

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Przebudowa drogi powiatowej nr 1360D - Pęgów ul. Kasztanowa - etap II.						
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	COR kalk. własna		Koszt opracowania oraz wprowadzenie organizacji ruchu na czas realizacji robót.	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
2 d.1	KNNR 1 0111-01	D- 01.01. 01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
			690 / 1000	km	0,69	
					RAZEM	0,69
3 d.1	Geodezja kalk. własna	D- 01.01. 01a	Koszt - obsługi geodezyjnej podczas realizacji inwestycji oraz sporządzenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
4 d.1	KNNR 1 0102-04	D- 01.02. 01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni	ha		
			2114 / 10000	ha	0,21	
					RAZEM	0,21
5 d.1	KNNR 1 0107-03 0107-05	D- 01.02. 01	Wywożenie karpiny i gałęzi na odległość 10 km	mp		
			285 * 0,21	mp	59,85	
					RAZEM	59,85
6 d.1	KNR 2-01 0129-09 analogia		Rozbieranie nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych o powierzchni 1 szt. do 3 m2 wraz z z wywozem i kosztami utylizacji	m2		
			212	m2	212,00	
					RAZEM	212,00
7 d.1	KNNR 6 1005-06 analogia	D- 01.02. 04	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych i betonowych	m2		
			4140,0	m2	4 140,00	
					RAZEM	4 140,00
8 d.1	KNNR 6 1302-03		Oczyszczenie przepustów z namułu do 50% jego średnicy	m		
			8 + 12 + 10 + 13 + 22 + 12	m	77,00	
					RAZEM	77,00
9 d.1	KNNR 6 1302-02 analogia	D- 01.02. 04	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp na głębokość do 20 cm	m		
			612,0	m	612,00	
					RAZEM	612,00
2			ZJAZDY O NAWIERZCHNI Z BITUMICZNEJ.			
10 d.2	KNNR 1 0202-05 0208-02	D- 04.01. 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi	m3		
			220 * 0,35	m3	77,00	
					RAZEM	77,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2	KNNR 6 0103-03	D- 04.01. 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			220,0	m2	220,00	
					RAZEM	220,00
12 d.2	KNNR 6 0113-02 z.o.2.6. 9901-02	D- 04.04. 02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa łamanego, naturalnego 0/63 mm. Grubość warstwy 25 cm. Krotność = 1,25	m2		
			220,0	m2	220,00	
					RAZEM	220,00
13 d.2	KNNR 6 1005-07	D- 04.03. 01a	Analogia - skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,4 kg/m2	m2		
			220,0	m2	220,00	
					RAZEM	220,00
14 d.2	KNNR 6 0308-02	D- 05.03. 05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC16W o grubości 5 cm	m2		
			220,0	m2	220,00	
					RAZEM	220,00
15 d.2	KNNR 6 1005-07	D- 04.03. 01a	Analogia - skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,2 kg/m2	m2		
			220,0	m2	220,00	
					RAZEM	220,00
16 d.2	KNNR 6 0309-02	D- 05.03. 05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 1,25	m2		
