



① krawężnik betonowy drogowy 20x30x100 cm
podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 zagęszczona 4-5 cm
ława betonowa z oporem C12/15 pod krawężnikiem

② krawężnik betonowy drogowy 15x30x100 cm
podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 zagęszczona 4-5 cm
ława betonowa z oporem C12/15 pod krawężnikiem - 15 cm
warstwa z piasku i żwiru (pospółka) 0-22,4 mm - 15 cm,
Wnóż 80%; Isz 1,0

④ kruszywo o barwie szarej na poboczach 0-16 mm - 10 cm
warstwa frezownicy - 10 cm

⑤ krawężnik betonowy drogowy najazdowy 20x22x100 cm
podsyпка cementowo - piaskowa 1:3 zagęszczona 4-5 cm
ława betonowa z oporem C12/15 pod krawężnikiem

<div><div><div><div><div></div><div>pracownia projektowa</div><div>IGURA</div></div></div><div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA</div><div>Renata Figura</div><div>45-227 Opole, ul. Maków 20</div><div>tel./fax: 077/ 455 66 06</div><div>e-mail: renata.maria.figura@wp.pl</div><div>NIP: 754-151-73-62</div></div></div></div>	ZAMAWIAJĄCY: ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W OPOLE UL. OLESKA 127 45-231 OPOLE		
	NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 454 W MIEJSCOWOŚCI ŁADZA W KM OD 20+700 DO KM 23+300		
	BRANŻA: DROGOWA	FAZA PROJEKTU: PROJEKT WYKONAWCZY	
	WYKONAWCY:	imię i nazwisko:	nr ewid. uprawnień: podpis:
	PROJEKTANT:	inż. Roman Figura	92/01/Op
	SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Stanisław Plech	146/69
	OPRACOWAŁ:	mgr inż. arch. Jarosław Hołówk	-
Przedmiot rysunku: PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE 1-1, 5-5, 8-8	Skala: 1:50 Nr rysunku: 1PK-W 12.2017		