

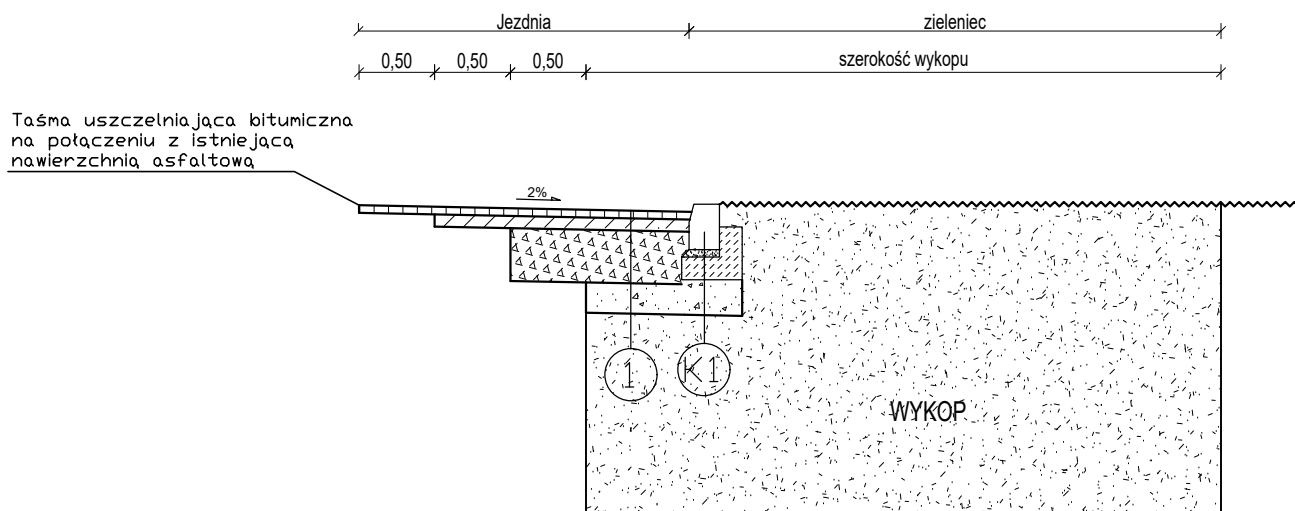
ODTWORZENIE NAWIERZCHNI UL. POMORSKA

1 KONSTRUKCJA JEZDNI (KR4)

5cm	W-wa ścieralna z mieszanki AC 11S
8cm	W-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16
35cm	Podbudowa pomocnicza z kruszywa stab. mech 0/31,5 mm
20cm	Podbudowa pomocnicza z gruntu stab. cementem o wytrzymałości Rm=2,5 MPa
68cm	Razem

K1 KONSTRUKCJA KRAWĘŻNIKA BETONOWEGO 20/30 cm

30cm	krawężnik betonowy 20/30 cm
3-5cm	podsyпка cementowo - piaskowa 1:4
15cm	ława z betonu C12/15 z oporem
50 cm	Razem



POLSKA INŻYNIERIA sp. z o.o.
INGENIERIE POLONAISE · POLISH ENGINEERING
 02-002 Wrszawa (Warsaw, Varsovie)
 Polska (Poland, Pologne)
 ul. Nowogrodzka 62B, lok 19
 www.polskainzynieria.pl

MODUS
BIURO PROJEKTOWO-WYKONAWCZE SP. Z O.O.
 90-456 Łódź, ul. Piotrkowska 249/251/C21
 REG. 367544655 NIP 725-220-69-34

Inwestor:

MIASTO ŁÓDŹ – PREZYDENT MIASTA ŁÓDZI
 90-926 ŁÓDŹ, UL. PIOTRKOWSKA 104

Temat: Dokumentacja projektowa na rozbudowę ul. Pomorskiej na odcinku od projektowanego dojazdu do węzła „Brzeziny” na autostradzie A1 do ul. Mileszki”

Temat opracowania: Sposób zabezpieczenia istn. gazociągu na czas budowy muru oporowego

Tytuł rysunku: Przekroje konstrukcyjne

Stanowisko	Imię, nazwisko i nr uprawnień	Specjalność:	Podpis
Projektant:	mgr inż. Kamil Józwiak upr. nr ŁÓD/2547/PVDD/15	drogowa	
Opracowanie	inż. Norbert Zysko	drogowa	
Objekt:	Stadium: PB	Data: 11.2021	Skala: 1:500
ul. Pomorska			Nr rys.: 1