			220,0	m2	220,00	
					RAZEM	220,00
3			ZJAZDY O NAWIERZCHNI Z KRUSZYWA ŁAMANEGO.			
17 d.3	KNNR 1 0202-05 0208-02	D- 04.01. 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi	m3		
			223 * 0,35	m3	78,05	
					RAZEM	78,05
18 d.3	KNNR 6 0103-03	D- 04.01. 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			223,0	m2	223,00	
					RAZEM	223,00
19 d.3	KNNR 6 0113-02 z.o.2.6. 9901-02	D- 04.04. 02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa łamanego, naturalnego 0/63 mm. Grubość warstwy 25 cm. Krotność = 1,25	m2		
			223,0	m2	223,00	
					RAZEM	223,00
20 d.3	KNNR 6 0204-05 z.o.2.6. 9901-02	D- 05.03. 05a	Nawierzchnia z mieszanki kruszywa łamanego, naturalnego 0/31,5 mm. Grubość warstwy 10 cm.	m2		
			223,0	m2	223,00	
					RAZEM	223,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4			JEZDNI			
21 d.4	KNNR 6 1005-06 analogia	D- 01.02. 04	Ostateczne oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych i betonowych	m2		
			4140	m2	4 140,00	
					RAZEM	4 140,00
22 d.4	KNNR 6 1108-01 analogia	D- 04.04. 02b	Remonty cząstkowe mieszankami mineralno-asfaltowymi AC 16W z uprzednim skropieniem w ilości 0,2 kg/m ² . Wypełnienie ubytków w nawierzchni bitumicznej oraz nawierzchni z płyt betonowych.	t		
			410 * 0,1325 {t/m ² }	t	54,33	
					RAZEM	54,33
23 d.4	KNNR 6 0108-02	D- 05.03. 05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną AC11W mechaniczne	t		
			3915,0 * 0,106 {t/m ² }	t	414,99	
					RAZEM	414,99
24 d.4	KNNR 6 1005-07	D- 04.03. 01a	Analogia - skropienie emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,4 kg/m ²	m2		
			3956	m2	3 956,00	
					RAZEM	3 956,00
25 d.4	KNR AT-04 0104-03 z.sz. 1.2.		Analogia - Ułożenie siatki z włókna szklanego umożliwiającej jej ewentualne frezowanie o szerokości warstwy ścieralnej. Wbudowanie geosiatki zgodnie z zaleceniami producenta na uprzednio skropionej warstwie bitumicznej. Geokompozyt musi mieć deklarowane przez producenta przeznaczenie do wzmocnienia nawierzchni asfaltowych i opóźniania powstawania spękań w nawierzchni. CHARAKTERYSTYKA GEOSIATKI Z WŁÓKNA SZKLANEGO: 1.Materiał - włókno szklane. 2.Pokrycie - materiał bitumiczny. 3.Struktura siatki - wypełnienie z geowłókniny PP. 4.Wymiar oczka wzdłuż pasma ok. 50 mm. 5.Wymiar oczka w poprzek pasma ok. 50 mm. 6.Odporność na temperaturę, siatka - do 840 stopni C. 7.Masa powierzchniowa - 500 g/m ² . 8.Wytrzymałość krótkotrwała wzdłuż pasma >= 100 kN/m. 9.Wytrzymałość krótkotrwała w poprzek pasma >= 100 kN/m. 10.Wydłużenie przy zerwaniu wzdłuż pasma - 3,0%. 11.Wydłużenie przy zerwaniu w poprzek pasma - 3,0%.	m2		
			3915,0	m2	3 915,00	
					RAZEM	3 915,00
26 d.4	KNNR 6 0309-02	D- 05.03. 05a	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych AC11S o grubości po zagęszczeniu 5 cm Krotność = 1,25	m2		
			3846	m2	3 846,00	
					RAZEM	3 846,00

Przebudowa drogi powiatowej nr 1360D - Pęgów ul. Kasztanowa - etap II.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5			POBOCZA			
27 d.5	KNNR 1 0202-05 0208-02	D- 04.01. 01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku na odległość 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi	m3		
			996,0 * 0,15	m3	149,40	
					RAZEM	149,40
28 d.5	KNNR 6 0103-03	D- 04.01. 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
			996,0	m2	996,00	
					RAZEM	996,00
29 d.5	KNNR 6 0204-06 z.o.2.6. 9901-02	D- 05.03. 05a	Pobocze z mieszanki kruszywa łamanego, naturalnego 0/31,5 mm o grubości 15 cm.	m2		
			996,0	m2	996,00	
					RAZEM	996,00
30 d.5	KNR 2-31 1402-02	D- 04.03. 01a	Plantowanie terenów zielonych przyległych do poboczy	m2		
			1380,0	m2	1 380,00	
					RAZEM	1 380,00
31 d.5	KNR 2-21 0404-02		Obsiew terenów zielonych mieszanką traw	ha		
			1380 / 10000	ha	0,14	
					RAZEM	0,14