

Kosztorys ofertowy

zał. nr 2

Remont drogi powiatowej nr 2084B Siennica-Lipusy - Siennica-Święchy

Nr poz.	Numer ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
		D.01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		<i>D.01.01.01.11. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych dróg.</i>				
1.	KNNR 1 0111/01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym 2,443km 2,443	km	2,443	19 285,39	47 114,21
		<i>D.01.02.02.15. Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubość warstwy 10 cm</i>				
2.	KNNR 1 0113/01	Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 10cm 2443,00x1,20x2=5863,20m ²	m ²	5863,20	4,61	27 029,35
3.	KNNR 1 0206/04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m ³ w ziemi kategorii I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 1km 586,32 m ³	m ³	586,32	7,50	4 397,40
4.	KNNR 1 0208/02	Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi Nakłady uzupełniające do tablic za każdy dalszy rozpoczęty 1km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyładowczymi gruntu kat. I-IV po drogach o nawierzchni utwardzonej 586,32 m ³	m ³	586,32	7,50	4 397,40
		D.04.00.00. POBUDOWY				
		<i>D.04.03.01. Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie</i>				
5	KSNR 6 1005/06	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni ulepszonej - bitum - przed ułożeniem warstwy wyrównawczej 2443,00x5,10=12459,30 m ² - przed ułożeniem warstwy ścieralnej 2443,00x5,10=12459,30 m ² rozjazdy (skrzyżowanie) 334,58 m ² Suma: 25253,18 m ²	m ²	25253,18	0,19	4 798,10
		<i>D.04.03.01. Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową</i>				
6	KSNR 6 1005/07	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkozspadową w ilości 0,3-0,5 kg/m ² przed wykonaniem warstwy wiążącej 2443,00x5,10=12459,30 m ²	m ²	12793,88	3,21	41 068,35

		rozjazdu (skrzyżowanie)				
		334,58 m2				
		Suma: 12793,88 m2				
7	KSNR 6 1005/07	Skropienie warstw konstrukcyjnych nawierzchni emulsją asfaltową szybkorozpadową w ilości 0,10-0,15 kg/m ² przed wykonaniem warstwy ścieralnej 2443,00x5,10=12459,30 m2 rozjazdu (skrzyżowanie) 334,58 m2 Suma: 12793,88 m2	m ²	12793,88	3,21	41 068,35
8	KNNR 6 0108/02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową sposobem mechanicznym średnia grubość 4cm 1245,93 t	t	1245,93	415,18	517 285,22
9	KNNR 6 0110/07	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5÷10t - dodatek za dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km - jezdnia plus poszerzenia na łukach 1245,93 t	t	1245,93	37,61	46 859,43
		D.05.00.00. NAWIERZCHNIE				
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca, grubość w-wy 4 cm</i>				
10	KNNR 6 0308/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych (KR2) - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm 2443,00x5,10=12459,30 m2 rozjazdu (skrzyżowanie) 334,58 m2 Suma: 12793,88 m2	m ²	12793,88	41,52	531 201,90
11	KNNR 6 0308/07	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km 1279,39	t	1279,39	37,61	48 117,86
		<i>D.05.03.05. Wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna, grubość w-wy 4 cm</i>				
12	KNNR 6 0309/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych (KR2) warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm przed ułożeniem warstwy ścieralnej 2443,00x5,00=12215,00 m2 rozjazdu (skrzyżowanie) 334,58 m2 Suma: 12549,58 m ²	m ²	12549,58	46,60	584 810,43
13	KNNR 6 0309/07	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych z przewozem samochodem 5-10t - dodatek za każdy dalszy 1km przewozu mieszanki ponad 5km 1254,96 t	t	1254,96	37,61	47 199,05

		<i>D.05.03.11. Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grubość warstwy 5 cm</i>				
14	KNR AT-03 0102-04	Mechaniczne frezowanie istniejącej nawierzchni średniej gr. 4 cm z mas mineralno - bitumicznych wraz z wywiezieniem gruzu z terenu rozbiórki w miejsce wskazane przez Inwestora	m ²	334,58	34,58	11 569,78
		- rozjazdy (skrzyżowania)				
		334,58 m ²				
		D.05.03.26a. Zabezpieczenie siatką stalową nawierzchni asfaltowej przed spękaniem odbitymi.				
15	Kalkulacja własna	Ułożenie siatki z kordu stalowego, na nośniku z włókniny polietylenowej na jezdni drogi powiatowej - przed ułożeniem warstwy ścieralnej	m ²	12793,88	37,53	480 154,32
		12793,88 m ²				
		D.06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
		<i>D.06.03.01. Uzupełnienie poboczy kruszywem.</i>				
16	KNNR 6 0112/06	Pobocza z mieszanki kruszywa naturalnego, stabilizowanej mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²	5863,20	27,51	161 296,63
		2443,00x1,20x2=5863,20 m ²				
		Razem wartość netto:				2 598 367,78
		Podatek VAT 23%				597 624,59
		Razem wartość brutto:				3 195 992,37