

Przedmiar robót

Usuwanie szkód powodziowych w drodze gminnej - ul. Kasztanowa w Starej Wsi km 0+000 do 0+374

Data: 2010-07-16

Budowa:

Kody CPV: 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

Obiekt: Ul. Kasztanowa

Zamawiający: Urząd Gminy w Wilamowicach, ul. Rynek 1, 43-330 Wilamowice

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 S.T. D-01.01.01 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - roboty pomiarowe</b>			
1 KNR 201/119/3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	0,374		km
<b>2 S.T. D-01.02.04 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - rozbiórkowe</b>			
2 KNNR 5/721/1 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, głębokość 5·cm 2,25*2 = 4,50 4,5	~4,5		m
3 KNNR 5/721/2 Cięcie nawierzchni mechanicznie, z mas mineralno-asfaltowych, dodatek za każdy następny 1·cm głębokości (ponad 5)	4,5	3	m
<b>3 S.T. D-02.01.01 ROBOTY ZIEMNE - wykopy</b>			
4 KNR 201/205/2 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, koparka 0,15·m3, grunt kategorii III - korytowanie pod zjazd 3,0*9,0*0,25 = 6,75 6,8	~6,8		m3
5 KNR 201/301/2 Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1·km, kategoria gruntu III 348,0*0,3*0,1 = 10,44 10,4	~10,4		m3
6 KNR 201/214/4 (1) Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5·km odległości transportu, ponad 1·km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5·t	10,4	8	m3
<b>4 S.T. D-04.02.02 PODBUDOWY - geowłóknina</b>			
7 KSNR 11/702/1 ANALOGIA Geowłóknina typu "A" 841,5 = 841,50 841,5	841,5		m2
<b>5 S.T. D-04.03.01 PODBUDOWY - skropienie warstw konstrukcyjnych</b>			
8 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	841,5		m2
<b>6 S.T. D-04.01.01 PODBUDOWY - profilowanie i zagęszczanie podłoża</b>			
9 KNR 231/103/2 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV	348,0		m2
<b>7 S.T. D-04.04.02 PODBUDOWY - podbudowy z kruszyw łamanych</b>			
10 KNR 231/204/3 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10·cm - zjazd na drogę gruntowa 3,0*9,0 = 27,00 27,0	~27,0		m2
11 KNR 231/204/4 Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	27,0	15	m2
<b>8 S.T. D-05.02.01 NAWIERZCHNIE - nawierzchnia tłuczniowa</b>			
12 KNR 231/204/5 Nawierzchnie z kłińca kamiennego 0-4,0 mm, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7·cm - pobocze utwardzone 374,0*0,5 = 187,00 322,0*0,5 = 161,00 348,0	348,0		m2
13 KNR 231/204/6 Nawierzchnie z kłińca kamiennego 0-4,0 mm, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	348,0	-2,00	m2
14 KNR 231/204/5 Nawierzchnie z kłińca kamiennego 0-31,5 mm, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 7·cm - pobocze utwardzone	348,0		m2
15 KNR 231/204/6 Nawierzchnie z kłińca kamiennego 0-31,5 mm, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	348,0	8,00	m2
<b>9 S.T. D-05.03.05 NAWIERZCHNIE - nawierzchnia z betonu asfaltowego</b>			
16 KNR 231/108/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa, mechanicznie - profilowanie betonem asfaltowym, śred. gr. 3 cm 841,5*0,03 = 25,25 25,3	~25,3		t
17 KNR 231/310/5 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3·cm 374,0*2,25 = 841,50 841,5	841,5		m2
18 KNR 231/310/6 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy	841,5		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
<b>10 S.T. D-06.01.01 (dot. całego elementu) ROBOTY WYKOŃCZENIOWE - umocnienie i humusowanie skarp</b>				
19 KNR 201/506/1 Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		52,0		m2
20 KNR 201/520/1 Umocnienie skarp rowu płytami ażurowymi 600x400x100 mm R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 $52,0 \times 1,0 = 52,00$ 52,0		~52,0		m2
21 KNR 201/510/1 Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5·cm - wypełnienie otworów w płytach R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		52,0		m2
<b>11 S.T.D-10.07.01 INNE ROBOTY zjazdu do gospodarstw i na drogi boczne</b>				
22 KNR 231/1101/1 Remonty cząstkowe nawierzchni tłuczniowych, zagęszczenie tłucznia ręczne, głębokość wyboi do 5·cm - wyrównie zjazdu $(4,5 \times 3,0) \times 2 + (1,5 \times 1,5) / 2 \times 2 = 31,50$ 31,5		~31,5		m2
23 KNR 231/1101/2 Remonty cząstkowe nawierzchni tłuczniowych, zagęszczenie tłucznia ręczne, dodatek za każdy dalszy 1·cm głębokości		31,5	5	m2