

PRZEDMIAR

Remont nawierzchni DW 793 od km 8+420 do km 12+020 na odcinku Julianka-Janów

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość
1		ROBOTY POMIAROWE		
1 d.1	KNR 2-01 0119-03 kalk. własna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym, obsługa geodezyjna zadania	km	3,60
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
2 d.2	KNR AT-03 0102-04 kalk. własna	Roboty remontowe - frezowanie profilujące nawierzchni bitumicznej o gr. do 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km, odwóz w miejsce składowania, frez do wbudowania w pobocza	m2	25 200,00
3 d.2	KNR AT-03 0102-04 kalk. własna	Załadunek nadmiaru frezu na samochody i wywóz do 1 km wraz z utylizacją	m3	2 520,00
4 d.2	kalk. własna	Załadunek frezu na samochody i odwóz do 1km do wbudowania	m3	558,00
3		NAWIERZCHNIE		
5 d.3	KNR 2-31 1004-06 kalk. własna	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (po frezowaniu)	m2	25 200,00
6 d.3	KNR 2-31 1004-07 kalk. własna	Skropienie nawierzchni drogowej wg. WTW ZDW	m2	25 200,00
7 d.3	KNR 2-31 0108-02 analogia	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną. Nawierzchnia z betonu asfaltowego SMA 16 W warstwa wyrównawcza w technologii warstwy wiążącej na bazie PMB 45-80/80 układane wraz z warstwą wiążącą	t	350,00
8 d.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02 kalk. własna	Nawierzchnia z betonu asfaltowego SMA 16W - warstwa wiążąca na bazie PMB 45-80/80 - grubość po zagęszcz. 8 cm	m2	25 200,00
9 d.3	KNR 2-31 1004-06 kalk. własna	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej	m2	25 200,00
10 d.3	KNR 2-31 1004-07 kalk. własna	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową wg WT ZDW	m2	25 200,00
11 d.3	KNR 2-31 0311-05 0311-06 kalk. własna	Warstwa ścieralna SMA 11S na bazie PMB 45-80/80 grubość po zagęszcz. 4 cm	m2	24 840,00
12 d.3	kalk. własna	Połączenie złączy warstwy ścieralnej z zastosowaniem taśmy polimeroasfaltowej (taśma na połączeniu nowej nawierzchni z nawierzchnią istniejącą, taśma w osi nawierzchni)	m	3 614,00
4		POBOCZA I ZJAZDY Z DESTRUKTU BITUMICZNEGO		

13 d. 5	KNR 2-31 1402-05 1402-06 analogia + kalk. własna	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm - ANALOGIA - ścinanie poboczy na grubości od 5cm do 15cm oraz zdjęcie istniejącej warstwy nawierzchni zjazdów wraz z załadunkiem wywozem i utylizacją gruntu	m2	7 200,00
14 d. 5	kalk. własna	Warstwa destruktu przekruszonego i przesianego o uziarnieniu 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm na poboczach i wjazdach (frez z odzysku)	m2	7 200,00
15 d. 5	kalk. własna	Skropienie emulsją asfaltową wg WTW ZDW w ilości ok. 1kg/m2 wraz z przegrysiowaniem grysem 2/5 w ilości 1,5 kg/m2	m2	7 200,00
16 d. 5	kalk. własna	Warstwa destruktu przekruszonego i przesianego o uziarnieniu 0/31,5 mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 5 cm na poboczach i wjazdach (frez z odzysku)	m2	7 200,00
17 d. 5	kalk. własna	Skropienie emulsją asfaltową wg WTW ZDW w ilości ok. 1kg/m2 wraz z przegrysiowaniem grysem 2/5 w ilości 1,5 kg/m2	m2	7 200,00
5		DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU		
18 d. 5	kalk. własna	Inwentaryzacja oznakowania poziomego istniejącego w celu jego odtworzenia	kpl.	1,00
19 d. 5	KNR 2-31 1301- 02+kalk.włas na	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych i ciągłych na jezdni farbą akrylową według WT ZDW OP	m2	1 728,00
6		ORGANIZACJA RUCHU NA CZAS PROWADZENIA ROBÓT		
20 d. 6	kalk. własna	Wykonanie oznakowania na czas prowadzenia robót wraz z montażem i demontażem oznakowania (całość) zgodnie z projektem organizacji ruchu	kpl.	1,00
21 d. 6	kalk. własna	Wykonanie i ustawienie tablic "zgodnie z zał. A" wraz z demontażem po zakończeniu robót	kpl.	2,00

INSPEKTOR NADZORU
INWESTORSKIEGO
ZARZĄDU DRÓG WOJEWÓDZKICH W KATOWICACH
inż. Dariusz Zabrowarny
upr. budowlane Nr 465401
dot. SI.C.I.I.B. nr SI.1080/08