



LEGENDA

1a-1b. Obrysze betonowe 8x30cm na podsypanie piaskowej gr. 3cm i tawie betonowej z oporem

3c. Krawężnik betonowy 20x30cm na podsypanie cementowo-piaskowej gr. 5cm i tawie betonowej z oporem

4a-4c. Krawężnik kamienny trapezowy 15/21x30cm na podsypanie cementowo-piaskowej gr. 5cm i tawie betonowej z oporem

5. Krawężnik kamienny trapezowy 15/21x30cm na podsypanie cementowo-piaskowej gr. 5cm i tawie betonowej z oporem oraz ściekiem z kostki betonowej gr. 8cm o szer. 20cm na podsypanie cementowo-piaskowej gr. 3cm i tawie betonowej z oporem

6a. Krawężnik granitowy drogowy 20x25cm na podsypanie cementowo-piaskowej gr. 5cm i tawie betonowej z oporem

7b-7c. Krawężnik betonowy drogowy 12x25cm na podsypanie cementowo-piaskowej gr. 5cm i tawie betonowej z oporem

8a-8f. Krawężnik jezdni w obrębie pobocza gruntowego

UWAGA. W przypadku przekrojów na tuku - należy uszczelnić krawędzie warstw bitumicznych (warstwą gorącego asfaltu wg PN-EN 12591) od strony napływu wody

9. Ściek prefabrykowany na podbudowie z betonu C12/15 gr. 10cm

SM 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. 61 881 98 96, fax. 61 881 08 44
NIP 779-23-71-246 REGON 301375359

Inwestor: Gmina Września
ul. Ratuszowa 1, 62-300 Września

Nazwa inwestycji: Budowa układu drogowego wraz z niezbędną infrastrukturą obwodnicy m. Września łączącego drogę krajową nr 15 z drogą krajową nr 12 na terenie Gminy Września ET4/3

Brano: DROGOWA Stadium dokumentacji: PB/PW

Stanowisko: Imię i nazwisko: Wzrost i data urodzenia: Podpis: Projektant: mgr inż. Marcin Małysiak Wzrost i data urodzenia: Podpis: Projektant: mgr inż. Szymon Antkowiak Wzrost i data urodzenia: Podpis: Opracował: mgr inż. Mateusz Noga Wzrost i data urodzenia: Podpis: Sprawdził: mgr inż. Łukasz Szuba Wzrost i data urodzenia: Podpis:

Tytuł rysunku: Przekroje normalne Nr 4.1

Na umowy: WPK.272.10.149.2017 Data opracowania: 08/2018 Skala: 1:50