

"Ulepszenie nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 4929P Krobia - Chwałkowo"

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: "Ulepszenie nawierzchni jezdni drogi powiatowej nr 4929P Krobia - Chwałkowo"					
1		D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	45110000-1	D-01.02.04 Rozbiórka elementów dróg			
1	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o śr gr. 7	m2		
d.1.1	0104-03	cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km			
		400,0	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
2	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm	m2		
d.1.1	0801-02	mechanicznie			
		poz.1	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
3	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego gr. 15	m2		
d.1.1	0801-04	cm mechanicznie			
		poz.1	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
4	KNR 4-04	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na	m3		
d.1.1	1103-01	zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze			
		{Gruz nawierzchni bitumicznej} poz.1 * 0,07	m3	28,00	
		{Gruz z podbudowy z kruszywa} poz.2 * 0,2	m3	80,00	
		{Gruz z podbudowy z gruntu stabilizowanego} poz.3 * 0,15	m3	60,00	
				RAZEM	168,00
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym	m3		
d.1.1	1103-04	załadowaniu i wyladowaniu samochodem			
		samowyladowczym z transportem, utylizacją i opłatą za			
		utylizację po stronie wykonawcy			
		poz.4	m3	168,00	
				RAZEM	168,00
2		D-04.00.00 PODBUDOWA			
2.1	45233000-9	D-04.01.01 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża			
6	KNNR 6	Koryta wykonywane w gruntach kat. II-IV pod konstrukcję	m2		
d.2.1	0101-03	nawierzchni			
		{wymiany konstrukcji} poz.1	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
2.2	45233000-9	D-04.03.01a Połączenie międzywarstwowe nawierzchni drogowej emulsją asfaltową			
7	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m2		
d.2.2	1005-04	nieulepszonych - podbudowy z kruszywa łamanego			
		{podbudowa z kruszywa} poz.12	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
8	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m2		
d.2.2	1005-06	bitumicznych nawierzchni istniejącej i nowej konstrukcji			
		pod w-wę wyrównawczą			
		{w-wa wyrównawcza} poz.17	m2	11 261,25	
				RAZEM	11 261,25
9	KNNR 6	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych	m2		
d.2.2	1005-06	bitumicznych w-wy wyrównawczej pod w-wę Slurry Seal			
		{nawierzchnia jezdni z Slurry Seal} poz.17	m2	11 261,25	
				RAZEM	11 261,25
10	KNNR 6	Skropienie emulsją asfaltową kationową C60B10 ZM	m2		
d.2.2	1005-07	średniorozpadową podbudowy zasadniczej z mieszanki			
		kruszywa niezwiązanego w ilości 0,8 kg/m2			
		{pod w-wę podbudowy z BA} poz.12	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
11	KNNR 6	Skropienie emulsją asfaltową kationową C60B3 ZM	m2		
d.2.2	1005-07	średniorozpadową nawierzchni istniejącej i nowej			
		konstrukcji pod w-wę wyrównawczą w ilości 0,5 kg/m2			
		{w-wa wyrównawcza} poz.17	m2	11 261,25	
				RAZEM	11 261,25

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.3	45233000-9	D-04.04.02 Podbudowa z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
12 d.2.3	KNNR 6 0113-02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej stabilizowanej mechanicznie 0/31,5 gr. 20cm	m2		
		{wymiany konstrukcji} poz. 1	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
2.4	45233000-9	D-04.05.01 Podbudowa i ulepszone podłoże z mieszanki kruszywa związanego hydraulicznie cementem			
13 d.2.4	KNNR 6 0111-02	Warstwa ulepszonego podłoża z kruszywa związanego cementem C1,5/2,0 gr. 15 cm, pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		{wymiany konstrukcji} poz. 1	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
2.5	45233000-9	D-04.07.01 Podbudowa z betonu asfaltowego wg WT-1 i WT-2			
14 d.2.5	KNNR 6 0110-03	Podbudowa zasadnicza z BA AC22P dla KR3, gr. 7 cm	m2		
		{nowe konstrukcje, rozbiórki} poz. 1	m2	400,00	
				RAZEM	400,00
2.6	45233000-9	D-04.08.00 Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-bitumicznymi			
15 d.2.6	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową AC11S dla KR2 mechaniczne, gr. śr. 3 cm	t		
		{ciąg główny} (2145,0 * 5,25) * 0,03 * 2,75	t	929,05	
				RAZEM	929,05
3		D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
3.1	45233000-9	D-05.03.11 Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno			
16 d.3.1	KNNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie profilujące nawierzchni bitumicznej gr. 0-2 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10km	m2		
		5,25 * (10,0 + 10,0)	m2	105,00	
				RAZEM	105,00
3.2	45233000-9	D.05.03.19a Cienka warstwa na zimno z mieszanki mineralno-emulsyjnej "Slurry Seal"			
17 d.3.2	KNNR 6 0311-05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno - emulsyjnych wytwarzanych i wbudowywanych na zimno, gr. 2 cm	m2		
		5,25 * 2145,0	m2	11 261,25	
				RAZEM	11 261,25
4		D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
4.1	45233000-9	D-06.03.01a Pobocze utwardzone kruszywem			
18 d.4.1	KNNR 6 0112-05	Uzupełnienie pobocza z destruktu bitumicznego - warstwa górna po zagęszczeniu gr. ok 10 cm.	m2		
		(2090,0 + 2160,0) * 0,75	m2	3 187,50	
				RAZEM	3 187,50
5		D-10.00.00 INNE ROBOTY			
5.1		Pozostałe koszty			
19 d.5.1	Kalkulacja własna	Koszt - (czasowej organizacji ruchu) zmiany organizacji ruchu na czas realizacji robót	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00