

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI DYDNIA K. CHORAŻAK NA DGR 2073 w
KM 0+200 DO KM 0+600
Adres obiektu budowlanego: DYDNIA
Nazwa i adres zamawiającego: GMINA DYDNIA
Data opracowania przedmiaru robót: 2022-01-10
Nazwa obiektu lub robót: DROGA

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Roboty ziemne
1.1	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim
1.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu III - ROWY ODWADNIAJĄCE
1.3	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi, koparka 0,15, głębokość do 3 m, kategoria gruntu I-III ROWY
1.4	Anal. Oczyszczanie skarp rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm
1.5	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami, samowyladowczymi, kategoria gruntu III-IV
1.6	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie, kategoria gruntu III-IV
2	Podbudowa
2.1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny
2.2	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10' cm
2.3	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15' cm
3	Nawierzchnia bitumiczna
3.1	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość do 5' cm
3.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t
3.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t
3.4	Uzupełnienie poboczy z zagęszczeniem mieszanką piaszczysto - żwirową
4	Odwodnienie
4.1	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15' cm
4.2	Oczyszczanie przepustów z namułu, przepusty Fi 0,6' m
4.3	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe
4.4	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 50' cm
4.5	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PCV Fi 50' cm

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI DYDNIA K. CHORAŻAK NA DGR 2073 w KM 0+200 DO KM 0+600		
1	Element	1.01	Roboty ziemne		
1.1	KSNR 1/104/4	D.1.01	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim	km	0,4
1.2	KNNR 1/201/2	D.1.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,15 m3, kategoria gruntu III - ROWY ODWADNIAJĄCE		
			Wyliczenie ilości robót:		
			400,0*(0,40+0,25)/2*0,5		65,000000
			RAZEM:		65,000000
1.3	KNNR 1/210/1		Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi, koparka 0,15, głębokość do 3 m, kategoria gruntu I-III ROWY	m3	65,000
			Wyliczenie ilości robót:		
			300,0*(0,40+0,25)/2*0,5		48,750000
			RAZEM:		48,750000
1.4	KNNR 6/1302/2	D.1.01	Anal. Oczyszczanie skarp rowów z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm	m3	48,750
			Wyliczenie ilości robót:		
			150,0		150,000000
			RAZEM:		150,000000
1.5	KNR 201/313/2	D.1.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami, samowyladowczymi, kategoria gruntu III-IV	m	150,000
			Wyliczenie ilości robót:		
			65,0		65,000000
			RAZEM:		65,000000
1.6	KNR 201/314/2	D.1.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie, kategoria gruntu III-IV	m3	65,0
			Wyliczenie ilości robót:		
			48,75		48,750000
			RAZEM:		48,750000
				m3	48,8

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2	Element		Podbudowa		
2.1	KNNR 6/103/3 (1)	D.1.02	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny		
			Wyliczenie ilości robót:		
			3,0*400,0		1 200,000000
			RAZEM:	m2	1 200,000000
2.2	KNNR 6/113/5	D.1.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			2,8*280,0		784,000000
			RAZEM:	m2	784,000000
2.3	KNNR 6/113/6	D.1.02	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			2,9*120,0		348,000000
			RAZEM:	m2	348,000000
3	Element		Nawierzchnia bitumiczna		
3.1	AT 3/101/1	D.1.03	Roboty remontowe, nawierzchnie bitumiczne, cięcie na głębokość do 5' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			6		6,000000
			RAZEM:	m	6,000000
3.2	KNNR 6/308/1 (2)	D.1.03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t		
			Wyliczenie ilości robót:		
			2,7*400,0		1 080,000000
			RAZEM:	m2	1 080,000000
3.3	KNNR 6/309/1 (2)	D.1.03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 3' cm, masa grysowa, samochód 5-10' t		
			Wyliczenie ilości robót:		
			2,60*400,0		1 040,000000
			RAZEM:	m2	1 040,000000
3.4	KSNR 6/1301/4	D.1.03	Uzupełnienie poboczy z zagęszczeniem mieszanką piaszczysto - żwirową		
			Wyliczenie ilości robót:		
			400,0*2*0,3*0,15		36,000000
			RAZEM:	m3	36,000000
4	Element		Odwodnienie		
4.1	KNR 231/606/3	D.1.04	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			38		38,000000
			RAZEM:	m	38,000000
4.2	KNR 231/1404/2	D.1.04	Oczyszczanie przepustów z namułu, przepusty Fi 0,6' m		
			Wyliczenie ilości robót:		
			18,0		18,000000
			RAZEM:	m	18,000000
4.3	KNNR 6/605/1	D.1.04	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe		
			Wyliczenie ilości robót:		
			0,7*6,5*0,3		1,365000
			RAZEM:	m3	1,365000
4.4	KNNR 6/605/4	D.1.04	Przepusty rurowe pod zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 50' cm	szt	2
4.5	KNNR 6/605/7	D.1.04	Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PCV Fi 50' cm	m	6,0