

Przekroje konstrukcyjne

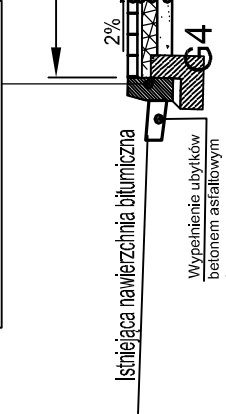
Przebudowa drogi powiatowej nr 1523G w zakresie wykonania chodnika w m. Lisewo

Konstrukcja chodnika

Odcinek I w km 0+189 - 0+205,6

KRAWIEŻNIK BETONOWY

Krawężnik betonowy	100x30x15cm
Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4	gr. 5cm
Ława betonowa z oporem z betonu C12/15	o przekroju 35x15 i 15x20cm



KONSTRUKCJA CHODNIKA

Kostka betonowa szara niefazowana "g"	gr. 8cm
Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4	gr. 3cm
Podbudowa: Mieszanka niezwiązana C 50/30	gr. 12cm
Grunt przepuszczalny z piasku o wodoprzepuszczalności k	gr. 10cm
k >8m/dobę	

Bariera U-12a z rur stalowych wypełniona prętami pionowymi okrągłymi

WZMOCNIENIE SKARPY

Płyty betonowe ażurowe
Otwory wypełnione humusem z obsianiem mieszaną traw

drogowego

Granicz pas

1,3

0,38

2%

G4

Wypełnienie ubytków betonem asfaltowym 4+5cm

Istniejąca nawierzchnia bitumiczna

1:1

Odcinek I w km 0+199-204

Krawężnik betonowy 100x30x15cm

Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5cm

Ława betonowa z oporem z betonu C12/15

o wymiarach 35x15 i 15x15cm.

f1

f2

0,3

12 x Ø 8 L=1600

co 1200

PREŁ - f1

PREŁ - f2

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

Konstrukcja zjazdu na posesję - podlega zgłoszeniu

KRAWIEŻNIK BETONOWY

Krawężnik betonowy	100x25x15cm
Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5cm	
Ława betonowa z oporem z betonu C12/15	o przekroju 35x15 i 15x20cm

dl. zniżenia

0,01

i% wyzn.

0,15

0,35

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

KRAWIEŻNIK BETONOWY

Krawężnik betonowy	100x25x15cm
Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5cm	
Ława betonowa z oporem z betonu C12/15	o przekroju 35x15 i 15x20cm

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

0,01

WZMOCNIENIE SKARPY O POCHYLENIU

mniejszym niż 1:1

Przymocowanie płyt poprzez kółkowanie w rozstawie 1,0x1,0m

WZMOCNIENIE SKARPY

Płyty betonowe ażurowe

Otwory wypełnione humusem

z obsianiem mieszaną traw

Krawężnik betonowy 100x30x15cm

Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5cm

Ława betonowa z oporem z betonu C12/15

o przekroju 0.0825m²

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

UMOCNIENIE SKARP O POCHYLENIU <1:1,5

Warstwa grub. 15cm ziemi roślinnej z obsianiem mieszaną traw

6%

1:1,5

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

0,1

Uwaga:

- 1/ Roboty ziemne w rejonie uzbrojenia prowadzić ręcznie.
- 2/ Roboty ziemne prowadzić zgodnie z normą PN-S-02205
- 3/ Światło krawężnika: normalne -12cm; na wjazdach - 3cm;

Konstrukcja pobocza.

Mieszanka niezwiązana C 90/3
grub. 15cm

Pobocze 0,75-1m

Nawierzchnia dr. pow..

5-6%

1,3-1,8 m

0,3

0,2-0,3m

mulda

drogowego

G4

Obrzeże betonowe 100x30x8cm

Konstrukcja chodnika

Kostka betonowa szara niefazowana "g"

gr. 8cm

Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4

gr. 3cm

Podbudowa: Mieszanka niezwiązana C 50/30

gr. 12cm

Grunt przepuszczalny z piasku o wodoprzepuszczalności

k₁₀ >8m/dobę

gr. 10cm

Konstrukcja chodnika

Krawężnik betonowy 100x30x15cm

Podsyпка cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5cm

Ława betonowa z oporem z betonu C12/15

o przekroju 35x15 i 15x20cm

Światło krawężnika ulicznego na przejściu pieszym -2cm

Światło krawężnika ulicznego przy zaloce autobusowej -12cm

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15

0,15