

PRZEDMIAR KWKOSCIO

NUMER OBIEKTU : Parking

NUMER KOSZTORYSU : 1

INWESTYCJA

nazwa : Utwardzenie cz. dz. nr ew. 4176 wraz z przebudowa przyległej
adres : drogi nr ew. 4178 w m. Kroscienko Wyzne

ZAMAWIAJĄCY

nazwa : Gmina Kroscienko Wyzne
adres :

WYKONAWCA

nazwa :
adres :

RODZAJ ROBÓT : ziemne, odwadniające, nawierzchniowe,

OPRACOWAŁ :

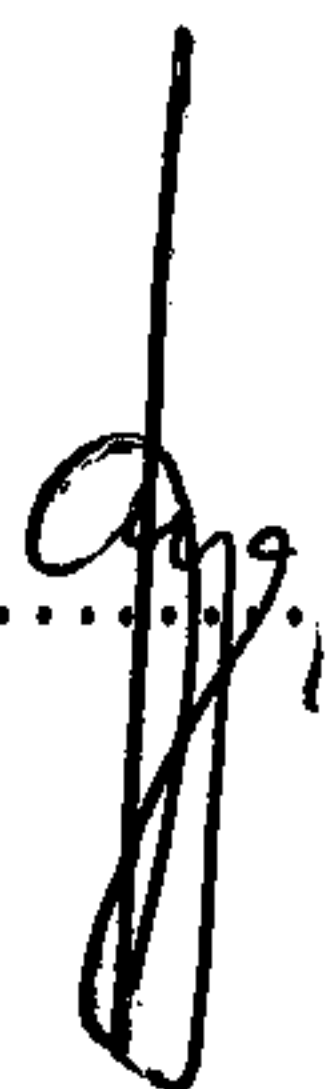
DATA OPRACOWANIA : 2016/03/03

KOMENTARZ CPV Wspólny Słownik Zamowien
45 22 33 00 9 Roboty budowlane w zakresie parkingów

.....

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



36-220 Jasienica - Rosielna

PRZEDMIAR ROBÓT

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Element : 1

Asortyment : 1/ 1 Roboty przygotowawcze

1	KNNR 1 0112-02-00	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych (3012.0+169.0)/10000.0=	ha	0.3181			
2	KNNR 1 0104-18-00	Karczowanie pni koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii III-IV. Średnice pni 101-130 cm	szt	5.0000			
3	KNNR 1 0202-05-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl. ustalona z Inwestorem. Grunt kat. I- II - usunięcie humusu (1332.8-55.0)*0.15=	m3	191.6700			
4	KNNR 6 0107-02-00	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy zwiem pospolka - uzupełnienie i wyrownanie istn. nawierzchni w miejscach karczowania pni drzew 5.0*0.85=	m3	4.2500			
5	KNNR 6 0806-02-00	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	49.0000			

Asortyment : 1/ 2 Roboty ziemne

6	KNNR 1 0202-04-00	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl. ustalona z Inwestorem. Grunt kat. III - wykonywanie koryta pod konstrukcje poszerzenia 444.56-26.6*2.0-191.67=	m3	199.6900			
7	KNNR 1 0407-02-00	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami kW (75 KM). Nasyp w miejscach usuniętych pni oraz w obrebie chodnika. Grunt kategorii III 4.25+26.6*2.0=	m3	57.4500			

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S
8	KNNR 1 0210-03-00	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25 m3,. Grunt kategorii III- IV - wykopy przy wykonywaniu koryta z przerzutem urobku w nasyp. 4.25+26.6*2.0=	m3	57.4500			
Asortyment : 1/ 3 Podbudowa							
9	KNNR 6 0103-03-00	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca wibracyjnego w gruntach kategorii II-VI - profilowanie istniejącego podłoża pod warstwy konstrukcyjne na parkingu i chodnikach 1976.0+18.8+169.0-(2.3*60.0)-66.8=	m2	1959.0000			
10	KNNR 6 0112-01-00	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - na parkingu i chodnikach 1395.53+169.0=	m2	1564.5300			
11	KNNR 6 0113-01-00	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm na parkingu 1395.53-(57.0*0.35)=	m2	1375.5800			
12	KNNR 6 0113-05-00	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm na parkingu i chodnikach 1375.58+169.0=	m2	1544.5800			
13	KNNR 6 0107-02-00	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym, grubość warstwy ponad 10 cm - na istniejącej części nawierzchni z kruszywa	m3	36.7800			
14	KNNR 6 0802-04-00	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm - frezowanie części istniejącej nawierzchni bitumicznej z wykorzystaniem destruktu do profilowania jezdni bitumicznej na drodze manewrowej. 2.20*57.0=	m2	125.4000			

