

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	ilość
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>		
1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1,210
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROBIÓRKOWE</b>		
2.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m <sup>2</sup>	4840,00
<b>3</b>		<b>WYKONANIE POBOCZY</b>		
3.1	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m <sup>2</sup>	1210,00
3.2	KSNR6 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. Po zagęszczeniu 10 cm (pobocze z kruszywa szer. 0,5cm)	m <sup>2</sup>	1210,00
<b>4</b>		<b>WYKONANIE NAWIERZCHNI</b>		
4.1	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4961,00
4.2	KNNR 6 0108-02 analogia	Wyrównanie istniejącej nawierzchni betonem asfaltowym AC16W 50/70 średnio 125 kg/m <sup>2</sup>	t	620,13
4.3	KSNR6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych w ilości 0,5kg/m <sup>2</sup> :	m <sup>2</sup>	4890,00
4.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC11S 50/70 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) wg PN-EN 13108-1:	m <sup>2</sup>	4890,00
<b>5</b>		<b>REGULACJA WYSOKOŚCIOWA</b>		
5.1	KNR 2-31 1406-0300	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Regulacja włączów kanałowych na studniach kanalizacji sanitarnej (z uwzględnieniem ewentualnej regulacji wysokościowej studni kanalizacyjnej)	szt	14,00
5.2	KNR 2-31 1406-0400	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych. Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	28,00
5.3	kalk. własna	Regulacja wysokościowa zjazdów utwardzonych prefabrykatami betonowymi lub betonem wraz z wymianą istniejących krawężników na nowe	m <sup>2</sup>	160,00
<b>6</b>		<b>ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE</b>		
6.1	KNNR6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokość preonu przystankowego z odwozem gruntu z korytowania na odl. do 5km	m <sup>2</sup>	400,00
6.2	KNNR6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	400,00
6.3	KNNR6 0113-02	Podbudowa z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>	400,00
6.4	KNNR 6 0705/03	Malowanie mechaniczne linii farbą akrylową cienkowarstwowe	m <sup>2</sup>	5,00
6.5	KNR 0231 0703-0100	Znaki drogowe. przymocowanie tablic o powierzchni do 0,3 m <sup>2</sup> folia I generacji	kpl.	4,00
6.6	KNR 0231 0702-0100	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60,3 mm wraz ze stopa fundamentową	szt	4,00
6.7	kalk. własna	Tablice informacyjne	kpl.	1,00