
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45232130-2 Rurociągi do odprowadzania wody burzowej
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulicy Chopina, Moniuszki, Szymanowskiego i Paderewskiego w Kępnie - II etap - ul. Szymanowskiego i Paderewskiego.
ADRES INWESTYCJI : Kępno dz.nr 2913, 2914, 1726/3, 2919, 2915, 2916, 3130, 1827.
INWESTOR : Gmina Kępno
ADRES INWESTORA : Urząd Miasta i Gminy w Kępnie ul. Ratuszowa 1.
WYKONAWCA ROBÓT : Z wyboru ofert
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł
DATA OPRACOWANIA : 06.2015r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : sekocenbud - I kwartał 2015r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.2015r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres prac na ulicy Chopina i Moniuszki obejmuje:

1/ wykonanie nawierzchni jezdni drogi gminnej na odcinkach 146,00 i 207,00mb,

2/ budowę chodników z nawierzchnią z kostki brukowej betonowej gr. 6cm,

3/ budowę zjazdów z nawierzchnią z kostki brukowej betonowej gr. 8cm,

4/ wykonanie robót rozbiórkowych i ziemnych na długości robót drogowych.

Przyjęto ceny robocizny, materiałów, sprzętu oraz narzutów z sekocenbud I kw. 2015r.

