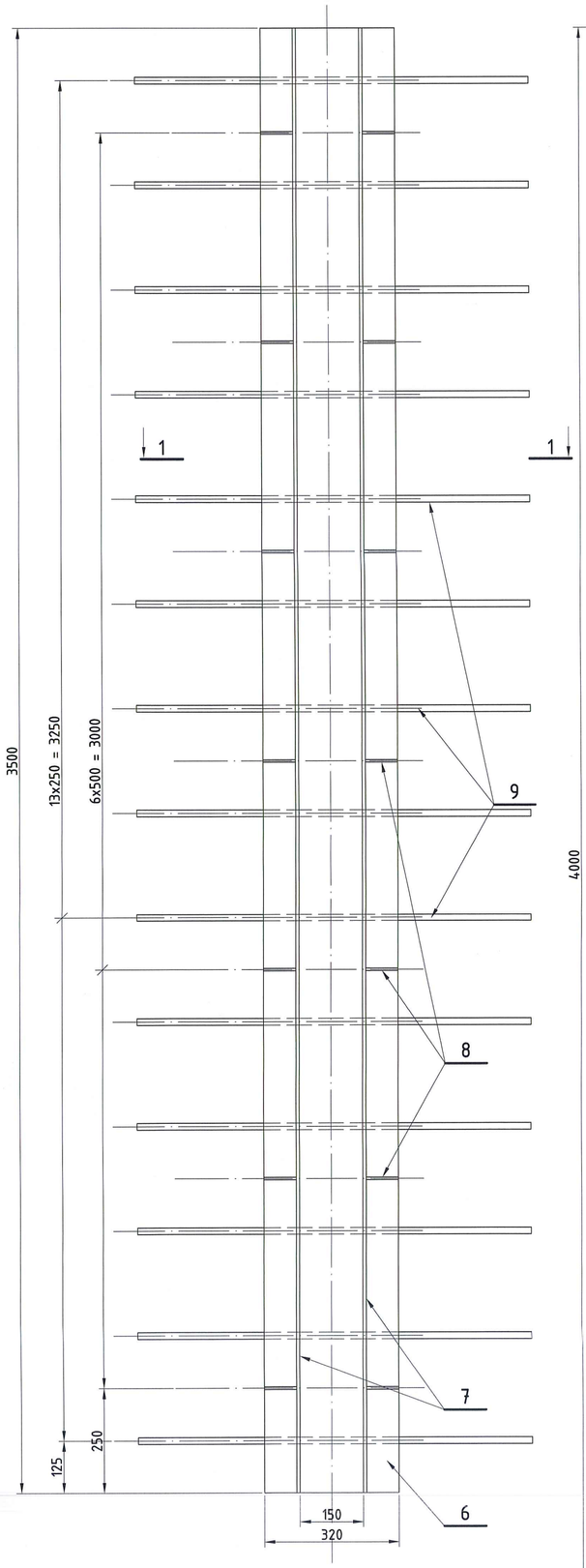
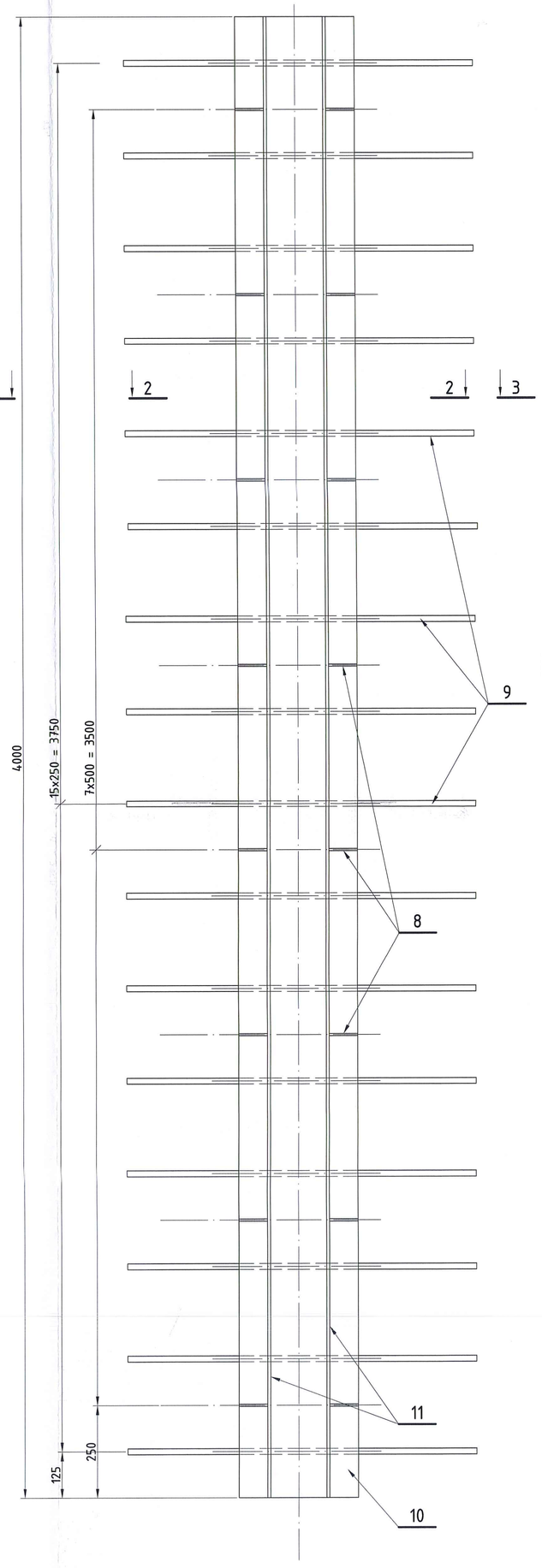
