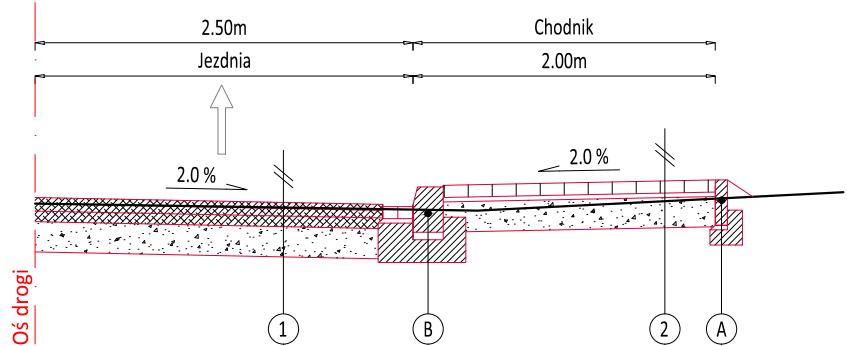
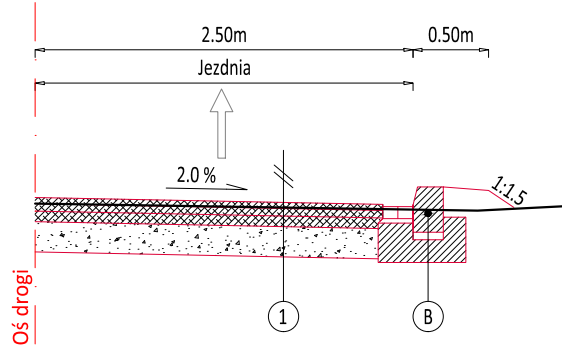


PRZEKRÓJ TYPOWY
z chodnikiem (analogicznie strona lewa)

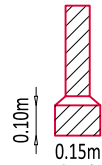


PRZEKRÓJ TYPOWY
bez chodnika (analogicznie strona lewa)



Szczegóły elementów betonowych skala: 1:25

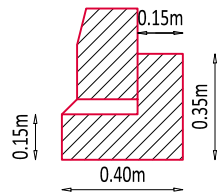
A



OBRZEŻE BETONOWE 8x30cm

podsyпка cem-piaskowa 1:4 - gr. 3cm po zagęszczeniu
fundament betonowy (beton C8/10) obj.=0,02m³/mb

B

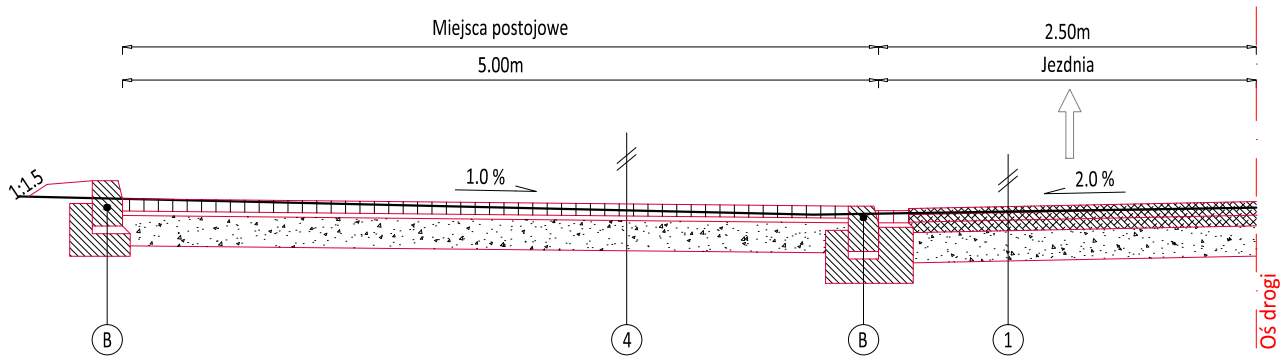


KRAWĘŻNIK BETONOWY 20x30cm

podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 - gr. 5 cm po zagęszcz.
fundament betonowy (beton C12/15) obj.=0,09m³/mb

