
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Remont nawierzchni drogi gminnej nr 104214E w msc. Piekary

ADRES INWESTYCJI: działki ew. nr 154, 114 - obręb nr 24, Piekary

NAZWA INWESTORA: Gmina Piątek

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 16
99-120 Piątek

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. Paweł Jodaniewski

DATA OPRACOWANIA: 12.2021 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

12.2021 r.

Data zatwierdzenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1	4510000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		2,335	km	2,335	
				RAZEM	2,335
1.2	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą koparek, równiarek	m2		
		0,75 * 2335 * 2	m2	3 502,500	
				RAZEM	3 502,500
1.3	KNR 2-01 0511-01 + KNR 2-01 0511-02	Transport darniny do 0.5 km Transport darniny - dodatek za każde dalsze 0.5 km do 3 km - krotność 1	m2		
		3502,5	m2	3 502,500	
				RAZEM	3 502,500
1.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - przygotowanie koryta pod pobocza	m2		
		3502,5	m2	3 502,500	
				RAZEM	3 502,500
1.5	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2		
		136	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
1.6	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości 15 cm	m2		
		136	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
1.7	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
1.8	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
2	45233000-9	ROBOTY W ZAKRESIE NAWIERZCHNI DRÓG			
2.1	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa żwirowa	m3		
		7	m3	7,000	
				RAZEM	7,000
2.2	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
2.3	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ścian k.		
		6	ścian k.	6,000	
				RAZEM	6,000
2.4	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - łąwa fundamentowa żwirowa	m3		
		3	m3	3,000	
				RAZEM	3,000
2.5	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 60 cm	m		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
2.6	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ścian k.		
		2	ścian k.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.7	KSNR 6 0104-02	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm (odtworzenie nawierzchni)	m2		
		136	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
2.8	KSNR 6 0109-03	Podbudowy z chudego betonu C8/10 gr.20 cm pielęgnowane piaskiem i wodą (odtworzenie nawierzchni)	m2		
		136	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
2.9	KSNR 6 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm (odtworzenie nawierzchni)	m2		
		136	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
2.10	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych w ilości 0,5 kg asfaltu na 1 m2 (odtworzenie nawierzchni)	m2		
		136	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
2.11	KNNR 6 0309-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (odtworzenie nawierzchni)	m2		
		136	m2	136,000	
				RAZEM	136,000
2.12	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		8066	m2	8 066,000	
				RAZEM	8 066,000
2.13	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych w ilości 0,5 kg asfaltu na 1 m2	m2		
		8066	m2	8 066,000	
				RAZEM	8 066,000
2.14	KNNR 6 0309-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa wyrównawcza)	m2		
		8066	m2	8 066,000	
				RAZEM	8 066,000
2.15	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych	m2		
		8066	m2	8 066,000	
				RAZEM	8 066,000
2.16	KNNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych w ilości 0,5 kg asfaltu na 1 m2	m2		
		8066	m2	8 066,000	
				RAZEM	8 066,000
2.17	KNNR 6 0309-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna)	m2		
		8066	m2	8 066,000	
				RAZEM	8 066,000
2.18	KSNR 6 0113-03	Pobocza z kruszyw łamanych 0/31,5 mm, gr. 20 cm	m2		
		3502	m2	3 502,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3 502,000
2.19	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		660	m	660,000	
				RAZEM	660,000