

PRZEDMIAR ROBÓT

przebudowa chodnika od km 85+580 do km 81+193
DW 177 ul. Jana Pawła II w m. Wieleń - strona lewa

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	km	0,61
2 d.2	D-01.02.04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych, z płyt: betonowych 35x35x5 cm, na podsypce piaskowej	m2	1030,85
3 d.2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce piaskowej krawężnik wystający	m	766,92
4 d.2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach: 15x30 cm, na podsypce piaskowej	m	71,7
5 d.2	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży drogowych o wymiarach: 8x30 cm	m	1186,56
6 d.2	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, o grubości: 3 cm	m2	267,8
7 d.2	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki, przy ławie: z betonu	m3	50,32
8 d.2	D-01.02.04	Frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km - grubość frezowania: 4 cm	m2	735,6
9 d.2	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki, przy mechanicznym załadunku i wyładunku - załadunek koparko-ładowarką o poj.łyżki 0,6 m3 samochodów samowyład., przy obsłudze na zmianę roboczą przez: 3 samochody transport gruzu na odległość do 2 km	m3	125,24
10 d.3	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,25 m3 - grunt kat. III-IV, samochód do 5 t z wywozem gruntu na odl. do 2 km wykonanie koryta głębokości 10 cm wykonanie koryta głębokości 15 cm	m3	141,66
11 d.4	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV	m2	1334,25
12 d.4	D-04.07.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, o $R_m=1,5-2,5$ MPa wykonywana sprzętem rolniczym, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 10 cm	m2	1066,45
13 d.4	D-04.06.01	Podbudowy z chudego betonu, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 15 cm	m2	267,8
14 d.4	D-04.03.01	Skroplenie nawierzchni emulsją asfaltową	m2	735,6
15 d.5	D-08.01.01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II	m	841
16 d.5	D-08.01.01	Ławy pod krawężniki i obrzeża : betonowe z oporem	m3	81,53
17 d.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	m	642,3
18 d.5	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 20x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej krawężnik zatopiony	m	71,7
19 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 30x8 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin zaprawą cementow	m	133,3
20 d.5	D-08.03.01	Obrzeża betonowe 25x5 cm, na podsypce: piaskowej, z wypełn.spoin piaskiem	m	1112,06

21 d.6	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej (chodniki)	m2	1066,45
22 d.6	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm - grafitowej, na podsypce cementowo-piaskowej (zjazdy)	m2	267,8
23 d.6	D.05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: 3 cm	m2	735,6
24 d.6	D.05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-asfaltowych, grysowych - warstwa ścieralna po zagęszczeniu o grubości: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm	m2	735,6
25 d.7	D.06.03.01	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm, z załadowaniem na samochód samowyładowczy i odwiezieniem nadmiaru ścinki na odległość: do 1 km	m2	919,5
26 d.7	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych: z rur stalowych o średnicy 50 mm (1,5 cala) o długości L=4,2 m	szt	12
27 d.7	D-07.02.01	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - okrągłych, folia I gen. znaki nakazu: o 600 mm C- 16/13a 4 szt. C- 16/13b 2 szt	szt	6
28 d.7	D-07.02.01	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - trójkątnych o boku 90 cm, folia II gen. znaki ostrzegawcze : A- 16 2 szt.	szt	2
29 d.7	D-07.02.01	Przymocowanie niepodświetlonych tablic znaków drogowych (zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych) - kwadratowych o boku 60 cm, folia II gen. znaki informacyjne : D-6 4 szt.	szt	4
30 d.7	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczuko- wymi - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane: mechanicznie linie segregacyjne : P-1e 36*0,5*0,24=4,32 m2 P-4 40*0,24=9,6 m2	m2	13,92
31 d.7	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbami chlorokauczuko- wymi - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane: mechanicznie P-10 4*6*0,5*2=24,0 m2 P-14 2*3*0,5*0,5=1,5 m2	m2	25,5
32 d.7	D-03.02.01	Regulacja pionowa: studzienek telefonicznych	szt	15
33 d.7	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy 5 cm	m2	306,5