1 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI JEZDNI - KR 5,G4 PRZY TOROWISKU NA PŁYTACH

4cm	warstwa ścieralna - mieszanka SMA 11 wg PN-EN-13108
8cm	warstwa wiążąca - beton asfaltowy - AC 16 W wg PN-EN-13108
12cm	podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy AC 22 P wg PN-EN-13108
38cm	podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana o CBR>80% z kruszywem Cicro o uziarnieniu 0/31.5 mm wg PN-EN 13285
20cm	podbudowa pomocnicza - mieszanka związana cementem o klasie wytrzymałości Cos wg PN-EN 14227-1
15cm	warstwa ulepszonego podłoża - mieszanka niezwiązana o CBR>=35% z kruszywem Ciicro o uziarnieniu 0/31.5 mm wg PN-EN 13285
-	geosiatka wzmacniająca
25cm	warstwa ulepszonego podłoża - mieszanka niezwiązana o CBR>=35% z kruszywem Ciicro o uziarnieniu 0/31.5 mm wg PN-EN 13285
-	geosiatka wzmacniająca
-	geowłóknina separacyjno-filtracyjna
-	Istniejące wyprofilowane i zagęszczone podłoże gruntowe wg PN-S-02205
122cm	Razem

2 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKÓW

8cm	warstwa ścieralna - kostka betonowa 20/10/8 cm
3cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:3
20cm	podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana o CBR>=80% z kruszywem Ciicro o uziarnieniu 0/31.5 mm wg PN-EN 13285
15cm	warstwa ulepszonego podłoża - mieszanka związana cementem o klasie wytrzymałości Ci.40.s wg PN-EN-14227-1
46cm	Razem

3 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI PERONÓW

8cm	warstwa ścieralna - kostka betonowa 20/10/8 cm
3cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:3
20cm	podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana o CBR>=80% z kruszywem Ciicro o uziarnieniu 0/31.5 mm wg PN-EN 13285
15cm	warstwa ulepszonego podłoża - mieszanka związana cementem o klasie wytrzymałości Ci.40.s wg PN-EN-14227-1
46cm	Razem

4 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ŚCIEŻKI ROWEROWEJ

5cm	warstwa ścieralna - beton asfaltowy AC 11 S
26cm	podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana o CBR>=80% z kruszywem Ciicro o uziarnieniu 0/31.5 mm wg PN-EN 13285
15cm	warstwa ulepszonego podłoża - mieszanka związana cementem o klasie wytrzymałości Ci.40.s wg PN-EN-14227-1
46cm	Razem

5 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI MIEJSC POSTOJOWYCH

8cm	warstwa ścieralna - kostka betonowa 20/10/8 cm
3cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:3
20cm	podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana o CBR>=80% z kruszywem Ciicro o uziarnieniu 0/31.5 mm wg PN-EN 13285
15cm	warstwa ulepszonego podłoża - mieszanka związana cementem o klasie wytrzymałości Ci.40.s wg PN-EN-14227-1
46cm	Razem

6 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI OPASKI

8cm	warstwa ścieralna - kostka betonowa 20/10/8 cm
3cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:3
20cm	podbudowa zasadnicza - mieszanka niezwiązana o CBR>=80% z kruszywem Ciicro o uziarnieniu 0/31.5 mm wg PN-EN 13285
15cm	warstwa ulepszonego podłoża - mieszanka związana cementem o klasie wytrzymałości Ci.40.s wg PN-EN-14227-1
46cm	Razem

K1 KONSTRUKCJA KRAWĘŻNIKA GRANITOWEGO 20/30 cm

30cm	krawężnik kamienny granitowy 20/30 cm
5cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:3
15cm	ława z betonu C12/15 z oporem
50m	Razem

K2 KONSTRUKCJA KRAWĘŻNIKA GRANITOWEGO 15/30 cm

30cm	krawężnik kamienny granitowy 15/30 cm
5cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:3
15cm	ława z betonu C12/15 z oporem
50m	Razem

