

Kosztorys ofertowy

Obiekt	Budowa drogi Małyszyn-Urbanice km 0+285,03 - 0+662,75
Kod CPV	45111000-8 - Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne 45112000-5 - Roboty w zakresie usuwania gleby 45223000-6 - Roboty budowlane w zakresie konstrukcji 45233000-9 - Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
Lokalizacja	Małyszyn-Urbanice, gm. Wieluń
Inwestor	Gmina Wieluń, Pl. Kazimierza Wielkiego 1, 98-300 Wieluń

Przedmiar robót

Budowa drogi Małyszyn-Urbanice km 0+285,03 - 0+662,75

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Roboty przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,378
		Roboty ziemne		
2	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3	m3	30,21
3	KNR 2-01 0314/02	Formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie	m3	30,21
4	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	30,21
5	KNR 2-01 0206/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi i utylizacją 340,42+652,8+16-30,21	m3 razem	979,01 979,01
6	KNR 2-01 0212/08	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi- Analogia - Wymiana gruntu (dowóz z wbudowaniem)	m3	652,8
		Konstrukcja nawierzchni jezdni i zjazdów		
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	2.112,32
8	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 gr.15cm z wyłączeniem kr.wapiennych	m2	2.112,32
9	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa gr. 15cm z wyłączeniem kr.wapiennych - za każdy dalszy 1cm	m2	2.112,32
10	KNR 2-31 1004/07	Skropienie i oczyszczenie nawierzchni asfaltem (emulsją asfaltową) 2112,32+2006,48	m2 razem	4.118,8 4.118,8
11	KNR 2-31 0110/01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16P o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm	m2	2.006,48
12	KNR 2-31 0110/02 (dopłata 3x)	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16P - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm	m2	2.006,48
13	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną AC11S, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	1.946
14	KNR 2-31 0311/06 (dopłata 2x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną AC11S, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm	m2	1.946
		Pobocza		
15	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	539,25
16	KNR 2-31 0114/05	Nawierzchnia z mieszanki niewiązanej (kr. łam. stab. mech. 0/31,5) gr. 15 cm z wyłączeniem kr.wapiennych	m2	539,25
		Oznakowanie		
17	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm	szt	4
18	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków drogowych (A-12a, A-7, D-1-2szt)	szt	4
		Roboty inne		
19		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1

Przedmiar robót

Budowa drogi Małyszyn-Urbanice km 0+285,03 - 0+662,75

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20		Organizacja ruchu na czas robót	kpl	1
21		Wykonanie i montaż tablicy informacyjnej z płyty kompozytowej z dibondu o wymiarach 80x120cm	szt.	1

Kosztorys ofertowy

Budowa drogi Małyszyn-Urbanice km 0+285,03 - 0+662,75

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,378		
		Roboty ziemne				
2	KNR 2-01 0217/06	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³	m ³	30,21		
3	KNR 2-01 0314/02	Formowanie nasypów z gruntu kategorii III-IV leżącego na odkładzie	m ³	30,21		
4	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m ³	30,21		
5	KNR 2-01 0206/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi i utylizacją	m ³	979,01		
6	KNR 2-01 0212/08	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi- Analogia - Wymiana gruntu (dowóz z wbudowaniem)	m ³	652,8		
		Konstrukcja nawierzchni jezdni i zjazdów				
7	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	2.112,32		
8	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa C90/3 gr.15cm z wyłączeniem kr.wapiennych	m ²	2.112,32		
9	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywa gr. 15cm z wyłączeniem kr.wapiennych - za każdy dalszy 1cm	m ²	2.112,32		
10	KNR 2-31 1004/07	Skropienie i oczyszczenie nawierzchni asfaltem (emulsją asfaltową)	m ²	4.118,8		
11	KNR 2-31 0110/01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16P o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm	m ²	2.006,48		
12	KNR 2-31 0110/02 (dopłata 3x)	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych AC16P - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm	m ²	2.006,48		
13	KNR 2-31 0311/05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną AC11S, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m ²	1.946		
14	KNR 2-31 0311/06 (dopłata 2x)	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną AC11S, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm	m ²	1.946		
		Pobocza				
15	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²	539,25		
16	KNR 2-31 0114/05	Nawierzchnia z mieszanki niewiązanej (kr. łam. stab. mech. 0/31,5) gr. 15 cm z wyłączeniem kr.wapiennych	m ²	539,25		
		Oznakowanie				
17	KNR 2-31 0702/01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60mm	szt	4		
18	KNR 2-31 0703/02	Przymocowanie znaków drogowych (A-12a, A-7, D-1-2szt)	szt	4		
		Roboty inne				
19		Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1		
20		Organizacja ruchu na czas robót	kpl	1		
21		Wykonanie i montaż tablicy informacyjnej z płyty kompozytowej z dibondu o wymiarach 80x120cm	szt.	1		
		Razem				

Kosztorys ofertowy

Budowa drogi Małyszyn-Urbanice km 0+285,03 - 0+662,75

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		Podatek VAT 23%				
		Ogółem kosztorys				

Tabela elementów

Budowa drogi Małyszyn-Urbanice km 0+285,03 - 0+662,75

Nr	Opis	Wartość
	Roboty przygotowawcze	
	Roboty ziemne	
	Konstrukcja nawierzchni jezdni i zjazdów	
	Pobocza	
	Oznakowanie	
	Roboty inne	
		Razem
		Podatek VAT 23%
		Ogółem kosztorys