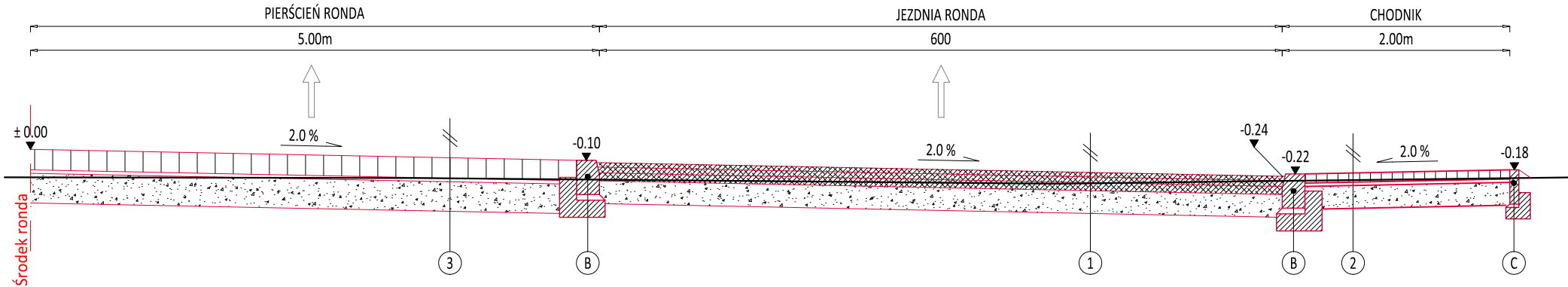
PRZEKRÓJ TYPOWY

jezdnia z prostopadłymi miejscami postojowymi



PRZEKRÓJ TYPOWY

mini rondo



1 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI JEZDNI

4cm	warstwa ścieralna AC-11S
5cm	warstwa wiążąca AC-16W
7cm	warstwa podbudowy AC 22P
20cm	warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie

Podłoże gruntowe G1

Warstwy nawierzchni górnych należy ułożyć na podłożu gruntowym G1 E₂ ≥ 100MPa, I_s ≥ 1,03

Warstwy nawierzchni bitum. należy ułożyć na podbudowie z kruszywa E₂ ≥ 160MPa, I_s ≥ 1,03

2 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKA

8cm	warstwa ścieralna z bet. kostki brukowej
3cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4
20cm	warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie

Podłoże gruntowe G1

Warstwy nawierzchni górnych należy ułożyć na podłożu gruntowym G1 E₂ ≥ 80MPa, I_s ≥ 1,03

3 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI PIERŚCIEŃA RONDA

18cm	warstwa ścieralna z kostki brukowej kamiennej szarej
3cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4
26cm	warstwa podbudowy z betonu cementowego C16/20 stabilizowanego mechanicznie

Podłoże gruntowe G1

Warstwy nawierzchni górnych należy ułożyć na podłożu gruntowym G1 E₂ ≥ 100MPa, I_s ≥ 1,03

Warstwy nawierzchni bitum. należy ułożyć na podbudowie z kruszywa E₂ ≥ 160MPa, I_s ≥ 1,03

4 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKA

8cm	warstwa ścieralna z bet. kostki brukowej wibropras. bez fazy
3cm	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4
20cm	warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0/31.5 stabilizowanego mechanicznie

Podłoże gruntowe G1

Warstwy nawierzchni górnych należy ułożyć na podłożu gruntowym G1 E₂ ≥ 80MPa, I_s ≥ 1,03



Gmina Niepołomice
Plac Zwycięstwa 13
30-005 Niepołomice

Inwestor:

Wykonawca:

Nazwa opracowania:

Firma Drogowa VIA
Michał Swatek
os. Piastów 5/35
31-623 Kraków
fdvia@interia.pl



Przebudowa dróg gminnych (ul. Daszyńskiego, Cmentarna, Piękna, Czerwonych Beretów, Wrzosowa, Potasińskiego, Podlasie) na os. Boryczów w Niepołomicach.

Gmina:	Niepołomice	Powiat:	wielicki	Województwo:	Małopolskie
Część projektu:	Koncepcja	Skala:	1:500		
Projektant:	mgr inż. Michał Swatek	MAP/0105/PWOD/07			
Opracowujący:	mgr inż. Tomasz Cupał				
Nazwa rysunku:	Przekroje typowe	Nr rys.:	3		

Kraków, kwiecień 2020

NOG-K-20.24.21