

Przedmiar robót

Przebudowa ulicy Mickiewicza w Świeradowie Zdroju

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Ilość
-----	--------------------	------------	-------------	-------

1. Roboty przygotowawcze

1	2	3	4	5
0	wg nakładów rzeczowych KNNR 10111-010-043	<i>Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi).</i>	km	0,27
1	wg nakładów rzeczowych KNNR 60806-020-040	<i>Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej</i>	m	490,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR SEKO S6-0110306010 0-050	<i>Frezowanie nawierzchni asfalt.na zimno na głęb.4 cm,przy użyciu frezarki WIRTGEN W1000C z odwiezieniem kory asfalt.na place składowe,samochodem samowyl.10-15t</i> <i>Charakterystyka Robót:</i> 1.Zabezpieczenie miejsca pracy - oznakowanie.2.Frezowanie mechaniczne nawierzchni.3.Załadowanie kory asfaltowej na środki transportowe.4.Odwiezienie kory asfaltowej na odległość do 20 km na place składowe.5.Przenoszenie znaków zabezpieczających w miarę postępu robót.	m2	80,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR SEKO S6-0110604000 0-040	<i>Mechaniczne cięcie szczelin w nawierzchniach z mas mineralno-bitumicznych, głębokość cięcia 6 cm</i> <i>Charakterystyka Robót:</i> 1.Przygotowanie i oznakowanie stanowiska roboczego.2.Wyznaczenie linii cięcia.3.Oczyszczenie miejsca cięcia.4.Cięcie szczelin.5.Wymiana tarcz w miarę zużycia.6.Przemieszczenie oznakowania i sprzętu w miarę postępu robót.7.Likwidacja oznakowania i stanowiska roboczego.	m	16,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-110-060	<i>Wywiezienie gruzu sprzymowanego i ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km</i>	m3	34,00

1	2	3	4	5
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-120-060	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km /10km/	m3	34,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-110-060	Wywiezienie destruktu bitumicznego i kawałków betonu asfaltowego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	3,20
7	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010108-120-060	Wywiezienie destruktu bitumicznego i kawałków betonu asfaltowego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km / 30km/	m3	3,20
8	wg nakładów rzeczowych KNR 61305-030-060	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, objętość betonu w jednym miejscu do 0,3 m3 / 3 szt.zawory, 2szt studnie/	m3	1,50

2. Roboty nawierzchniowe

1	2	3	4	5
9	wg nakładów rzeczowych KNR 60403-060-040	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej	m	490,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 61005-060-050	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni drogowych ulepszonych z bitumu	m2	1 405,00
11	wg nakładów rzeczowych KNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0.5 kg/m2	m2	1 405,00
12	wg nakładów rzeczowych KNR 60308-01030-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych standard II, warstwa wiążąca, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10t	m2	1 405,00

1	2	3	4	5
13	wg nakładów rzeczowych KNNR 61005-070-050	Skropienie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową w ilości 0.3 kg/m ²	m ²	1 405,00
14	wg nakładów rzeczowych KNNR 60309-02030-050	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych SMA, warstwa ścieralna, grub. warstwy po zagęszczeniu 4 cm. transport mieszanki samochodem samowylad. 5-10 t	m ²	1 405,00
15	wg nakładów rzeczowych KNNR 60204-030-050	Dolna warstwa przy nawierzchniach z niesortu, grubość warstwy po uwalowaniu śr. 10 cm / uzupełnienie poboczy/	m ²	245,00

3. Oznakowanie

1	2	3	4	5
16	wg nakładów rzeczowych KNNR 60808-080-020	Odkopanie i wyjęcie słupków do znaków	szt	2,00
17	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-080-020	Zdjęcie znaków drogowych lub drogowskazów	szt	3,00
18	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-01010-020	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych o średnicy 70 mm	szt	9,00
19	wg nakładów rzeczowych KNNR 60702-040-020	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m ²	szt	7,00

4. Odbudowa podbudowy po przekopach

1	2	3	4	5
20	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-020-050	<i>Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm</i>	<i>m2</i>	<i>145,00</i>
21	wg nakładów rzeczowych KNNR 60113-050-050	<i>Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm</i>	<i>m2</i>	<i>145,00</i>