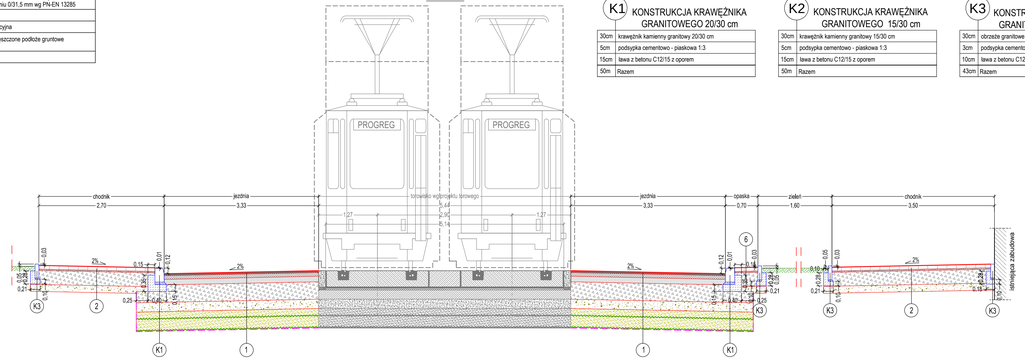
K3 KONSTRUKCJA OBRZEŻA GRANITOWEGO 8/30 cm

30cm	obrzeże granitowe 8/30 cm
3cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:3
10cm	ława z betonu C12/15 z oporem
43cm	Razem

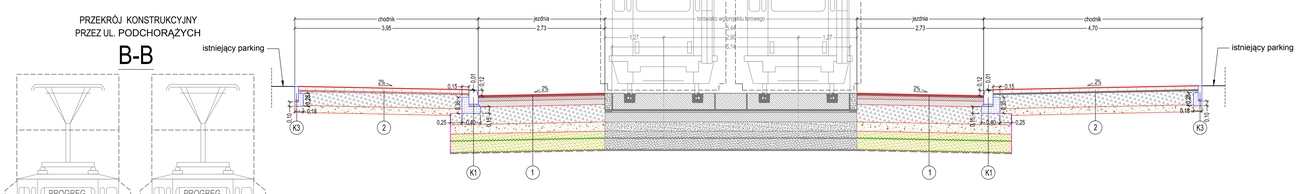
K4 KONSTRUKCJA KRAWĘŻNIKA GRANITOWEGO TYPU "KASSEL"

27cm	krawężnik granitowy
5cm	podsypka cementowo - piaskowa 1:3
15cm	ława z betonu C12/15 z oporem
47m	Razem

