

Przebudowa drogi w miejscowości Zakrzyn, dz. nr 198, obręb Zakrzyn.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,325	km	0,33	
				RAZEM	0,33
2 d.1	Analiza własna	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
2		CIĘCIE PIEŁĘGNACYJNE - PODKRZESANIE KRZEWÓW			
3 d.2	KNP 01 1346-01.01	Cięcie pielęgnacyjne - podkrzesanie krzewów	ha		
		0,1	ha	0,10	
				RAZEM	0,10
4 d.2	KNNR-W 10 2508-01	Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60 % powierzchni	ha		
		0,1	ha	0,10	
				RAZEM	0,10
5 d.2	KNR-W 2 - 01 0109-07	Ręczne obcinanie suchych gałęzi drzew i gałęzi wchodzących w skrajnię drogi	szt.		
		45	szt.	45,00	
				RAZEM	45,00
6 d.2	KNR-W 2 - 01 0109-07	Mechaniczne przecięcie korzeni drzew wchodzących pod drogę za pomocą koparki na gł. do 0,7m	m		
		320	m	320,00	
				RAZEM	320,00
3		ROBOTY ZIEMNE			
7 d.3	KNNR 1 0202-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3		
		158	m3	158,00	
				RAZEM	158,00
8 d.3	KNNR 1 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi z zakupem piasku	m3		
		241	m3	241,00	
				RAZEM	241,00
4		POSZERZENIA DROGI NA ŁUKACH			
9 d.4	KNNR 6 0101-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3		
		10 * 0,4	m3	4,00	
				RAZEM	4,00
10 d.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
11 d.4	KNNR 6 0113-05	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
12 d.4	KNR 2-23 0105-01	Podbudowa betonowa C16/20 zagęszczana mechanicznie o grubości 20 cm	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00
13 d.4	KNR 2-31 0302-02	Nawierzchnia z kostki bet. (Trylinka) gr. 12cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		10	m2	10,00	
				RAZEM	10,00

Przebudowa drogi w miejscowości Zakrzyn, dz. nr 198, obręb Zakrzyn.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		JEZDNI O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ			
14 d.5	KNNR 6 0101 -03	Koryta o głęb. 35 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału	m2		
		325 * 4,3 + 30	m2	1 427,50	
				RAZEM	1 427,50
15 d.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2		
		325 * 4,3 + 30	m2	1 427,50	
				RAZEM	1 427,50
16 d.5	KNNR 6 0112 -01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2		
		325 * 4,3 + 30	m2	1 428	
				RAZEM	1 428
17 d.5	KNNR 6 0113 -05	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2		
		325 * 4,3 + 30	m2	1 427,50	
				RAZEM	1 427,50
18 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		325 * 4,3 + 30	m2	1 427,50	
				RAZEM	1 427,50
19 d.5	KNNR 6 0309 -02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		325 * 4,0 + 30	m2	1 330,00	
				RAZEM	1 330,00
6		OZNAKOWANIE PIONOWE			
20 d.6	KNNR 6 0702 -05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
21 d.6	KNR 2-25 0419-02	Śtępki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
7		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
22 d.7	KNNR 1 0311 -01	Obsypanie krawędzi jezdni z kruszywa łamanego 0-31,5 lub destruktu granulowanego drobnego gr. 10cm	m2		
		325 * 0,15 * 2	m2	97,50	
				RAZEM	97,50