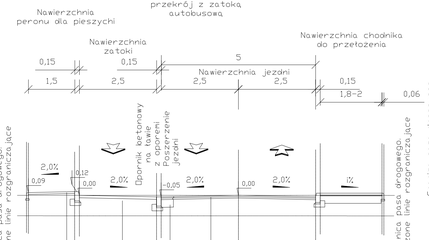
Przekrój konstrukcyjny A-A

przekrój z zatoką autobusową



Konstrukcja zatoki autobusowej

Kostka betonowa gr. 8 cm
Podsypka cementowo – piaskowa 1:4 gr 5 cm
Podbudowa zasadnicza z betonu B-15 gr 15 cm
Kruszywo stabilizowane mechanicznie gr 15 cm
Warstwa odsączająca z piasku gr. 15 cm
Grunt rodzimy

Konstrukcja nawierzchni chodnika/peronu:

Nawierzchnia z kostki betonowej gr 6 cm
Podsypka cementowo – piaskowa gr 5 cm
Podbudowa z kruszywa kamiennego gr 15 cm
Warstwa odcinająca z piasku gr 10 cm
Grunt rodzimy

Konstrukcja jezdni na istniejącej nawierzchni bitumicznej

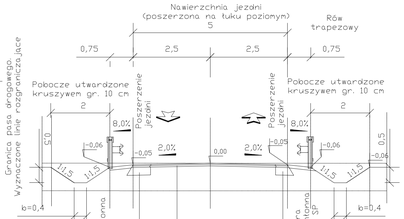
Warstwa ścieralna AC 11S –3cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,2kg/m2
Warstwa wyrównawcza AC 16W –średnio 4 cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2
Istniejąca nawierzchnia bitumiczna
Istniejące podłoże gruntowe

Konstrukcja poszerzenia jezdni i na wlotach dróg podporządkowanych:

Warstwa ścieralna AC 11S –3cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,2kg/m2
Warstwa wyrównawcza AC 16W –średnio 4 cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2
Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego gr. 25 cm
Warstwa odsączająca z piasku gr. 10 cm,
Grunt rodzimy

Przekrój konstrukcyjny B-B

przekrój z obustronnymi rowami



Konstrukcja jezdni na istniejącej nawierzchni bitumicznej

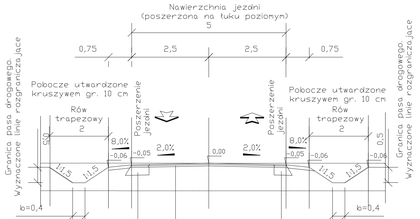
Warstwa ścieralna AC 11S –3cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,2kg/m2
Warstwa wyrównawcza AC 16W –średnio 4 cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2
Istniejąca nawierzchnia bitumiczna
Istniejące podłoże gruntowe

Konstrukcja poszerzenia jezdni i na wlotach dróg podporządkowanych:

Warstwa ścieralna AC 11S –3cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,2kg/m2
Warstwa wyrównawcza AC 16W –średnio 4 cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2
Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego gr. 25 cm
Warstwa odsączająca z piasku gr. 10 cm,
Grunt rodzimy

Przekrój konstrukcyjny C-C

typowy przekrój na odcinku drogi z rowami



Konstrukcja jezdni na istniejącej nawierzchni bitumicznej

Warstwa ścieralna AC 11S –3cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,2kg/m2
Warstwa wyrównawcza AC 16W –średnio 4 cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2
Istniejąca nawierzchnia bitumiczna
Istniejące podłoże gruntowe

Konstrukcja poszerzenia jezdni i na wlotach dróg podporządkowanych:

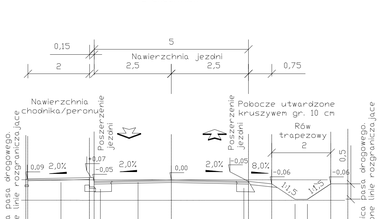
Warstwa ścieralna AC 11S –3cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,2kg/m2
Warstwa wyrównawcza AC 16W –średnio 4 cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2
Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego gr. 25 cm
Warstwa odsączająca z piasku gr. 10 cm,
Grunt rodzimy

Konstrukcja nawierzchni chodnika/peronu:

Nawierzchnia z kostki betonowej gr 6 cm
Podsypka cementowo – piaskowa gr 5 cm
Podbudowa z kruszywa kamiennego gr 15 cm
Warstwa odcinająca z piasku gr 10 cm
Grunt rodzimy

Przekrój konstrukcyjny D-D

przekrój z chodnikiem



Konstrukcja jezdni na istniejącej nawierzchni bitumicznej

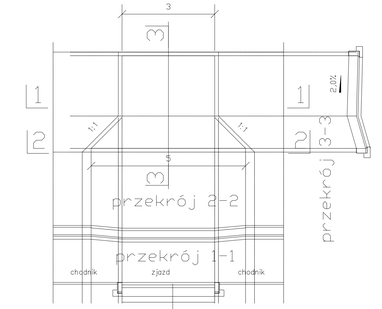
Warstwa ścieralna AC 11S –3cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,2kg/m2
Warstwa wyrównawcza AC 16W –średnio 4 cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2
Istniejąca nawierzchnia bitumiczna
Istniejące podłoże gruntowe

Konstrukcja poszerzenia jezdni i na wlotach dróg podporządkowanych:

Warstwa ścieralna AC 11S –3cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,2kg/m2
Warstwa wyrównawcza AC 16W –średnio 4 cm
Sprysk emulsją asfaltową w ilości 0,7kg/m2
Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego gr. 25 cm
Warstwa odsączająca z piasku gr. 10 cm,
Grunt rodzimy

Zjazd przez chodnik "kostka betonowa"

plan sytuacyjny



Konstrukcja zjazdu przez chodnik:

Nawierzchnia z kostki betonowej gr 8 cm
Podsypka cementowo – piaskowa gr 5 cm
Podbudowa z kruszywa kamiennego gr 20 cm
Warstwa odcinająca z piasku gr 10 cm
Grunt rodzimy

BIURO PROJEKTÓW i INWESTYCJI BUDOWLANYCH "JAGODZIŃSKI PROJEKT"
mgr inż. Michał Jagodziński
ul. Dzwonu 2, 87-313 Rypin tel/fax 056 687 16 45, tel/fax 056 687 21 28
kom 0692 422 983 NIP: 895-157-88-66
www.JAGODZINSKIPROJEKT.PL e-mail: m.jagodzinski@projekt.pl

Obiekt: droga nr 2008C Gostkowo – Papowo Toruńskie

Zadanie: 2008C Gostkowo – Papowo Toruńskie od km 0+000 do km 4+965 długości 4,965 km

Adres: Obręb Czaple: Gostkowo [0001], Lipniczki [0005], Turzno [0012], Grębocin [0004]
Jednostka ewid.: 041506_2
(tysomice), 041504_2 (Lubicz)
Numery działek: 194, 8, 221, 222, 220, 35, 74, 316/1, 316/2, 300/3

Inwestor: Powiat toruński
Adres: ul. Towarowa 4–6
87-100 Toruń
Powiatowy Zarząd Dróg, ul. Polna 113,

Temat opracowania:
PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE

Projektant: mgr inż. Michał Jagodziński Nr upr. KUP/0039/PWOK/04	Podpis:
Asystent Projektanta: mgr inż. Jacek Oswald	Podpis:
Skala 1:75	data: czerwiec 2018r rys.nr PK03.1.