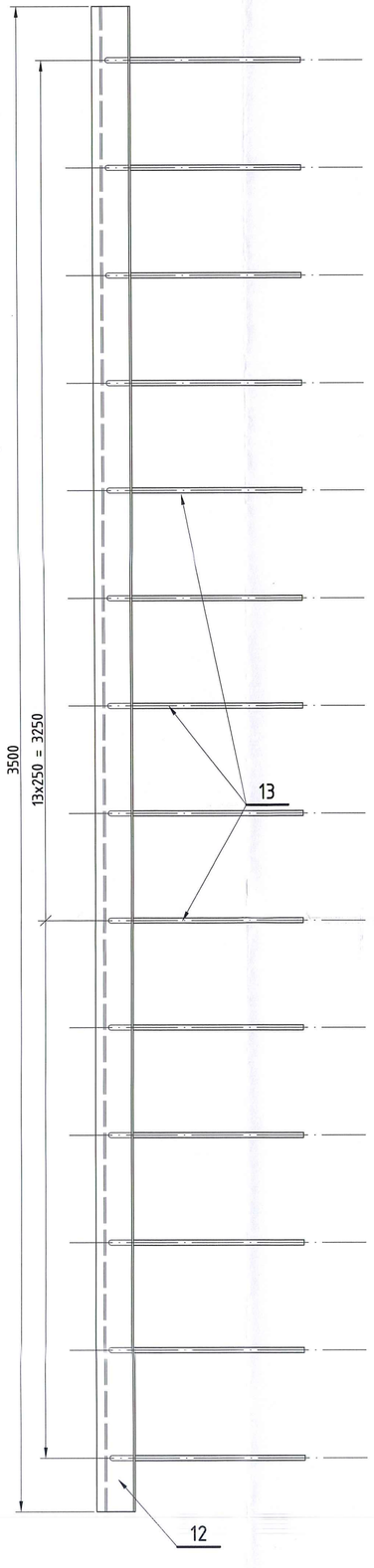
okucie K-1
1:10



