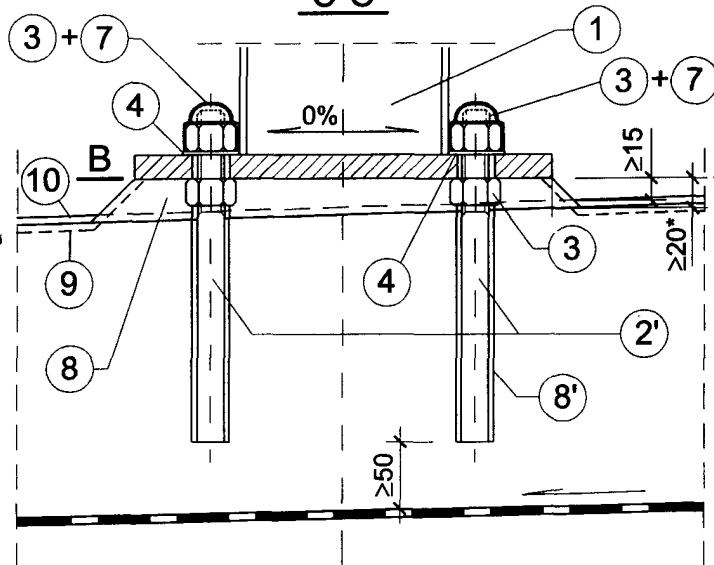


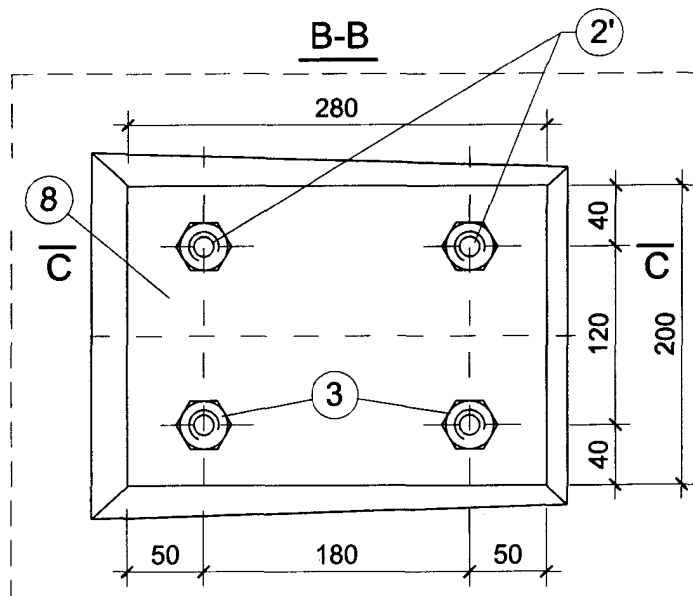
1:20

SZCZEGÓŁ "A" 1:5

C-C



B-B



- 1 Słupki mostowy z podstawą pogrubioną (wg karty 03.08 lub 03.09 Katalogu drogowych barier ochronnych)
- 2' Kotew z nagwintowaną, ocynkowaną końcówką M20 (długość gwintu 50mm). Długość osadzenia kotwi w betonie płyty chodnika nie mniejsza niż 150mm dla barier podatnych i 250mm dla barier wzmocnionych ze słupkami z dwuteowników. Możliwość zmniejszenia długości poprzez zastosowania kotwi samorozprężających
- 3 Nakrętka M20 Fe/Zn PN-86/M-82144
- 4 Podkładka 21 Fe/Zn PN-78/M-82005
- 7 Osłona nakrętki z tworzywa sztucznego
- 8' Zalewka z zaprawy niskoskurczowej lub z żywicy dostosowanej do wilgotności betonu płyty chodnika
- 8 Podlewka z zaprawy niskoskurczowej
- 9 Powierzchniowa ochrona betonu
- 10 Cienkowarstwowa nawierzchnia płyty chodnika

*) W przypadku nawierzchni chodnika z asfaltu lanego wysokość cokolika ulega odpowiednio zwiększeniu.

KOLEJNOŚĆ MONTAŻU:

1. Nawiercenie otworów w płycie chodnika -średnica otworu większa niż średnica kotwi stosownie do wymagań PN-72/B-06270
2. Osadzenie kotwi w otworach wypełnionych zalewką
3. Ustawienie słupków bariery (regulacja w pionie i wysokościowa za pomocą nakrętek umieszczonych pod podstawą słupka). Zamocowanie słupków bariery za pomocą nakrętek
4. Wykonanie podlewki pod słupki
5. Wykonanie ochrony powierzchniowej betonu wraz z cokolikiem podstawy słupka

Uwaga: wymiary w mm

Zastosowanie: zamocowanie słupków barier podatnych i wzmocnionych do istniejących żelbetowych płyt chodnika.

Wykonanie: słupki bariery zamocowane za pomocą kotwi osadzonych w nawierconych otworach w żelbetowej płycie chodnika.

Wymaganie: dostosowanie wysokości cokolika pod słupki bariery do grubości nawierzchni. Ustalenie poziomu podstawy słupka za pomocą nakrętek umieszczonych na kotwiach. Ustalenie w projekcie obiektu długości kotwi i średnicy nawiercanych otworów.

GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH
I AUTOSTRAD
WYDZIAŁ MOSTÓW



TRANSPROJEKT - WARSZAWA

Detal mostowy

Zamocowanie słupków bariery ochronnej za pomocą kotwi osadzonych w nawierconych otworach
Wymagania konstrukcyjne

BAR5

2002