

45233140-2 Roboty drogowe
Aktualizacja -remont drogi gminnej na odc.od 0km+381,84m do 0km+658,24m-etap II.
45233140-2 Roboty drogowe

Identyfikator kosztorysu: BELNA-AKTUALIZACJA

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2014-09-05 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty przygotowawcze		
10	KNR 2-01 119-3 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 276,4/1000	km	0,28
20	KNR 2-01 126-1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek gr.warstwy do 15 cm 621,2	m2	621,20
30	KNNR 1 206-2 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.I-III 134,70*0,15	m3	20,21
40	KNNR 1 208-2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV [S=9]	m3	20,21
2	Roboty ziemne		
50	KNNR 1 202-4 Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km koparki o poj.łyżki 0.25 m3, grunt kat.III-IV 938,20	m3	938,20
60	KNNR 1 208-2 Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odl.transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, kat.gruntu I-IV [S=9]	m3	938,20
70	KNNR 1 407-2 Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3.0 m, kat.gruntu III	m3	14,10
3	Podbudowy		
80	KNNR 6 103-3 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, kat.gruntu II-VI	m2	1 385,00
90	KNNR 6 1005-4 Czyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	1 385,00
100	KNNR 6 106-5 Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 385,00
110	KNNR 6 113-2 Podbudowy z kruszyw łamanych warstwa dolna, gr.warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	1 385,00
120	KNNR 6 113-6 Podbudowy z kruszyw łamanych warstwa górna, gr.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1 385,00
4	Nawierzchnia		

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
130	KNNR 6 502-3 Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m2	1 385,00
140	KNNR 6 204-3 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego warstwa dolna, gr.warstwy po uwałowaniu 20 cm Uwaga! wzmocnienie poboczy	m2	381,25
5 Elementy ulic			
150	KNNR 6 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa Uwaga! krawężniki zgodnie z przekrojami konstrukcyjnymi	m	565,29
6 Roboty wykończeniowe			
160	KNNR 1 503-6 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów, grunt kat.IV 486,5	m2 486,50	486,50
170	KNNR 1 507-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 486,5-25,56	m2 460,94	460,94
180	KNNR 1 507-2 Humusowanie skarp z obsianiem - dodatek za każdy następny 1 cm humusu [R=5;M=5;S=5]	m2	460,94
190	KNNR 1 507-1 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm-humus dowieziony	m2	25,56
200	KNNR 1 507-2 Humusowanie skarp z obsianiem - dodatek za każdy następny 1 cm humusu [R=5;M=5;S=5]	m2	25,56
7 Roboty inne			
210	KNNR 6 502-3 Chodniki z kostki brukowej betonowej gr.8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m2	10,00
220	KNNR 6 403-3 Krawężniki betonowe wystające o wym.15x30 cm, ława betonowa, podsypka cementowo-piaskowa	m	10,00
230	1-1 Naniesienie na zasoby geodezyjne <Kp 0%; Z 0%>	kpl	1,00

----- Koniec wydruku -----