

## Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg ODCINEK 1: KM 0+000 DO 0+771			
1.1 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KNNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu II - KORYTOWANIE POD NAWIERZCHNIĘ ŚCIEŻKI (NA GE. 20 cm) $(771) * 2,0 * 0,2 = 308,4$	308,4		
	308,4	-308,400	m3
1.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/112/5 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10·cm $(771) * 2,0 = 1\ 542,0$	1 542,0		
	1 542,0	-1 542,000	m2
1.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/6 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 15·cm		1 542	m2
2 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg ODCINEK 2: KM 0+771 DO 1+005 (ŚCIEŻKA)			
2.1 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem $234 * 2,0 = 468,0$	468,0		
	468,0	-468	m2
2.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t		468	m2
2.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t		468	m2
3 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg ODCINEK 2: KM 0+771 DO 1+005 (DROGA)			
3.1 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem $234 * 1,5 = 351,0$	351,0		
	351,0	-351	m2
3.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t		351	m2
3.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t		351	m2
3.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/4 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 7·cm - POBOCZA ŚR GRUBOŚĆ 7 cm POBOCZE OBUSTRONNE 2x25cm $(234) * 0,25 * 2 = 117,0$	117,0		
	117,0	-117,000	m2
4 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg ODCINEK 3: KM 1+005 DO 2+125 (ŚCIEŻKA)			
4.1 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KNNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu II - KORYTOWANIE POD NAWIERZCHNIĘ ŚCIEŻKI (NA GE. 30 cm) $(1124) * 2,0 * 0,3 = 674,4$	674,4		
	674,4	-674,400	m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/112/1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm (1124)*2,0 = 2 248,0 2 248,0	-2 248,000		m2
4.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/1 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwalowaniu 10·cm	2 248		m2
4.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/5 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 10·cm	2 248		m2
5 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg ODCINEK 3: KM 1+005 DO 2+125 (DROGA)			
5.1 Kody CPV: 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne KNNR 1/202/4 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, koparka 0,25 m3, kategoria gruntu II - KORYTOWANIE POD NAWIERZCHNIE ŚCIEŻKI (NA GŁ. 30 cm) (1124)*1,0*0,3 = 337,2 337,2	-337,200		m3
5.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/112/1 Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 20·cm (1124)*1,0 = 1 124,0 1 124,0	-1 124,000		m2
5.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/1 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa dolna, po uwalowaniu 10·cm	1 124		m2
5.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/5 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 10·cm	1 124		m2
5.5 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/4 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 7·cm - POBOCZA ŚR GRUBOŚĆ 7 cm POBOCZE OBUSTRONNE 2x25cm (1124)*0,25*2 = 562,0 562,0	-562,000		m2
6 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg ODCINEK 4: KM 2+125 DO 2+222 (ŚCIEŻKA)			
6.1 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 231/1004/7 Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem 97*2,0 = 194,0 194,0	-194		m2
6.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	194		m2
6.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	194		m2
7 Kody CPV: 45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg ODCINEK 4: KM 2+125 DO 2+222 (DROGA)			
7.1 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 231/1004/7 Skroplenie nawierzchni drogowej asfaltem 97*1,0 = 97,0 97,0	-97		m2
7.2 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/308/1 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	97		m2
7.3 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/309/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4·cm, masa grysowa, samochód 5-10·t	97		m2
7.4 Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg KNNR 6/204/4 Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 7·cm - POBOCZA ŚR GRUBOŚĆ 7 cm POBOCZE OBUSTRONNE 2x25cm (97)*0,25*2 = 48,5 48,5	-48,500		m2