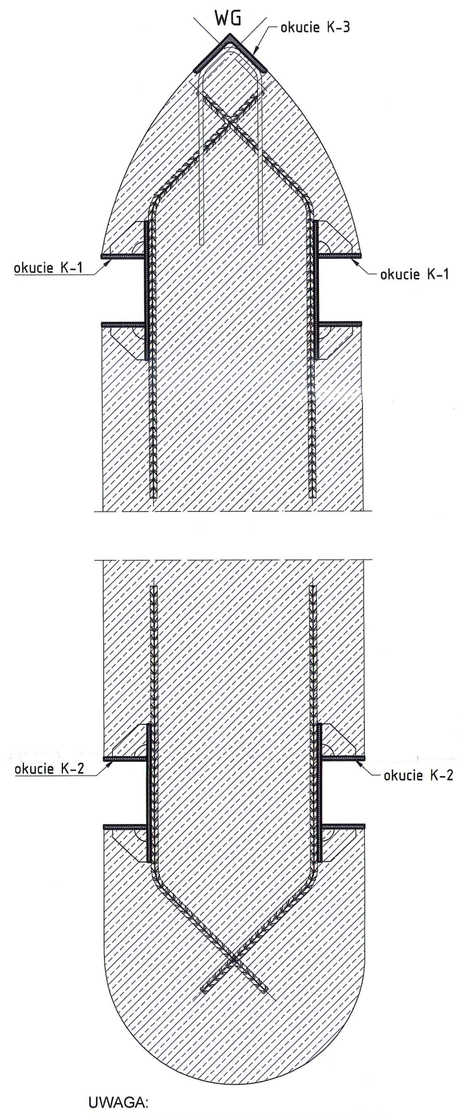
okucie K-2
1:10



okucie K-3
1:10

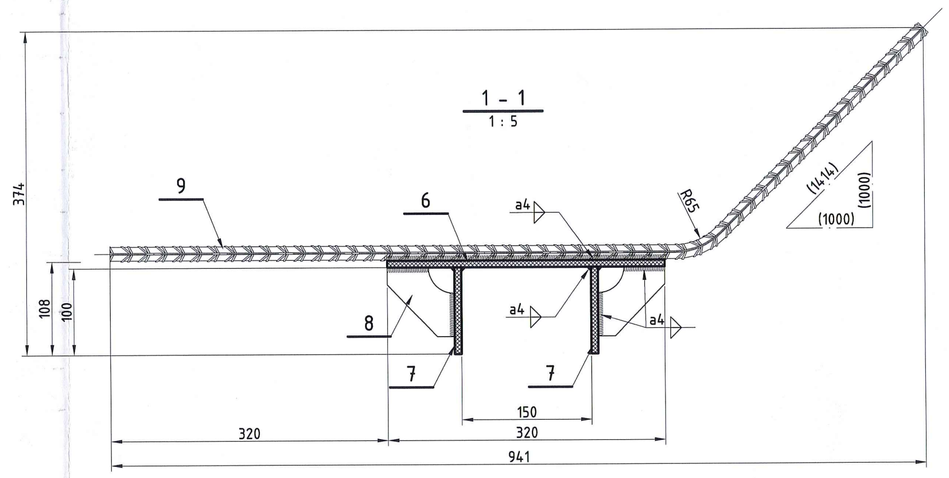


SCHEMAT ROZMIESZCZENIA
OKUĆ FILARÓW 1 : 10

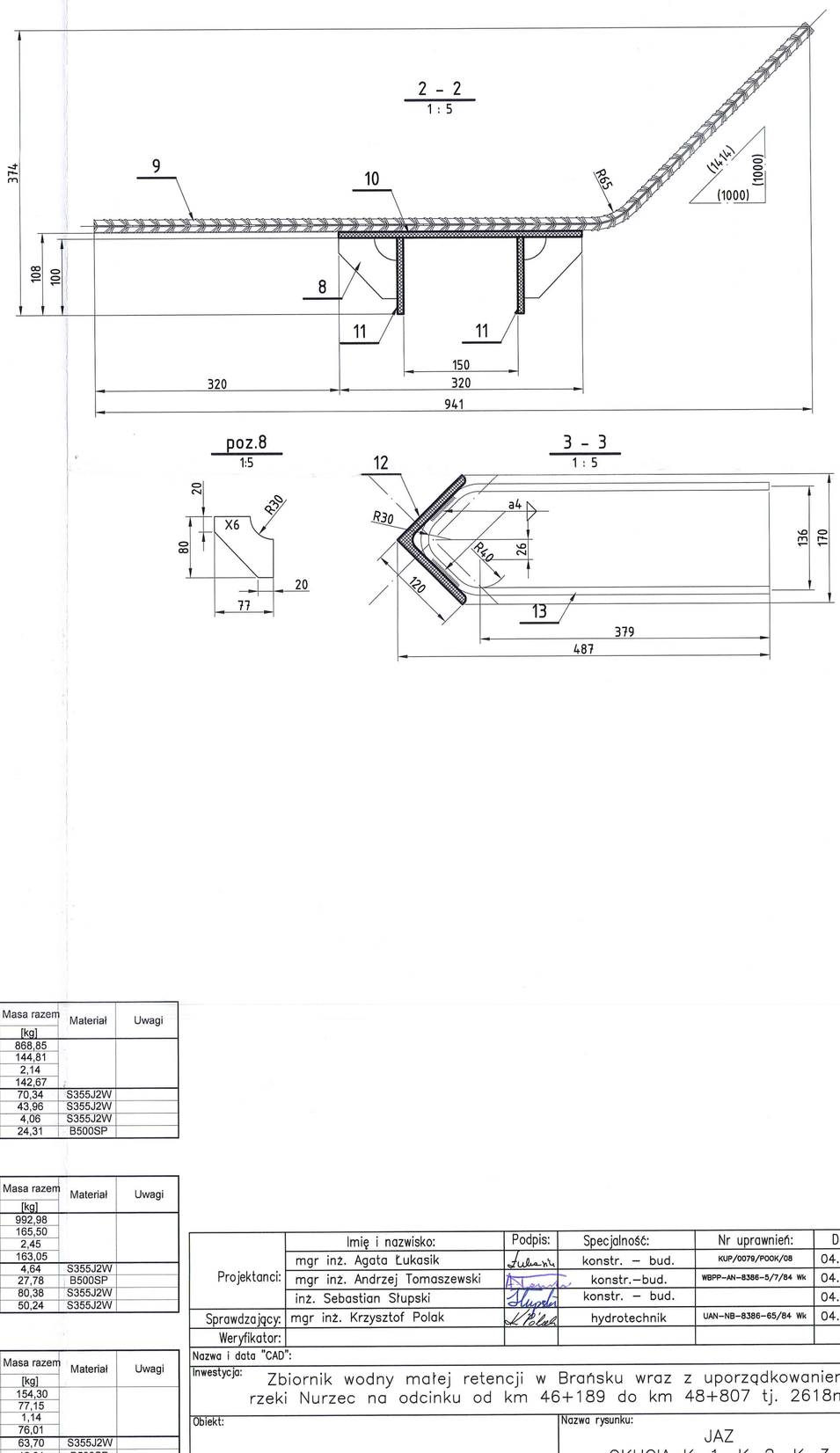


UWAGA:
W BETONIE PIERWOTNYM DODATKOWO
OSADZIĆ PROWADNICĘ ZAMKNIĘCIA
GŁÓWNEGO WG WYTYCZNYCH DOSTAWCY
URZĄDZENIA

1 - 1
1 : 5



2 - 2
1 : 5



poz.8
1:5

3 - 3
1 : 5

OKUCIE K-1 6SZT.

Poz.	Wyszczególnienie	Ilość [szt.]	Długość elementu [mm]	masa jednostkowa [kg/m]	masa jednej sztuki [kg]	Masa razem [kg]	Materiał	Uwagi
				masa 6 elementów [kg] :		868,85		
				RAZEM DLA 1 ELEMENTU [kg] :		144,81		
				dodatek na spoiny 1,5% [kg] :		2,14		
				masa elementu [kg] :		142,67		
6	320x8	1	3 500	20,10	70,34	70,34	S355J2W	
7	100x8	2	3 500	6,28	21,98	43,96	S355J2W	
8	80x6	14	77	3,77	0,29	4,06	S355J2W	
9	Ø16	14	1 100	1,58	1,74	24,31	B500SP	

OKUCIE K-2 6SZT.

Poz.	Wyszczególnienie	Ilość [szt.]	Długość elementu [mm]	masa jednostkowa [kg/m]	masa jednej sztuki [kg]	Masa razem [kg]	Materiał	Uwagi
				masa 6 elementów [kg] :		992,98		
				RAZEM DLA 1 ELEMENTU [kg] :		165,50		
				dodatek na spoiny 1,5% [kg] :		2,45		
				masa elementu [kg] :		163,05		
8	80x6	16	77	3,77	0,29	4,64	S355J2W	
