

# Książka Przedmiarów

ul. Grzybowa odc. od ul. Długiej do ul. Dolnej

## 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE

Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

1	<b>KNNR 1 0111-010-043</b> <i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym</i> Czynność robót: D-01.01.01	0,32 km
	1. 0,315	0,32
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	0,32

## 2. ROBOTY ZIEMNE

Kod CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

2	<b>KNNR 1 0202-040-060</b> <i>Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczym do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III.</i> Czynność robót: D-02.00.01; D-02.01.01	609,00 m3
	1. 609	609,00
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	609,00
3	<b>KNNR 1 0208-020-060</b> <i>Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV.</i> Czynność robót: D-02.00.01; D-02.01.01	609,00 m3
	1. 609	609,00
	2.	-----
	3. Przeniesienie +	609,00

## 3. POBUDOWA

Kod CPV: 45233340-4 Fundamentowanie ścieżek ruchu pieszego

4	<b>KNNR 6 0403-030-040</b> <i>Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych,na podsypce cementowo-piaskowej</i> Czynność robót: D-08.01.01	620,00 m
5	<b>KNNR 6 0103-03010-050</b> <i>Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI.</i> Czynność robót: D-04.01.01	1 405,00 m2
	1. 310*4,50	1 395,00
	2. 10	10,00
	3.	-----
	4. Przeniesienie +	1 405,00
6	<b>KNNR 6 0112-050-050</b> <i>Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem naturalnym,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.</i> Czynność robót: D-04.04.00; D-04.04.01	1 405,00 m2
7	<b>KNNR 6 0113-020-050</b> <i>Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm</i> Czynność robót: D-04.04.00; D-04.04.02	1 405,00 m2

#### 4. NAWIERZCHNIA

Kod CPV: 45233124-4 Drogi dojazdowe

8 KNNR 6 0502-03010-050 1 336,00 m2  
Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełnianiepiaskiem  
Czynność robót: D-05.03.23a

1. 1405-69 1 336,00

2. -----

3. Przeniesienie +

1 336,00

9 KNNR 6 0502-040-050 69,00 m2

Powierzchnia chłonna - odparowująca z płyty betonowej ECO grubości 10 cm, szarej, układane na podsypce piaskowej.  
Czynność robót: D-08.02.01

1. 12\*4,5 54,00

2. 15 15,00

3. -----

4. Przeniesienie +

69,00

#### 5. OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE

Kod CPV: 45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu

10 KNNR 6 0702-01010-020 4,00 szt  
Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm  
Czynność robót: D-07.02.01

11 KNNR 6 0702-040-020 6,00 szt  
Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2.  
Czynność robót: D-07.02.01

12 (AW) AW 0 2,00 szt  
Lustro drogowe fi 900 U-18a  
Czynność robót: D-07.02.01

Załącznik nr 3  
SIWZ RP. 341/28/08.

**Kosztorys ofertowy**  
ul. Grzybowa odc. od ul. Długiej do ul. Dolnej

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b> Kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę				
1	KNNR 1 0111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym Czynność robót: D-01.01.01	0,32	km		
		<b>Razem:</b>				
2		<b>ROBOTY ZIEMNE</b> Kod CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne				
2	KNNR 1 0202-040-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5 t na odl.do 1 km.Grunt kat.III. Czynność robót: D-02.00.01; D-02.01.01	609,00	m <sup>3</sup>		
3	KNNR 1 0208-020-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po drogach o nawierzch.utwardzonej.Grunt I-IV. Czynność robót: D-02.00.01; D-02.01.01	609,00	m <sup>3</sup>		
		<b>Razem:</b>				
3		<b>PODBUDOWA</b> Kod CPV: 45233340-4 Fundamentowanie ścieżek ruchu pieszego				
4	KNNR 6 0403-030-040	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych,na podsypce cementowo-piaskowej Czynność robót: D-08.01.01	620,00	m		
5	KNNR 6 0103-03010-050	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI. Czynność robót: D-04.01.01	1 405,00	m <sup>2</sup>		
6	KNNR 6 0112-050-050	Wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem naturalnym,grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. Czynność robót: D-04.04.00; D-04.04.01	1 405,00	m <sup>2</sup>		
7	KNNR 6 0113-020-050	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego,grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Czynność robót: D-04.04.00; D-04.04.02	1 405,00	m <sup>2</sup>		
		<b>Razem:</b>				
4		<b>NAWIERZCHNIA</b> Kod CPV: 45233124-4 Drogi dojazdowe				
8	KNNR 6 0502-03010-050	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm,kolorowej,układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem Czynność robót: D-05.03.23a	1 336,00	m <sup>2</sup>		
9	KNNR 6 0502-040-050	Powierzchnia chłonno - odparowująca z płyty betonowej ECO grubości 10 cm,szarej,układane na podsypce piaskowej. Czynność robót: D-08.02.01	69,00	m <sup>2</sup>		
		<b>Razem:</b>				
5		<b>OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA ZABEZPIECZAJĄCE</b> Kod CPV: 45233150-5 Roboty w zakresie regulacji ruchu				
10	KNNR 6 0702-01010-020	Pionowe znaki drogowe,słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm Czynność robót: D-07.02.01	4,00	szt		

1	2	3	4	5	6	7
11	KNNR 6 0702-040-020	<i>Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2. Czynność robót: D-07.02.01</i>	6,00	szt		
12	(AW) AW 0	<i>Lustro drogowe fi 900 U-18a Czynność robót: D-07.02.01</i>	2,00	szt		
		<b>Razem:</b>				
		<b>Razem kosztorys:</b>				