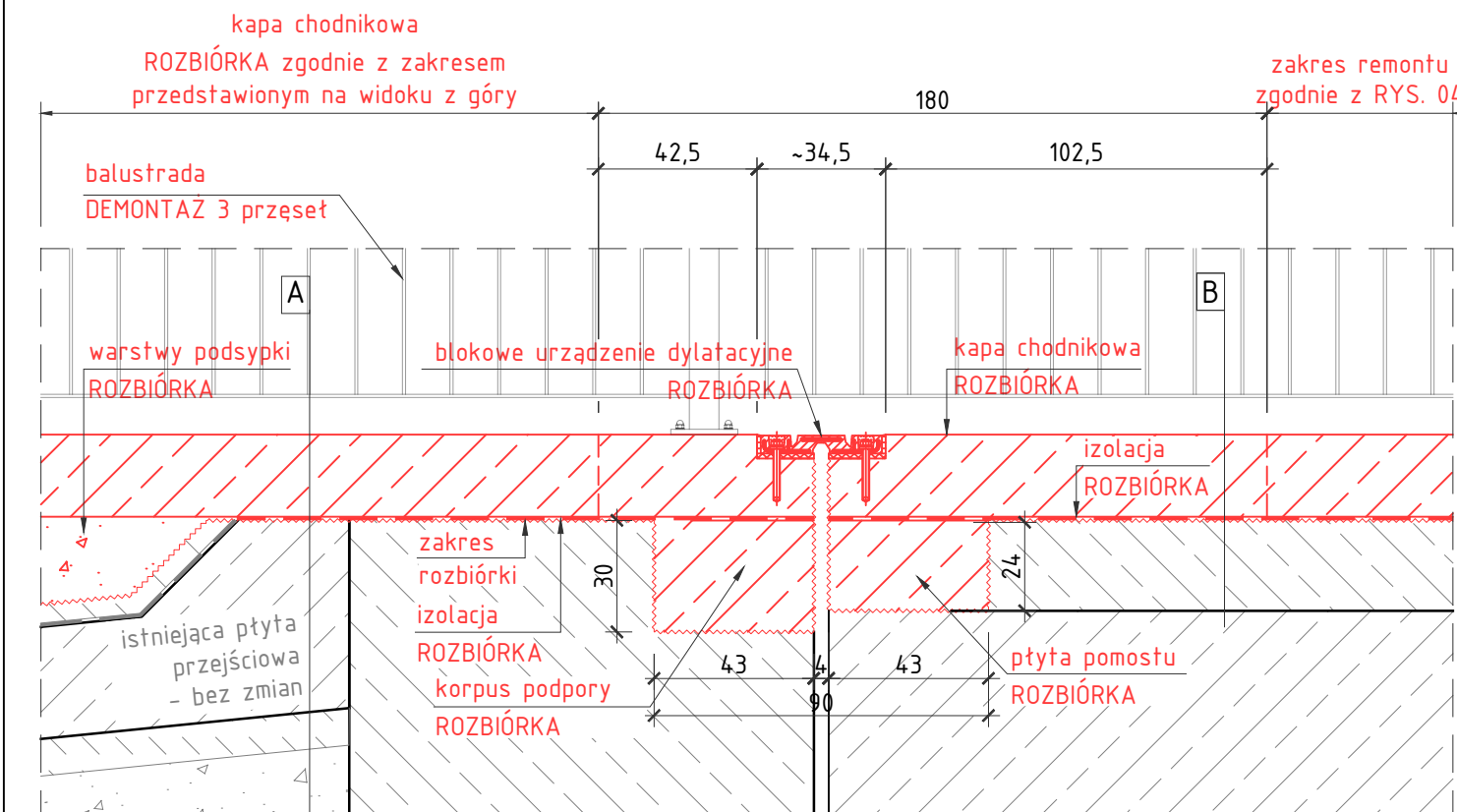


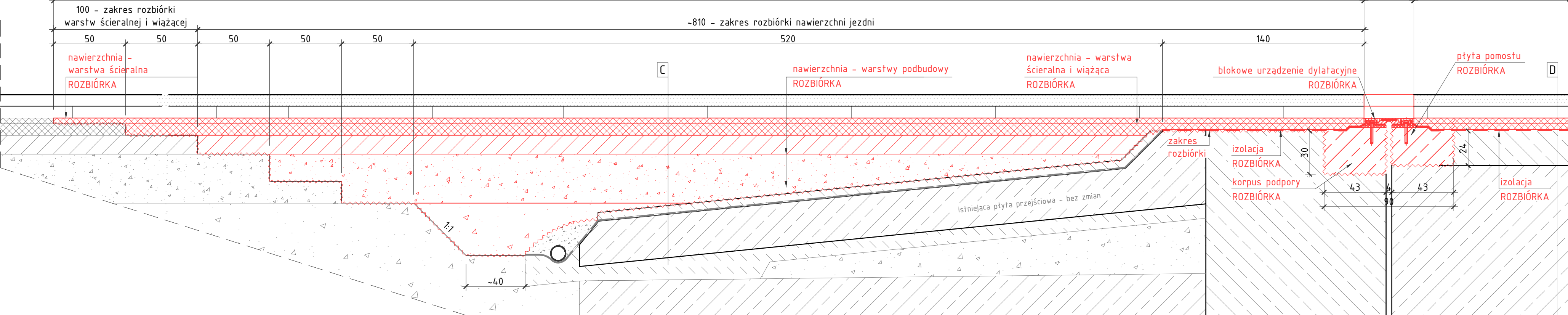
PRZEKRÓJ A-A - STAN ISTNIEJĄCY

SKALA 1:20



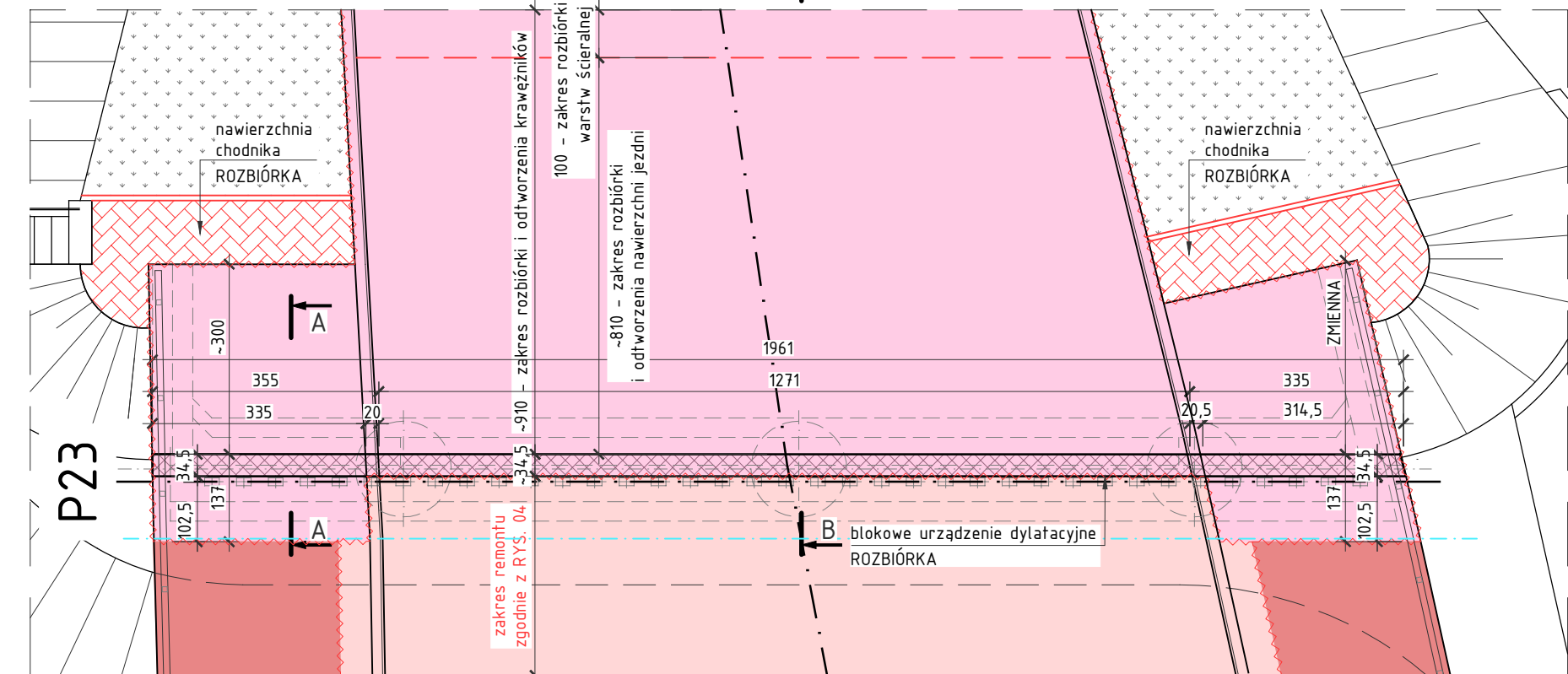
PRZEKRÓJ B-B - STAN ISTNIEJĄCY

SKALA 1:20



WIDOK Z GÓRY

SKALA 1:100



A

nawierzchnia chodnika z żywic epoksydowo-poliuretanowych
kapa chodnikowa - beton B30
zabezpieczenie izolacji - papa zgrzewalna mostowa gr. 23cm
izolacja - papa zgrzewalna mostowa min. gr. 0,5cm
płyta przejściowa - beton B30 min. gr. 0,5cm
podbeton płyty przejściowej

C

warstwa ścierna - mastyks grysowy SMA gr. 4cm
warstwa wiążąca - asfalt twardolany gr. 4cm
warstwa podbudowy gr. 4cm
nadbeton płyty przejściowej gr. 5cm
izolacja - papa zgrzewalna gr. 0,5cm
płyta przejściowa - beton B30 gr. 30cm
podbeton płyty przejściowej gr. 10cm

F

modyfikowana emulsja asfaltowa
wypetniona kruszywem gr. min 0,6cm
kapa chodnikowa - beton C35/45 gr. 23cm
zabezpieczenie izolacji - papa zgrzewalna mostowa gr. 23cm
izolacja - papa zgrzewalna mostowa gr. 0,5cm
beton wyrównawczy B30 gr. 5cm
ustrój nośny - belki strunobetonowe gr. 6-21cm

B

nawierzchnia chodnika z żywic epoksydowo-poliuretanowych
kapa chodnikowa - beton B30
zabezpieczenie izolacji - papa zgrzewalna mostowa gr. 23cm
izolacja pomostu - papa zgrzewalna mostowa min. gr. 0,5cm
beton wyrównawczy B30 min. gr. 0,5cm
ustrój nośny - belki strunobetonowe gr. 6-21cm

D

warstwa ścierna - mastyks grysowy SMA gr. 4cm
warstwa wiążąca - asfalt twardolany gr. 4cm
izolacja pomostu - papa zgrzewalna mostowa gr. 4cm
beton wyrównawczy B30 min. gr. 0,5cm
ustrój nośny - belki strunobetonowe gr. 6-21cm

G

warstwa ścierna - mastyks grysowy SMA 11 gr. 4cm
warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16 W gr. 8cm
podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy AC 22 P gr. 12cm
podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 gr. 20cm
podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem C5/6 gr. 15cm
zabezpieczenie izolacji - beton B10 gr. 5cm
izolacja - papa zgrzewalna gr. 0,5cm
płyta przejściowa - beton B30 gr. 30cm
podbeton płyty przejściowej gr. 10cm

ZAKRES REMONTU OBIEKTU
W OKOLICY PODPORY SKRAJNEJ

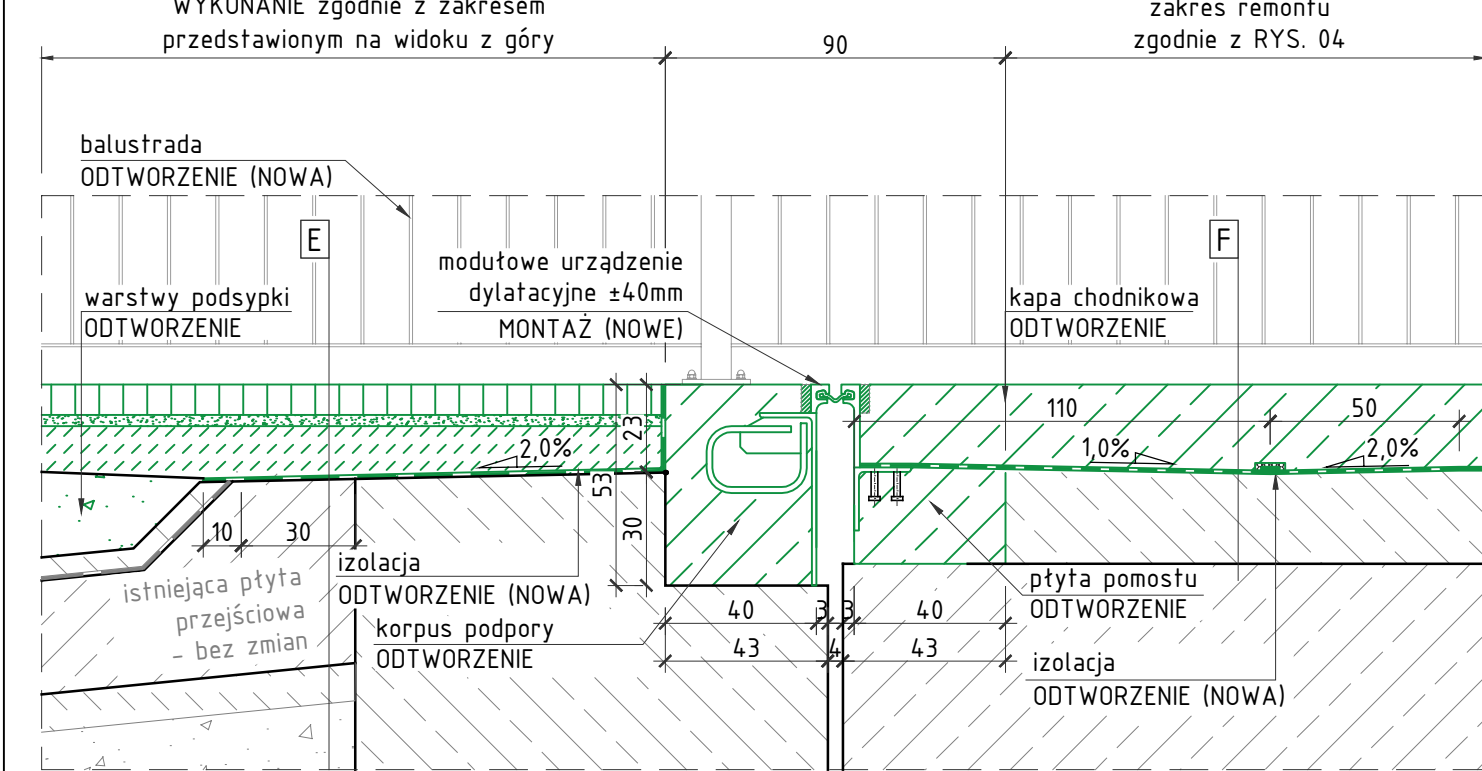
SKALA 1:20

E

betonowa kostka brukowa
podsyпка cementowo-piaskowa 1:4
podbudowa - beton C12/15
zabezpieczenie izolacji - papa zgrzewalna mostowa
izolacja - papa zgrzewalna mostowa
płyta przejściowa - beton B30
podbeton płyty przejściowej

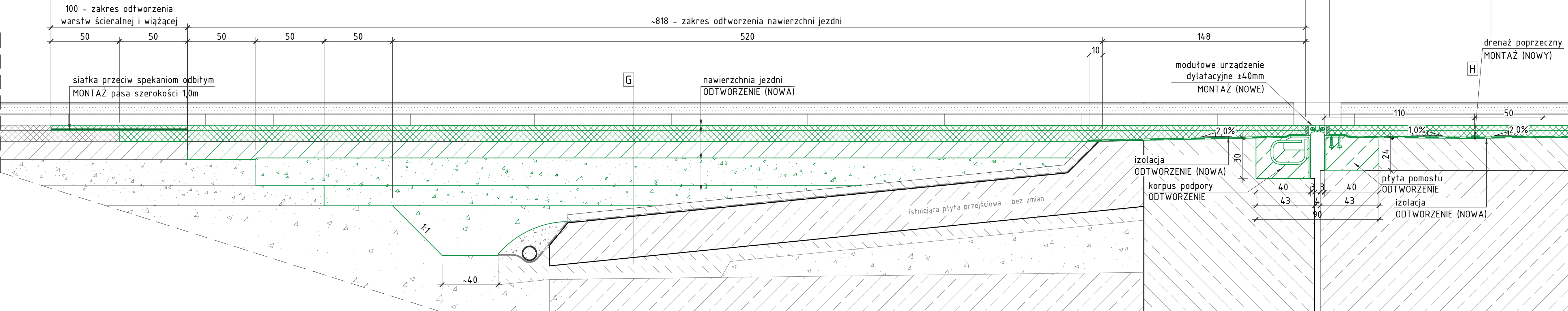
PRZEKRÓJ A-A - STAN PROJEKTOWANY

SKALA 1:20



PRZEKRÓJ B-B - STAN PROJEKTOWANY

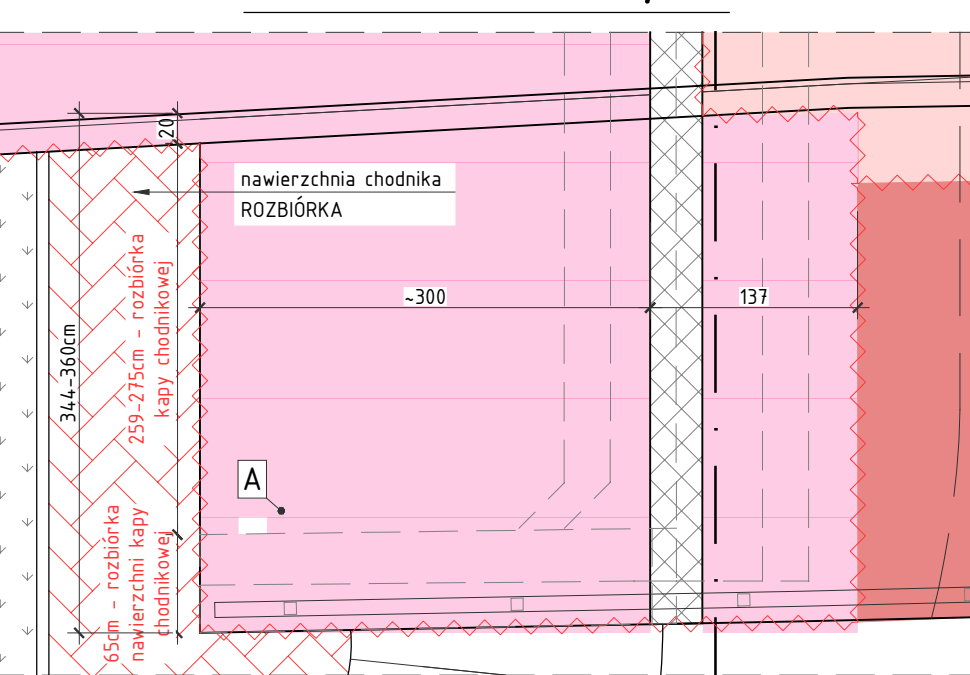
SKALA 1:20



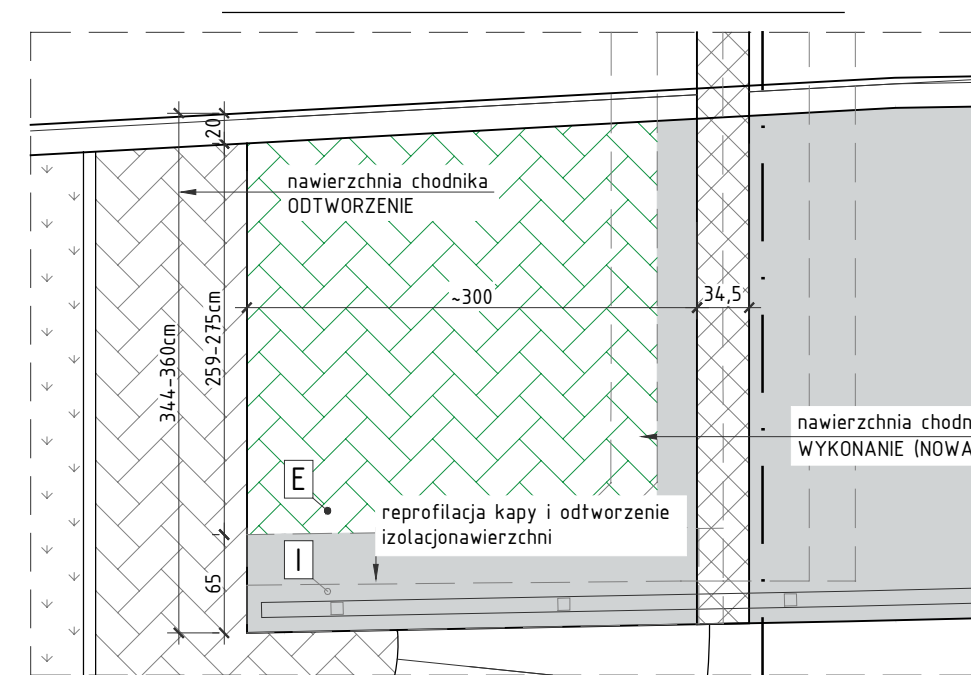
SCHEMAT KAPY CHODNIKOWEJ W REJONIE DOJAZDÓW

STAN ISTNIEJĄCY

SKALA 1:50



STAN PROJEKTOWANY



H

warstwa ścierna - mastyks grysowy SMA gr. 4cm
warstwa wiążąca - asfalt twardolany gr. 4cm
izolacja - papa zgrzewalna mostowa gr. 0,5cm
beton wyrównawczy B30 gr. 6-21cm
ustrój nośny - belki strunobetonowe

I

modyfikowana emulsja asfaltowa
wypetniona kruszywem gr. min 0,6cm
kapa chodnikowa - beton B30 gr. 23cm
zabezpieczenie izolacji - papa zgrzewalna mostowa gr. 23cm
izolacja - papa zgrzewalna mostowa gr. 0,5cm
skrzydło przyczółka - beton B30 gr. 0,5cm

UWAGA:

- Zakłada się zachowanie ciągłości ruchu w trakcie prowadzenia robót.
- Wymiary dotyczące stanu istniejącego przyjęto na podstawie dokumentacji archiwalnej oraz wizji lokalnej.
- Przed rozpoczęciem robót wymiary oraz rzędne wysokościowe zweryfikować na budowie, przed i po wykonaniu robót rozbiórkowych oraz przed zamówieniem projektowanego urządzenia dylatacyjnego.
