

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie
od km 0+000 do km 0+362 Etap II

Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Obiekt : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie
od km 0+000 do km 0+362 Etap II

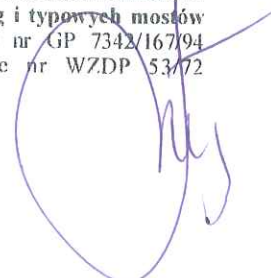
Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

**Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie
od km 0+000 do km 0+362 Etap II**

Kod CPV : 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Inwestor : Gmina Władysławów
62-710 Władysławów ul. Rynek 43

BOŻENA WOŹNIAK
Projektowanie i kierowanie robotami
w zakresie dróg i typowych mostów
upr. projektowe nr GP 7342/167/94
upr. budowlane nr WZDP 53/72



Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362
Etap II

Budowa : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362 Etap II
Obiekt : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362 Etap II

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 2015-06-01

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Roboty przygotowawcze CPV 45100000-8
2		Roboty ziemne CPV 451112100-6
3		Odwodnienie CPV 45232130-2
4		Zjazdy do posesji CPV 45233140-2
5		Budowa chodnika CPV 45233140-2
6		Roboty wykończeniowe CPV 45233140-2
7		Inwentaryzacja CPV 452100000-8

--- Koniec wydruku ---

Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362

Etap II

Budowa : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362 Etap II

Objekt : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362 Etap II

Data : 2015-06-01

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty przygotowawcze CPV 45100000-8		
1	ZAL.1 - KNNR 001-0111-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym Numer specyfikacji : D-01.01.01	0,362	km
2	KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Regulacja pionowa: włączów kanałowych Numer specyfikacji : D-03.02.01a	9,000	szt
3	KNNR 006-0806-07-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rozebranie obrzeży trawnikowych ułożonych na podsypce piaskowej, przy wymiarach obrzeża 6x20 cm Numer specyfikacji : D-01.02.04	809,000	m
4	KSNR 006-0806-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96] Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej Numer specyfikacji : D-01.02.04	35,000	m
5	KNNR 006-0805-05-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm ułożonych na podsypce piaskowej Numer specyfikacji : D-01.02.04	1 457,000	m2
6	ZAL.1 - KNNR 006-0805-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Rozebranie nawierzchni z kostki na zjazdach o grubości 8 cm i spoinach wypełnionych piaskiem Numer specyfikacji : D-01.02.04	250,000	m2
7	KNR 404-1101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 1 km : - samochodem ciężarowym skrzyniowym Numer specyfikacji : D-01.02.04	43,000	m3
2	Roboty ziemne CPV 451112100-6		
8	KNR 201-0126-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Usunięcie warstwy ziemi wraz z darnią wzdłuż chodników , za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm, transport na odl. 1 km Numer specyfikacji : D-01.02.02	1 050,000	m2
9	KNNR 001-0202-03-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. I-II/ koryto pod zjazdy i chodniki Numer specyfikacji : D-02.01.01, D-02.00.01	240,000	m3
3	Odwodnienie CPV 45232130-2		
10	KNR 201-0801-01-00 [Wydanie - Warszawa 1997 r.,Rozdz.08 2000 r.] Wykopy w gruncie kat.I-II, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI-typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m i szerokości: 0,90 do 1,00 m Numer specyfikacji : D-02.01.01, D-02.00.01	183,000	m3
11	KNNR 001-0307-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m, o ścianach pionowych, z ręcznym wydobyciem urobku, w gruntach suchych: kat. I-II, ręczne odkopanie istniejących instalacji podziemnych Numer specyfikacji : D-02.01.01, D-02.00.01	36,000	m3
12	KNNR 001-0318-01-00 MRRIB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Zасыpywanie wykopów o szer. 0,8-2,5 m, o ścianach pionowych, przy głęb.wykopu do 1,5 m, warstwami grub. 20 cm, z zagęszczeniem ręcznym, w gruncie: kat. I-III	36,000	m3

Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362
Etap II

Data : 2015-06-01

3. Odwodnienie CPV 45232130-2

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
13	KNNR 004-1411-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm . Krotność =2 Numer specyfikacji : D-03.02.01	22,875	m3
14	KNNR 004-1417-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Studzienki kanalizacyjne kontrolne systemowe przelotowe "Tegra", o średnicy 600 mm, Numer specyfikacji : D-03.02.01	3,000	szt
15	KNNR 004-1417-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Studzienki kanalizacyjne kontrolne systemowe "Weho", o średnicy 600 mm, z osadnikiem 0.25 m Numer specyfikacji : D-03.02.01	4,000	szt
16	KNNR 004-1424-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm H=1.0 m z osadnikiem h=0.5m, kratka ściekowa chodnikowa boczna Numer specyfikacji : D-03.02.01	4,000	szt
17	KNNR 004-1308-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm/ SN8/ Numer specyfikacji : D-03.02.01	145,000	m
18	KNNR 004-1308-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przykanaliki z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 160 mm /SN8/ Numer specyfikacji : D-03.02.01	7,500	m
19	KNR 211-2503-01-10 [Wydanie - Warszawa 1995 r.z erratą BI 9/96] Umocnienia z płyt żelbetonowych pełnych przy wylocie kanału PCV 200 mm z kratką Numer specyfikacji : D-03.02.01	1,000	szt
20	KNNR 004-1201-02-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przeciski o dł. 12.0 m rurami o średnicy 300 mm w gruntach kat. III-IV Numer specyfikacji : D-03.02.01	12,000	m
21	KNNR 005-0705-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ułożenie rur osłonowych: dwudzielnych z PCW Aorta , o śr.do 110/7 mm Numer specyfikacji : D-03.02.01	14,000	m
4	Zjazdy do posesji CPV 45233140-2		
22	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV Numer specyfikacji : D-04.01.01	250,000	m2
23	KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ławy betonowe pod opornik 30x8 z betonu C 16/20 / B20/ z oporem 193x 0.058m3/mb=11.19 Numer specyfikacji : D-08.03.01, D-08.04.01	11,190	m3
24	ZAL.1 - KNNR 006-0404-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grubości 5 cm , z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 30x8 cm Numer specyfikacji : D-08.03.01.D-08.04.01	193,000	m

Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362
Etap II

Data : 2015-06-01

4. Zjazdy do posesji CPV 45233140-2

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
25	KNNR 006-0109-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Podbudowy betonowe z betonu klasy C8/10 /B10/ wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm Numer specyfikacji : D-04.06.01b	2,500	100 m2
26	KNNR 006-0502-03-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. 1:4 o grubości 3 cm przy grubości kostki czerwonej 8 cm Numer specyfikacji : D-05.03.23a	250,000	m2
5	Budowa chodnika CPV 45233140-2		
27	KNNR 006-0103-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV pod obrzeża 20 x 65 809mb x 0.12 = 97m2 + pod chodnik 1457 Numer specyfikacji : D-04.01.01	1 554,000	m2
28	KNNR 006-0404-05-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm Numer specyfikacji : D-08.03.01, D-08.04.01	809,000	m
29	KSNR 006-0403-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z uwzgl.BI 9/96] Krawężniki betonowe wibroprasowane wystające wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C 16/20 /B20/, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm Numer specyfikacji : D-08.06.01	35,000	m
30	KNNR 006-0502-02-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. 1:4 o grubości 10 cm przy grubości kostki szarej 6 cm Numer specyfikacji : D-08.02.02	1 457,000	m2
6	Roboty wykończeniowe CPV 45233140-2		
31	ZAL.1 - KNNR 001-0501-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego: kat. I-III Numer specyfikacji : D-02.00.01	1 400,000	m2
32	ZAL.1 - KNNR 001-0507-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Humusowanie skarp z obsianiem trawą - grubość warstwy humusu 10 cm Numer specyfikacji : D-06.01.01	1 400,000	m2
7	Inwentaryzacja CPV 452100000-8		
33	Analiza własna Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej w 5 egz.	1,000	kpl

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie
od km 0+000 do km 0+362 Etap II

Obiekt : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie
od km 0+000 do km 0+362 Etap II

Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie
od km 0+000 do km 0+362 Etap II

Inwestor : Gmina Władysławów
62-710 Władysławów ul. Rynek 43

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362
Etap IIBudowa : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362 Etap II
Obiekt : Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362 Etap II

KOSZTORYS INWESTORSKI

Str: 1

Data : 2015-06-01

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
1		Roboty przygotowawcze CPV 45100000-8				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	0,362	km		
2	D-03.02.01a	Regulacja pionowa: wiazów kanałowych	9,000	szt		
3	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży trawnikowych ułożonych na podsypce piaskowej, przy wymiarach obrzeża 6x20 cm	809,000	m		
4	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15 x 30 ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej	35,000	m		
5	D-01.02.04	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm ułożonych na podsypce piaskowej	1 457,000	m2		
6	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki na zjazdach o grubości 8 cm i spoinach wypełnionych piaskiem	250,000	m2		
7	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku na odległość 1 km : - samochodem ciężarowym skrzyniowym	43,000	m3		
2		Roboty ziemne CPV 451112100-6				
8	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi wraz z darnią wzdłuż chodników , za pomocą spycharek, przy grubości warstwy: do 15 cm, transport na odl. 1 km	1 050,000	m2		
9	D-02.01.01, D-02.00.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 /grunt kat. I-II/ koryto pod zjazdu i chodniki	240,000	m3		
3		Odwodnienie CPV 45232130-2				
10	D-02.01.01, D-02.00.01	Wykopy w gruncie kat.I-II, o ścianach zabezpieczonych obudową OW WRONKI- typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m i szerokości: 0,90 do 1,00 m	183,000	m3		
11	D-02.01.01, D-02.00.01	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m, o ścianach pionowych, z ręcznym wydobyciem urobku, w gruntach suchych: kat. I-II, ręczne odkopanie istniejących instalacji podziemnych	36,000	m3		
12	D-02.01.01	Zасыpywanie wykopów o szer. 0,8-2,5 m, o ścianach pionowych, przy głęb.wykopu do 1,5 m, warstwami grub. 20 cm, z zagęszczeniem ręcznym, w gruncie: kat. I-III	36,000	m3		
13	D-03.02.01	Podłoża z materiałów sypkich pod kanały i obiekty - grubość podłoża: 15 cm . Krotność =2	22,875	m3		
14	D-03.02.01	Studzienki kanalizacyjne kontrolne systemowe przelotowe "Tegra", o średnicy 600 mm,	3,000	szt		
15	D-03.02.01	Studzienki kanalizacyjne kontrolne systemowe "Weho", o średnicy 600 mm, z osadnikiem 0.25 m	4,000	szt		
16	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów, o średnicy 500 mm H=1.0 m z osadnikiem h=0.5m, kratka ściekowa chodnikowa boczna	4,000	szt		
17	D-03.02.01	Kanały z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 200 mm/ SN8/	145,000	m		

Remont ulicy dla zadania pod nazwą - Modernizacja ulicy Łokietka we Władysławowie od km 0+000 do km 0+362
Etap II

3. Odwodnienie CPV 45232130-2

Str: 2

Data : 2015-06-01

Lp.	Nr Sp.Techn.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jedn.	Wartość zł
18	D-03.02.01	Przykanaliki z rur kanalizacyjnych PCW łączonych na wcisk /rury łącznie z uszczelką/, o średnicy zewnętrznej: 160 mm /SN8/	7,500	m		
19	D-03.02.01	Umocnienia z płyt żelbetowych pełnych przy wylocie kanału PCV 200 mm z kratką	1,000	szt		
20	D-03.02.01	Przeciski o dl. 12.0 m rurami o średnicy 300 mm w gruntach kat. III-IV	12,000	m		
21	D-03.02.01	Ułożenie rur osłonowych: dwudzielnych z PCW Aorta , o śr.do 110/7 mm	14,000	m		
4		Zjazdy do posesji CPV 45233140-2				
22	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV	250,000	m2		
23	D-08.03.01, D-08.04.01	Ławy betonowe pod opornik 30x8 z betonu C 16/20 / B20/ z oporem 193x 0.058m3/mb=11.19	11,190	m3		
24	D-08.03.01.D-08.04.01	Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o grubości 5 cm , z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 30x8 cm	193,000	m		
25	D-04.06.01b	Podbudowy betonowe z betonu klasy C8/10 /B10/ wraz z pielęgnacją przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm	2,500	100 m2		
26	D-05.03.23a	Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. 1:4 o grubości 3 cm przy grubości kostki czerwonej 8 cm	250,000	m2		
5		Budowa chodnika CPV 45233140-2				
27	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV pod obrzeża 20 x 65 809mb x 0.12 = 97m2 + pod chodnik 1457	1 554,000	m2		
28	D-08.03.01, D-08.04.01	Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 , z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm	809,000	m		
29	D-08.06.01	Krawężniki betonowe wibroprasowane wystające wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C 16/20 /B20/ , na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm	35,000	m		
30	D-08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. 1:4 o grubości 10 cm przy grubości kostki szarej 6 cm	1 457,000	m2		
6		Roboty wykończeniowe CPV 45233140-2				
31	D-02.00.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego: kat. I-III	1 400,000	m2		
32	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem trawą - grubość warstwy humusu 10 cm	1 400,000	m2		
7		Inwentaryzacja CPV 452100000-8				
33		Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej w 5 egz.	1,000	kpl		

RAZEM:

--- Koniec wydruku ---