

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa drogi powiatowej nr 2204 Radziki Duże-Wąpielsk-Trąbin-Ostrowite
na odcinku 995m w m. Radziki Duże

Lp	Nr ST Kod poz. Przedmiaru	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka	
			Naz	Ilość
1	2	3	4	5
x	x	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	x	x
1	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy robotach liniowych w terenie równinnym	km	0.995
2	D.01.02.01	Usunięcie drzew o obwodzie powyżej 160cm	szt.	38
3	D.01.02.01	Wydobycie karpiny załadunek i wywóz na odległość do 10 km	szt.	38
4	D.01.03.02	Ciecie nawierzchni piłą	m	1848
5	D.01.03.02	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 8 cm mechanicznie z załadunkiem i transportem na składowisko wykonawcy - poszerzenie jezdni i wymiana konstrukcji nawierzchni w rejonie przebudowywanego przepustu	m ²	462
6	D.01.03.02	Rozebranie podbudowy z tłucznia o o gr. 20 cm z załadunkiem i transportem na składowisko wykonawcy	m ²	462
7	D.01.03.02	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	270
8	D.01.03.02	Rozebranie krawężników betonowych	m	165
9	D.01.03.02	Rozebranie obrzeży betonowych	m	126
10	D.01.03.02	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt.	19
11	D.01.03.02	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt.	15
x	x	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	x	x
12	D.06.04.01	Odtworzenie rowów odwadniających - oczyszczenie i odmulenie	m	1780
x	x	PODBUDOWY	x	x
13	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV, głęb. 45cm - poszerzenie jezdni, zjazdy, zatoka autobusowa	m ²	1593
14	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV, głęb. 30cm - chodniki, perony	m ²	245
15	D.04.01.01	Wykonanie koryta w gruncie kat. II-IV, głęb. 30cm - pobocza wzmocnione	m ²	1869
16	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie - nawierzchnia jezdni, zjazdów, i chodników, poboczny wzmocnionych, zatoki autobusowej	m ²	3707
17	D.04.02.02	Warstwa odsączająca o gr. 15 cm - poszerzenie istniejącej jezdni	m ²	1137
18	D.04.02.02	Warstwa odsączająca o gr. 10 cm - zjazdy, chodniki, zatoka autobusowa, pobocza	m ²	2795
19	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej - kruszywo łamane 0/31,5 gr.30cm - zjazdy bitumiczne	m ²	269
20	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej - kruszywo łamane 0/31,5 gr.20cm - poszerzenie istniejącej jezdni	m ²	1035
21	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej - kruszywo łamane 0/31,5 gr.20cm - zjazdy z kostki betonowej	m ²	44
22	D.04.04.02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej - kruszywo łamane 0/31,5 gr.10cm - chodniki	m ²	245
23	D.04.06.01	Podbudowa z betonu cementowego C16/20 gr. 25cm - zatoka autobusowa	m ²	124
24	D.04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych	m ²	1304
25	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych	m ²	1304
26	D.04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m ²	5857
27	D.04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m ²	5857
X	x	NAWIERZCHNIE	x	x
28	D.05.02.01	Nawierzchnia pobocza ulepszonego z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie o gr. 20cm	m ²	1625
29	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa wiążąca/wyrównawcza AC 11W gr.4cm - nawierzchnia jezdni	m ²	5857

30	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC 8S gr.4cm - nawierzchnia jezdni	m ²	5632
31	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego warstwa ścieralna AC 8S gr.5cm - zjazdy bitumiczne	m ²	240
32	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowej na zimno w części skoleinowanej, średnia grubość 4cm	m ²	1690
33	D.05.03.26a	Wzmocnienie nawierzchni geosiatką- ułożenie geosiatki na całej szerokości jezdni	m ²	5632
34	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej (szarej) gr. 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej - chodniki, perony	m ²	245
35	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki betonowej (czerwonej) gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej - zatoka autobusowa, zjazdy	m ²	168
36	D.05.03.23	Rozbiórka i ponowne ułożenie nawierzchni z kostki betonowej	m ²	32
x	x	POBOCZA	x	x
37	D.06.03.01	Uzupełnienie poboczy dowiezionym gruntem kat. III wraz z uformowaniem i zagęszczeniem - pobocza zjazdów	m ³	9
x	x	OZNAKOWANIE POZIOME	x	x
38	D07.01.01	Oznakowanie poziome - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych	m ²	15
x	x	OZNAKOWANIE PIONOWE	x	x
39	D.07.02.01	Ustawienie słupków do znaków z rur stalowych o średnicy 50mm	szt.	20
40	D.07.02.01	Przymocowanie tarcz znaków do słupków	szt.	15
41	D.07.02.01	Przymocowanie tablic drogowskazowych do słupków	szt.	3
42	D.07.02.01A	Ustawienie oznakowania aktywnego przejść dla pieszych zasilanego energią słoneczną i wiatrową	kpl.	1
x	x	ELEMENTY ULIC	x	x
43	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x30cm na ławie z oporem z betonu C12/15 - chodniki	m	116
44	D.08.01.01	Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15x22cm na ławie z oporem z betonu C12/15 - przejścia dla pieszych, zjazdy	m	50
45	D.08.01.01	Ustawienie oporników betonowych o wym. 12x25cm na ławie z oporem z betonu C12/15 - zatoka autobusowa, zjazdy	m	87
45	D.08.03.01	Ustawienie obrzeża betonowego o wym. 6x20cm na ławie betonowej z oporem	m	135
x	x	INNE ROBOTY	x	x
46	D.01.01.01	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0.995
47	D.10.08.01	Regulacja pionowa kratek ściekowych	szt.	1
48	D.10.08.01	Regulacja pionowa studzienek kanalizacyjnych	szt.	2
47	D.07.07.01	Budowa słupa oświetleniowego hybrydowego z oprawą LED, wysięgnikiem, konstrukcjami, panelami fotowoltaicznymi, turbiną wiatrową, sterownikiem, akumulatorami, fundamentem – kompletnego	kpl.	1