

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa drogi gminnej Nr 185067N
w Koszelewach Nr działki 249, obręb 10
Koszelewy

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	KNNR 1 0111-0100	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym. Wytyczenie trasy + inwentaryzacja powykonawcza	km	0,74		
1.2	KNNR 6 0803-0500	Rozebranie chodnika z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	528,00		
1.3	KNNR 6 0805-0500	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 25x25x5 cm i 30x30x5 cm ,na podsypce piaskowej	m2	336,00		
1.4	KNNR 6 0806-0100	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	730,00		
1.5	KNNR 5 0721-0100	Cięcie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych, głębokość cięcia do 6 cm	m	15,00		
1.6	KNNR 6 0802-0400	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych o grubości do 6 cm na połączeniach.	m2	30,00		
1.7	KNNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km	m3	83,13		
1.8	KNNR 1 0104-0900	Karczowanie pni/karp koparką, średnica pnia 150 cm wraz z wywiezieniem	szt.	1,00		
2		ROBOTY ZIEMNE				
2.1	KNNR 1 0202-0801	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odl.do 1 km. Łącznie do 2km.Grunt kat .III-IV Wykonanie koryta pod nawierzchnię (poszerzenie, nowa nawierzchnia) głęb. śred. 45cm	m3	999,90		
2.2	KNNR 1 0208-0202	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.5-10t,przy przewozie po drogach o nawierz.utwardzonej.Grunt I-IV	m3	999,90		
3		PODBUDOWA				
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 pod nawierzchnię.	m2	1 905,00		
3.2	KNNR 6 0403-0300	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych i oporu, na podsypce cementowo-piaskowej	m	569,00		
3.3	KNNR 6 0403-0300 analogia	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22 cm,wraz z wykonaniem ław betonowych i oporu z betonu C8/10 (B-10) ,na podsypce cementowo-piaskowej -wjazdy	m	393,00		
3.4	KNNR 6 0404-0500	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm,na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane zaprawą cementową	m	1 185,00		
3.5	KNNR 6 0104-0300	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (poszerzenie, nowa nawierzchnia).	m2	1 905,00		
3.6	KNNR 6 0113-0300	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 24 cm (poszerzenie, nowa nawierzchnia)	m2	1 905,00		
3.7	KNNR 6 0112-0600	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego (mieszanka 0/31,5mm) pod chodnik, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	818,00		
3.8	KNNR 6 0109-0200	Wykonanie podbudowy betonowej C8/10 (B-10) na zjazdach, pielęgnacja podbudowy piaskiem i wodą,grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	576,00		
3.9	KNNR 2-31 1406-0300	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - włazów kanałowych	szt.	36,00		
3.10	KNNR 2-31 1406-0400	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - zaworów wodociągowych.	szt.	24,00		

KOSZTORYS OFERTOWY
Przebudowa drogi gminnej Nr 185067N
w Koszelewach Nr działki 249, obręb 10
Koszelewy

Lp	Kod	Opis	Jm.	Ilość robót	Cena jedn. roboty [zł]	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
3.11	KNR 2-31 1406-0500	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - studzienek telefonicznych	szt.	12,00		
3.12	KNR 2-31 1406-0200	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - kratek ściekowych ulicznych	szt.	1,00		
3.13	TPSA 40/606/5 - analogia	Przestawienie słupka telekomunikacyjnego rozdzielczego	szt.	1,00		
4		CHODNIKI I WJAZDY				
4.1	KNNR 6 0502-0200	Wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem	m2	818,00		
4.2	KNNR 6 0502-0301	Wykonanie wjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej 4cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	576,00		
5		NAWIERZCHNIA				
5.1	KNNR 6 0308-0105	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC16W50/70 warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4cm. Transport mieszanki samochodem samowyląd. 5-10t (poszerzenie, nowa nawierzchnia)	m2	1 905,00		
5.2	KNNR 6 1005-0600	Mechaniczne oczyszczenie istniejącej nawierzchni bitumicznej ulepszonych	m2	2 115,00		
5.3	KNNR 6 1005-0700	Skropienie istniejącej nawierzchni bitumicznej oraz poszerzenia emulsją asfaltową C60BP5ZM w ilości 0,15-0,2kg/m2	m2	2 115,00		
5.4	KNNR 6 0108-0203+ KNNR 6 0108-0501	Mechaniczne wyrównywanie nawierzchni na całej powierzchni mieszanką mineralno-asfaltową gr. średnio 3cm, standard III, transport mieszanki samochodem samowylądowym 10-15 t na odleg. 5 km. Łącznie 15km. w km. 0+000-0+423	t	141,75		
5.5	KNNR 6 1005-0700	Skropienie warstwy wyrównawczej i wiążącej emulsją asfaltową C60BP5ZM w ilości 0,15-0,2kg/m2	m2	3 795,00		
5.6	KNNR 6 0309-0205	Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego AC11S50/70 na całej powierzchni, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodem samowyląd. 5-10 t	m2	3 795,00		
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
6.1	KNNR 6 0202-0100	Uzupełnienie poboczy kruszywem naturalnym, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2	529,00		
7		OZNAKOWANIE				
7.1	KNNR 6 0705-0500	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową, przejścia dla pieszych, malowane ręcznie	m2	20,00		
7.2	KNNR 6 0702-0100	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 50 mm	szt.	8,00		
7.3	KNNR 6 0702-0400	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2. Znak mały A7, folia II generacji	szt.	2,00		
7.4	KNNR 6 0702-0400	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2. Znak D1, folia I generacji	szt.	2,00		
7.5	KNNR 6 0702-0400	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2. Znak D6, folia II generacji	szt.	4,00		

Wartość kosztorysu:

Podatek VAT (VAT) = 23%WK

Wartość końcowa kosztorysu:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Przebudowa drogi gminnej Nr 185067N w Koszelewach Nr działki 249, obręb 10
Koszelewy

Lp.	Opis	Wartość netto [zł]	Podatek VAT (23%) [zł]	Wartość brutto [zł]	Uwagi
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
2	ROBOTY ZIEMNE				
3	PODBUDOWA				
4	CHODNIKI I WJAZDY				
5	NAWIERZCHNIA				
6	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
7	OZNAKOWANIE				
	RAZEM				