

Przedmiar robót

Remont ulica Radomska w Kielcach w ciągu drogi krajowej nr 73 od km 4+985 do km 5+615				
Lp.	Podstawa nakładów	Opis pozycji	jm.	ilość
1	2	3	4	5
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe dla wytyczenia elementów ulicy	km	0,630
2	D-02.01.01	Zdięcie warstwy ziemi urodzajnej gr 10 cm wraz z wywozem i utylizacją (630m x 0,5m x 2)	m ²	630,00
3	D-01.02.04	Frezowanie profilujące istn nawierzchni średnio 8 cm (630 m x 10,0 m)	m ²	6 300,00
4	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm pod nawierzchnią asfaltową.	m ²	580,00
5	D - 07.01.01	Wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego, gładkiego, chemoutwardzalnego	m ²	399,12
6	D – 04.04.02	Warstwa mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 gr 25 cm - pobocza (630m x 0,75 m x 2)	m ²	945,00
7	D – 04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3 0/31,5 mm warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	580,00

8	D - 05.03.05, D -04.03.01a	Warstwa podbudowy z betonu asfaltowego AC WMS 22 P grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm wraz z skropieniem emulsją asfaltową (630mx8,9 m)+ 203 m ²	m ²	5 810,00
9	D - 04.10.01	Rozłożenie siatki wzmacniającej na całej powierzchni jezdni - siatka o wytrzymałości ≥100/100 kN poz.8	m ²	5 810,00
10	D - 05.03.05, D -04.03.01a	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC WMS 16 W grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm wraz z skropieniem emulsją asfaltową (630mx 8,7 m) + 209 m ²	m ²	5 690,00
11	D - 05.03.13, D -04.03.01a	ścieralna z SMA11S PMB 45/80-65 grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm wraz ze skropieniem emulsją asfaltową (630mx 8,5m)+ 215m ²	m ²	5 570,00
12	D- 09.01.01	Humusowanie wraz z obsianiem trawą gr 10 cm (630mx 0.5m x 2)	m ²	630,00
13	D 07.05.01 a	Rozbiórka barier sprężystych z odwozem	mb	50,00
14	D 07.05.01	Montaż nowych barier sprężystych SP-05	mb	20,00
15	D 07.05.01	Montaż starych barier sprężystych	mb	30,00
16	D.01.02.04	Rozbiórka krawężników kamiennych 2x22	mb	44
17	D.01.02.03	Rozbiórka betonu płyty 10,85x18,75	m ³	10

18	D.01.02.03	Rozbiórka betonu chodników (1,55x22x0,25)x2	m ³	10
19	D.01.02.03	Rozbiórka barier mostowych 2x22	mb	44
20	D.01.02.03	Rozbiórka balustrad 2x21,5	m	43
21	M.15.02.05	Izolacja pozioma na zimno płyty 11,10x18,75	m ²	100
22	M.15.02.05	Izolacja pozioma na zimno płyt przejściowych 12,40x4,20x2=	m ²	100
23	M.15.02.03	Izolacja z papy termozgrzewalnej płyty 11,10x18,75	m ²	100
24	M.15.02.03	Izolacja z papy termozgrzewalnej płyt przejściowych 12,40x4,2x2	m ²	100
25	M.19.01.01	Montaż krawężników kamiennych 2x22	m	44
26	M.12.01.02	Zbrojenie betonu stalą klasy AIIIIN płyta-pręty podłużne Ø 16 co 15cm, 10,85/0,15=73szt.x18,65=1361,45x1,59kg/m ² , pręty poprzeczne Ø 12 co 15, 18,75/0,15=125szt.x10,75=1343,75m x0,888kg/m=1193,25kg,	kg	1900
27	M.12.01.02	Zbrojenie betonu stalą klasy AIIIIN chodniki pręty podłużne Ø 12 co 20 cm 14szt. x22m=308mx0,888=273,5x2=547kg, strzemiona co 30cm (1,5m+1,5m++0,25+0,25)=3,50mx73 szt.=255,5mx2=511mx0,888=453,77 kg	kg	900
28	M.12.01.02	Zbrojenie betonu stalą klasy AIIIIN płyty przejściowe rys. 1	kg	1400
29	M.20.01.03	Osadzenie kotew w betonie na żywicę na płycie do mocowania siatki zbrojeniowej Ø 16 co 45x45cm=1008szt	szt	500
30	M.13.01.00	Beton C30/37 płyty 10,85x18,75x0,1	m ³	19

31	M.13.01.00	Beton C30/37 chodników 1,55x0,25x22x2	m ³	15
32	M.13.01.00	Beton C30/37 płyt przejściowych [4x12,1x0,2+(0,25x0,25x12,1+0,5x0,25x0,2)]x2	m ³	20
33	M.11.01.04	Wykopy pod płyty przejściowe 13x5x0,8x2	m ³	100
34	M.13.01.00	Podbudowa beton C12/15 pod płyty przejściowe gr. 10cm 4,1x12,2x0,10x2=10	m ³	10
35	M.13.01.00	Warstwa ochronna z betonu C12/15 na płyty przejściowe gr 5cm 4x12x0,05x2=4,8	m ³	4
36	UM-II-1	Montaż balustrad z odzysku z uzupełnieniem do wys. 1,1m zgodnie z BAL 1.0 2x21,5	m	43
37	UM-II-1	Montaż barier z odzysku za pomocą kotew wklejanych 2x22	m	44
38	M.14.03.01	Zabezpieczenie antykorozyjne balustrady 21,5x2x1,36m ² /m	m ²	40
39	M.15.03.02	Wykonanie nawierzchni z żywic epoksydowych gr. 5mm 22x1,6x2	m ²	60
40	M.18.01.01	Dylatacje bitumiczne 2x13,85 rys 2	m	20

INSPEKTOR
Nadzoru Inwestorskiego
mgr inż. Damian Wolański
Upr. bud. do kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności drogowej
Nr swid. SWK/DD/0088/17