

KOSZTORYS OFERTOWY
REMONT DROGI GMINNEJ NR 336051T, „KUNÓW PIASKI, UL. GÓRNA”
KM0+400 DO KM1+020

INWESTOR:
GMINA KUNÓW
UL. WARSZAWSKA 45B
27-415 KUNÓW

KOSZTORYS OFERTOWY
REMONT DROGI GMINNEJ NR 336051T, „KUNÓW PIASKI, UL. GÓRNA”
KM0+400 DO KM1+020

L.p.	Nr SST	Opis	J.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty przygotowawcze – Kod CPV 45 11 27 40					
1.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	Km	0,620		
1.2	01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej – humusu o gr. 10cm. z odwozem poza miejsce robót.	m ²	1335,00		
Razem roboty przygotowawcze :						
2.	Roboty ziemne – Kod CPV 45 10 00 00-8					
2.1	02.01.01	Wykopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr. kat. II – IV z odwozem urobku poza miejsce robót, koryto na ciągu drogi i rów, śr. gł. kopania 0,50 z zagęszczeniem 2080x0,5=1040	M3	1040		
Razem roboty ziemne:						
3.	Roboty w zakresie nawierzchni dróg - Kod CPV 45 23 32 20-7					
3.1	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod konstrukcję nawierzchni, grunt kat. II-IV. 3,3x620+2mijanki x8x2=2078m ²	m ²	2078,00		
3.2	04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem grubość warstwy 15cm o wytrzymałości Rm=1,5MPa (na miejscu)	m ²	2078,00		
3.3	04.04.02	Wykonanie warstwy dolnej podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego 0/63 stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm po zagęszczeniu, na całym ciągu drogi	m ²	2078,00		
3.4	04.04.02	Wykonanie w-wy górnej podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 15cm po zagęszczeniu, na całym ciągu drogi.	m ²	2078,00		
3.5	08.01.01	Zabezpieczenie korony drogi przez ułożenie krawężnika betonowego 15x30x100cm na ławie bet z oporem	mb	40,00		
Razem podbudowy:						
4.	Roboty w zakresie nawierzchni dróg - Kod CPV 45 23 32 20-7					
4.1	05.03.05	Warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-bitumicznej gr 4cm. po zagęszczeniu dla ruchu KR-1-2. 3,1x620+2szt mijankix8x2==1954,00	m ²	1954,00		
4.2	05.03.05	Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej, gr. 4cm po zagęszczeniu dla ruchu KR 1-2. 3,0x620+2szt mijanki x8x2=1892,00	m ²	1892,00		
Razem nawierzchnia:						
5.	Odwodnienie – Kod CPV 45 23 00 00-8					
5.1	06.03.01	Uzupełnienie i utwardzenie poboczy /2x0.5m/i zjazdów kruszywem łamanym naturalnym 0/31,5mm , gr. zmienna 10-20cm. po zagęszczeniu.	M3	277,00		
5.2	06.01.03	Umocnienie skarp, oraz dna ścieku płytkami betonowymi o wymiarach 50x50x7cm , na zaprawie cementowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	M2	199,00		
5.3	06.01.03	Wykonanie przepustu z rur żelbetowych o śr. 60cm., na ławie z kruszywa gr 10 cm ze spoinowaniem połączeń, jako dojazd do pola	mb	9,00		
5.4	06.01.03	Wykonanie murków czołowych do przepustu ośr. 60cm.	szt	2		
5.5	06.01.01	Umocnienie korony drogi przed rozmywaniem, płytami ażurowymi 60x40x10cm, wypełnienie wolnych przestrzeni hunusem i obsianie trawą	M2	257,00		
Razem odwodnienie:						
			Razem :			
			Podatek Vat 23 %			
			Ogółem:			

PRZEDMIAR ROBÓT
REMONT DROGI GMINNEJ NR 336051T, „KUNÓW PIASKI, UL. GÓRNA”
KM0+400 DO KM1+020

L.p.	Nr SST	Opis	J.m.	Ilość
1.	Roboty przygotowawcze – Kod CPV 45 11 27 40			
1.1	01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	Km	0,620
1.2	01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej – humusu o gr. 10cm. z odwozem poza miejsce robót.	m ²	1335,00
2.	Roboty ziemne – Kod CPV 45 10 00 00-8			
2.1	02.01.01	Wykopy wykonywane koparkami przedsiębiorzymi o poj. łyżki 0.25 m ³ w gr. kat. II – IV z odwozem urobku poza miejsce robót, koryto na ciągu drogi i rów, śr. gł. kopania 0,50 z zagęszczeniem 2080x0,5=1040	m ³	1040
3.	Roboty w zakresie nawierzchni dróg - Kod CPV 45 23 32 20-7			
3.1	04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod konstrukcję nawierzchni, grunt kat. II-IV. 3,3x620+2mijanki x8x2=2078m ²	m ²	2078,00
3.2	04.05.01	Ulepszone podłoże z gruntu stabilizowanego cementem grubość warstwy 15cm o wytrzymałości Rm=1,5MPa (na miejscu)	m ²	2078,00
3.3	04.04.02	Wykonanie warstwy dolnej podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego 0/63 stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm po zagęszczeniu, na całym ciągu drogi	m ²	2078,00
3.4	04.04.02	Wykonanie w-wy górnej podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie gr. 15cm po zagęszczeniu, na całym ciągu drogi.	m ²	2078,00
3.5	08.01.01	Zabezpieczenie korony drogi przez ułożenie krawężnika betonowego 15x30x100cm na ławie bet z oporem	mb	40,00
4.	Roboty w zakresie nawierzchni dróg - Kod CPV 45 23 32 20-7			
4.1	05.03.05	Warstwa wiążąca z mieszanki mineralno-bitumicznej gr 4cm. po zagęszczeniu dla ruchu KR-1-2. 3,1x620+2szt mijankix8x2=1954,00	m ²	1954,00
4.2	05.03.05	Warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej, gr. 4cm po zagęszczeniu dla ruchu KR 1-2. 3,0x620+2szt mijanki x8x2=1892,00	m ²	1892,00
5.	Odwodnienie – Kod CPV 45 23 00 00-8			
5.1	06.03.01	Uzupełnienie i utwardzenie poboczny /2x0.5m/i zjazdów kruszywem łamanym naturalnym 0/31,5mm , gr. zmienna 10-20cm. po zagęszczeniu.	M3	277,00
5.2	06.01.03	Umocnienie skarp, oraz dna ścieku płytkami betonowymi o wymiarach 50x50x7cm , na zaprawie cementowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	M2	199,00
5.3	06.01.03	Wykonanie przepustu z rur żelbetowych o śr. 60cm., na ławie z kruszywa gr 10 cm ze spoinowaniem połączeń, jako dojazd do pola	mb	9,00
5.4	06.01.03	Wykonanie murków czołowych do przepustu ośr. 60cm.	szt	2
5.5	06.01.01	Umocnienie korony drogi przed rozmywaniem, płytami ażurowymi 60x40x10cm, wypełnienie wolnych przestrzeni hunusem i obsianie trawą	M2	257,00

mgr inż. ADAM SĄDŁOWSKI
spec. bud. dróg i ulic
ul. Prusa 5, 10. 625-300
23-400 Ostrowiec Sw.
upr. wyk. nr 0451. IV Tbg 6385-11-14/85
600 0101 00 11-10196