

## Kosztorys ofertowy

PRZEBUDOWA UL. ZBOIŃSKIEGO (CZĘŚĆ) W KIKOLE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena
1	2	3	4	5	6	7
			<b>1. ROBOTY DROGOWE</b>			
			<b>1.1. Przygotowanie terenu pod budowę</b> CPV 45233140-2			
1	KNKRB 1 t.0109/02 wyd.I 1991		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym ( trasownie osi i punktów wysokościowych )	km	0,19	0,00
2	KNKRB 1 t.0109/04 wyd.I 1991		Pomiary geodezyjne ( stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych )	km	0,19	0,00
			Przygotowanie terenu pod budowę			
			<b>1.2. Roboty ziemne</b> CPV 45233140-2			
3	KNNR 1 0113/01		Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm - na odkład do ponownego wykorzystania	m2	380	0,00
4	KNNR 1 0113/02		Dodatek za usunięcie dalszych 5cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsienicowymi	m2	-380	0,00
5	KNNR 1 0206/04.4		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładcowymi na odległość 1km	m3	38	0,00
6	KNNR 1 0201/08.2		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładcowymi 5-10t na odległość 1km - wykop	m3	139,3	0,00
7	KNR 2-01 t.0235/01 wyd.IV 1996		Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	13,9	0,00
			Roboty ziemne			
			<b>1.3. Nawierzchnia jezdni</b> CPV 45233140-2			
8	KNR K-42 0104/19		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S o grubości 2,5cm	m2	1058	0,00
9	KNR K-42 0104/20 dopłata 1,5x		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S - dodatek za każdy dalszy 1cm grubości warstwy ponad 2,5cm	m2	1058	0,00
10	KNNR 6 0309/07.14 dopłata 10x		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km	t	107,917	0,00
11	KNR AT-03 t.0202/02 wyd.III 2010		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,5kg/m2	m2	1108	0,00
12	KNR K-42 0104/05		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W o grubości 4cm	m2	1108	0,00
13	KNNR 6 0308/07.14 dopłata 10x		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km	t	113,016	0,00
14	KNR AT-03 t.0202/01 wyd.III 2010		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem przy zużyciu emulsji 0,8kg/m2	m2	1273	0,00
15	KNNR 6 0113/03		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm	m2	1273	0,00
16	KNNR 6 0104/03		Wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość po zagęszczeniu 15cm	m2	1435	0,00
17	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	1435	0,00
			Nawierzchnia jezdni			
			<b>1.4. Dowiązanie do drogi istniejącej bitumicznej</b> CPV 45233140-2			

## Kosztorys ofertowy

PRZEBUDOWA UL. ZBOIŃSKIEGO (CZĘŚĆ) W KIKOLE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena
1	2	3	4	5	6	7
18	KNR SEK-06-01R03 0103/04.1		Frezowanie nawierzchni asfaltowych na głębokości 4cm na zimno przy użyciu frezarki z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe	m2	14	0,00
19	KNR SEK-06-01R03 0103/04.1		Frezowanie nawierzchni asfaltowych na głębokości 4cm na zimno przy użyciu frezarki z odwiezieniem kory asfaltowej na place składowe	m2	7	0,00
20	KNR 9-11 0101/02.1		Siatka przeciwspekaniowa (szer. 1 m)	m2	7	0,00
21	KNR K-42 0104/19		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S o grubości 2,5cm	m2	14	0,00
22	KNR K-42 0104/20 dopłata 1,5x		Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S - dodatek za każdy dalszy 1cm grubości warstwy ponad 2,5cm	m2	14	0,00
23	KNNR 6 0309/07.14 dopłata 10x		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km	t	1,429	0,00
24	KNR AT-03 t.0202/02 wyd.III 2010		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej przy zużyciu emulsji 0,5kg/m2	m2	14	0,00
25	KNR K-42 0104/05		Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 11W o grubości 4cm	m2	7	0,00
26	KNNR 6 0308/07.14 dopłata 10x		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km	t	0,714	0,00
			Dowiązanie do drogi istniejącej bitumicznej			
			<b>1.5. Nawierzchnia poboczy</b> CPV 45233140-2			
27	KNR 2-31 0204/05		Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	209	0,00
28	KNR 2-31 0204/06 dopłata 8x		Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu	m2	209	0,00
29	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	209	0,00
			Nawierzchnia poboczy			
			<b>1.6. Roboty wykończeniowe</b> CPV 45400000-1			
30	KNR 2-01 0510/01		Ułożenie humusu i obsianie mieszanką traw, gr. 5cm (skarpy, dowiązanie do istn. terenu) ( humus z odzysku )	m2	380	0,00
31	KNR 2-01 0510/02		Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm ( humus z odzysku )	m2	380	0,00
			Roboty wykończeniowe			
			<b>1.7. Elementy ulic</b> CPV 45233140-2			
32	KNR 2-31 t.0402/04 wyd.IV 1995		Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	22,33	0,00
33	KNR 2-31 t.0403/03 wyd.IV 1995		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	290	0,00
			Elementy ulic			
			<b>1.8. Inne</b> CPV 45400000-1			
34	KNR 2-31 t.1406/05 wyd.IV 1995		Regulacja wysokościowa studni, hydrantów, studni teletechnicznych	szt	3	0,00
35	KNR 5-10 t.0303/02 wyd.V 1994		Układanie w wykopie rur ochronnych na wodociągu	m	80	0,00
36	KNR 2-31 0813/03		Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	290	0,00

## Kosztorys ofertowy

PRZEBUDOWA UL. ZBOIŃSKIEGO (CZĘŚĆ) W KIKOLE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena
1	2	3	4	5	6	7
37	KNR 2-31 0812/03		Rozebranie ław z betonu pod krawężniki	m3	22,33	0,00
38	KNR 2-31 0803/03		Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm	m2	1058	0,00
39	KNR 2-31 0803/04 dopłata 5x		Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3cm - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 3cm	m2	1058	0,00
40	KNR 2-31 0802/07		Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15cm	m2	1058	0,00
41	KNR 2-31 0802/08 dopłata 27x		Rozebranie mechaniczne podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1cm grubości ponad 15cm	m2	1058	0,00
42	KNR 4-04 t.1103/01 wyd.IV 1997		Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyladowanie	m3	564,38	0,00
43	KNR 4-04 t.1103/04 wyd.IV 1997		Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego	m3	564,38	0,00
44	KNR 4-04 t.1103/05 wyd.IV 1997 dopłata 4x		Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyladowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości	m3	564,38	0,00
			Inne			
			ROBOTY DROGOWE			
			Razem			