

Przekrój normalny A-A

zm. konserwacja ist. rowu 0,50 pobocze gr. 1,20 pobocze utw. pas ruchu

0,80 min. 1:1,5 8% 2% 0,06 -0,02 ±0,00

"A"

4 cm - warstwa ścieralna z betonu asfaltu AC 8 S 50/70 KR 1-2 wg WT-2:201

30 cm - usunięcie w-wy ziemi urodzajnej

podłoże gruntowe G3 (moduł odkształcenia wtórnego $E_2 \geq 35 \text{ MPa}$)

Przekrój normalny B-B

Diagram illustrating the normal cross-section (Przekrój normalny B-B) of a road and drainage system. The diagram shows the road surface, sidewalk (chodnik), and drainage ditch (kolektor) with various dimensions and elevations.

Dimensions and Elevation Points:

- 0,10: Movement zone (pas ruchu)
- 0,15: Sidewalk width (chodnik)
- 0,23: Total width from movement zone to ditch edge
- 0,50: Ditch width (kolektor)
- 0,08: Ditch bottom width
- Elevation points: +0,00, +0,12, +0,13, +0,09, +0,08, +0,04
- 2%: Road surface slope
- 1:1,5: Ditch slope

Notes:

- obsianie humusem gr. 10 cm oraz mieszkanką traw (seeding with 10 cm humus and grass seed)
- 30 cm - usunięcie w-wy ziemi urodzajnej (30 cm - removal of fertile soil)

"

ława z betonu C12/15

podłoże gruntowe lub nasyp wg PN-S-02205

Przekrój normalny C-C

0,10 0,15 2,27 2,00 0,12

pas ruchu przejazd przez chodnik

+0,00 +0,02 +0,03 2% -0,01 -0,02

"D" "E"

"F"

ława z betonu C12/15	
----------------------	--

podłoże gruntowe lub nasyp wg PN-S-02205

1. Krawężnik betonowy uliczny 15x30 cm
2. Ława z oporem z betonu C12/15
 $F = 0,096 \text{ m}^3/\text{mb}$

1. Obrzeże betonowe 8x30 cm jednostronnie fazowane
2. Ława z oporem z betonu C12/15 $F = 0,058 \text{ m}^3/\text{mb}$

1. Krawężnik betonowy uliczny 15x30 cm
2. Ława z oporem z betonu C12/15
 $F = 0,106 \text{ m}^3/\text{mb}$

Szczegół E - Skala 1:10

2%

12

1

10

15

15

30

15

15

10

12

15

37

1

2

1. Opornik betonowy 12x25 cm
jednostronnie fazowany
2. Ława z oporem z betonu C12/15
 $F = 0,088 \text{ m}^3/\text{mb}$

ZESPÓŁ PROJEKTOWY		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
Projektant specjalność: drogowa	mgr inż. Jerzy Góralski LUB/0042/P00D/05	
Asystent Projektanta specjalność: drogowa	mgr inż. Karolina Góralska	
Sprawdzający specjalność: drogowa	inż. Karol Barcal LUB/0209/P00D/05	
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO BUDOWA CHODNIKA PRZY DRODZE POWIATOWEJ NR 2962L W LIPINACH GÓRNYCH - LEWKACH		
TYTUŁ RYSUNKU PRZEKROJE NORMALNE - ARK. 1		
DATA	SKALA	NR RYS.
20.12.2022	1:50	PAB-1.1