Ceny nieznacznie skorygowano i uzgodniono z Inwestorem biorąc pod uwagę składane oferty przetargowe w Powiecie Kępińskim w 2015r.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty drogowe - roboty przygotowawcze. SST D-01.00.00			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym SST D-01.01.01 0.146+0.207	km km	 0.353	
				RAZEM	0.353
2 d.1	KNNR 6 0805-07 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie chodników i wjazdów z płyt betonowych, kostki betonowej i granitowej wraz z podbudową - analogia - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - ODZYSKANY MATERIAŁ NALEŻY PRZEKAZAĆ WŁAŚCICIELOWI SST D-01.02.04 Krotność = 1.5 20.00	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000
3 d.1	KNNR 6 0802-04 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 6 cm mechanicznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - ROZEBRANIE NAWIERZCHNI NA WŁĄCZENIACH SST D-01.02.04 Krotność = 1.5 5.00*3.00+5.00*2.50+6.00*1.50	m ² m ²	 36.500	
				RAZEM	36.500
4 d.1	KNNR 6 0801-02 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 23 cm mechanicznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) SST D-01.02.04 Krotność = 1.53 36.50	m ² m ²	 36.500	
				RAZEM	36.500
5 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i składowania wraz z wywozem materiałów nadających się do ponownego wbudowania na składowisko wskazane przez Inwestora. SST D-01.02.04 20.00*0.15*1.30+36.50*0.29*1.30+2.00	m ³ m ³	 19.661	
				RAZEM	19.661
6 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm wraz z rozbiórką odciętej krawędzi - WŁĄCZENIA. SST D-01.02.04 6.00+5.00+5.00	m m	 16.000	
				RAZEM	16.000
2		Roboty ziemne. SST D-02.00.00			
7 d.2	KNNR 1 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na składowisko Wykonawcy wraz z kosztami transportu i wysypiska - wykop pod koryto parkingów, chodników i jezdni na wjazdach. SST D-02.01.01 327.16+291.98*0.25+66.22*0.27+409.75+315.71*0.25+115.00*0.27	m ³ m ³	 937.762	
				RAZEM	937.762
8 d.2	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - nasypy w pasie chodnika wykonywanego w III etapie robót. SST D-02.03.01 535.16*0.10	m ³ m ³	 53.516	
				RAZEM	53.516
9 d.2	Analiza własna	Dowóz ziemi urodzajnej 53.516	m ³ m ³	 53.516	
				RAZEM	53.516
10 d.2	KNNR 1 0503-01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III - SST D- 02.01.01. 535.16	m ² m ²	 535.160	
				RAZEM	535.160
3		Podbudowy. SST D-04.00.00			
11 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - chodniki SST D-04.01.01 291.98+315.71	m ² m ²	 607.690	
				RAZEM	607.690
12 d.3	KNNR 6 0103-01 z.o.2.7. 9902-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - zjazdy. SST D-04.01.01 66.22+115.00	m ² m ²	 181.220	
				RAZEM	181.220
13 d.3	KNNR 6 0103-01 z.o.2.7. 9902-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - jezdnia. SST D-04.01.01	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		838.87+1205.15	m ²	2044.020	
				RAZEM	2044.020
14	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.3	0104-03	SST D-04.02.01	m ²	2044.020	
		2044.02			
				RAZEM	2044.020
15	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - jezdnia	m ²		
d.3	0113-01	SST D-04.04.02	m ²	2044.020	
	z.o.2.7.				
	9902-01	2044.02			
				RAZEM	2044.020
16	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - jezdnia	m ²		
d.3	0113-04	SST D-04.04.02	m ²	2044.020	
	z.o.2.7.				
	9902-01	2044.02			
				RAZEM	2044.020
17	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - jezdnia.	m ²		
d.3	1005-07	SST D-04.03.01	m ²	2044.020	
	z.o.2.7.				
	9902-01	2044.02			
				RAZEM	2044.020
18	KNNR 6	Podbudowy z chudego betonu 2,5MPa gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - robo obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - chodniki	m ²		
d.3	0109-02	SST D-04.06.01	m ²	607.690	
		607.69			
				RAZEM	607.690
19	KNNR 6	Podbudowy z chudego betonu 9MPa gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - robo obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - zjazdy	m ²		
d.3	0109-02	SST D-04.06.01	m ²	181.220	
		181.22			
				RAZEM	181.220
4		Nawierzchnie. SST D-05.00.00			
20	KNNR 6	Warstwa wiążąca z betonu asf. układana mechanicznie gr. 3cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - jezdnia.	t		
d.4	0108-02	SST D-05.03.05b	t	153.302	
	z.o.2.6.				
	9901-04	2044.02*0.03*2.50			
	z.o.2.7.				
	9902-01				
				RAZEM	153.302
21	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - jezdnia.	m ²		
d.4	1005-07	SST D-04.03.01	m ²	2044.020	
	z.o.2.7.				
	9902-01	2044.02			
				RAZEM	2044.020
22	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)- obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - jezdnia.	m ²		
d.4	0309-01	SST D-05.03.05a	m ²	2044.020	
		2044.02			
				RAZEM	2044.020
5		Elementy ulic. SST D-08.00.00			
23	KNNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 26-75 pojazdów na godzinę - rowki pod krawężniki i obrzeża.	m		
d.5	0401-04	SST D-08.01.01b	m	889.300	
	z.o.2.13.				
	9902-01	689.20+113.10+87.00			
				RAZEM	889.300
24	KNNR 6	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z bet C12/15 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.5	0403-03	SST D-08.01.01b	m	689.200	
		146.60*2+2.00+197.00*2			
				RAZEM	689.200
25	KNNR 6	Oporniki betonowe wystające o wymiarach 12x30 cm z wykonaniem ław betonowych z bet C12/15 z oporem na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.5	0403-03	SST D-08.01.01b	m	113.100	
		39.50+43.50+4.82+10.82+4.82+4.82+4.82			
				RAZEM	113.100
26	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie bet. C12/15 z oporem, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.5	0404-05	SST D-08.03.01			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		45.50+14.00+41.00+87.00	m	187.500	
				RAZEM	187.500
27 d.5	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - KOSTKA CZERWONA SST D-08.02.02 181.22	m ² m ²	 181.220	
				RAZEM	181.220
28 d.5	KNNR 6 0502-02 z.o.2.7. 9902-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) SST D-08.02.02. 607.69	m ² m ²	 607.690	
				RAZEM	607.690
29 d.5	KNNR 2 0106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - beton C12/15 SST D-08.01.01b 0.30*0.20*64.00*2	m ³ m ³	 7.680	
				RAZEM	7.680
30 d.5	KNNR 6 0607-04	Ścieki uliczne płaskie z kostki betonowej szer. 30cm SST D-08.02.02 64.00*2	m m	 128.000	
				RAZEM	128.000
6		Roboty inne			
31 d.6	Kalkulacja własna	Pomiar geodezyjny powykonawczy SST D-01.01.01 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000