

**Usprawnienie ruchu drogowego w subregionie warszawskim zachodnim, poprzez przebudowę  
drogi powiatowej nr 2861W Piotrkowice Grzegorzewice - Mszczonów  
Budowa i przebudowa drogi powiatowej nr 2861W Mszczonów - Piotrkowice  
- Część III Nawierzchnia zatok w drodze powiatowej nr 2861W Mszczonów - Piotrkowice**

**kod CPV: 45233000**

Lp.	Numer	Wyszczególnienie	Jednostka		Cena	Wartość
	Specyfikacji Technicznej	elementów rozliczeniowych	Nazwa	Ilość	jedn. PLN	PLN
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1 d.1	KNNR1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drog w terenie równinnym	km	0.709		
2 d.1	KNNR1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniach robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.1227 = 0.123		
3 d.1	KNNR1 0102-04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć	ha	0.1		
4 d.1	KNNR1 0113-01	Odspojenie i z hałdowanie poza strefę robót ziemi roślinnej gr.20cm Krotność = 1.4	m	1614.000		
5 d.1	KNNR6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo- piaskowej	m	709		
<b>2</b>	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
6 d.2	KNNR1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1km sam.samowylad	m³	543		
7 d.2	KNNR1 0303-02	Odspojenie gruntu i przewóz taczki na odl. 10 m w gr.kat.III	m³	225		
8 d.2	KNNR1 0407-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III	m³	250		
9 d.2	KNNR1 0409-04	Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnyimi statystycznymi; grunt spoisty kat.III	m³	250		
10 d.2	KNNR1 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m³ w gr.kat.I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad	m³	425		
11 d.2	KNNR1 0308-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) do 10 km (dalsze 9km) Krotność = 9	m³	425		
12 d.2	KNNR6 0103-03	Profilowanie i zagęszczenie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV podwarstwowy konstrukcyjnie nawierzchni	m²	1 707		
<b>3</b>	<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>					
13 d.3	KNNR6 0401-04	Krawężniki betonowe występujące o wymiarach 20×30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	342		
14 d.3	KNNR6 0401-03	Krawężniki betonowe występujące o wymiarach 15×30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	330		

15 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężnikami betonowa B-7 pod krawężnik 30×20	m³	34.2		
16 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężnikami betonowa B-7 pod krawężnik 30×15	m³	19.8		
17 d.3	KNNR6 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczone mechanicznie o gr.10cm Krotność = 2	m²	2 171		
18 d.3	KNNR6 0113-03	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych 0-63 gr. 15 cm	m²	1 227		
19 d.3	KNNR6 0109-03	Podbudowy betonowe kl.B-10 gr.20 cm	m²	1 227		
20 d.3	KNNR6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m²	1 227		
21 d.3	KNNR6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m²	944		
22 d.3	KNNR6 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20×6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	638		
4	OZNAKOWENIE PIONOWE					
23 d.4	KNNR6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	12		
24 d.4	KNNR6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki D15	szt.	12		
25 d.4		fundamenty prefabrykowane pod znaki D-15	szt.	12		
Ogółem do przeniesienia do zestawienia zbiorczego						
Baza cenowa :						
	Razem	CENA NETTO				
	Razem	VAT				
	Razem	CENA BRUTTO				