

Budowa progów wyspowych w ciągu drogi powiatowej nr 2749D w Komarnie

OBMIAR

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km		
		0.025*2	km	0,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,05</b>
2 d.1	D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - obok czynnego pasa jezdni	m		
		(2*4)*2*2	m	32	
				<b>RAZEM</b>	<b>32</b>
3 d.1	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. śr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki lub wbudowaniem w pobocza	m2		
		2.0*2.0*2*2	m2	16	
				<b>RAZEM</b>	<b>16</b>
<b>2</b>		<b>PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE</b>			
4 d.2	D.04.01.01	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m2		
		2.0*2.0*2*2	m2	16	
				<b>RAZEM</b>	<b>16</b>
5 d.2	D.04.01.01	Wywóz gruntu z korytowania	m3		
		poz.4*0.2	m3	3,2	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,2</b>
6 d.2	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - obok czynnego pasa jezdni	m2		
		poz.4	m2	16	
				<b>RAZEM</b>	<b>16</b>
7 d.2	D.08.05.03	Próg wyspowy z kostki granitowej wys.11/14cm surowo łupanej, spoinowanej zaprawą cementową, ułożony na ławie z betonu C16/20 grubości 20 cm. Dopuszcza się zastosowanie elementów prefabrykowanych narożnych kamiennych.	m2		
		poz.4	m2	16	
				<b>RAZEM</b>	<b>16</b>
8 d.2	D.05.03.17	Wypełnienie masą zalewową asfaltową szczelin pomiędzy kostką a nawierzchnią bitumiczną jezdni	m		
		2.0*4*2	m	16	
				<b>RAZEM</b>	<b>16</b>
<b>3</b>		<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
9 d.3	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych o średnicy 70mm	szt.		
		2	szt.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
10 d.3	D.07.02.01	Pionowe znaki drogowe - zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne	szt.		
		8	szt.	8	
				<b>RAZEM</b>	<b>8</b>
11 d.3	D.07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie, mikrokulki odblaskowe (P-25)	m2		
		0.5*4*2	m2	4	
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>