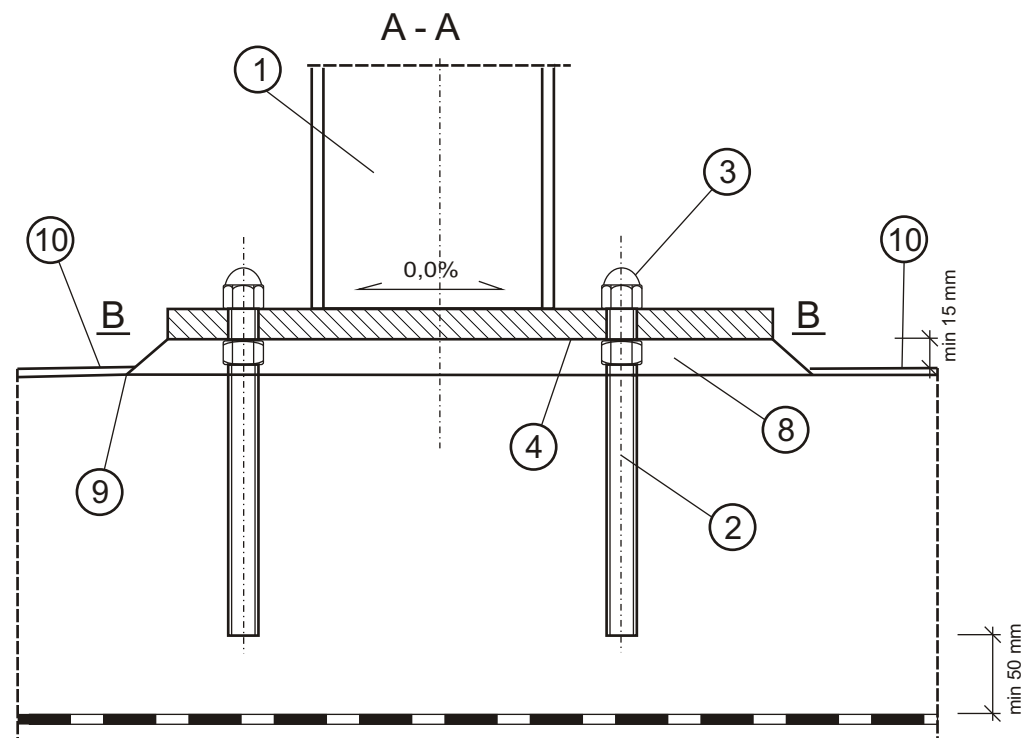


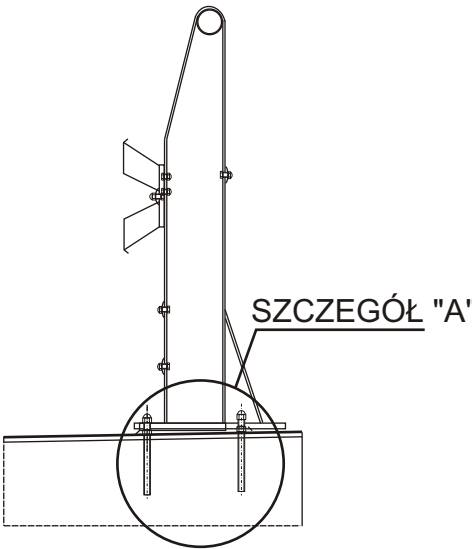
SZCZEGÓŁ "A"

SKALA 1:5



BARIEROPORĘCZ SZTYWNA
BEZPRZEKŁADKOWA

SKALA 1:20



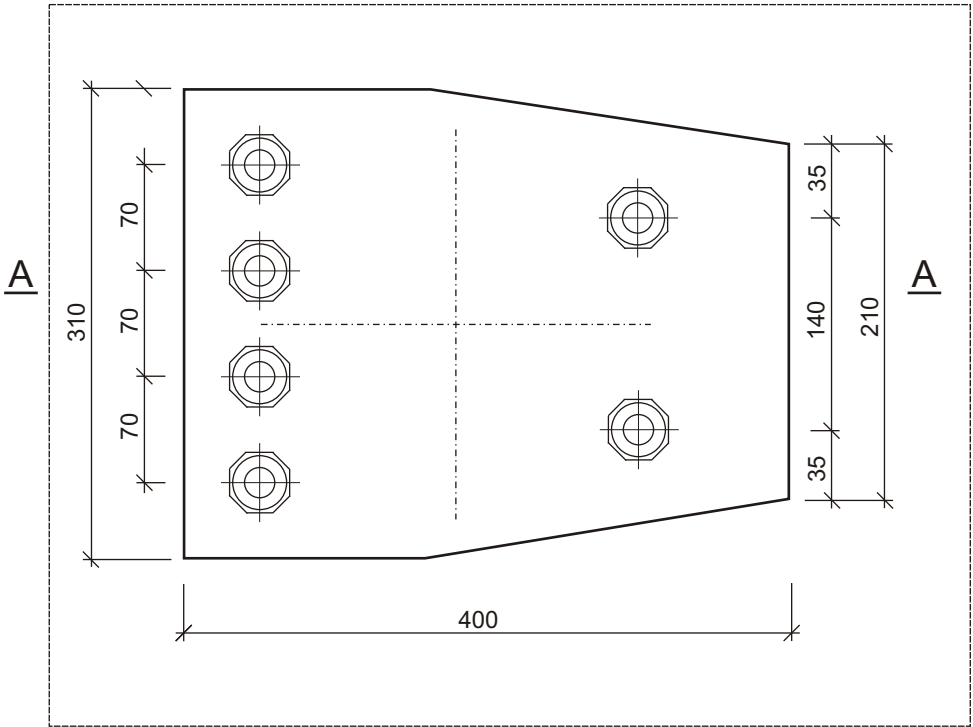
Kolejność montażu:

1. Nawiercenie otworów w płycie chodnika-średnica otworu większa niż średnica kotwy
2. Osadzenie kotwi w otworach wypełnionych zalewką
3. Ustawienie słupków bariery (regulacja w pionie i wysokościowa za pomocą nakrętek pod podstawą słupka)
Zamocowanie słupków bariery za pomocą nakrętek
4. Wykonanie podlewek pod słupek
5. Wykonanie ochrony powierzchniowej betonu wraz z cokolikiem podstawy słupka

ZESTAWIENIE STALI DLA 1 ZAKOTWIENIA


Nr	Element	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Długość łączna [mm]	Masa jedn. [kg]	Masa razem [kg]
2	Kotew ϕ 20	150	6	900	0,37	2,22
3	Nakrętka M20	-	12	-	0,095	1,14
4	Podkładka 21	-	12	-	0,0171	0,205
Ogółem [kg]						3,57

B - B



- ① Słupek mostowy wg. Katalogu Drogowych Barrier Ochronnych
- ② Kotew z nagwintowaną, ocynkowaną końcówką M20 (długość gwintu 50 mm). Długość osadzenia kotwi nie mniejsza niż 150 mm
- 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 Podlewka z zaprawy niskoskurczowej
- ⑨ Powierzchniowa ochrona betonu
- ⑩ Cienkowarstwowa nawierzchnia płyty chodnika z żywic epoksydowych

UWAGA!
Wymiary podano w mm



ZAKŁAD USŁUGOWO-PROJEKTOWY


WIR

ul. Wiśniowa 55, 59-300 Lubin

tel./fax (76) 844 78 18, tel. kom. 0 601 59 78 27

e-mail: zupwir@wp.pl

PODWYKONAWCA



INFRASTRUKTURA KOMUNIKACYJNA

Badania - Szkolenia - Konsulting Sp. z o. o.

ul. Przemysłowa 2, 55-140 Żmigród

tel. (71) 385 31 00, kom. 0 603 97 44 17

e-mail: infra-kom@infra-kom.eu

INWESTOR

ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W WOŁOWIE

UL. PIŁSUDSKIEGO 10, 56-100 WOŁÓW

INWESTYCJA

PRZEBUDOWA MOSTU DROGOWEGO SKLEPIONEGO KAMIENNEGO

W CIĄGU DROGI POWIATOWEJ NR 1275D W m. BUSZKOWICE MAŁE

DATA

LUTY 2010

NR RYS.

10

SKALA

1:20, 1:5

TEMAT RYSUNKU

BARIEROPORĘCZE NA OBIEKCIE

OPRACOWALI

prof. nzw. inż. Adam Wysokowski

UPR. 376/85/UW
164/90/UW

PODPIS

mgr inż. Jerzy Howis

UPR. —

PODPIS

inż. Izabela Poślednik

UPR. —

PODPIS

PROJEKTANT

mgr inż. Wiera Śnieżko-Nikończuk

UPR. 37/97/Lw
381/82/K-ce

PODPIS

KIEROWNIK PRACOWNI

mgr inż. Wiera Śnieżko-Nikończuk

UPR. 37/97/Lw
381/82/K-ce

PODPIS

STADIUM:

Projekt Wykonawczy