

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
1		„Doprowadzenie do należytego stanu technicznego ciągów komunikacyjnych na osiedlu po PGR w Tuczkach, gm. Rybno - ETAP III”				
1.1		Drogi wewnętrzne dz. nr 17, 173, 266, 289, 217, 226, 221, 233, 238, 245, 250, 260, 318				
1.1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1.1.1	KNNR 1 0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. Wyznaczenie trasy + inwentaryzacja powykonawcza	km	0,783		
1.1.1.2	KNNR 1 0102-0500	Mechaniczne karczowanie krzaków średnich.	ha	0,02		
1.1.1.3	KNNR 6 0802-0400	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości do 7 cm.	m2	97,00		
1.1.1.4	KNR 4-04 1103-0400+KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 2 km.	m3	6,79		
1.1.1.5	KNNR 4 1119-0300 analogia	Przestawienie hydrantu przeciwpożarowego nadziemnego o średnicy 80mm.	kpl.	1,00		
1.1.2		ROBOTY ZIEMNE				
1.1.2.1	KNNR 1 0113-0100	Usunięcie warstwy ziemi (humusu) wraz z wywiezieniem na odległość 5 km (do miejscowości Szczupliny) wraz z rozplantowaniem. Grubość w-wy do 10cm	m2	1 275,30		
1.1.2.2	KNNR 1 0202-0801; KNNR 1 0208-0202	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odkład na odl.5 km (do miejscowości Szczupliny). Grunt kat.III-IV	m3	848,00		
1.1.3		PODBUDOWA				
1.1.3.1	KNNR 6 0103-0301	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie,przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI.	m2	2 377,00		
1.1.3.2	KNNR 6 0104-0300	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie, gr. w-wy po zagęszczeniu 10 cm.	m2	2 377,00		
1.1.3.3	KNNR 6 0403-0300	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem,na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 581,00		
1.1.3.4	KNNR 6 0113-0100	Podbudowa z kruszywa łamanego mieszanka 0/31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m2	2 280,00		
1.1.3.5	KNNR 6 0113-0200	Podbudowa z kruszywa łamanego mieszanka 0/31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	97,00		
1.1.3.6	KNR 2-31 1406-0300	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - włączów kanałowych	szt.	12,00		
1.1.3.7	KNR 2-31 1406-0400	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zaworów wodociągowych.	szt.	4,00		
1.1.4		NAWIERZCHNIA				
1.1.4.1	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o gr. 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	1 971,00		
1.1.4.2	KNR 2-31 0511-0301	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	309,00		
1.1.4.3	KNNR 6 0308-0105	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W50/70 warstwa wiążąca,grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm.Transport mieszanki samochodem samowyład.5-10t	m2	97,00		
1.1.4.4	KNNR 6 1005-0700	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową C60BP5ZM w ilości 0,15-0,2kg/m2	m2	97,00		
1.1.4.5	KNNR 6 0309-0205	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S50/70, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t	m2	97,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
1.1.5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
1.1.5.1	KNNR 1 0501-0100	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III przy krawężnikach	m2	752,00		
1.1.5.2	KNNR 1 0514-0100	Umocnienie skarp płytami prefabrykowanymi- ażurowymi 40x60x10, wraz z obsianiem trawą	m2	33,00		
1.1.5.3	KNNR 6 0202-0100	Uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2	36,00		
1.1.6		OZNAKOWANIE				
1.1.6.1	KNNR 6 0702-0100	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt.	6,00		
1.1.6.2	KNNR 6 0702-0500	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3 m2. Znak D-46- 6szt., D-47-6szt., folia I generacji	szt.	12,00		
1.2		Zjazdy na drogę powiatową nr 1255N szt. 7, dz. nr 11 oraz na drogę gminną szt. 1, dz. nr 23				
1.2.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.2.1.1	KNNR 1 0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. Wyznaczenie trasy + inwentaryzacja powykonawcza	km	0,038		
1.2.1.2	KNNR 6 0802-0400	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości do 7 cm.	m2	33,00		
1.2.1.3	KNR 4-04 1103-0400+KNR 4-04 1103-0500	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyładowczym na odległość 2 km.	m3	2,31		
1.2.2		ROBOTY ZIEMNE				
1.2.2.1	KNNR 1 0202-0801; KNNR 1 0208-0202	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 5-10 t na odkład na odl.5 km (do miejscowości Szczupliny). Grunt kat.III-IV	m3	70,20		
1.2.3		ODWODNIENIE				
1.2.3.1	KNNR 6 0605-0100	Wykonanie ławy żwirowej pod przepust	m3	10,24		
1.2.3.2	KNNR 6 0605-0600	Ułożenie rur pod jazdem, rury betonowe o średnicy 40 cm	m	64,00		
1.2.3.3	KNNR 1 0318-0100	Zasypywanie pospółką wykopów o ścianach pionowych.	m3	21,76		
1.2.3.4	KNNR 1 0408-0100	Zagęszczanie wykopu ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki (pospółka).	m3	21,76		
1.2.3.5	KNNR 6 0605-0400	Ustawienie ścianek prefabrykowanych, ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt.	14,00		
1.2.4		PODBUDOWA				
1.2.4.1	KNNR 6 0103-0301	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, przy użyciu walca statycznego w gruntach kategorii II-VI.	m2	199,00		
1.2.4.2	KNNR 6 0104-0300	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie, gr. w-wy po zagęszczeniu 10 cm.	m2	199,00		
1.2.4.3	KNNR 6 0403-0300	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej	m	182,00		
1.2.4.4	KNNR 6 0113-0100	Podbudowa z kruszywa łamanego mieszanka 0/31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m2	166,00		
1.2.4.5	KNNR 6 0113-0200	Podbudowa z kruszywa łamanego mieszanka 0/31,5mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	33,00		
1.2.5		NAWIERZCHNIA				
1.2.5.1	KNR 2-31 0511-0300	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o gr. 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	149,00		
1.2.5.2	KNR 2-31 0511-0301	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej o gr. 8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	17,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
1.2.5.3	KNNR 6 0308-0105	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W50/70 warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10t	m2	33,00		
1.2.5.4	KNNR 6 1005-0700	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową C60BP5ZM w ilości 0,15-0,2kg/m2	m2	33,00		
1.2.5.5	KNNR 6 0309-0205	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S50/70, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodem samowyład. 5-10 t	m2	33,00		
1.2.6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
1.2.6.1	KNNR 1 0501-0100	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III przy krawężnikach	m2	4,50		
1.2.6.2	KNNR 6 0202-0100	Uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2	76,00		

Wartość kosztorysu:

Podatek VAT (VAT) = 23%WK

Wartość końcowa kosztorysu: