

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kosztorys na przebudowę ulicy Długiej w Jaksicach. CPV 45233200-1					
1 Roboty przygotowawcze CPV 45100000-8					
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1	0113-03	1.12185	km	1.122	
				RAZEM	1.122
2 Roboty ziemne CPV 45100000-8					
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0206-04	4442.35+579.95	m ³	5022.300	
				RAZEM	5022.300
3	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.2	0214-04	Krotność = 8 4442.35	m ³	4442.350	
				RAZEM	4442.350
4	KNR-W 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0221-02	579.95	m ³	579.950	
				RAZEM	579.950
5	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (dowóz na nasypy z odl do 5km)	m ³		
d.2	0203-08	2949.69	m ³	2949.690	
				RAZEM	2949.690
6	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV (dowóz na nasypy z odl do 5km)	m ³		
d.2	0214-04	Krotność = 8 2949.69	m ³	2949.690	
				RAZEM	2949.690
7	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
d.2	0235-02	2949.69+579.95	m ³	3529.640	
				RAZEM	3529.640
3 Krawężniki CPV 45233330-1					
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.3	0402-04	233.70*0.065	m ³	15.191	
				RAZEM	15.191
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-05	233.70	m	233.700	
				RAZEM	233.700
4 Wjazdy na teren posesji CPV 45233000-9					
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.4	0103-04	198.48	m ²	198.480	
				RAZEM	198.480
11	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.4	0104-07	198.48	m ²	198.480	
				RAZEM	198.480
12	KNR 2-31	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5	m ²		
d.4	0104-06	198.48	m ²	198.480	
				RAZEM	198.480
13	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.4	0109-03	198.48	m ²	198.480	
				RAZEM	198.480
14	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 3	m ²		
d.4	0109-04	198.48	m ²	198.480	
				RAZEM	198.480
15	KNR 2-31	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem (wjazdy)	m ²		
d.4	0118-01	198.48	m ²	198.480	
				RAZEM	198.480

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na pod- sypce cementowo-piaskowej (kostka czerwona) 198.48	m ² m ²	198.480	
				RAZEM	198.480
5 Pobocza CPV 45233000-9					
17	KNR 2-31 d.5 0204-05	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm 1635.10	m ² m ²	1635.100	
				RAZEM	1635.100
18	KNR 2-31 d.5 0204-06	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = 8 1635.10	m ² m ²	1635.100	
				RAZEM	1635.100
6 Podbudowy jezdni CPV 45233000-9					
19	KNR 2-31 d.6 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
20	KNR 2-31 d.6 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerze- niach - grubość warstwy po zag. 10 cm 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
21	KNR 2-31 d.6 0104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerze- niach - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 5 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
22	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
23	KNR 2-31 d.6 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
24	KNR 2-31 d.6 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
25	KNR 2-31 d.6 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową Krotność = 2 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
7 Nawierzchnia jezdni CPV 45233000-9					
26	KNR 2-31 d.7 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bi- tum) 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
27	KNR 2-31 d.7 1004-07	Skroplenie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
28	KNR 2-31 d.7 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 5098.18	m ² m ²	5098.180	
				RAZEM	5098.180
29	KNR 2-31 d.7 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 5098.18+21*0.5	m ² m ²	5108.680	
				RAZEM	5108.680
30	KNR 2-31 d.7 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po za- gęszcz. 5084.07+21*0.5	m ² m ²	5094.570	
				RAZEM	5094.570
31	KNR AT-03 d.7 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km 21.0*0.5	m ² m ²	10.500	
				RAZEM	10.500
32	KNR AT-03 d.7 0203-01	Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne 21.0*(0.5+0.5)	m ² m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
8 Przepusty CPV 45232452-5					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.8	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa 75*1.6*0.15	m ³ m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
34 d.8	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 16	ściank. ściank.	16.000	
				RAZEM	16.000
35 d.8	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm 7+7+23+7+8+8+8+7	m m	75.000	
				RAZEM	75.000
9 Oznakowanie pionowe CPV 45233290-8					
36 d.9	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.9	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10 Zieleń CPV 45112710-5					
38 d.10	KNR 2-01 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 48.50+12.01+23.14+73.24+5.13+8.89+5.49+1.4+183.4+2.30+ 4.81+2.10+41.63+32.14+7.2+80.50+14.19+14.40+0.38+33.20+ 41.56+27.68+37.40+1.90+2.90+33.07+19.42+1.58+6.6+1682.65	m ² m ²	2448.810	
				RAZEM	2448.810
39 d.10	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 48.50+12.01+23.14+73.24+5.13+8.89+5.49+1.4+183.4+2.30+ 4.81+2.10+41.63+32.14+7.2+80.50+14.19+14.40+0.38+33.20+ 41.56+27.68+37.40+1.90+2.90+33.07+19.42+1.58+6.6+1682.65	m ² m ²	2448.810	
				RAZEM	2448.810
40 d.10	KNR 2-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde nast.5 cm humusu 48.50+12.01+23.14+73.24+5.13+8.89+5.49+1.4+183.4+2.30+ 4.81+2.10+41.63+32.14+7.2+80.50+14.19+14.40+0.38+33.20+ 41.56+27.68+37.40+1.90+2.90+33.07+19.42+1.58+6.6+1682.65	m ² m ²	2448.810	
				RAZEM	2448.810