

---

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

---

Słownie:

---

KOŚ.3037.28.2014

## **Kosztorys INWESTORSKI**

ULICA WIEJSKA

Obiekt	Przebudowa ulicy Wiejskiej do ulicy Popiełuszki
Budowa	Ulica Wiejska - działka nr 201/2 obręb geodezyjny 009 działka nr 1 obręb geodezyjny 010 w m. Świdwin
Inwestor	Gmina Miasto Świdwin, Plac Konstytucji 3 Maja 1, 78-300 Świdwin
Biuro kosztorysowe	PPUH Krystyna Kurdyła, Śliwno 1
Poziom cen	Sekocenbud II kw. 2014 r + ceny rynkowe

---

Sporządził Kurdyła Michał

---

Śliwno, Sierpień 2014 r

## Przebudowa ulicy Wiejskiej do ulicy Popietuski

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE.</b>					
1	KNNR 1 0111/01	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,840
2	KNNR 1 0102/04		Mechaniczne karczowanie krzaków i podsycia gęstych powyżej 60% powierzchni	ha	0,030
3	KNR AT-03 0105/03	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o grubości do 20cm z wywozem rumoszu na odległość do 1km	m2	378,000
4	KNR 4-01 0108/20		Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiwanej konstrukcji samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dalsze 2 km	m3	45,600
5	KNR AT-03 0101/02	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość 6-10cm	m	15,000
6	KNR AT-03 0107/01	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka z wywozem na odległość do 1km krawężników betonowych 15x30cm na ławie betonowej bez względu na rodzaj podsypki	m	10,000
7	KNR AT-03 0104/03	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km nawierzchni bitumicznej o grubości 10cm	m2	10,000
8	KNR 4-01 0108/20		Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiwanej konstrukcji samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km - dalsze 2 km	m3	0,550
9	KNR 2-31 1406/03		Regulacja pionowa włączów kanałowych. Beton C 12/15	szt	19,000
10	KNR 2-31 1406/04		Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych. Beton C 12/15	szt	11,000
11	KNR 2-31 1406/05		Regulacja pionowa studzienek telefonicznych. Beton C 12/15	szt	6,000
12	KNR 2-25 0307/03	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych. Lokalizacja: km 0+113 - 0+268 str. prawa	m2	232,500
13	KNR 2-25 0310/02	D-01.02.04	Rozebranie ogrodzeń drewnianych na słupkach drewnianych. Lokalizacja: km 0+272 - 0+402 str. prawa	m2	156,000
14	KNR 2-25 0312/03	D-01.02.04	Rozebranie bramy z siatki na ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych	m2	20,800
<b>II. ROBOTY ZIEMNE.</b>					
15	KNNR 1 0202/06	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 5t na odległość 1km koryto pod konstrukcję nawierzchni ulicy, ciągu pieszo-rowerowego i pobocza umocnionego - wg tabeli robót ziemnych 2208 m3 + 8 m3 (zjazd)	m3	2.216,000
16	KNNR 1 0208/02		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej - dalsze 2 km	m3	2.216,000
17	KNNR 1 0210/02	D-02.03.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 3m w gruncie kategorii I-II - zużycie na miejscu - wg tabeli robót ziemnych	m3	68,900
18	KNNR 1 0206/03	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km - dowóz materiału na nasyp	m3	19,200
19	KNNR 1 0208/02		Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kategorii I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej - dalsze 15 km	m3	19,200
20	KNNR 1 0407/01		Formowanie i zagęszczanie spycharkami gąsienicowymi 55kW nasypów o wysokości do 3,0m z gruntu kategorii I-II	m3	88,100
21	KNNR 1 0408/03		Zagęszczanie zagęszczarkami nasypów w gruncie sypkim kategorii I-II	m3	88,100

## Przebudowa ulicy Wiejskiej do ulicy Popietuszki

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>III. CIĄG GŁÓWNY ULICY.</b>					
22	KNNR 6 0103/03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	4.140,000
23	KNNR 6 0403/03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej o oporem z betonu C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej	m	604,000
24	KNNR 6 0403/03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22cm, z wykonaniem ławy betonowej z betonu C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej. Obmiar: 703,0 mb (P) + 327,5 mb (L)	m	1.030,500
25	KNNR 6 0403/03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione prostokątne o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z betonu C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej	m	10,000
26	KNNR 6 0109/01	D-04.05.01	Wykonanie i pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm. Stabilizacja podłoża gruncementem Rm=2,5 MPa	m2	4.143,250
27	KNNR 6 0113/02	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm. Mieszanka kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm	m2	4.143,250
28	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23a	Nawierzchnia ulicy z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem. 90% kostka szara. 10% kostka koloru czerwonego (oś podłużna ulicy, progi spowalniające)	m2	4.143,250
<b>IV. CIĄG PIESZO - ROWEROWY.</b>					
29	KNNR 6 0103/03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	1.565,000
30	KNNR 6 0106/04	D-04.02.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	1.560,400
31	KNNR 6 0404/03	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	664,000
32	KNNR 6 0113/05	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych frakcji 0/31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm	m2	1.560,400
33	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23a	Ciąg pieszo - rowerowy z kostki brukowej betonowej beżowej koloru czerwonego grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	1.560,400
<b>V. POBOCZE UMOCNIONE.</b>					
34	KNNR 6 0103/03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	237,000
35	KNNR 6 0106/04	D-04.02.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	237,000
36	KNNR 6 0204/05	D-04.04.02	Nawierzchnie z kruszywa kamiennego łamanego frakcji 0/31,5 mm, warstwa górna, grubość warstwy po uwałowaniu 10cm	m2	237,000
<b>VI. ZJAZDY.</b>					
37	KNNR 6 0101/02	D-04.01.01	Koryta o głębokości 20cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	238,000
38	KNNR 6 0103/03	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	238,000
39	KNNR 6 0403/03	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione prostokątne o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej z betonu C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej	m	219,000
40	KNNR 6 0106/04	D-04.02.01	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	233,400
41	KNNR 6 0113/01	D-04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm. Mieszanka kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm	m2	233,400
42	KNNR 6 0502/03	D-05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej koloru czarnego grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	233,400
<b>VII. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE.</b>					

## Przebudowa ulicy Wiejskiej do ulicy Popietuszki

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
43	KNNR 2 1601/02		Cokoły betonowe o wymiarach 0,20x0,30m i fundamencie 0,20x0,80m. Beton C 12/15. Obmiar: 232,5 + 156,0	m	388,500
44	KNNR 2 1603/03		Ogrodzenie z siatki wysokości 1,50m na słupkach stalowych o rozstawie 2,40m obsadzonych w cokole	m	232,500
45	KNNR 2 1603/01		Ogrodzenie z siatki wysokości do 1,00m na słupkach stalowych o rozstawie 2,40m obsadzonych w cokole	m	156,000
46	KNR 2-25 0312/01		Budowa bramy z siatki na ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - bramy z odzysku	m2	20,800
47	KNNR 1 0503/03		Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III	m2	363,000
48	KNNR 1 0503/05		Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruncie kategorii I-III	m2	1.460,000
49	KNNR 6 0702/01		Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	12,000
50	KNNR 6 0702/04		Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3m2. Znaki: C-13/16 (1 szt); C-13/16a (1 szt); B-33 "20" (4 szt); B-34 (2 szt); A-11a +T-1 "20" (4 szt); A-7 (1 szt)	szt	12,000