

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

### OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

1. Przedmiotem zamówienia jest ;

Przebudowa nawierzchni ulicy Akacjowej w Pabianicach .

2. Opis przedmiotu zamówienia:

#### 2.1 PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI UL. AKACJOWEJ W PABIANICACH

a) roboty pomiarowe,

b) zabezpieczenie miejsca remontowanego odcinka,

c) wykonania projektu i wdrożenie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót (jeśli dotyczy):

d) roboty drogowe nawierzchni jezdni

- wykonanie korytowania gł. 30 cm

- wywiezienie ziemi z korytowania na odległość 5 km

- wykonanie profilowania istniejącej podbudowy

- wzmocnienie gruntu cementem gr15 cm po zagęszczeniu ( stabilizacja 5 MPa)

- wykonanie podbudowy z kruszywa gr 10 cm

- wykonanie warstwy wyrównawczej z masy mineralno-asfaltowej AC/11/W - 4 cm

- skropienie /wykonanie warstwy kontaktowej z emulsji asfaltowej

- wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z masy mineralno-asfaltowej AC/11/S -3 cm

- wyrównanie i utwardzenie poboczy warstwą kruszywa o gr. 7 cm

- roboty wykończeniowe ( regulacja studzienek TP i kanalizacyjnych ,zaworów ,wpustów)).

- inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza

- wykonanie i montaż tablic informacyjnych

- uprzątnięcie terenu po przeprowadzonych robotach drogowych

## PRZEDMIAR

Przebudowa nawierzchni ulicy gruntowej - ul.Akacyjowa + łącznik z ul.Żytowicką-31.08.2022.ATH

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Przebudowa nawierzchni ulicy gruntowej - ul.Akacyjowa + łącznik z ul.Żytowicką</b>						
<b>1</b>			<b>Roboty przygotowawcze - KOD CVP 45100000-8</b>			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	I-D-01.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.271	km		
				km	0.271	
					RAZEM	0.271
<b>2</b>			<b>JEZDNIA - kod CVP 45233120-6</b>			
2 d.2	KNNR 6 0101-03	I-D-04.01.01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 1352	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 352.000	
					RAZEM	1 352.000
3 d.2	KNNR 1 0220-05	I-D-02	Wywiezienie ziemi z korytowania - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV 1352*0.3*1.25	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	507.000	
					RAZEM	507.000
4 d.2	KNNR 1 0208-02	I-D-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km Krotność = 4 507	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	507.000	
					RAZEM	507.000
5 d.2	KNNR 6 0109-02	I-D-04.05.01a	Wykonanie podbudowy pomocniczej stabilizacją piasku z cementem 5 MPa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1352	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 352.000	
					RAZEM	1 352.000
6 d.2	KNNR 6 0113-05	I-D-04.04.02b	Podbudowa z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm ( 0-31,5 mm) 1352	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 352.000	
					RAZEM	1 352.000
7 d.2	KNNR 6 0103-03	I-D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1352	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 352.000	
					RAZEM	1 352.000
8 d.2	KNNR 6 0110-01	I-D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wyrównawczej z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC / 16 / W o grubości po zagęszczeniu 4 cm 1352	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 352.000	
					RAZEM	1 352.000
9 d.2	KNR 2-31 1004-07	I-D-04.03.01	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 1352	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 352.000	
					RAZEM	1 352.000
10 d.2	KNNR 6 0309-01	I-D-05.03.05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna) - AC/11/S 1352	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	1 352.000	
					RAZEM	1 352.000
<b>3</b>			<b>POBOCZE - kod CVP 45233120-6</b>			
11 d.3	KNNR 6 0101-01		Usunięcie nadmiaru ziemi gr. 15 cm z pobocza - Koryta wykonywane mechanicznie gł. 15 cm w gruncie kat. II-VI 271	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	271.000	
					RAZEM	271.000
12 d.3	KNNR 1 0220-05		Wywiezienie ziemi z korytowania - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV 50.81	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	50.810	
					RAZEM	50.810
13 d.3	KNNR 1 0208-02		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km Krotność = 4 50.81	m <sup>3</sup>		
				m <sup>3</sup>	50.810	
					RAZEM	50.810
14 d.3	KNNR 6 0113-05		Utwardzenie poboczy kruszywem łamany gr. 7 cm 271	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	271.000	
					RAZEM	271.000
<b>4</b>			<b>Roboty wykończeniowe - kod CVP 45232300-5, 45231300-8</b>			
15 d.4	KNR 2-31 1406-03	U-D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 7	szt.		
				szt.	7.000	
					RAZEM	7.000
16 d.4	KNR 2-31 1406-04	U-D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 31	szt.		
				szt.	31.000	
					RAZEM	31.000

## PRZEDMIAR

Przebudowa nawierzchni ulicy gruntowej - ul.Akacyjowa + łącznik z ul.Żytowicką-31.08.2022.ATH

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31	U-D-	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
d.4	1406-05	03.02.01a	3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
<b>5</b>			<b>Inne - kod CVP 45233220-7</b>			
18	Uproszczo-	I-D-M-	Wykonanie projektu i wdrożenie tymczasowej organizacji ruchu	kpl.		
d.5	na	00.00.00	1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
19	Uproszczo-	I-D-	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl.		
d.5	na	01.01.01a	1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
20	Uproszczo-	I-D-M-	Tablica informacyjna	szt.		
d.5	na	00.00.00	1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000