

## Przedmiar robót

"Remont drogi ul. Rowerowej w m. Gajków na odcinku od ul. Polnej do ul. Janowickiej" - ETAP I

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	45112000-5	Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe				
1 d.1	Uproszczona	Wdrożenie i utrzymanie projektu tymczasowej organizacji ruchu.	kpl.	1,000		0,00
2 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,305		0,00
3 d.1	KNR 2-31 0802-07 + KNR 2-31 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm	m2	453,000		0,00
4 d.1	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	10,500		0,00
5 d.1	KNR AT-03 0104-01 analogia	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału i utylizacją	m2	45,000		0,00
6 d.1	KNR 2-31 0811-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych żelbetonowych o grubości 18 cm i wymiarach 3,0m x 1,5m	m2	780,000		0,00
7 d.1	KNR 2-31 0810-02 analogia	Rozbiórka istniejących zjazdów i dojazdów z kostki betonowej wraz z przekazaniem materiału Właścicielom posesji	m2	48,000		0,00
8 d.1	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	22,000		0,00
9 d.1	KNR 2-31 0817-05	Rozebranie ścieków z elementów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	16,000		0,00
10 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław z betonu	m3	2,740		0,00
11 d.1	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu betonowego/żelbetonowego samochodami samowyładowczymi wraz z kosztami utylizacji	m3	145,024		0,00
2	45111200-0	Roboty ziemne				
12 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi wraz z kosztami utylizacji. Poszerzenia, jezdnie, ścieki, zjazdy.	m3	565,700		0,00
13 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	1 556,000		0,00
3	45233121-3	Podbudowy				
14 d.3	KNR 2-31 0104-05 analogia	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 556,000		0,00
15 d.3	KNR 2-31 0107-01	Wbudowanie kruszywa w drogę gruntową wraz z wcześniejszym korytowaniem i zagęszczeniem	m3	45,300		0,00
16 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 23 cm - jezdnie	m2	1 321,000		0,00

17 d.3	KNR 2-31 0104-03 0104-04	Warstwy mrozoochronne z kruszywa gr 40 k10>8m/dobę - grubość warstwy po zagęszczeniu 40 cm	m2	79,500		0,00
18 d.3	KNR 2-31 0109-01 + KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	60,000		0,00
4	45233121-3	Nawierzchnie				
19 d.4	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy z kruszywa	m2	742,000		0,00
20 d.4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m2	1 109,000		0,00
5	45233222-1	Roboty brukarskie				
21 d.5	KNR 2-31 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	68,500		0,00
22 d.5	KNR 2-31 0606-03 analogia	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	311,000		0,00
23 d.5	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	111,500		0,00
24 d.5	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława betonowa z oporem	m3	43,895		0,00
25 d.5	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm ECO (20x20) na podsypce cementowo-piaskowej z zasypką grysem - zjazdu	m2	79,500		0,00
26 d.5	KNR 2-31 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grafitowej o grubości 8 cm na podsypce z miazgi 0/5 - dojścia do posesji	m2	12,500		0,00
27 d.5	KNR 2-31 0302-03 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm bez podsypki	m2	56,000		0,00
6	45316213-1	Docelowa organizacja ruchu				
28 d.6	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	4,000		0,00
29 d.6	KNNR 6 0702-08	Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowskazów	szt.	4,000		0,00
30 d.6	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych.	szt.	10,000		0,00
31 d.6	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	16,000		0,00
32 d.6	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - tabliczki do znaków	szt.	4,000		0,00
33 d.6	kalk. własna Uproszczona	Zakup i montaż barierki U-12a	szt	8,000		0,00
7	45450000-6	Roboty wykończeniowe				
34 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych wraz z zakupem i wymianą na nowe żeliwne.	szt.	9,000		0,00
35 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych - pierścieniami	szt.	10,000		0,00
36 d.7	KNR 2-31 0204-05 0204-06 analogia	Pobocze z kruszywa kamiennego 0/31,5 - grubość po zagęszczeniu 15 cm	m2	396,000		0,00

37 d.7	KNR 2-31 1402-02	Porządkowanie i profilowanie terenu przyległego do jezdni: koszenie trawy, chwastów, wycinka krzewów, zebranie zalegającego gruzu i śmieci oraz z wyrównaniem terenu na szerokości pasa drogowego wraz z wywozem w/w odpadów na wysypisko uwzględniając koszt utylizacji.	m2	2 098,000	0,00
38 d.7	kalk. własna Uproszczona	Wykonanie mapy powykonawczej, złożenie i zatwierdzenie w ośrodku geodezyjnym	kpl.	1,000	0,00
39 d.7	kalk. własna Uproszczona	Aktualizacja w zakresie wykonywanych robót posiadanej przez Inwestora (Gminę Czernica) ewidencji dróg prowadzonej prowadzonej w oprogramowaniu EwidMaster dostarczanym przez firmę Smart Factor ul. Algierska 17K, 03-954 Warszawa. Aktualizacji ewidencji może dokonać wykonawca ( lub podmiot wskazany przez wykonawcę) posiadający pozytywne referencje na co najmniej 1 usługę polegającą na zakładaniu/aktualizacji ewidencji dróg zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16 lutego 2005 r. w sprawie sposobu numeracji i ewidencji dróg publicznych, obiektów mostowych, tuneli, przepustów i promów oraz rejestru numerów nadanych drogom, obiektom mostowym i tunelom.	kpl.	1,000	0,00
<b>Wartość robót netto:</b>					<b>0,00</b>
<b>Podatek VAT:</b>					<b>0,00</b>
<b>Wartość robót brutto:</b>					<b>0,00</b>