

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
MODERNIZACJA - REMONT DROGI GMINNEJ BRZĄCZOWICE - GÓRKI DŁUGOŚCI 121,00 m W KM 0+000 - 0+121,00			
1 Roboty przygotowawcze			
1.1 Nr STWiOR: D-01.01.01.40 KNNR 1/111/2 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górkim	0,121	= 0,12	
	Ogółem:	0,12	0,12 km
2 ROBOTY ZIEMNE			
2.1 Nr STWiOR: D-02.01.01.14 KNNR 1/213/2 (1) Wykopy wykonywane spycharkami, kategoria gruntu IV, spycharka 55kW (75KM) KORYTOWANIE 121,00*4,00*0,10		= 48,40	
	Ogółem:	48,40	48,40 m3
2.2 Nr STWiOR: D-02.01.01.12 KNNR 1/206/2 (1) Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku sam. samowyl. do 5'km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,25' m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55' kW Z TRANSPORTEM UROBKU NA ODKŁAD	48,40	= 48,40	
	Ogółem:	48,40	48,40 m3
3 Podbudowa			
3.1 Nr STWiOR: D-04.01.01.31 KNNR 6/103/3 (2) Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec statyczny 121,00*4,0		= 484,00	
WŁĄCZENIE DO DROGI KM 0+000 DZ. NR 105/6	30,0	= 30,00	
	Ogółem:	514,00	514,00 m2
3.2 Nr STWiOR: D-04.04.02.24 KNNR 6/113/6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15'cm WRAZ Z POBOCZAMI 514,00		= 514,00	
	Ogółem:	514,00	514,00 m2
4 Nawierzchnia i pobocza			
4.1 Nr STWiOR: D-05.03.05.10 KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm (100kg/m2), masa grykowa, samochód 5-10't GRUBOŚĆ W-WY 4 cm 100kg/m2 Z TRANSPORTEM MASY 121,0*3,00		= 363,00	
WŁĄCZENIE DO DROGI KM 0+000 dZ.NR 105/6	25,0	= 25,00	
	Ogółem:	388,00	388,00 m2
4.2 Nr STWiOR: D-04.03.01.22 KNNR 6/1005/7 Skropienie nawierzchni i podbudowy asfaltem EMULSJĄ ASFALTOWĄ POD W-WĘ WIAŻĄCĄ I ŚCIERALNĄ ANALOGIA 388,00*2		= 776,00	
	Ogółem:	776,00	776,00 m2

MODERNIZACJA - REMONT DROGI
GMINNEJ BRZĄCZOWICE - GÓRKI
DŁUGOŚCI 121,00 m W KM 0+000 -
0+121,00

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
4.3 Nr STWiOR: D-05.03.05.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm (100kg/m ²), masa grysowa, samochód 5-10 t GRUBOŚĆ W-WY 4 cm 100kg/m ² Z TRANSPORTEM MASY 388,00 Ogółem: = 388,00 388,00	388,00		m ²
4.4 Nr STWiOR: D-94.08.04.10 KNNR 6/107/1 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu do 10 cm POBOCZA GR.W-WY 10cm 121,00*0,5*2*0,10 Ogółem: = 12,10 12,10	12,10		m ³
5 ODWODNIENIE			
5.1 Nr STWiOR: D-02.01.01.14 KNNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odkład koparka 0,25 m ³ , kategoria gruntu III WYKOP POD KORYTKA ŚCIEKOWE, KRATĘ, PRZYKANALIK, OCZYSZCZENIE ROWU WYKOP POD KORYTKA (10,0+54,0)*0,5*0,2 = 6,40 WYKOP POD KRATĘ W NAWIERZCHNI 5,0*0,6*0,2 = 0,60 PRZYKANALIK 6,00*0,5*0,7 = 2,10 PROFILOWANIE I OCZYSZCZENIE ROWU 25,00*0,40*0,30 = 3,00 Ogółem: = 12,10 12,10	12,10		m ³
5.2 Nr STWiOR: D-08.05.01.12 KNNR 6/606/4 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 15 cm KORYTKA ŚCIEKOWE TRÓJKĄTNE 10,0+54,0 Ogółem: = 64,00 64,00	64,00		m
5.3 Kalkulacja indywidualna KRATA NA KORYTKACH ŚCIEKOWYCH W NAWIERZCHNI WRAZ Z ZAMOCOWANIEM W NAWIERZCHNI 5,0 Ogółem: = 5,00 5,00	5,00		mb
5.4 Nr STWiOR: D-03.02.01.40 KNNR 4/1424/2 Studzienki ściekowe uliczne i podwórzowe, Fi'500 mm, z osadnikiem bez syfonu 1 Ogółem: = 1,00 1	1		szt
5.5 Nr STWiOR: D-003.02.01.23 KNNR 4/1308/3 Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi'200 mm CENA SCALONA PRZYKANALIK, PODSYPKA, ZASYP, ZAGĘSZCZENIE. 7,00 Ogółem: = 7,00 7,00	7,00		m
6 ZJAZDY			
6.1 Nr STWiOR: D-02.01.01.12 KNNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km, koparka 0,25 m ³ , kategoria gruntu III KORYTOWANIE 9*6,0*0,5*0,20 = 5,40 Ogółem: = 5,40 5,40	5,40		m ³

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	J.m.
6.2 Nr STWiOR: D-94.08.04.10 KNNR 6/107/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu ponad 10 cm PODBUDOWA NA ZJAZDACH (6,0mx0,5m) GR. W-WY 25cm 9*6,0*0,5*0,25 = 6,75 Ogółem: 6,75	6,75		m3
6.3 Nr STWiOR: D-05.03.05.00 KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścierna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm (100kg/m2), masa grysowa, samochód 5-10 t Z TRANSPORTEM, NAWIERZCHNIA NA ZJAZDACH (5,0mX0,5m) 9*5,0*0,5 = 22,50 Ogółem: 22,50	22,50		m2
6.4 Nr STWiOR: D-08.01.01.12 KNNR 6/403/4 Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 20x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa PRZEBUDOWA 6,00 = 6,00 Ogółem: 6,00	6,00		m
6.5 Kalkulacja indywidualna PRZEBUDOWA PALISADY 2,00 = 2,00 Ogółem: 2,00	2,00		m
*) Ceny jednostkowe i wartości robót należy podawać w złotych do jednego grosza. z dokładnością			
**) Podstawą płatności jest cena jednostkowa skalkulowana przez Wykonawcę za jednostkę obmiarową ustaloną dla danej pozycji kosztorysu.			0
***) Cena jednostkowa pozycji kosztorysowej jest scalona, będzie uwzględniać wszystkie składniki : robocizna, materiały wraz z transportem, sprzęt, wszystkie czynności, wymagania i badania oraz koszty pośrednie składające się na jej wykonanie, określone dla tej roboty w przedmiarze robót. Poz. Nr katalogowy (KNNR, KNR) ma charakter pomocniczy.			0

