

Remont drogi powiatowej w miejscowości Skarszewy

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1						
Roboty ziemne i przygotowawcze						
1 d.1	D 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,90		
Razem dział: Roboty ziemne i przygotowawcze						
2						
Poszerzenie jezdni						
2 d.2	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm (900,0*1,5=1350,00 m ²)	m ²	1350,00		
3 d.2	D 04.01.01 - 04.03.01	Transport urobku pojazdami samowładoczymi na odległość do 4,0 km z załadunkiem mechanicznym	Mg	573,75		
4 d.2	D 01.02.01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 66-75 cm)	szt.	6,00		
5 d.2	D 02.00.00	Mechaniczne zasypywanie wykopów	m ³	9,00		
6 d.2	D 01.02.01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 66-75 cm)	szt.	8,00		
7 d.2	D 04.04.00 - 04.04.03	Podbudowa z KŁSM 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	1350,00		
8 d.2	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	1350,00		
9 d.2	D 04.01.01 - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	1350,00		
10 d.2	D 05.03.05b	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym (grub. średnio 4 cm)	Mg	135,00		
Razem dział: Poszerzenie jezdni						
3						
Jezdnie						
11 d.3	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) (4,6*900,0 = 4140,00 m)	m ²	4140,00		
12 d.3	D 04.01.01 - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	4140,00		
13 d.3	D 05.03.05b	Ułożenie warstwy profilowej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11W gr. po zagęszczeniu 3 cm,	Mg	310,50		
14 d.3	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	4140,00		
15 d.3	D 04.01.01 - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	140,00		
16 d.3	D 05.03.13a	Ułożenie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej SMA11 o gr. po zagęszczeniu 4 cm (4,5*900,0=4050,00 m ²)	m ²	4050,00		
Razem jezdnie						
4						
Zjazdy						
17 d.4	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne wykonanie koryta pod konstr. zjazdów głębokości 10 cm	m ²	120,00		
18 d.4	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża	m ²	120,00		
19 d.4	D 04.04.00 - 04.04.03	Podbudowa z KŁSM 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	120,00		
20 d.4	D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	120,00		
21 d.4	D 04.01.01 - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	120,00		
22 d.4	D 05.03.05a	Ułożenie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S gr. po zagęszczeniu 5 cm	m ²	100,00		
Razem dział: Zjazdy						
5						
Pobocza						
23 d.5	D 04.01.01 - 04.03.01	Wykonanie opaski z KŁSM gr. 10 cm (2*0,5*900,0=900,00 m ²)	m ²	900,00		
Razem dział: Pobocza						
6						
Roboty wykończeniowe						
24 d.6	D 01.01.01a	Inwentaryzacja powykonawcza	km	0,90		
Razem dział: Roboty wykończeniowe						
7						
Korekta łuku w m. Łązek						
25 d.7	D 01.01.04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,05		
26 d.7	D 01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na ławie bet.	m	45,00		
27 d.7	D 01.02.04	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30	m	40,00		
28 d.7	D 01.02.04	Rozebranie chodników o nawierzchni betonowej (0,8*45,0=36,00 m ²)	m ²	36,00		
29 d.7	D 01.02.04	Rozebranie konstrukcji chodników o gr. 16 cm (1,0*45,0=45,00 m ²)	m ²	45,00		
30 d.7	D 01.02.04	Rozebranie ścieków podchodnikowych	m	2,00		
31 d.7	D 01.02.04	Rozebranie barier żółtych typu "A"	m	3,00		
32 d.7	D 01.02.04	Demontaż oznakowania pionowego	szt.	4,00		
33 d.7	D 01.02.04	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 8 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km (0,5*45,0=22,50 m ²)	m ²	22,50		
34 d.7	D 01.02.04	Demontaż oznakowania pionowego	szt.	4,00		
35 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Transport urobku pojazdami samowładoczymi na odległość do 2,0 km z załadunkiem mechanicznym	t	22,13		
36 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne wykonanie koryta pod konstrukcje jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 42 cm	m ²	45,00		
37 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne wykonanie koryta pod chodniki w gruncie kat. I-IV głębokości 29 cm	m ²	36,00		
38 d.7	D 08.01.01 b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cem. piaskowej	m	45,00		
39 d.7	D 08.01.01 b	Ława pod krawężniki betonowa C12/15 z oporem	m ³	2,25		
40 d.7	D 08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie betonowej z oporem	m	40,00		
41 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (chodnik)	m ²	40,00		
42 d.7	D 04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 10 cm	m ²	40,00		
43 d.7	D 05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	40,00		

44 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (jezdnia)	m2	45,00		
45 d.7	D 04.04.00 - 04.04.03	Podbudowa z KŁSM 0/31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	45,00		
46 d.7	D 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	45,00		
47 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	45,00		
48 d.7	D 05.03.05b	Ułożenie warstwy podbudowy bitumicznej AC16P gr. po zagęszczeniu 4 cm	m2	45,00		
49 d.7	D 05.03.16	Ułożenie geosiatki szklanej, powlekanej asfaltem o wytrzymał. min. 120 KN	mb	45,00		
50 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	67,50		
51 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	67,50		
52 d.7	D 05.03.05b	Ułożenie warstwy podbudowy bitumicznej AC11W gr. po zagęszczeniu 4 cm	m2	67,50		
53 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	67,50		
54 d.7	D 04.01.01 - 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	67,50		
55 d.7	D 05.03.05a	Ułożenie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S po zagęszczeniu 4 cm	m2	67,50		
56 d.7	D 07.06.02	Ustawienie bariero-poręczy dla pieszych U11a (barwy żółtej)	m	25,00		
57 d.7	D 07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - linie segregacyjne i krawędziowe oraz linie poprzeczne na przejściach i skrzyżowaniach (grubowarstwowe termoplastyczne)	m2 ozn.	12,00		
58 d.7	D 07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	3,00		
59 d.7	D 07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	3,00		
60 d.7	D 08.05.00 - D 08.05.01	Ułożenie ścieków drogowych podchodnikowych na ławie z bet C12/15 z oporem	m	2,00		
61 d.7	D 01.02.04	Rozebranie ogrodzeń ogrodzenia drewnianego na cokole betonowym (wys. ogrodzenia 180 cm.)	m	15,00		
62 d.7	D 07.02.01	Punktowe elementy odblaskowe PEO (aktywne) na krawężniku	szt.	20,00		
63 d.7	Kalulacja własna	Ogrodzenie drewniane na cokole betonowym (słupki stalowe co 2,4 m, żerdzie stalowe z profili zamkniętych góra i dół, płot z desek szer. 10 cm wys. 2,0 m obustronny z przesunięciem)	m	15,00		
64 d.7	D 03.01.03 a	Wymiana przepustu z rury PVC o śr. 200 mm	m	12,00		
65 d.7	D 05.03.23a	Ściek z dwóch rzędów kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na ławie betonowej C12/15 gr. 15 cm	m	7,00		
Razem dział: Korekta tuku w m. Łążek						
				Razem netto:		
				Podatek VAT(23%)		
				Razem brutto		