

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ
r 4507E relacji Klatka-Parcice-Wieluń
na odcinku od skrzyżowania z dr. powiatową 4721E
do skrzyżowania z dr. powiatową 4511E w m. Parcice

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 ODNOWA I WZMOCNIENIE NAWIERZCHNI						
1 d.1	D-05.03.19.	Remonty cząstkowe nawierzchni powierzchniowo utra- lonych przy pomocy gryków - wyboje o głębokości 3.0 cm	m ²	15.000		
2 d.1	D-05.03.19.	Wzmocnienie i renowacja spękanej nawierzchni bitumi- cznej przez nałożenie ultracienkiej warstwy ścieralnej na- wierzchni (1,5 cm) - wykonaniem cienkiego dywanika z mieszanki mineralno-emulsyjnej na zimno w ilości 25 kg/m ² warstwa dolna 0/8 mm, warstwa górna 0/6 mm TYPU "SLURRY SEAL" . 800x5,0+1815x5,0	m ²	13075.000		
3 d.1	D-07.01.01.	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	6.000		
4 d.1	D-07.01.01.	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrze- gawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.	6.000		
5 d.1	D-07.01.01.	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane me- chanicznie- linie krawędziowe na łukach 500x2,0x0,12+40x0,24+200x0,08	m ²	273.600		
2 PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI NA SKRZYŻOWANIACH I ODWODNIENIE						
6 d.2	D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.500		
7 d.2	D-04.01.01.	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników -poszerzenie jezdni i na łuku 3,0x3,0/2+40x0,6	m ²	28.500		
8 d.2	D-04.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm- na łuku z mieszanki tłucznia 0/63mm	m ²	28.500		
9 d.2	D-04.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników -średnia szerokość 0,5m 480x0,05	m ²	240.000		
10 d.2	D-04.04.04.	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm- wykonanie nawierzchni z destruktu na poszerzeniu. destrukt materiałem inwestora 480x0,5	m ²	240.000		
11 d.2	D-04.04.04.	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samo- wyład.-załadunek destruktu 240x0,15	m ³	36.000		
12 d.2	D-04.04.04.	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samocho- dami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)-transport destruktu na odleg- łość do10km Krotność = 9	m ³	36.000		
13 d.2	D-01.02.04.	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych uli- cznych	szt.	5.000		
14 d.2	D-01.02.04.	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanałowych	szt.	3.000		
15 d.2	D-08.01.01.	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m	185.000		
16 d.2	D-08.01.01.	Rozebranie ścieków z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	85.000		
17 d.2	D-08.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa zwykła- ława pod ściek z C12/15 185x0,06	m ³	11.100		
18 d.2	D-08.01.01.	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 70+30+85	m	185.000		
19 d.2	D-05.03.05.	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km wykonanie wcięcia w istniejąca nawierzchnie na dłu- gości 5,0m 3x5,0x5,0+2x7,0x5,0	m ²	145.000		
20 d.2	D-05.03.05.	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalta- wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitu- micznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	5792.000		
21 d.2	D-05.03.05.	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową- mechaniczne wyrówna- nie istniejącej nawierzchni bitumicznej warstwą 0-5cm średnio 2,5cm (5,0x300,0+155x7,2)x0,025x2,5	t	163.500		

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ
r 4507E relacji Klatka-Parcice-Wieluń
na odcinku od skrzyżowania z dr. powiatową 4721E
do skrzyżowania z dr. powiatową 4511E w m. Parcice

