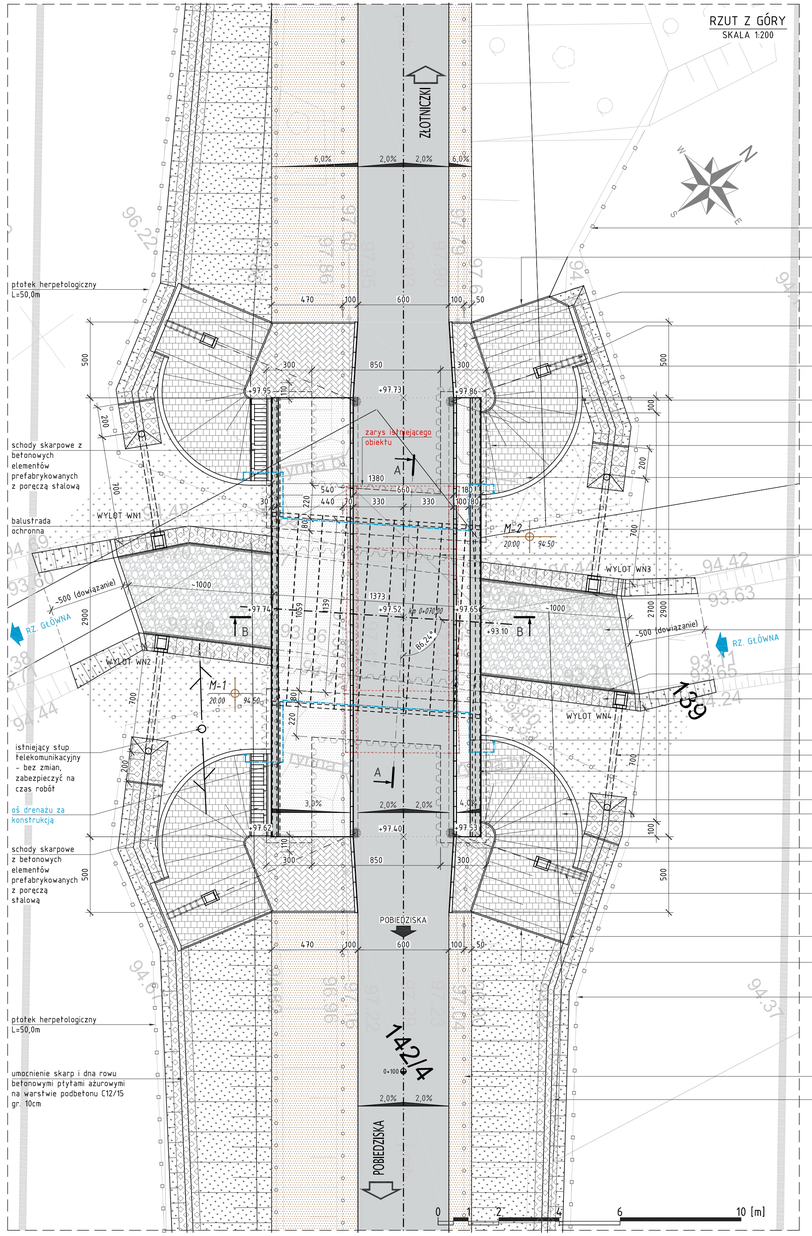
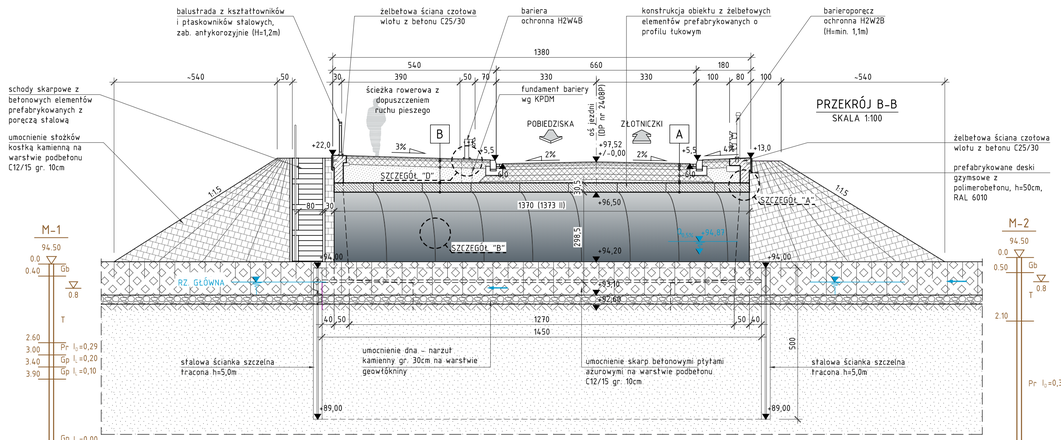
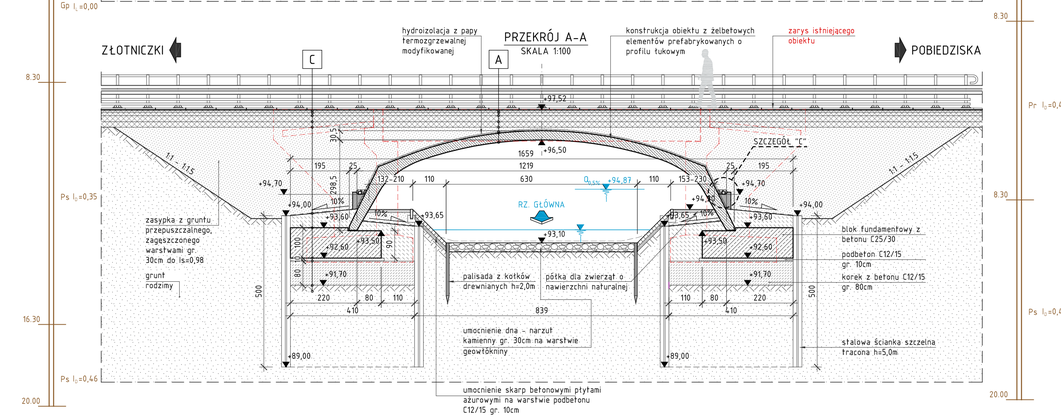
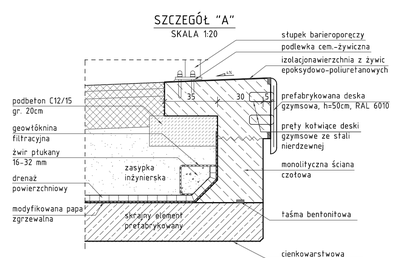
# WIDOK OGÓLNY. STAN PROJEKTOWANY
## NADROŻNO
SKALA 1:20, 1:100, 1:200

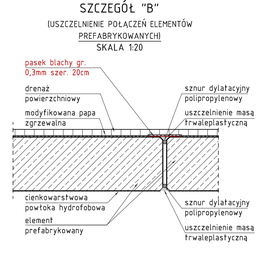


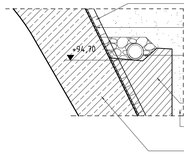



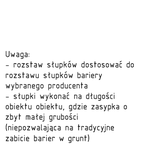




| | | |
|---|---|---|
| A | 4.0 cm | Warstwa ścieralna - beton asfaltowy AC 11S |
| | 6.0 cm | Warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16W |
| | 10.0 cm | Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy AC 22P |
| | 20.0 cm | Podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 |
| | 18.0 cm | Podbudowa pomocnicza - grunt stabilizowany cementem C3/4 |
| | | Zasypka z gruntu przepuszczalnego |
| | | Drenaż powierzchniowy - warstwa folii kubełkowej z geowłókniną |
| | min 0.5 cm | Izolacja z papy termozgrzewalnej |
| | 30.5 cm | Prefabrykowane el. żelbetowe C30/37 |
| B | 4.0 cm | Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S |
| | 5.0 cm | Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W |
| | 20.0 cm | Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C 90/3 |
| | | Zasypka z gruntu przepuszczalnego |
| | min 0.5 cm | Izolacja z papy termozgrzewalnej |
| | 30.5 cm | Prefabrykowane el. żelbetowe C30/37 |
| C | 4.0 cm | Warstwa ścieralna - beton asfaltowy AC 11S |
| | 6.0 cm | Warstwa wiążąca - beton asfaltowy AC 16W |
| | 10.0 cm | Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy AC 22P |
| | 20.0 cm | Podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 |
| | 18.0 cm | Podbudowa pomocnicza - grunt stabilizowany cementem C3/4 |
| | | Zasypka z gruntu przepuszczalnego |
| | | Izolacja powłokowa |
| | 40-62.0 cm | Wypełnienie z betonu C12/15 |
| | 90-100.0 cm | Blok fundamentowy z betonu C25/30 |
| | 80.0 cm | Warstwa betonu C12/15 wykonanego metodą betonowania podwodnego |
| | | Grunt rodzimy |




UWAGA:

1. POWIERZCHNIE ŚCIAN CZOŁOWYCH NIE PRZYKRYTE GRUNTEM NALEŻY POKRYĆ ELASTYCZNĄ POWŁOKĄ NA BAZIE AKRYLANÓW;
2. POWIERZCHNIE USTROJU NOŚNEGO NIE PRZYKRYTE GRUNTEM NALEŻY POKRYĆ CIENKOWARSTWOWĄ POWŁOKĄ HYDROFOBOWĄ;
3. POWIERZCHNIE ODZIEMNE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ POWŁOKĄ IZOLACYJNĄ EPOKSYDOWO-BITUMICZNĄ UKŁADANĄ W 3 WARSTWACH O GRUBOŚCI CAŁKOWITEJ 2mm;
4. IZOLACJĘ POWŁOKOWĄ WYPROWADZIĆ NA MIN. 10cm PONAD POWIERZCHNIĘ TERENU;
5. STALOWE ŚCIANKI SZCZELNE TRACONE PO WYKONANIU KONSTRUKCJI DOCIĄĆ DO PROJEKTOWANYCH RZĘDNYCH, PONIŻEJ POZIOMU TERENU;
6. PODCZAS PROWADZENIA ROBÓT W OBRĘBIE ISTNIEJĄCYCH SIECI UZBROJENIA TERENU ZACHOWAĆ SZCZEGÓLNĄ OSTROŻNOŚĆ.
7. W PRZYPADKU UJAWNIENIA POD PROJEKTOWANA NAWIERZCHNIĄ JEZDNI WARSTW NIENOŚNYCH GRUNTY TE NALEŻY WYBRAĆ I WYMIENIĆ W ZAKRESIE UMOŻLIWIAJĄCYM DOPROWADZENIE PODŁOŻA DO WYMAGANYCH PARAMETRÓW, POZWALAJĄCYCH NA WYKONANIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH NAWIERZCHNI JEZDNI,
8. WSZYSTKIE OSTRE KRAWĘDZIE BETONU SFAZOWAĆ 2x2cm;
9. ZA KONSTRUKCJĄ OBIEKTU ORAZ ŚCIANAMI CZOŁOWYMI NALEŻY UŁOŻYĆ DRENAŻ W FORMIE PERFOROWANYCH RUR DRENARSKICH Ø110mm W OTULINIE Z GEOWŁÓKNINY, W OBSYPCE Z GRUNTU PRZEPUSZCZALNEGO, UŁOŻONEJ NA PREF. BETONOWYCH KORYTKACH ŚCIEKOWYCH.
10. DRENAŻ WYPROWADZIĆ U PODNÓŻY SKARP KORYTA CIEKU WG LOKALIZACJI PRZEDSTAWIONEJ NA RZUCIE Z GÓRY;
11. KOLORYSTYKĘ POWŁOK MALARSKICH BETONU NA ETAPIE BUDOWY PRZEDSTAWIĆ ZAMAWIAJĄCEMU DO OSTATECZNEJ AKCEPTACJI, PRZED ZAMÓWIENIEM MATERIAŁÓW.
12. RZĘDNE WYSOKOŚCIOWE PODANO W UKŁADZIE KRONSZTAD
13. OBIEKT ZAPROJEKTOWANO NA OBCIĄŻENIA RUCHOME ZGODNIE Z NORMĄ PN-85/S-10030 WYD. II DLA KLASY A;


SMP projektanci
SMP Projektanci Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Głuchowska 1
60-101 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 861 96 36, fax. 61 861 06 44
NIP 779-23-71-246 REGON 301375359


Inwestor: Zarząd Dróg Powiatowych w Poznaniu
ul. Zielona 8, 61-851 Poznań

Nazwa inwestycji: Budowa dwóch obiektów inżynierskich w m. Nadrożno i m. Złotniczki w ciągu drogi powiatowej nr 2408P, gmina Pobiedziska, powiat poznański, województwo wielkopolskie

Branża: MOSTOWA
Stadium dokumentacji: PROJEKT BUDOWLANY

| Stanowisko | Imię i nazwisko | Uprawnienia | Podpis |
|---|---|---|---|
| Projektant | mgr inż. Błażej Tyburski | WKP/0364/POOM/15 specjalność inż. mostowa | |
| Opracował | mgr inż. Grzegorz Gryczka | | |
| Opracował | mgr inż. Dawid Żuchiński | | |
| Opracował | | | |
| Sprawdzający | mgr inż. Krzysztof Pokorski | WKP/0091/POOM/06 specjalność mostowa | |

Tytuł rysunku: Widok ogólny. Stan projektowany Nadrożno
Nr: 6.2

Nr umowy: ZDP.WI.262.6/17 z dnia 16.05.2017r. | Data opracowania: 08/2018 | Skala: 1:20, 1:100, 1:200