

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	4510000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.450	km km	0.450	
				RAZEM	0.450
2	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE			
2	KNNR 1 d.2 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad. (Wykop na gł. 40cm pod poszerzenie jezdni i podbudowę zjazdów) (1.5+3+3+1+5+5+1+2+1+0.6)+6.5	m ³ m ³	29.60	
				RAZEM	29.60
3	KNNR 6 d.2 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm (Ścięcie poboczy na szerokości 30/55cm) 13.2+8*30+16.8-20	m ² m ²	250.00	
				RAZEM	250.00
4	KNNR 1 d.2 0311-04	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV ułożonego wzdłuż nasypu (Nasyp pod pobocze na szerokości 30/55cm) 1.85+8*4.2+2.35-2.8	m ³ m ³	35.00	
				RAZEM	35.00
5	KNR 2-01 d.2 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III (Nasyp pod pobocze na szerokości 30/55cm) 1.85+8*4.2+2.35-2.8	m ³ m ³	35.00	
				RAZEM	35.00
3	45233320-8	PODBUDOWY			
6	KNNR 6 d.3 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie (Spulchnienie istniejącej nawierzchni tłuczniowej) 77.8+177.5+177.5+195+197.5+197.5+207.5+205+207.5+103.8	m ² m ²	1746.60	
				RAZEM	1746.60
7	KNNR 6 d.3 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników (Rozbiórka nawierzchni do gł. 6cm na połączeniu z istniejącą nawierzchnią bitumiczną/tłuczniową) Krotność = 0.6 12.6	m ² m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
8	KNNR 6 d.3 0112-02 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 25 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m (Warstwa mrozochronna poszerzenia jezdni) 3.6+7.5+7.5+2.5+12.5+12.5+2.5+5+2.5+1.4	m ² m ²	57.50	
				RAZEM	57.50
9	KNNR 6 d.3 0113-01 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m (Dolna warstwa podbudowy poszerzenia jezdni) 3.6+7.5+7.5+2.5+12.5+12.5+2.5+5+2.5+1.4	m ² m ²	57.50	
				RAZEM	57.50
10	KNNR 6 d.3 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm (Podbudowa na całej projektowanej szerokości jezdni - gr. śr. 12cm) Krotność = 0.8 81.4+185+185+197.5+210+210+210+210+210+105	m ² m ²	1803.90	
				RAZEM	1803.90
11	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm (Wzmocnienie i profilowanie podbudowy z kruszywa na zjazdach - gr. śr. 10cm) 84	m ² m ²	84.00	
				RAZEM	84.00
12	KNR AT-03 d.3 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 (77+175+175+187.5+200+200+200+200+200+112+81)*1.02	m ² m ²	1843.65	
				RAZEM	1843.65
13	KNR 2-31 d.3 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym, ilość 75kg/m2 (77+175+175+187.5+200+200+200+200+200+112+81)*1.02*0.075	t t	138.27	
				RAZEM	138.27
4	45233226-9	NAWIERZCHNIE			
14	KNR AT-03 d.4 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 77+175+175+187.5+200+200+200+200+200+112+81	m ² m ²	1807.50	
				RAZEM	1807.50
15	KNNR 6 d.4 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 77+175+175+187.5+200+200+200+200+200+112+81	m ² m ²	1807.50	
				RAZEM	1807.50

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.4	KNNR 6 0204-05 z.o.2.6. 9901-02	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 10 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m (Nawierzchnia poboczny o szerokości 25/50cm) 11+8*25+14-16.6	m ² m ²	 208.40	
				RAZEM	208.40
5 45233290-8		OZNAKOWANIE PIONOWE			
17 d.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
18 d.5	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00