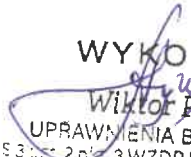


Przebudowa drogi w miejscowości Murowaniec dz. nr 288 obręb Marcjanów  
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>ROBOTY POMIAROWE</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,640	km	0,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,640</b>
2 d.1	KNR 2-13 1010-02	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
<b>2</b>		<b>ROBOTY PIELEGNACYJNE</b>			
3 d.2	KNNR-W 10 2508-01	Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60% powierzchni	ha		
		0,30	ha	0,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,300</b>
<b>3</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
4 d.3	KNNR 1 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3		
		150	m3	150,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>150,000</b>
5 d.3	KNNR 1 0311-01	Formowanie nasypów z gruntu kat. I- II dostarczonego samochodami samowyladowczymi z zakupem piasku	m3		
		95	m3	95,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>95,000</b>
<b>4</b>		<b>POSZERZENIA DROGI NA ZJAZDACH I ŁUKACH</b>			
6 d.4	KNNR 1 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gr. kat. I-II z transp. urobku na odl. do 5 km sam.samowylad. – koryto pod poszerzenie	m3		
		20 * 0,4	m3	8,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
7 d.4	KNNR 6 0103-03	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy	m2		
		20	m2	20,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
8 d.4	KNNR 6 0112-01	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2		
		20	m2	20,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
9 d.4	KNR 2-23 0105-03	Podbudowa betonowa C16/20 zagęszczana mechanicznie o grubości 20 cm	m2		
		20	m2	20,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
10 d.4	KNR 2-31 0302-02	Nawierzchnia z kostki trylinki gr. 12 cm na podsypce cementowo - piaskowej	m2		
		20	m2	20,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
<b>5</b>		<b>ROBOTY NAWIERZCHNIOWE</b>			
11 d.5	KNNR 6 0103-03	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie istniejącej podbudowy z kruszywa łamanego	m2		
		(640 * 3,0) + 50	m2	1 970,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 970,000</b>
12 d.5	KNNR 6 0113-06	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5mm twardego o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		(640 * 3,0) + 50	m2	1 970,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 970,000</b>
13 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		(640 * 3,0) + 50	m2	1 970,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 970,000</b>

Przebudowa drogi w miejscowości Murowaniec dz. nr 288 obręb Marcjanów  
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		(640 * 3,0) + 50	m2	1 970,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 970,000</b>
6		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
15 d.6	KNNR 1 0311-01	Obsypanie krawędzi jezdni z kruszywa łamanego 0-31,5 lub destruktu granulowanego drobnego gr. 10 cm na szer. 10cm.	m2		
		(640 * 0,1) * 2	m2	128,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>128,000</b>
7		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE</b>			
16 d.7	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
17 d.7	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o śr. 60mm + 0,06m3 betonu	szt.		
		4	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
8		<b>INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA</b>			
18 d.8	KNR 2-01 0119-03	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl		
		1	kpl	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

WYKONAŁ:  
  
**Wiktor Piętka**  
 UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
 § 3 ust. 2 pkt 3 WZDP Poznań Nr 230/66