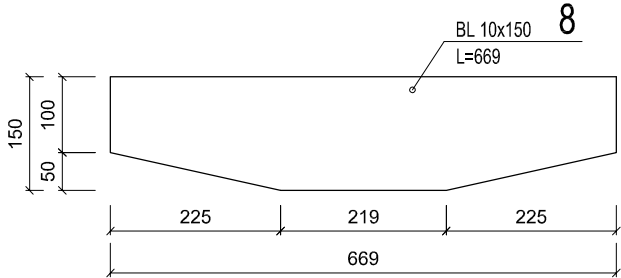
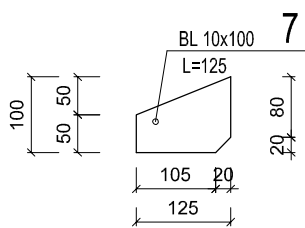


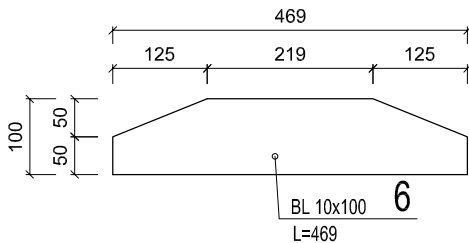
Blacha nr 8  
skala 1:10



Blacha nr 7  
skala 1:10



Blacha nr 6  
skala 1:10



SŁUP S1 i S2

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	POWIERZCHNIA ZEW. [m²/m]	CAŁKOWITA POW. ZEW. [m²]	UWAGI
S1 i S2	1	Rbs 219.1x7.1	3850	18G2	1	3.85	37.10	142.84	0.69	2.65	
S1 i S2	4	BL 20x500	500		1	0.50	78.50	39.25	1.00	0.50	
S1 i S2	5	BL 20x300	700		1	0.70	47.10	32.97	0.60	0.42	
S1 i S2	6	BL 10x100	469		1	0.47	7.85	3.68	0.20	0.09	
S1 i S2	7	BL 10x100	125		2	0.25	7.85	1.96	0.20	0.05	
S1 i S2	8	BL 10x150	669		1	0.67	11.78	7.88	0.30	0.20	
OGÓŁEM								228,58		3,91	
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%								4,11			
RAZEM DLA POJEDYŃCZEGO SŁUPA								232,69		3,91	
DLA 2 SŁUPÓW (DLA SŁUPA S1 i SŁUPA S2)								465,38		7,83	

SŁUP S3

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	POWIERZCHNIA ZEW. [m²2/m]	CAŁKOWITA POW. ZEW. [m²2]	UWAGI
S3	2	Rbs 219.1x7.1	3640	18G2	1	3.64	37.10	135.04	0.69	2.50	
S3	4	BL 20x500	500		1	0.50	78.50	39.25	1.00	0.50	
S3	5	BL 20x300	700		1	0.70	23.55	16.49	0.60	0.42	
S3	6	BL 10x100	469		1	0.47	7.85	3.68	0.20	0.09	
S3	7	BL 10x100	125		2	0.25	7.85	1.96	0.20	0.05	
S3	8	BL 10x150	669		1	0.67	11.78	7.88	0.30	0.20	
OGÓŁEM								204,30		3,77	
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%								3,68			
RAZEM								207,98		3,77	

SŁUP S6

POZ.	NUMER ELEMENTU	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁ. RAZEM [m]	MASA JEDN. [kg/m]	MASA RAZEM [kg]	POWIERZCHNIA ZEW. [m²/m]	CAŁKOWITA POW. ZEW. [m²]	UWAGI
S6	3	Rbs 219.1x7.1	2840	18G2	1	2,84	37,10	105,36	0,69	1,95	
S6	4	BL 20x500	500		1	0,50	78,50	39,25	1,00	0,50	
S6	5	BL 20x300	700		1	0,70	47,10	32,97	0,60	0,42	
S6	6	BL 10x100	469		1	0,47	7,85	3,68	0,20	0,09	
S6	7	BL 10x100	125		2	0,25	7,85	1,96	0,20	0,05	
S6	8	BL 10x150	669		1	0,67	11,78	7,88	0,30	0,20	
OGÓŁEM								191,11		3,22	
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%								3,44			
RAZEM								194,55		3,22	

RAZEM DLA SŁUPÓW S1, S2, S3 i S6								867,91 kg		14,81 m²	
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	----------	--

#### Uwaga :

Stal S355JR lub S355J0, odpowiadają one stali 18G2.

Całkowita grubość powłoki cynkowej- 85µm.

Kategoria oспorności korozyjnej - C3.

W zależności od zastosowanej głowicy wielkości blach nr 5 i 8

mogą ulec zmianie, tak jak i rozmieszczenie otworów pod

głowice w blasze nr 5. (zaprojektowano na podstawie przykładowego

systemu podpór o regulowanej wysokości firmy INTEGRA)

Kolektor tłoczny DN 500 Kwidzyn ul. Toruńska - przejścia nad liniami kolejowymi: Toruń Wsch. - Malbork i Myślice - Szlachta				Słupy S1, S2, S3 i S6			
projektant	mgr inż. Janusz Winnicki	POM/0129/POOK/08		inwestor	Przedsiębiorstwo Wodociągowo-Kanalizacyjne Kwidzyn Sp. z o.o.	P.W.	
sprawdzający	mgr inż. Jarosław Mysior	POM/0166/PWOK/03		adres	ul. Sportowa 29, 82-500 Kwidzyn	IX.2013	
opracował	mgr inż. Adam Obuchowski	-		obiekt	Przejście sieci sanitarnej nad liniami kolejowymi Toruń Wsch. - Malbork i Myślice - Szlachta	1:20	
				adres	dz. nr 6/2 i 6/3 ob. 0015; j. Kwidzyn Miasto	rys. K4	