9	Ø16	16	1 100	1,58	1,74	27,78	B500SP	
10	320x8	1	4 000	20,10	80,38	80,38	S355J2W	
11	100x8	2	4 000	6,28	25,12	50,24	S355J2W	

OKUCIE K-3 2SZT.

Poz.	Wyszczególnienie	Ilość [szt.]	Długość elementu [mm]	masa jednostkowa [kg/m]	masa jednej sztuki [kg]	Masa razem [kg]	Materiał	Uwagi
				masa 2 elementów [kg] :		154,30		
				RAZEM DLA 1 ELEMENTU [kg] :		77,15		
				dodatek na spoiny 1,5% [kg] :		1,14		
				masa elementu [kg] :		76,01		
12	L120x120x10	1	3 500	18,20	63,70	63,70	S355J2W	
13	Ø12	14	990	0,89	0,88	12,31	B500SP	

OCHRONA ANTYKOROZYJNA - POWŁOKI MALARSKIE W SYSTEMIE EPOKSYDOWYM
DLA ŚRODOWISKA Im1 WG PN-EN ISO 12944

	Imię i nazwisko:	Podpis:	Specjalność:	Nr uprawnień:	Data:
Projektanci:	mgr inż. Agata Łukasik		konstr. – bud.	KUP/0079/POOK/08	04.2013
	mgr inż. Andrzej Tomaszewski		konstr.–bud.	WBPP–AN–8386–5/7/84 Wk	04.2013
	inż. Sebastian Słupski		konstr. – bud.		04.2013
Sprawdzający:	mgr inż. Krzysztof Polak		hydrotechnik	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
OKUCIA K–1, K–2, K–3

DHV Hydroprojekt
a part of Royal HaskoningDHV

Stadium	Nr archiwalny:	Nr umowy:	Skala:	Nr rys.:
PW	6783/12	Nr GKM 272.1.2012	1:10	24
		Pkt. prel.: 15		

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.