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
PRZEZ UL. KRÓLEWSKĄ
D-D

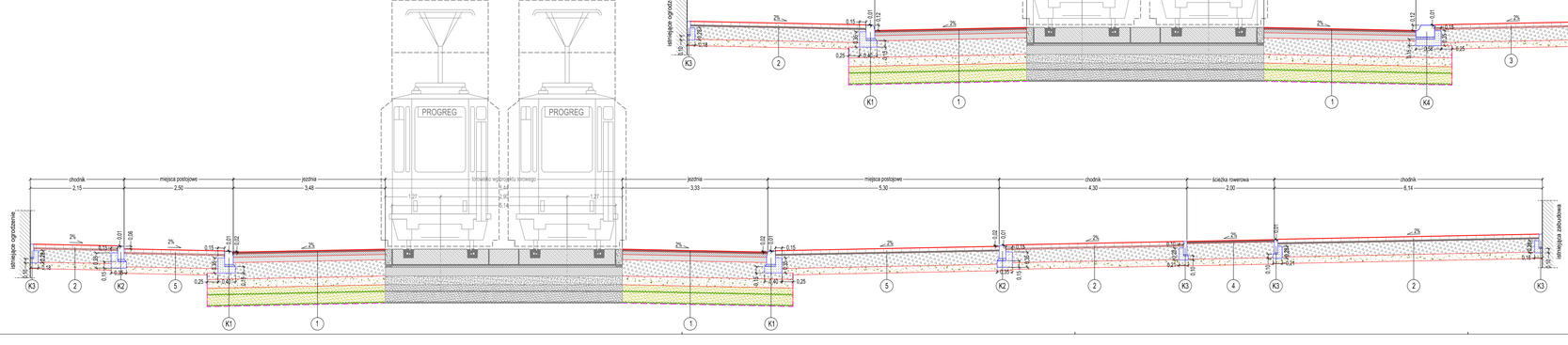


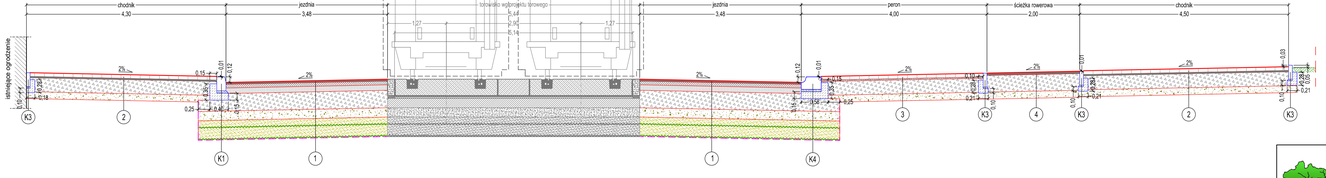
PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
PRZEZ UL. PODCHORĄŻYCH
B-B



PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
PRZEZ UL. BRONOWICKĄ
A-A

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY
PRZEZ UL. KRÓLEWSKĄ
C-C





PROGREG

PROGREG Sp. z o.o.
30-414 Kraków, ul.Bekarty 7C
tel. 12 265-82-50
fax. 12 265-82-91
Plac 3 Sierpnia 6
60-106 Łódź, ul.Kopcińskiego 77
tel. 42 200-00-84
fax. 42 200-00-85
e-mail: lodz@progreg.pl

INWESTOR:	ZARZĄD INFRASTRUKTURY KOMUNALNEJ I TRANSPORTU W KRAKOWIE, ul. Centralna 53, 31-586 Kraków				
NAZWA INWESTYCJI:	OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ WRAZ Z UZYSKANIEM DECYZJI O POZWOLENIU NA BUDOWĘ NA REALIZACJĘ PRZEDSIĘWZIĘCIA PN: "PRZEBUDOWA CIĄGU ULIC KRÓLEWSKA, PODCHORĄŻYCH, BRONOWICKA W KRAKOWIE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ TOROWISKA TRAMWAJOWEGO, SIECI TRAKCYJNEJ, ODWODNIENIEM, OŚWIETLENIEM I PRZEBUDOWĄ KOLIDUJĄCEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ"				
ADRES INWESTYCJI:	ULICE KRÓLEWSKA, PODCHORĄŻYCH, BRONOWICKA W KRAKOWIE				
FAZA:	PROJEKT KONCEPCYJNY	BRANŻA:	TOROWO–DROGOWA		
TREŚĆ RYSUNKU:	PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE DROGOWE				
UMOWA NR:	875/ZIKIT/2016		NR OPRACOWANIA:	1.0	
DATA OPRACOWANIA:	PAŹDZIERNIK 2016	SKALA: 1:20	NR RYSUNKU:	3.0	A1

ZESPÓŁ AUTORSKI:	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Paweł Kudelski	spec. drogowa MAP/0284/POOD/12 spec. kolejowa MAP/0337/POOL/08
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Maksymilian Leśniak	spec. drogowa POK/0191/POOD/09

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Dokonywanie zmian, poprawek, skreśleń itp. oraz kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody jednostki autorskiej jest niedozwolone

Nazwa pliku: Przekroje konstr. drogowe Krolewska_2.dwg