- W miarę możliwości należy zachować istniejące zbrojenie rozbiieranych elementów ustraju nośnego oraz podpór obiektu.
- Istniejące pręty zbrojeniowe należy uciąć w minimalnym zakresie, w celu zachowania prawidłowej otuliny gabarytów projektowanych elementów.
- Należy zachować szczególną ostrożność przy rozbiórce krawężników kamiennych, które będą ponownie montowane.

SMprojektanci

SMP Projektanci Sp. z o.o.
ul. Gluchowska 1
60-101 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 861 96 36
NIP 779-23-71-246 REGON 142929121

Investor:
Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Wilczak 51, 61-623 Poznań

Nazwa inwestycji:
Remont wiaduktu Solidarności nad drogą wojewódzką nr 194 w Gnieźnie

Branża:
MOSTOWA

Stan dokumentacji:
PROJEKT REMONTU

| | | |
|--------------------------|---|---------------------------|
| Stanowisko | Imię i nazwisko | Nr uprawnień specjalności |
| Projektant | mgr inż. Dawid Zuchliński | WP/P/150/P/2020 |
| Opracował | mgr inż. Jędrzej Wojciechowski | WP/P/150/P/2020 |
| Opracował | mgr inż. Łukasz Szuba | WP/P/150/P/2020 |
| Sprawdzący | mgr inż. Łukasz Szuba | 7131/190/P/2002 |
| Tytuł rysunku: | Zakres remontu obiektu w okolicy podpory skrajnej | |
| Nr umowy: 299/17.WM/2023 | Data opracowania: 11/2023 | |