



**OZNACZENIA**

- Proj. nawierzchnia bitumiczna
- Proj. nawierzchnia z kruszywa
- Proj. nawierzchnia z kostki kamiennej
- Proj. chodnik z kostki brukowej betonowej
- Proj. ciąg pieszo-rowerowy
- Proj. nawierzchnia wysp dzielących z kostki brukowej betonowej
- Proj. naw. zjazdów z kostki brukowej betonowej
- Istniejąca nawierzchnia bitumiczna
- Jezdnia
- Pobocze
- Proj. krawężnik uliczny o wymiarach 20x30 cm
- Proj. krawężnik trapezowy o wymiarach 30x15/21 cm
- Proj. krawężnik najzdrowy o wymiarach 20x22 cm
- Proj. krawężnik granitowy o wym. 20x35 cm ułożony na płask
- Proj. opornik drogowy o wymiarach 12x25 cm
- Proj. obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm
- Proj. ściek betonowy trójkątny
- Proj. ściek skarpowy
- Proj. wpust z przykanalikiem
- Proj. bariera ochronna
- Proj. bariera segmentowa
- Proj. ekran
- Kierunki spływu wód
- Granica pasa drogowego - istniejąca
- Granica pasa drogowego - projektowana
- Istn. linia napowietrzna WN 110kV
- Istn. linia napowietrzna WN 110kV do demontażu
- Istn. linia napowietrzna SN 15kV
- Proj. linia kablowa doziemna SN 15kV
- Proj. rura ochronna
- Istn. linia napowietrzna nN
- Proj. linia kablowa doziemna nN
- Proj. rura ochronna
- Proj. linia kablowa nn 0,4 kV
- Oprawy LED ok. 80W
- Oprawy LED ok. 50W
- Oprawy LED ok. 28W i 15W
- Doświetlenie przejść dla pieszych ok. 90W
- Proj. kanał technologiczny
- Proj. kanalizacja kablowa
- Proj. studnie typ SKR-2
- Proj. przebudowa słupa na kablowy
- Proj. przebudowa wodociągu

<b>PRACOWNIA ELITON</b> <small>Tomice ul. Szkolna 23, 62-060 Śmigłów</small>		Data: 05.2021	
Inwestor:	GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W POZNANIU <small>ul. Śmiełdzkiego 5a 60-763 Poznań</small>	Nr zlecenia:	
Zadanie: <b>Budowa obwodnicy miejscowości Kozmin Wielkopolski w ciągu drogi krajowej nr 15</b>			
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:
Główny Projektant:	Elżbieta Zbytewska	139/81/PW	
Projektant:	Roman Rafalski	WKP/0392/POOD/19	
Projekt zagospodarowania terenu			Skala: 1:1000
			Nr rys.: <b>B.1.1.4</b>