
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

Nowy kod

45233142-6

Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI:

Remont drogi gminnej nr 130621 Gąsawa - Huby Gasawskie w miejscowości Huby Gąsawskie na odcinku od km rob.0+000 do km rob.0+858 o dł. 0,858km.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

mgr inż. Arkadiusz Mazany

DATA OPRACOWANIA:

2019-04-08

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - OIR poz. 1	km		
		0,858	km	0,858	
				RAZEM	
2 d.1	KNNR 6 0802-03 z.o.2.7. 9902-01	D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - OIR poz. 2	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	
2		ROBOTY ZIEMNE			
3 d.2	KSNR 1 0106-01 + KNR 19-01 0118-03	D-01.02.02 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. III - OIR poz. 3	m2		
		905,1	m2	905,100	
		Obmiar dodatkowy: 389,97	m3 m3	389,970	
				RAZEM	
				RAZEM	
4 d.2	KSNR 1 0314-02	D-02.01.01 Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp; grunt kat. III - OIR poz. 4	m3		
		5,75	m3	5,750	
				RAZEM	
5 d.2	KSNR 1 0203-02 + KNR 2-01 0214-01	D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowyładowczymi Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II - OIR poz. 5	m3		
		30,4	m3	30,400	
				RAZEM	
6 d.2	KSNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi -OIR poz. 6	m3		
		34,42	m3	34,420	
				RAZEM	
7 d.2	KSNR 1 0315-01	D-02.03.01 Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczanego samochodami samowyładowczymi - OIR poz. 7	m3		
		30,4	m3	30,400	
				RAZEM	
3		PODBUDOWA			
8 d.3	KSNR 6 0113-02	D-04.04.02 Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - OIR poz. 8	m2		
		766,45	m2	766,450	
				RAZEM	
4		WJAZDY			
9 d.4	KSNR 1 0201-02	D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - OIR poz. 9	m3		
		7,2	m3	7,200	
				RAZEM	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		NAWIERZCHNIA			
10 d.5	KSNR 6 1005-04	D-04.03.01 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - OIR poz. 10	m2		
		2781,8	m2	2 781,800	
				RAZEM	
11 d.5	KSNR 6 1005-07	D-04.03.01 Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - OIR poz. 10	m2		
		2781,8	m2	2 781,800	
				RAZEM	
12 d.5	KSNR 6 0309-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa ścieralna) OIR poz. 11	m2		
		2781,8	m2	2 781,800	
				RAZEM	
13 d.5	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - OIR poz. 12	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	
14 d.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	

Opisy podstawy wyceny

Lp.	Wydawnictwo	Katalog	Opis katalogu	Pozycje
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001	KNNR 1	Roboty ziemne	1, 2, 13, 14
2	WACETOB 1995, biuletyny do 9 1996	KSNR 1	Roboty ziemne	3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0111 -01	D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym - OIR poz. 1	km	0,858		
2 d.1	KNNR 6 0802 -03 z.o.2.7. 9902-01	D-01.02.04 Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm ręcznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - OIR poz. 2	m2	20,000		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		ROBOTY ZIEMNE				
3 d.2	KSNR 1 0106 -01 + KNR 19- 01 0118-03	D-01.02.02 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. III - OIR poz. 3	m2	905,100		
4 d.2	KSNR 1 0314 -02	D-02.01.01 Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem w nasyp; grunt kat. III - OIR poz. 4	m3	5,750		
5 d.2	KSNR 1 0203 -02 + KNR 2- 01 0214-01	D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość 1 km samochodami samowyładowczymi Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II - OIR poz. 5	m3	30,400		
6 d.2	KSNR 1 0202 -06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi -OIR poz. 6	m3	34,420		
7 d.2	KSNR 1 0315 -01	D-02.03.01 Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczanego samochodami samowyładowczymi - OIR poz. 7	m3	30,400		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3		PODBUDOWA				
8 d.3	KSNR 6 0113 -02	D-04.04.02 Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - OIR poz. 8	m2	766,450		
Razem dział: PODBUDOWA						
4		WJAZDY				
9 d.4	KSNR 1 0201 -02	D-02.01.01 Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyładowczymi - OIR poz. 9	m3	7,200		
Razem dział: WJAZDY						
5		NAWIERZCHNIA				
10 d.5	KSNR 6 1005 -04	D-04.03.01 Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych - OIR poz. 10	m2	2 781,800		
11 d.5	KSNR 6 1005 -07	D-04.03.01 Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych - OIR poz. 10	m2	2 781,800		
12 d.5	KSNR 6 0309 -03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa ścieralna) OIR poz. 11	m2	2 781,800		
13 d.5	KNNR 6 0702 -04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - OIR poz. 12	szt.	2,000		
14 d.5	KNNR 6 0702 -01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2,000		
Razem dział: NAWIERZCHNIA						