

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNR 2-01 0119/03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,076
2	KNNR-W 1 0201/05	D-01.02.02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup> w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 1km	m <sup>3</sup>	76
3	KNR 2-01 0214/01 (dopłata 9x)		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych	m <sup>3</sup>	76
4	KNR 2-01 0103/01	D-01.02.01	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15cm	szt	1
5	KNR 2-01 0106/01	D-01.02.01	Ręczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm	szt	0,0247
6	KNR 2-31 0802/07	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z gruntu o grubości 15cm	m <sup>2</sup>	196
7	KNR 2-31 0807/03	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	73
8	KNR 4-01 0108/11	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m <sup>3</sup>	29
9	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 9x)	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m <sup>3</sup>	29,4
<b>ROBOTY ZIEMNE</b>					
10	KNNR 1 0201/05	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40m <sup>3</sup> w gruncie kategorii I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość 1km	m <sup>3</sup>	4,59
11	KNR 2-01 0214/01 (dopłata 9x)		Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość ponad 1km po terenie lub drogach gruntowych	m <sup>3</sup>	5
12	KNR 2-01 0235/05	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii III-IV o wysokości ponad 3m do 10m (Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM))	m <sup>3</sup>	2,31
<b>PODBUDOWY</b>					
13	KNR 2-31 0109/03	D.04.04.02	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm  chodnik z kostki brukowej betonowej 20x10x8cm 204 zjazd z kostki brukowej betonowej czerwonej 10,5 płytki chodnikowe betonowe z wypustkami 30x305cm 3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> razem m <sup>2</sup>	204 11 3 218
14	KNR 2-31 0109/04 (dopłata 3x)		Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm	m <sup>2</sup>	218
15	KNR 2-31 0109/03	D.04.04.02	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm	m <sup>2</sup>	352
16	KNR 2-31 0109/04 (dopłata 23x)		Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm	m <sup>2</sup>	352
17	KNR 2-31 0114/05	D.04.05.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm  chodnik 204 zjazd 10,5 chodnik płytki z wypustkami 3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> razem m <sup>2</sup>	204 11 3 218

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 2-31 0114/05	D.04.05.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm  jezdnia 352	m2	352
				razem	m2
19	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 5x)		Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm	m2	352
20	KNR 2-31 0110/01	D-04.07.01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm  jezdnia 352	m2	352
				razem	m2
21	KNR 2-31 0110/02 (dopłata 14x)		Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo żwirowych o lepiszczu asfaltowym - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu ponad 4cm	m2	352
22	KNR 2-31 1004/04	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej  jezdnia 352	m2	352
				razem	m2
23	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem	m2	352
24	KNR 2-31 1004/06	D.04.03.01	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni ulepszonej z bitumu  pod warstwę wiążącą AC 352 pod warstwę ścierną SMA8 352	m2	352
				m2	352
				razem	m2
25	KNR 2-31 1004/07	D.04.03.01	Skropienie nawierzchni asfaltem  pod warstwę wiążącą AC 352 pod warstwę ścierną SMA8 352	m2	352
				m2	352
				razem	m2
			<b>NAWIERZCHNIE</b>		
26	KNR 2-31 0311/01	D.05.03.05.B	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	352
27	KNR 2-31 0311/02 (dopłata 4x)		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą wiążącą asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 4cm grubości po zagęszczeniu	m2	352
28	KNR 2-31 0311/05	D.05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	352
29	KNR 2-31 0311/06		Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścierną asfaltową - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu 1cm	m2	352
30	KNR 2-31u1 0600/03	D.05.03.01	Chodnik z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm	m2	204
31	KNR 2-31u1 0600/03	D.05.03.01	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm, kolor czerwony	m2	10,5
32	KNR 2-31 0502/03	D.05.03.01	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 30x30x5cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - płytki z wypustkami kolor żółty (płytki integracyjne)	m2	3
			<b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>		
			<b>Oznakowanie poziome</b>		
33	KNR 2-31 0706/06	D.07.01.01	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie  P4 11	m2	11
				razem	m2

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
34	KNR 2-31 0706/06	D.07.01.01	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie  P1e 1	m2	1
				razem	m2
35	KNR 2-31 0706/06	D.07.01.01	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane mechanicznie  P10 7	m2	7
				razem	m2
<b>Oznakowanie pionowe</b>					
36	KNR 2-31 0703/01	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	1
37	KNR 2-31 0702/02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm  A7 1	szt	1
				razem	szt
38	KNR 2-31 0703/01	D-07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2  D6b 1	szt	1
				razem	szt
<b>ELEMENTY DRÓG I ULIC</b>					
39	KNR 2-31 0402/04	D-08.01.01	Ława betonowa z oporem pod krawężniki i obrzeża  krawężnik 102*0,075 7,65 obrzeże 97*0,053 5,14	m3	8
				m3	5
				razem	m3
40	KNR 2-31 0407/04	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	97
41	KNR 2-31 0403/04	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	94
42	KNR 2-31 0403/04	D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	8
<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>					
43	KNR 2-01 0510/01	D-09.01.01	Humusowanie warstwą humusu grubości 15cm z obsianiem	m2	238