

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Roboty rozbiórkowe				
1	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 20 cm (wycinka pod progi zwalniające)	m	17
2	KNR AT-03 0101/02	Roboty remontowe - cięcie piłą mechaniczną na gr. 8 cm (cięcie przy krawędzi jezdni)	m	375
3	KNR 2-31 0803/03	Rozbiórka nawierzchni z betonu asfaltowego wraz z podbudową o gr. 20 cm (rozbiórka nawierzchni pod progi zwalniające)	m2	18
4	KNR 2-31 0803/03	Rozbiórka nawierzchni z betonu asfaltowego o gr. 8 cm (przy krawędzi jezdni)	m2	113
5	KNR 2-31 0806/01	Rozbiórka nawierzchni istniejących chodników i zjazdów z betonowej kostki brukowej, płytek chodnikowych, płyt granitowych i trylinki wraz z podbudową	m2	605
6	KNR 2-31 0813/03	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cem. piaskowej	m	375
7	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	19
8	KNR AT-03 0102/02	Frezowanie nawierzchni bitumicznej do gr. 10 cm (pod nakładkę w celu poprawy odwodnienia)	m2	315
9	KNR 4-04 1103/04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym	m3	285
Roboty ziemne				
10	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm wraz z wywozem - po robotach rozbiórkowych	m2	605
Roboty nawierzchniowe				
Obramowania				
11	KNR 2-31 0401/02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	375
12	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem — D o t y c z y: Ława z betonu zwykłego C12/15 Wsp. zagęszcz. - 1,10	m3	19
13	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30x100 cm na podsypce cem.-piaskowej	m	23
14	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe najazdowe o wym. 15x22x100 cm na podsypce cem.-piaskowej	m	352
15	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe przejściowe o wym. 15x22/30x100 cm na podsypce cem.-piaskowej	m	8
16	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	50
Chodnik				
17	KNR 2-31 0104/07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm	m2	605
18	KNR 2-31 0109/03	Podbudowa z chudego betonu 0/31,5 mm R=6/9 MPa o gr. 10 cm	m2	605
19	KNR 2-31 0118/01	Pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą	m2	605
20	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm typ domino kolor czerwonawy na podsypce cem.-piaskowej 1:5 gr. 3 cm	m2	605
Zjazdy				
21	KNR 2-31 0104/07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odcinającej z piasku gr. 10 cm	m2	150
22	KNR 2-31 0109/03	Podbudowa z chudego betonu 0/31,5 mm R=6/9 MPa o gr. 15 cm	m2	150

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-31 0118/01	Pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą	m2	150
24	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm typ domino kolor grafitowy na podsypce cem.-piaskowej 1:5 gr. 3 cm	m2	150
Próg zwalniający				
25	KNR 2-31 0109/03	Podbudowa z chudego betonu 0/31,5 mm R=6/9 MPa o gr. 20 cm	m2	19
26	KNR 2-31 0118/01	Pielęgnacja podbudowy przez polewanie wodą	m2	19
27	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm typ domino kolor czerwony na podsypce cem.-piaskowej 1:5 gr. 3 cm	m2	19
Odtworzenie nawierzchni jezdni z betonu asfaltowego (w celu poprawy odwodnienia)				
28	KNR 2-31 1004/06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	315
29	KNR 2-31 1004/07	Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,30 kgm2	m2	315
30	KNR 2-31 0311/05	Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC 11 S D50/70 średnia gr. 6 cm	m2	315
Odtworzenie nawierzchni z betonu asfaltowego przy krawędzi jezdni (na połączeniu z krawężnikiem)				
31	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm o gr. 10 cm	m2	112
32	KNR 2-31 1004/07	Skropienie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie emulsją asfaltową w ilości 0,80 kgm2	m2	112
33	KNR 2-31 0311/05	Warstwa ściernalna z betonu asfaltowego AC 11 S D50/70 gr. 8 cm	m2	112
Regulacja istniejącego uzbrojenia				
34	KNR 2-31 1406/05	Regulacja studni teletechnicznej z wymianą pokryw na nowe	szt.	2
35	KNR 2-31 1406/05	Regulacja studni teletechnicznej	szt.	1
36	KNR 2-31 1406/04	Regulacja zasuw żeliwnych	szt.	13
37	KNR 2-31 1406/02	Regulacja wysokościowa istniejących wpustów	szt.	4
Oznakowanie				
38	KNR 2-31 0703/01	Rozebranie tablic znaków drogowych	szt.	3
39	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych - rozebranie	szt.	2
40	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie tablic znaków drogowych z rozbiórki	szt.	3
41	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych proste	szt.	6
42	KNR 2-31 0702/02	Słupki do znaków drogowych odgięte	szt.	4
43	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie tablic znaków drogowych małych	szt.	6
44	KNR 2-31 0703/01	Przymocowanie tablic znaków drogowych mini	szt.	6
45	KNR 2-31 0706/02	Oznakowanie poziome cienkowarstwowe	m2	38

Przedmiar

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46		Zakup, dostawa i montaż PEO jednostronnych kolor biały i czerwony	szt.	10
		Inne koszty		
47		Mapa powykonawcza	szt.	1
48		Wykonanie organizacji ruchu na czas budowy	szt.	1
49		Organizacja placu budowy	szt.	1