



Pracownia Projektowa „B&W” Wojciech Nanek

39-400 Tarnobrzeg

ul. Zwierzyniecka 20/30

REGON: 830222324

NIP: 867-103-54-03

tel.: 512-298-707

e-mail: w.nanek@gmail.com

PRZEDMIAR

Nazwa obiektu: ***BUDOWA PARKINGÓW PRZY ULICY T. KRÓLA 6 I 8
W SANDOMIERZU***

ROBOTY DROGOWE

Inwestor: **GMINA MIEJSKA SANDOMIERZ
PL. PONIATOWSKIEGO 3
27-600 SANDOMIERZ**

Jednostka projektowa: **PRACOWNIA PROJEKTOWA „B&W”
WOJCIECH NANEK
UL. ZWIERZYNIECKA 20/30
39-400 TARNOBRZEG**

Kosztorysant: **mgr inż. Wojciech Nanek**

Data: **21 stycznia 2019 r.**

mgr inż. Wojciech Nanek

*Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności:
Konstrukcyjna Budowlana
nr ewid. K-107/02*

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	BCD D-01.01.01.11.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dla liniowych robót ziemnych w terenie równinnym 0,3	km km		0,300
1.2	BCD D-01.02.04.41.01	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej 150	m m		150,000
1.3	BCD D-01.02.04.44.02	Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm, na podsypce piaskowej. 7+8,5+6,5+5+2+1,5+6,5+6+15+6+7+5+6+9,5+4,5+12+6+6+13,5+12+5,5+6+3,5+10,5+12+6+6+7+5+4,5+17+4,5+10+7	m m		250,000
1.4	BCD D-01.02.04.29.01	Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej 350	m2 m2		350,000
1.5	BCD D-05.03.11.32.02	Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odl. do 10 km 700	m2 m2		700,000
1.6	BCD D-01.02.04.55.01	Rozebranie konstrukcji stalowych wsporczych z rur i kątowników 120	m m		120,000
1.7	BCD D-01.02.09.11.01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami na odl. do 1 km 0,15*0,30*150+0,08*0,30*250+0,08*350	m3 m3		40,750
2	45223300-9	PARKING i MIEJSCA POSTOJOWE			
2.1	BCD D-01.02.02.12.01	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. warstwy do 15 cm, na odl. do 30 m. 0,1*850	m3 m3		85,000
2.2	BCD D-04.01.01.13.01	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 30 cm 830	m2 m2		830,000
2.3	BCD D-04.02.01.13.01	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 20 cm 830	m2 m2		830,000
2.4	BCD D-08.01.01.11.04	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 220	m m		220,000
2.5	BCD D-08.01.01.11.02	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm "na płask" wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu C12/15 100	m m		100,000
2.6	BCD D-04.04.02.11.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 31,50 - 63,0 mm, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 830	m2 m2		830,000
2.7	BCD D-04.04.02.22.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 830	m2 m2		830,000
2.8	BCD D-04.02.01.32.02	Wykonanie warstwy podsypkowej z piasku lub gysu 2-5 mm zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 5 cm 830	m2 m2		830,000
2.9	BCD D-05.03.23.15.03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej otworowej szarej o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - 80% z całości 830*0,8	m2 m2		664,000
2.10	BCD D-05.03.23.15.04	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej otworowej kolorowej o grubości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - 20% z całości 830*0,2	m2 m2		166,000
3	45233226-9	REMONT UL. T. KRÓLA i DOJAZDU DO BUDYNKU NR 8			
3.1	BCD D-04.01.01.23.01	Koryto wykonywane ręcznie na poszerzeniach jezdni lub chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 40 cm 20	m2 m2		20,000
3.2	BCD D-04.02.01.13.02	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku na poszerzeniach, grubość warstwy 20 cm 20	m2 m2		20,000
3.3	BCD D-08.01.01.11.04	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 115	m m		115,000
3.4	BCD D-04.06.02.12.02	Wykonanie podbudowy, beton C12/15, pielęgnacja podbudowy przez posypanie piaskiem i polewanie wodą, grubość warstwy po zagęszczeniu 16 cm	m2		20,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
		20	m2	20,000	
3.5	BCD D-05.03.05.11.03	Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16 W dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2		20,000
		20	m2	20,000	
3.6	BCD D-04.08.01.11.01	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową AC 16 P dowożoną z odl. do 5 km	t		95,000
		95	t	95,000	
3.7	BCD D-05.03.05.22.02	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 8 S dowożonej z odl. do 5 km, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		750,000
		750	m2	750,000	
4	45233222-1	CHODNIKI			
4.1	BCD D-01.02.02.12.01	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. warstwy do 15 cm, na odl. do 30 m.	m3		30,000
		300*0,1	m3	30,000	
4.2	BCD D-04.01.01.12.01	Koryto wykonywane mechanicznie równiarką na całej szerokości jezdni i chodników w gruntach kat. II-IV, głębokość koryta 20 cm	m2		550,000
		550	m2	550,000	
4.3	BCD D-04.02.01.11.01	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 10 cm	m2		550,000
		550	m2	550,000	
4.4	BCD D-04.04.02.22.01	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego frakcji 0-31,50 mm, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		550,000
		550	m2	550,000	
4.5	BCD D-04.02.01.41.01	Wykonanie podsypki cementowo-piaskowej lub grysowej 2-5 mm zagęszczonej mechanicznie, grubość warstwy 3 cm	m2		550,000
		550	m2	550,000	
4.6	BCD D-08.03.01.12.03	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		450,000
		15+75+95+10+6+21+19+10+26+12+25+12+26+12+26+12+17+10+21	m	450,000	
4.7	BCD D-08.02.02.11.03	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - 70% z całości	m2		385,000
		550*0,7	m2	385,000	
4.8	BCD D-08.02.02.11.04	Wykonanie chodników z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem - 30% z całości	m2		165,000
		550*0,3	m2	165,000	
5	45111291-4	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5.1	BCD D-07.06.02.11.04	Ustawienie poręczy ochronnych sztywnych z pochwyty i poręczami z rur stalowych i kątowników - konstrukcje wsporcze, huštawki i drabinki	m		120,000
		120	m	120,000	
5.2	KNNR 5 0705-0103	Ułożenie rur osłonowych PE-HD fi 110 mm	m		93,000
		13+6+30+8+15+8+13	m	93,000	
5.3	KNNR 5 0705-0104	Ułożenie rur osłonowych PE-HD fi 160 mm	m		13,000
		13	m	13,000	
5.4	BCD D-06.01.01.15.03	Plantowanie ręczne skarp i korony nasypów w gruntach kat. I-III	m2		900,000
		(150+450)*1,5	m2	900,000	
5.5	BCD D-06.01.01.22.01	Humusowanie z obsianiem skarp o szerokości do 1,5 m przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 10 cm (bez dowozu ziemi urodzajnej)	m2		900,000
		900	m2	900,000	

mgr inż. Wojciech Marek

Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności
Konstrukcyjno-Budowlana
nr ewid. K-107/02