
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2

Roboty drogowe

45233220-7

Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi powiatowej nr 5594P - ul. Grzybowa - Zajączki

ADRES INWESTYCJI: ul. Grzybowa - Zajączki, gm. Ostrzeszów

NAZWA INWESTORA: Starostwo Powiatowe w Ostrzeszowie

ADRES INWESTORA: ul. Zamkowa 31, 63 - 500 Ostrzeszów

WYKONAWCA: Do wyłonienia w postępowaniu przetargowym zgodnie z ustawą PZP

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-02		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym wraz z odtworzeniem granic pasa drogowego inwentaryzacją powykonawczą	km		
			1,945 - 0,873	km	1,072	
					RAZEM	1,072
2 d.1	KNR 2-01 0105-07		Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm) wraz z załadunkiem i wywozem na odległość do 5 km	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
2			REMONTY WGLĘBNE			
3 d.2	KNR AT-03 0102-01		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 - 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m2		
			873 * 3	m2	2 619,000	
					RAZEM	2 619,000
4 d.2	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2		
			(50 * 1,5) + 20	m2	95,000	
					RAZEM	95,000
5 d.2	KNR 2-01 0202-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
			95 * 0,4	m3	38,000	
					RAZEM	38,000
6 d.2	KNR 2-01 0202-06 analogia		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wywóz materiału z rozbiórki wraz z załadunkiem.	m3		
			95 * 0,4	m3	38,000	
					RAZEM	38,000
7 d.2	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
			95	m2	95,000	
					RAZEM	95,000
8 d.2	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			95	m2	95,000	
					RAZEM	95,000
9 d.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			95	m2	95,000	
					RAZEM	95,000
10 d.2	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			95	m2	95,000	
					RAZEM	95,000
11 d.2	KNR AT-03 0202-01		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
			95	m2	95,000	
					RAZEM	95,000
12 d.2	KNR AT-03 0301-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 3 cm; wydajność rozkładarki 500 t/dzień - warstwa wyrównawcza Krotność = 0,75	m2		
			95	m2	95,000	
					RAZEM	95,000

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3			JEZDNIA			
13 d.3	KNR AT-03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	12,000
14 d.3	KNR AT-03 0202-01		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
			(1072 * 5,3) + 20	m2	5 701,600	
					RAZEM	5 701,600
15 d.3	KNNR 6 0308-01 analogia		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 - 4 cm (warstwa wiążąca) - warstwa wyrównawcza Krotność = 0,75	m2		
			(1072 * 5,3) + 20	m2	5 701,600	
					RAZEM	5 701,600
16 d.3	KNR AT-03 0202-02		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
			(1072 * 5,3) + 20	m2	5 701,600	
					RAZEM	5 701,600
17 d.3	KNNR 6 0309-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25	m2		
			(1072 * 5,3) + 20	m2	5 701,600	
					RAZEM	5 701,600
18 d.3	KNR 2-31 1402-05		Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 18 cm z wywozem na odległość do 5 km	m2		
			(440 * 1)	m2	440,000	
					RAZEM	440,000
19 d.3	KNNR 6 0113-05 analogia		Wykonanie - wyrównanie istniejącego pobocza kruszywem łamanym 0/31,5mm (lub destruktem) z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 18cm 76-130 pojazdów na godzinę	m2		
			(1962 - 873) * 1,25	m2	1 361,250	
					RAZEM	1 361,250
4			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I OZNAKOWANIE			
20 d.4	KNNR 6 0705-02		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane mechanicznie	m2		
			20	m2	20,000	
					RAZEM	20,000
21 d.4	KNR 2-31 1406-02		Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
22 d.4	KNR AT-49 0101-01		Bariery drogowe jednostronne o klasie powstrzymywania N2 - szerokość pracująca W1 (MR ea 1,33)	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
23 d.4	KNR AT-49 0102-01		Zakończenia barier drogowych jednostronnych o klasie powstrzymywania N2 i długości 4 m - szerokość pracująca W1 (MR ea 1,33)	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
24 d.4	KNR 2-31 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła - przełożenie ścieku	m3		
			464 * 0,2 * 0,2	m3	18,560	
					RAZEM	18,560
25 d.4	KNNR 6 0105-05		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane ręcznie o gr. 3 cm - przełożenie ścieku	m2		
			464 * 0,2	m2	92,800	
					RAZEM	92,800

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.4	KNR AT-03 0402-01		Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej w dwóch rzędach - przełożenie ścieku	m		
			133 + 70 + 214 + 47	m	464,000	
					RAZEM	464,000
27 d.4	KNNR 6 0502-02		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - przełożenie - remont chodnika	m2		
			12	m2	12,000	
					RAZEM	12,000

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	2
2 REMONTY WGLĘBNE	2
3 JEZDNIA	3
4 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I OZNAKOWANIE	3
Spis treści	5