

Remont korpusu drogi powiatowej nr 3223D km 0+660 Włodowice						
Lp.	Podstawa	Opis robót	Jm	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty Przygotowawcze</b>				
1	KALK. WŁASNA	Wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu, montaż oraz demontaż oznakowania pionowego oraz niezbędnych wygrodzeń	szt	1,000		
2	KNR AT-03 0101-02 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m	17,000		
		<b>RAZEM 1 Roboty Przygotowawcze</b>				
<b>2</b>		<b>Roboty Rozbiórkowe</b>				
3	KNR AT-03 0104-03 KNR 2-31 z.o.2.13. 9902-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 26-75 pojazdów na godzinę	m2	28,900		
4	KNR-W 2-01 0212-08	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3	66,000		
		<b>RAZEM 2 Roboty Rozbiórkowe</b>				
<b>3</b>		<b>Opornik żelbetowy zakotwiony w podłożu</b>				
5	KNR 9-06 0101-02	Wbijanie ścianek analogia profilii stalowych HEB 200 16szt. co 1,0m, głębokość wbicia do 6 m, grunt kat. III	m	3,200		
6	KNR-W 2-01 0212-08 z.sz. 2.3.2 9903-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III. V=0,4*2*15	m3	12,000		
7	BCD-II M- 21.20.01.12.01	Ławy fundamentowe z betonu klasy C25/30, w deskowaniu tradycyjnym. Wykonywane bez zabezpieczenia ścian wykopu. Bez uwzględnienia robót ziemnych. V=0,4*2*15	m3	12,000		
8	KNR 2-33 0401-03	Deskowanie tradycyjne - wsporniki i gzymsy	m2	75,000		
9	KNR 2-33 0404-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia na budowie prętami o śr. 10-14 mm - zbrojenie ściany murowej	t	1,120		
10	KNR 2-33 0409-05	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie wsporników i gzymsów Beton klasy C 25/30, V=(0,4*2+0,5*2,1)*15	m3	27,750		

11	KNNR 1 0321-01	Mechaniczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wysokości zasypania do 4 m; grunt kat. I-II. Materiał dowożony w postaci pospółki, lecz górna warstwa o grubości 15cm z mieszanki kamiennej łamanej 0/31.5mm	m3	52,020		
		<b>RAZEM 3 Opornik żelbetowy zakotwiony w podłożu</b>				
<b>4</b>		<b>Odtworzenie nawierzchni</b>				
12	BCD-I D-04.05.01.42.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego ulepszanego cementem z wytwórni, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	28,900		
13	BCD-I D-04.04.02.23.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	28,900		
14	KNR 2-31 0608-03 0608-04	Ścieki uliczne z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 5 rzędy	m	170,000		
15	KNR 2-31 0310-01 z.o.2.13. 9902-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m2	28,900		
16	KNR 2-31 1004-07 z.o.2.13. 9902-02	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 76-130 pojazdów na godzinę	m2	28,900		
17	KNR 2-31 0310-05 z.o.2.13. 9902-01 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m2	28,900		
18	BCD-I D-07.05.01.12.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych na nakrywie betonowej	m	15,000		
		<b>RAZEM 4 Odtworzenie nawierzchni</b>				
		<b>RAZEM kosztorys</b>				
		<b>podatek VAT 23%</b>				
		<b>OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT BRUTTO</b>				

Miejscowość ....., dnia ..... r.

.....  
podpis osoby(osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy