

KOSZTORYS OFERTOWY (KM 0+500,00 - 1+075,00)

Przebudowa drogi powiatowej nr 1318G Rekowo Lęborskie - Łęczyce dł. 575m

L.p.	Numer specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		cena jedn.	wartość
			Nazwa	Ilość		
	D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
	D-01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1		Wytyczenie trasy w terenie płaskim	km	0,57		
	D-01.02.01	USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW				
2		Usunięcie krzewów	ha	0,42		
3		Usunięcie drzew o średnicy pnia na wysokości 1,3m:				
		45 – 55	szt.	4,00		
	D-01.02.02	ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU I/LUB DARNINY				
4		Zdjęcie warstwy humusu i/lub darniny gr. 20cm (wg tabeli robót ziemnych)	m²	3925,00		
	D-01.02.04	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW				
		Nawierzchnie				
5		Konstrukcja nawierzchni TYP 1: beton asfaltowy gr. 7cm kamienie gr. 5cm bruk gr. 12cm	m²	334,00		
		Krawężniki, obrzeża i oporniki:				
6		Obrzeża betonowe 6cmx25cm	m	185,00		
		Wjazdy:				
7		Wjazd z kamieni gr. 25cm	m²	46,00		
		Rozbiórka oznakowania pionowego:				
8		Słupki stalowe f 70mm	szt.	1,00		
	D-02.00.00	ROBOTY ZIEMNE				
	D-02.01.01	WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH				
9		Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na odkład (wg tabeli robót ziemnych)	m³	1099,00		
	D - 02.03.01	WYKONANIE NASYPÓW				
10		Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezonego z żwirowni (wg tabeli robót ziemnych)	m³	264,00		
	D - 02.04.01	WZMOCNIENIE PODŁOŻA				
		Wzmocnienie podłoża gruntowego TYP1 (pod konstrukcją poszerzenia TYP1)				
11		Kruszywo naturalne stabilizowane cementem Rm=2,5 gr. 25cm	m²	2022,00		
12		Piasek średni k> 8 m/dobę gr. 25cm	m²	2515,00		
13		Geotkanina np. typu LOTRAK 2800	m²	2675,00		
		Wzmocnienie podłoża gruntowego TYP2 (pod zjazdami)				
14		Piasek średni k> 8 m/dobę gr. 15cm	m²	169,00		
	D-03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
	D – 03.05.01a	Zbiorniki infiltracyjne				
15		Palisada	szt.	3,00		
		Paliki drewniane φ 10cm	szt.	50,00		
		Narzut kamienny z otoczków	m³	0,80		
		Geotkanina typu LOTRAK 2800	m²	43,00		
		Umocnienie skarp płytami typu MEBA na podsypce cem-piaskowej 10cm (palisady na rowach nieumocnionych - 3szt.)	m²	21,00		
	D-04.00.00	PODBUDOWY				
	D-04.01.01	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża				
16		Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczaniem podłoża pod konstrukcję nawierzchni	m²	2989,00		
	D-04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
17		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie istniejącej nawierzchni	m²	2077,00		
18		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstwy wyrównawczej z BA gr.min 3cm	m²	2357,00		
19		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie warstwy wiążącej z BA gr. 5cm	m²	3434,00		
20		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie podbudowy zasadniczej z BA gr. 9cm (konstrukcja poszerzenia TYP1)	m²	1355,00		
21		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy zasadniczej z KŁSM gr. 15cm (konstrukcja zjazdów)	m²	169,00		
22		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy pomocniczej z KŁSM gr. 20cm (konstrukcja poszerzenia TYP1)	m²	1651,00		
23		Mechaniczne oczyszczenie podbudowy pomocniczej z chudego betonu (konstrukcja poszerzenia TYP2)	m²	305,00		
	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
24		Podbudowa zasadnicza z KŁSM gr. 15cm (konstrukcja zjazdów)	m²	169,00		
25		Podbudowa pomocnicza z KŁSM gr. 20cm (konstrukcja poszerzenia TYP1)	m²	1651,00		
	D-04.06.01	Podbudowa z chudego betonu				
26		Podbudowa pomocnicza z chudego betonu gr. 30cm (konstrukcja poszerzenia TYP2)	m²	305,00		
	D-04.07.01	Podbudowa z betonu asfaltowego				
27		Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego gr. 9cm (konstrukcja poszerzenia TYP1)	m²	1355,00		
	D-04.08.01	Wyrównanie podbudowy mieszankami mineralno-asfaltowymi				
28		W-wa wyrównawcza z betonu asfaltowego gr. min 3cm (wg tabeli robót nawierzchniowych)	t	550,00		
	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE TWARDE ULEPSZONE				
	D-05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego				
29		W-wa wiążąca z betonu asfaltowego gr. 5cm	m²	3434,00		
	D-05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno				
30		Frezowanie istniejącej konstrukcji na połączeniu z remontowaną konstrukcją nawierzchni na głębokość 4cm	m²	40,00		
	D-05.03.13	Nawierzchnia z mieszanki mastyksowo-grysowej (SMA)				
31		W-wa ściernalna z SMA gr. 4cm	m²	3356,00		
	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				
32		w-wa ściernalna - kostka betonowa 10x20 gr. 8cm grafitowa (zjazdy)	m²	169,00		
		podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr.3cm				
	D-05.03.26	Wzmocnienie połączenia nawierzchni bitumicznej				
33		Geosyntetyk na połączeniu nawierzchni istniejącej i projektowanej o parametrach technicznych jak siatka szklana na podkładzie z włókny np. Glasstex P100	m²	631,00		
	D-06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
	D-06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów				
34		Ułożenie humusu gr. 15cm (wg tabeli robót ziemnych)	m²	1980,00		
	D-06.03.01	Ścinanie i uzupełnianie poboczy				
35		Pobocze z kruszywa naturalnego o ciągłym uziarnieniu gr. 20 cm	m²	1242,00		
	D-06.04.01	Rowy				
36		Oczyszczenie rowów	mb	70,00		
	D-07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU				
	D-07.02.01	Oznakowanie pionowe				
37		Słupki stalowe φ 70mm	szt.	1,00		
		Znaki istniejące przeznaczone do przestawienia (wcześniej wykopane):				
38		Typ A	szt.	1,00		
	D-07.05.01	Barьеры ochronne stalowe				
39		Barьеры stalowe ochronne typu SP-09 (słupki co 1m) - odcinki początkowe i końcowe 4x8m	m	32,00		
40		Barьеры stalowe ochronne typu SP-09 (słupki co 2m)	m	196,00		
	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC				
	D-08.01.01	Krawężniki betonowe:				
41		na łuku 0 – 10m	65	m	158,00	
		na prostej (krawężnik betonowy 15x30cm)	93	m		
		ława betonowa B15 o pow. 0,075m2		m³	12,00	
Razem netto						
Vat 23%						
Razem brutto						