

**Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych, pieszo-jezdných, na osiedlu mieszkaniowym po byłym PGR w miejscowości Tuczek w granicach dz. nr 173 i 17 o długości 0,258 km**

Lp.	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. Roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
		<b>DROGA dl. 258,0 m</b>	<b>km</b>	<b>258</b>		
<b>1.</b>	<b>CPV – 45100000-8</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>				<b>3 015,79</b>
1.1.	KNR 2-01 0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym. Wytczenie trasy + inwentaryzacja powykonawcza. (81 +177)	km	0,258		
1.2	KNNR1 0102-500	Mechaniczne karczowanie krzaków średnich	ha	0,2		
<b>2.</b>	<b>CPV – 45233000-9</b>	<b>Podbudowa</b>				
2.1	KNNR 6 0101-0200	Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 20 cm, na całej szerokości jezdni w gruntach kat. II – IV, przy użyciu równiarki walca wibracyjnego samojezdnego (81,00x3,30 = 267,30 177,00x3,30 = 584,1 851,40m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	851,40		
2.2	KNNR 6 0103-0300	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	m <sup>2</sup>	851,40		
2.3	KNNR 6 0112-0100	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego z mieszanki stabilizacyjnej 0-31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (81,00x3,00 = 243,00 177,00x3,00 = 531,00 774,00m <sup>2</sup> )	m <sup>2</sup>	774,00		
<b>4.</b>	<b>CPV- 45233252-0</b>	<b>Nawierzchnia</b>				
4.1	KNNR 6 0403-0300	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej . (81+177) x 2+ 3,3	m	261,3		
2.1	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8cm układanej na posypce cementowo-piaskowej (177,0 +81)x3,0 x 87%	m <sup>2</sup>	673,38		
2.2	KNR 2-31 0511-0301	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8cm układanej na posypce cementowo-piaskowej (ok. 14% - 2x20cm)	m <sup>2</sup>	100,62		
<b>5.</b>	<b>CPV – 45233000-9</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>				
5.1	KNNR 6 0202-0300	Uzupełnienie poboczy o szer. 50cm kruszywem naturalnym, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm 258x0,50x2	m <sup>2</sup>	258,00		

5.2	KNNR 6 0702-0100	Pionowe znaki drogowe , słupki z rur stalowych ocynkowanych 2" (60,3mm)	Szt.	1		
5.3	KNNR 6 0702-0400	Pionowe znaki informacyjne – D-46/47	Szt.	2		

**UWAGA: Niweleta drogi dostosowana do istniejącego terenu. Odwodnienie powierzchniowe.**

Wartość kosztorysu:

zł

Podatek VAT (VAT) = 23% WK

zł

**Wartość końcowa kosztorysu:**

zł

### Wykonanie zjazdu na dr. pow. 1255N dz. nr 11/2

Lp.	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. Roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
		<b>Zjazd na drogę powiatową nr 1255N</b>	<b>Szt.</b>	<b>1,0 / 4,0m</b>		
<b>1.</b>	<b>CPV – 45100000-8</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1.1.	KNR 2-01 0119-0300	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie trasy + inwentaryzacja powykonawcza.	km	0,004		
<b>2.</b>	<b>CPV – 45233000-9</b>	<b>Podbudowa</b>				
2.1	KNNR 6 0101-0200	Koryta wykonywane mechanicznie, głęb. 20 cm, na całej szerokości jezdni w gruntach kat. II – IV, przy użyciu równiarki walca wibracyjnego samojedźnego	m <sup>2</sup>	24,88		
2.2	KNNR 6 0103-0300	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI	m <sup>2</sup>	24,88		
2.3	KNNR 6 0112-0100	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego z mieszanki stabilizacyjnej 0-31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	20,75		
<b>4.</b>	<b>CPV- 45233252-0</b>	<b>Nawierzchnia</b>				
4.1	KNNR 6 0403-0300	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej	m	22,75		
2.1	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej gr. 8cm układanej na posypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	21,20		
2.2	KNR 2-31 0511-0301	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8cm układanej na posypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	2,43		
<b>5.</b>	<b>CPV – 45233000-9</b>	<b>Roboty wykończeniowe</b>				
5.1	KNNR 6 0202-0300	Uzupełnienie poboczy o szer. 50cm kruszywem naturalnym, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m <sup>2</sup>	9,0		

6.		<b>Odwodnienie</b>				
6.1	KNNR 6 0605-0100	Wykonanie ławy żwirowej pod przepust	m <sup>3</sup>	1,46		
6.2	KNNR 6 0605-0600	Ułożenie rur pod zjazdem o średnicy ø 400mm PCV SN 8	m	8,00		
6.3	KNNR 6 0318-0100	Zasypanie wykopu pospółką	m <sup>3</sup>	3,10		
6.4	KNNR 6 0418-0100	Zagęszczenie wykopu ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki - pospółka	m <sup>3</sup>	3,10		
6.5	KNNR 6 0605-0400	Ustawienie ścianek prefabryk., ścianki czołowe dla rur śr. 400mm	Szt.	2,0		

**UWAGA: Spadek zjazdu dostosowany do jezdni**

Wartość kosztorysu:

zł

Podatek VAT (VAT) = 23% WK

zł

**Wartość końcowa kosztorysu:**

**zł**