

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI DYDNIA NA DGR 2333/4, 2333/3, 2333/2,
2333/1 w KM 0+000 DO KM 0+450
Adres obiektu budowlanego: DYDNIA
Nazwa i adres zamawiającego: GMINA DYDNIA
Data opracowania przedmiaru robót: 2022-01-20
Nazwa obiektu lub robót: DROGA

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI DYDNIA NA DGR 2333/4, 2333/3, 2333/2, 2333/1 w KM 0+000 DO KM 0+450		
1	Element	Roboty ziemne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		RAZEM: 0,000000		
1.1	KSNR 1/104/4	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	km	0,45
1.2	KNNR 1/201/2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu III - ROWY ODWADNIAJĄCE		
		Wyliczenie ilości robót:		
		300,0*(0,40+0,25)/2		97,500000
		RAZEM: 97,500000	m3	97,500
1.3	KNNR 1/210/1	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,15, głębokość do 3 m, kategoria gruntu I-III ROWY		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150,0*(0,40+0,25)/2		48,750000
		RAZEM: 48,750000	m3	48,750
1.4	KNNR 6/1302/2	Anal. Oczyszczanie skarp rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		150,0		150,000000
		RAZEM: 150,000000	m	150,000
1.5	KNR 201/313/2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami, samowyladowczymi, kategoria gruntu III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		97,5		97,500000
		RAZEM: 97,500000	m3	97,5
1.6	KNR 201/314/2	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie, kategoria gruntu III-IV		
		Wyliczenie ilości robót:		
		48,75		48,750000
		RAZEM: 48,750000	m3	48,8
2	Element	Podbudowa		
2.1	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,6*120,0		72,000000
		RAZEM: 72,000000	m2	72,000
2.2	KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8 cm - kliniec		
		Wyliczenie ilości robót:		
		70,0*0,8		56,000000
		RAZEM: 56,000000	m2	56,0
2.3	KNNR 6/110/4 (2)	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych, podbudowa smołowa, warstwa po zagęszczeniu 4' cm, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10't		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Droga 72,0+56,0		128,000000
		RAZEM: 128,000000	m2	128,000
3	Element	Przebudowa nawierzchni		
3.1	AT 3/101/1	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość do 5' cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,7*2+3,0		8,400000
		RAZEM: 8,400000	m	8,400
3.2	AT 3/102/1	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1' km, nawierzchnia gr. do 4' cm - bez wywozu z wbudowaniem w istniejące pobocza		
		Wyliczenie ilości robót:		
		42,0*1,2		50,400000
		RAZEM: 50,400000	m2	50,400
3.3	AT 3/202/2	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa lub nawierzchnia betonowa/bitumiczna, zużycie emulsji 0,5' kg/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,8*360,0		1 008,000000
		RAZEM: 1 008,000000	m2	1 008,000

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W
MIEJSCOWOŚCI DYDNIA NA DGR 2333/4,
2333/3, 2333/2, 2333/1 w KM 0+000 DO KM
0+450

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3.4	KNNR 6/108/2 (2)	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15 t Wyliczenie ilości robót: 360,0*2,5*0,05 RAZEM: 45,000000	t	45,000
3.5	KNNR 6/309/2 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t Wyliczenie ilości robót: 3,0*450,0+15,0 RAZEM: 1 365,000000	m2	1 365,000
3.6	KSNR 6/1301/4	Uzupełnienie poboczy z zagęszczeniem mieszanką piaszczysto-żwirową Wyliczenie ilości robót: 450,0*2*0,35*0,10 RAZEM: 31,500000	m3	31,500
4	Element	Odwodnienie RAZEM: 31,500000		
4.1		kał. Wykonanie ścieku poprzecznego drogowego o przekroju 20x40cm wraz z kratą i ławą pod ciek	m	5,0
4.2	KNR 231/606/3	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15 cm Wyliczenie ilości robót: 70,0 RAZEM: 70,000000	m	70,0
4.3	KNR 201/520/1	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi ażurowymi typu krata Wyliczenie ilości robót: 70,0*0,8 RAZEM: 56,000000	m2	56,0
4.4	KNR 231/1404/2	Oczyszczanie przepustów z namułu, przepusty Fi 0,6 m Wyliczenie ilości robót: 6+4,0 RAZEM: 10,000000	m	10,0
4.5	KNR 201/510/1	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm Wyliczenie ilości robót: (0,8+1,2)*250,0*0,3 RAZEM: 150,000000	m2	150,000
4.6	KNNR 4/1424/1	Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi 500 mm, z osadnikiem i syfonem RAZEM: 150,000000	szt	1