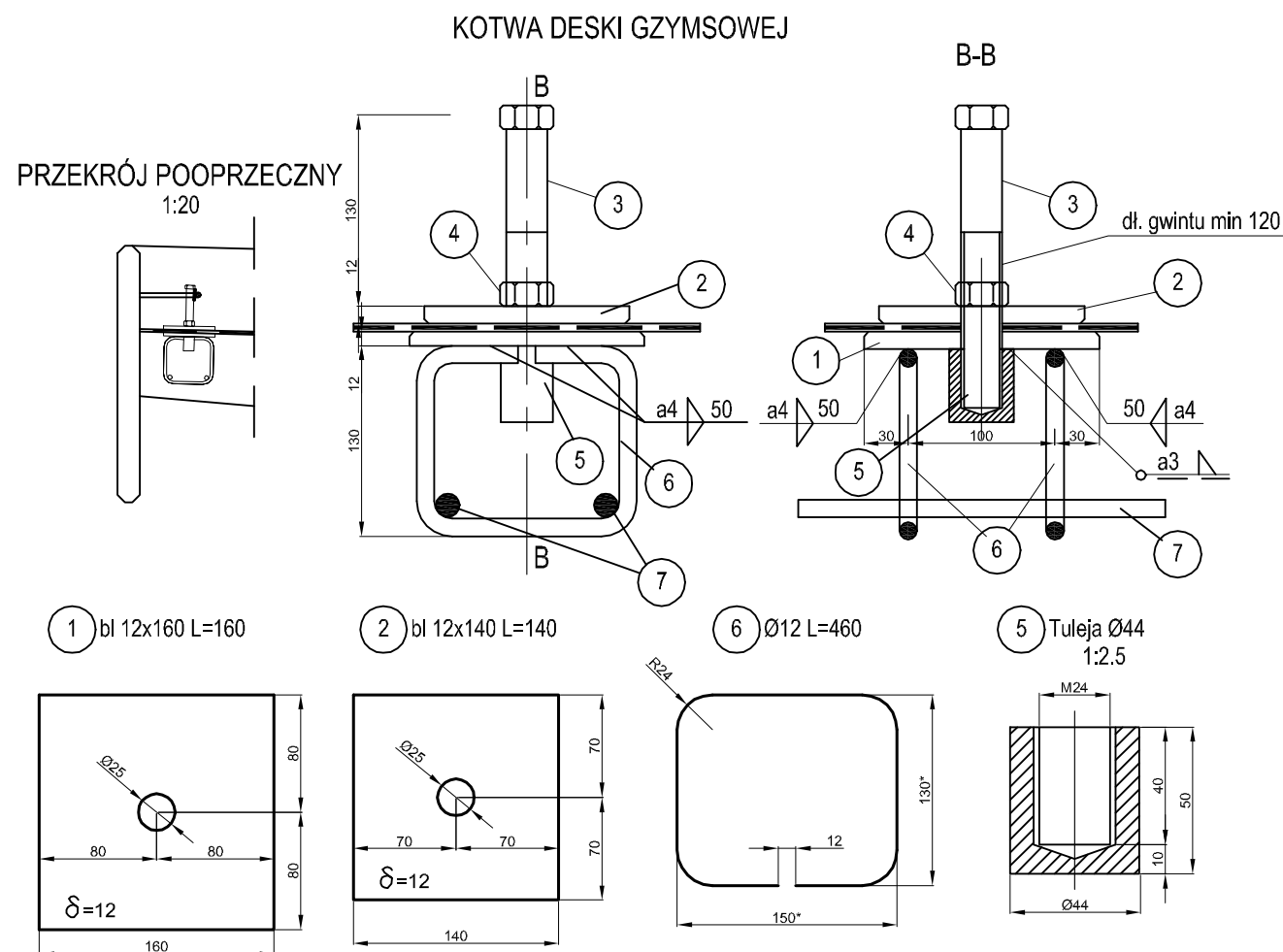


ZESTAWIENIE STALI dla 1 KOTWY KAPY CHODNIKOWEJ

Nr elementu	Wyróżnik	Długość L[mm]	Długość łączna	Ilość szt.	Masa jedn. [kg/m]	Masa 1 szt. [kg]	Masa razem [kg]
1	bl.12 x 160	160	160	1	-	2.373	2.373
2	bl.12 x 140	140	140	1	-	1.746	1.746
3	Śruba M24 x 50	75	75	1	-	0.347	0.347
4	Podkładka M 24 X 4	-	-	1	-	0.033	0.033
5	Tuleja Ø 44	50	50	1	7.85	0.455	0.455
6	Pręt Ø 12	460	1840	4	0.888	0.408	1.63
7	Pręt Ø 12	320	1280	4	0.888	0.284	1.14
OGÓŁEM						[kg]	7.73

ZESTAWIENIE STALI dla 1 KOTWY DESKI GZYMSOWEJ

Nr elementu	Wyróżnik	Długość L[mm]	Długość łączna	Ilość szt.	Masa jedn. [kg/m]	Masa 1 szt. [kg]	Masa razem [kg]
1	bl.12 x 160	160	160	1	-	2.373	2.373
2	bl.12 x 140	140	140	1	-	1.746	1.746
3	Śruba M24 x 50	215	215	1	-	0.995	0.995
4	Nakrętka M24	-	-	1	-	0.132	0.132
5	Tuleja Ø 44	50	50	1	7.85	0.455	0.455
6	Pręt Ø 12	460	1840	2	0.888	0.408	0.816
7	Pręt Ø 12	320	1280	2	0.888	0.284	0.568
OGÓŁEM						[kg]	7.09



TYTUŁ OPRACOWANIA: Przebudowa i rozbudowa mostu przez rzekę Narew w Nowogrodzie w ciągu drogi wojewódzkiej 645 wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną			
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Most przez rzekę Narew w Nowogrodzie, w ciągu drogi wojewódzkiej nr 645			
INWESTOR: Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich u Białymstoku 15 - 620 Białystok, ul. Elewatorska 6			
WYKONAWCA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ: WYG International WYG International Sp. z o.o. 00-832 Warszawa ul. Żelazna 28/30 part of the WYG group White Young Green Consulting Limited Arndale Court, 1 Arndale Centre, Headingley, Leeds LS6 2LJ WYG International Sp. z o.o. 80-126 GDAŃSK, ul. Piekarnicza 12A, tel. 058 751 40 00, fax: 058 751 40 01			
ETAP: PROJEKT WYKONAWCZY			
BRANŻA: OBIEKTY INŻYNIERSKIE			
TOM: TOM I/OI - OBIEKTY INŻYNIERSKIE			
TYTUŁ RYSUNKU: Kotwy kapy chodnikowej i deski gzymsowej			
IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	PODPIS
GŁÓWNY PROJEKTANT: mgr inż. Adam ŁOSIŃSKI	konstrukcyjno-budowlana	119/Gd/2002	
PROJEKTANT: mgr inż. Jarosław PIOTROWSKI	mosty	POM/0130/POOM/05	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Zygmunt TUSIŃSKI	mosty	POM/0127/POOM/05	
PROJEKT NR: 1010	EDYCJA: I	DATA: LUTY 2011	SKALA: 1:5
			RYS. NR: 36
			ARKUSZ NR: -