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Asortyment : 1/ 4 Krawężniki, obrzeża

15	KNNR 6 0403-03-00	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych w zakresie 0,064 m3/mb.	m	158.0000			
16	KNNR 6 0404-05-00	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm, na lawie betonowej w zakresie 0,041 m3/mb	m	99.5000			
17	KNNR 6 0403-03-00	Krawężniki betonowe napłask o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych w zakresie 0,054 m3/mb - na złączach: -nawierzchni bitumicznej oraz strefy ochronnej drzewa "lipa" 63.0+32.0=	m	95.0000			

Asortyment : 1/ 5 Nawierzchnia bitumiczna

18	KNNR 6 0108-02-01	Mechaniczne wyrównywanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno- asfaltową, standard II, transport mieszanki samochodem samowyładowczym	t	39.2510			
	Dr. przy parkingu	$(0.025*4.50*6.0+0.025*7.50*6.0)*2.45=$		4.4100			
		$(0.005*16.0*6.0+0.01*20.9*6.00)*2.45=$		4.2483			
		$(0.015*8.1*6.0+0.03*3.90*6.0)*2.45=$		3.5059			
	Droga dojazdowa	$622.4*0.025*2.45-125.4*0.04*2.20=$		27.0868			
RAZEM :				39.2510			
19	KNNR 6 0308-01-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10t - na drodze dojazdowej.	m2	622.4000			
20	KNNR 6 0309-02-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t - na drodze przy parkingu.	m2	360.0000			
21	KNNR 6 0309-01-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 3 cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t - na drodze dojazdowej	m2	622.4000			

LP	PODSTAWA WYCENY	O P I S R O B Ó T	JEDN. MIARY	ILOŚĆ * KROTNOŚĆ	WSPÓŁCZYNNIKI		
					R	M	S

Asortyment : 1/ 6 Nawierzchnia z kostki

22	KNR 011 0317-02-00	Nawierzchnie na parkingu z kostki betonowej typu m2 BEHATON" grubości 80 mm, na podsypce cementowo- piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem. Kostka kolorowa z zastosowaniem kostek w kolorze kontrastowym na liniach stanowiskowych w ilości 75 m2 (1901.0+75.0)-66.8=		1909.2000			
23	KNNR 6 0502-02-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 m2 cm,kolorowej,układane na podsypce cementowo- piaskowej spoiny wypełniane piaskiem		154.3000			

Asortyment : 1/ 7 Odwodnienie

24	KNNR 4 1308-03-00	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy m zewewnętrznej 200 mm,łączone na wcisk na podsypce piaskowej grub. 15 cm -		16.0000			
25	KNNR 4 1308-04-00	Kanały z rur PVC. Rurociągi PVC o średnicy m zewewnętrznej 250 mm,łączone na wcisk na podsypce piaskowej grub. 15 cm		17.0000			
26	KNNR 4 1424-02-00	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy szt 500 mm z wpustem ściekowym ulicznym typu ciezkiego i osadnikiem głębokości 0,5 m.		1.0000			
27	KNNR 4 1413-01-00	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych średnicy szt 800 mm o głębokości 1,5 m, w gotowym wykopie - z wpustem ściekowym ulicznym typu cieznego oraz osadnikiem gleb. 0,50 m.		1.0000			

Asortyment : 1/ 8 Roboty wykonczeniowe

28	KNNR 1 0503-05-00	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni m2 skarp i korony nasypów. Grunt kategorii I-III		150.0000			
29	KNNR 6 0113-05-00	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, m2 grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm - uzupełnienie pobocza szer. 0,50 m z klinca kamiennego 0-31,5mm 100.0*0.5=		50.0000			

