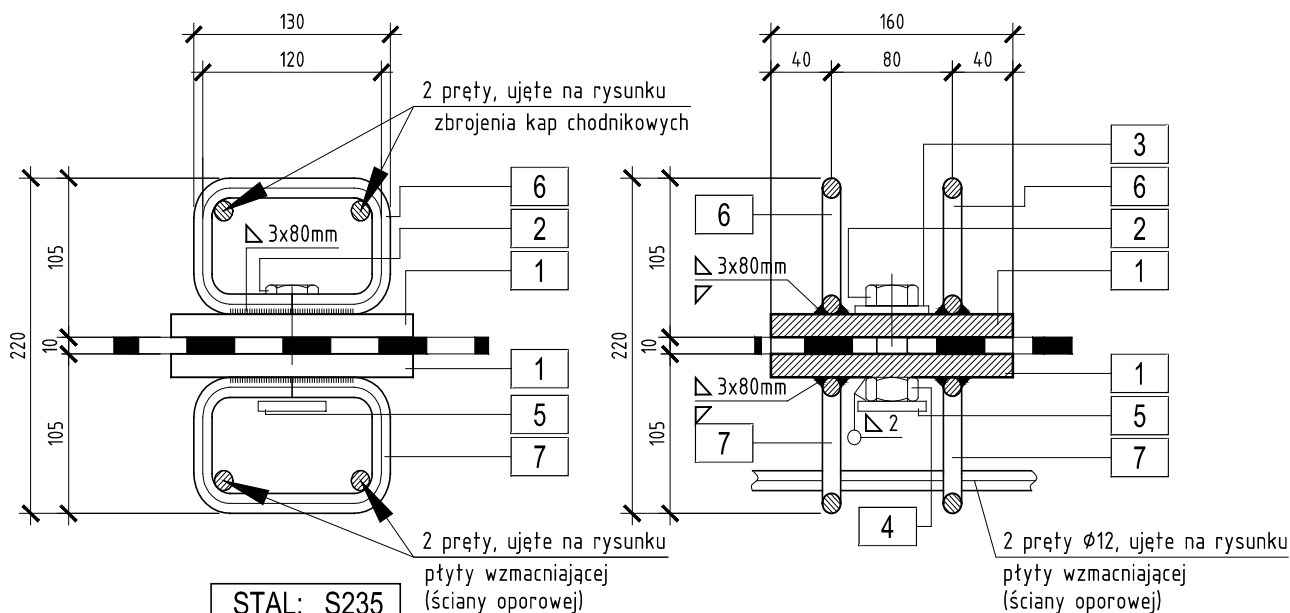


KOTWA KAPY CHODNIKOWEJ

skala 1:5



STAL: S235

Zestawienie stali

NR	Przekrój (mm)	Element	Długość (mm)	Ilość (szt.)	Masa		
					1mb (kg/m)	1 elementu (kg)	łącznie (kg)
1	14x160	blacha	160	2	17,60	2,82	5,63
2	M20	śruba	60	1	-	203/1000	0,20
3	M20	podkładka zwykła		1		24,7/1000	0,02
4	M20	nakrętka zwykła		1		61,2/1000	0,06
5	6x45	płatownik	45	1	2,12	0,10	0,1
6	Ø 12	pręt	400	2	1,21	0,48	0,96
7	Ø 12	pręt	400	2	1,21	0,48	0,96
łącznie							7,93
Masa spoin (1,8% masy elementów)							0,14
Masa catkowiła elementów stalowych							8,1

Kolejność montażu kotwy:

1. Osadzenie blach z prętami w zbrojeniu płyty wzmacniającej (ściany oporowej).
2. Zabezpieczenie otworów w blasze;
3. Ułożenie izolacji na płycie pomostu (ścianie oporowej).
4. Instalacja blach z prętami przewidzianymi dla kapy chodnikowej.
5. Zbrojenie i betonowanie kapy chodnikowej.


UWAGA:

1. Lokalizacja kotew według rysunków:
"Rysunek budowlany płyty wzmacniającej"
"Rysunek budowlany ściany oporowej od strony zachodniej"
"Rysunek budowlany ściany oporowej od strony wschodniej"
2. Elementy konstrukcji kotew kap chodnikowych zabezpieczyć antykorozyjnie według SST.

WYKONAĆ 130 KOMPLETÓW

(PO 55 KOTEW DLA KAŻDEJ KAPY NA OBIEKCIE, PO 10 KOTEW DLA KAŻDEJ ŚCIANY OPOROWEJ)

Kotwy osadzić w płycie wzmacniającej i ścianach oporowych w rozstawie 1,0m

Inwestor		Wykonawca		
ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KONINIE UL. ŚWIĘTOJAŃSKA 20 D 62-500 KONIN			Specjalistyczne Przedsiębiorstwo Budowlane TORKRET sp. z o. o. spółka komandytowa ul. Grabowa 8 62-025 Siekierki Wielkie tel. + 48 61 897 81 02 biuro@torkret.com.pl	
Temat opracowania				
WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWEJ NA PRZEBUDOWĘ OBIEKTU MOSTOWEGO W M. KOSZEWO W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 3190P WRAZ Z UZYSKANIEM WSZELKICH DECYZJI I UZGODNIEN POTRZEBYCH DO OTRZYMANIA POZWOLENIA NA BUDOWĘ				
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Andrzej Ziółkowski	176/Pw/92	06.2019	
Sprawdzający	mgr inż. Damian Ziółkowski	WKP/0112/POOM/12	06.2019	
Nr umowy Umowa nr ZDP-ZM-4100-8/2019-85 z dnia 06.05.2019r.				Skala 1:5
Tytuł rysunku KOTWA KAPY CHODNIKOWEJ				Rys. nr 25