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22	D-05.03.05. d.2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 300x5,0+155x7,2+25x4,0+20x6,0/2+30x4,0	m ²	2896.000		
23	D. 03.01.01. d.2	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe 4,0x0,2x0,4	m ³	0.320		
24	D. 03.01.01. d.2	Przepusty rurowe - rury karbowane HDPE o średnicy 40 cm	m	4.000		
25	D-08.01.01. d.2	Obudowy wylotów kolektorów o średnicy 50 cm z brukowca 16-20cm	szt	2.000		
3 POPRAWA BEZPIECZEŃSTWA I CHODNIKI						
26	D-07.01.01. d.3	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2.000		
27	D-07.01.01. d.3	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² : 2xA-7 i 2xD-2	szt.	4.000		
28	D-07.01.01. d.3	Zakup i montaż panela słonecznego	szt.	1.000		
29	D-07.01.01. d.3	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych-wykonanie masztu panela słonecznego	szt.	1.000		
30	D-01.02.04. d.3	Rozebranie chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej	m ²	2.000		
31	D-01.02.04. d.3	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. I-II 20,0x0,60x0,40	m ³	4.800		
32	D-01.02.04. d.3	Układanie kabli w rowach kablowych ręcznie	m	20.000		
33	D-01.02.04. d.3	Mechaniczne wciąganie kabla o śr. do 30 mm do kanalizacji kablowej w otwór wolny	m	12.000		
34	D-01.02.04. d.3	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. I-II	m ³	4.800		
35	D-05.03.23. d.3	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-ułożenie rozebranej kostki	m ²	2.000		
36	D-07.01.01. d.3	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu - punktowe elementy odbłaskowe (PEO) najezdniowe naklejane	szt.	100.000		
37	D-07.01.01. d.3	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych - znaki aktywne 2xB-20 +2xD-6	szt.	4.000		
38	D-05.03.23. d.3	Remonty częściowe chodników z płyt betonowych na podsypce piaskowej ze spoinami wypełnionymi piaskiem - dostosowanie chodników do korzystania przez niepełnosprawnych	m ²	15.000		
39	D-08.01.01. d.3	Przestawienie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej- dostosowanie chodników do korzystania przez niepełnosprawnych	m	8.000		
40	D-04.01.01. d.3	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników -chodnik do przejścia dla pieszych 3x2,0x3,0+20x1,5+50x2	m ²	148.000		
41	D-08.01.01. d.3	Ława pod krawężniki betonowa zwykła- ława pod obrzeża 3x10x0,04+23x0,04	m ³	2.120		
42	D-08.01.01. d.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 3x2x3,0+23,0	m	41.000		
43	D-08.01.01. d.3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 3x6+20	m	38.000		
44	D-05.03.23. d.3	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	148.000		
45	D-07.01.01. d.3	Słupki przeszkodowe przy przejściu - znaki U-12c	szt.	2.000		
46	D-07.01.01. d.3	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	5.000		
47	D-07.01.01. d.3	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² - znak parkingu dla niepełnosprawnych D-18+T29 i 4x D-6	szt.	6.000		
48	D-07.01.01. d.3	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie- 2 przejścia dla pieszych 2x0,5x4,0x5,0	m ²	20.000		
4 BUDOWA ZATOKI AUTOBUSOWEJ						

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ
r 4507E relacji Klatka-Parcice-Wieluń
na odcinku od skrzyżowania z dr. powiatową 4721E
do skrzyżowania z dr. powiatową 4511E w m. Parcice

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
49 d.4	D-01.02.04.	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 2,6x1,5	m ²	3.900		
50 d.4	D-01.02.04.	Rozebranie konstrukcji dachowych z elementów stalowych nad I kondygnacją	m ²	3.900		
51 d.4	D-01.02.04.	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej- rozebranie wiaty (2x2,60+1,5)x2,0x0,12	m ³	1.610		
52 d.4	D-01.02.04.	Rozebranie murów z bloczków poniżej terenu na zaprawie cementowej (2x2,6+3,0)x0,24x0,6	m ³	1.150		
53 d.4	D-01.02.04.	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych wraz z cokolikami 2,6x1,5	m ²	3.900		
54 d.4	D. 03.01.01.	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m ³ w gr.kat. I-II- rów i wykop pod przepust 0,6x(0,4+1,6)/2x(40,0+6,0)	m ³	24.000		
55 d.4	D-01.02.04.	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 3 km sam.samo- wyład.-wywóz gruzu i ziemi 1,61+1,15+24,0+1,0	m ³	27.760		
56 d.4	D. 03.01.01.	Przepusty rurowe - ławy fundamentowe żwirowe 25,0x0,2x0,4	m ³	2.000		
57 d.4	D. 03.01.01.	Przepusty rurowe - rury karbowane HDPE o średnicy 40 cm 25,0	m	42.000		
58 d.4	D. 03.01.01.	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm szt 2	szt	2.000		
59 d.4	D. 03.01.01.	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rówów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II- zasypanie przepustów 0,6x0,3x25,0	m ³	4.500		
60 d.4	D-04.01.01.	Koryta gł. do 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni (8,0+12,0)/2x3,0+20,0x3,0	m ²	90.000		
61 d.4	04.06.01	Podbudowy betonowe gr.22 cm pielęgnowane piaskiem i wodą z C16/20	m ²	90.000		
62 d.4	D.05.03.23.	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-kostka w kolorze szarym	m ²	90.000		
63 d.4	D-04.01.01.	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników 40x1,5	m ²	60.000		
64 d.4	D-08.01.01.	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 2x(12+20+8)	m	80.000		
65 d.4	D-04.04.04.	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm- na łuku z mieszanki tłuczni 0/63mm	m ²	60.000		
66 d.4	D-05.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca)	m ²	60.000		
67 d.4	D-05.03.05.	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	60.000		
68 d.4	D-08.01.01.	Ława pod krawężniki betonowa zwykła- ława pod obrzeża 45x0,04	m ³	1.800		
69 d.4	D-08.01.01.	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	45.000		
70 d.4	D-05.03.23.	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 40x1,5	m ²	60.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: