

Tabela przedmiaru robót

Tytuł: Przebudowa drogi powiatowej nr 1993B ul. rtm. W. Pileckiego w zakresie budowy prawostronnego chodnika

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1.			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1.			Roboty pomiarowe		
1	KNNR 1 0111-0100		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym	km tras y	0,2000
			0,20		0,20000
1.2.			ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1.3.			Rozbiórka krawężników		
2	KNR 2-31 0813-0300		Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	157,0000
			krawężniki 15x30 cm: 82+75		157,00000
1.4.			Wywóz gruzu powstałego z rozbiórki elementów drogi		
3	KNR 4-04 1103-0100		Załadowanie gruzu koparko-ladowarką na samochody samowyładowcze i wywóz na odległość 1 km, przy obsłudze na zmianę roboczą 3 samochodów	m3	7,0650
			krawężniki 15x30 cm: 0,15*0,3*157		7,06500
2.			ROBOTY ZIEMNE I KORYTOWANIE POD WYKONANIE WARSTW KONSTRUKCYJNYCH		
4	KNR 2-01 0126-0100		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej grub. do 15cm	m2	692,6600
			humus na trasie chodnika: 2,08*157		326,56000
			humus na pozostałej szerokości pasa drogowego: 2,3*157		361,10000
			na poszerzeniach przy słupach energetycznych: (4+6)/2*1		5,00000
5	KNR 2-31 0101-0100		Koryta wykonywane mechanicznie w gruncie kat. I-IV na całej szerokości jezdni i chodników o głębokości 20cm	m2	350,7000
			pod ułożenie chodników: 157*2,10		329,70000
			dojście na przejściu: 4,0*2,0*2		16,00000
			poszerzenia przy słupach energetycznych: (4+6)/2*1,0		5,00000
3.			KRAWĘŻNIKI BETONOWE		
6	KNR 2-31 0403-0300		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	137,0000
			137,0		137,00000
7	KNR 2-31 0403-0500		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m	20,0000
			20,0		20,00000
4.			OBRZEŻA BETONOWE		

4. OBRZEŻA BETONOWE

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
8	KNR 2-31 0407-0300		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem	m	171,0000
			157,0+7,0+7,0		171,00000
5.			PODBUDOWA		
9	KNR 2-31 0111-0300		Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywane mieszarkami doczepnymi, grubości 15cm po zagęszczeniu	m2	340,0000
			chodniki: 157*2,0		314,00000
			dojście na przejściu: 16,0		16,00000
			poszerzenia przy słupach energetycznych: 5,0*2		10,00000
10	KNR 2-31 0114-0700		Podbudowy z kruszyw łamanych - warstwa górna grubości 8cm po zagęszczeniu	m2	340,0000
			chodniki: 157*2,0		314,00000
			dojście na przejściu: 16,0		16,00000
			poszerzenia przy słupach energetycznych: 5,0*2		10,00000
11	KNR 2-31 0105-0700		Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe o grubości 5cm, po zagęszczeniu mechanicznym [Krotność = 1,50]	m2	340,0000
			chodniki: 157*2,0		314,00000
			dojście na przejściu: 16,0		16,00000
			poszerzenia przy słupach energetycznych: 5,0*2		10,00000
6.			NAWIERZCHNIA CHODNIKA		
12	KNR 2-31 0511-0300		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	m2	340,0000
			chodniki: 314,0		314,00000
			dojście na przejściu: 16,0		16,00000
			poszerzenia przy słupach energetycznych: 5,0*2		10,00000
7.			ROBOTY TOWARZYSZĄCE		
13	KNR 2-01 0103-0500		Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 46-55cm	szt	1,0000
			1		1,00000
14	KNR 2-01 0105-0700		Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 46-55cm	szt	6,0000
			6		6,00000
15	KNR 2-01 0110-0100		Wywożenie dłużyc; transport na odległość do 2km	m3	2,6000
			2,6		2,60000
16	KNR 2-01 0110-0300		Wywożenie gałęzi; transport na odległość do 2km	mp	6,3000
			6,3		6,30000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
17	KNR 2-01 0110-0200		Wywożenie karpiny; transport na odległość do 2km	mp	44,0000
			44		44,00000
18	KNR 2-31 1406-0300		Regulacja pionowa studzienek kanałowych	szt	4,0000
			4		4,00000
8.			ZIELEŃ DROGOWA		
19	KNR 2-21 0319-0100-a nalogia		Sadzenie drzew i krzewów starszych z bryłą korzeniową średnicy 0,8 m w gruncie kat I-II, bez zaprawy dołów DĄB SZYPUŁKOWY	szt	10,0000
			Dąb szypułkowy: 10,0		10,00000
20	KNR 2-21 0218-0100-a nalogia		Dowóz gruntu kat II pod trawniki Dowóz gruntu w ilości 54 m3	m3	54,1500
			361*0,15		54,15000
21	KNR 2-21 0218-0100		Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim, z przerzutem Dowóz ziemi urodzajnej w ilości 35 m3	m3	35,0000
			dowóz ziemi urodzajnej - czarnoziem: 35,0		35,00000
22	KNR 2-21 0403-0300		Wykonanie trawników dywanowych siewem na terenie płaskim w gruncie kat.I-II, uprawa mechaniczna z nawożeniem	ha	0,3500
			0,35		0,35000
9.			ROBOTY ELEKTRYCZNE		
23	KSNR 9 0901-1100		Słupy żelbetowe linii NN. Demontaż słupa rozkracznego	szt	1,0000
			1,0		1,00000
24	KSNR 5 0903-0100		Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej NN z żerdzi wirowanych. Montaż słupa pojedynczego o długości do 9 m. Żerdź EPV 9/10	słup	1,0000
10.			OZNAKOWANIE DRÓG		
10.1.			Oznakowanie poziome		
25	KNR 2-31 0706-0600		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową; linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie	m2	10,0000
			P-10: 10,0		10,00000
10.2.			Oznakowanie pionowe		
26	KNR 2-31 0702-0200		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60,3mm	szt	2,0000
			3,5 mb: 2,0		2,00000
27	KNR 2-31 0703-0200		Przymocowanie tablic znaków drogowych: zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych, o pow. ponad 0,3m2	szt	2,0000
			D-6: 2,0		2,00000
11.			WYNIESIONE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH		

11. WYNIESIONE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
28	KNR 2-31 0803-0100		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych grubości 3cm wraz z wywozem gruzu z terenu rozbiórki na odlegość do 5 km	m2	46,9000
			7,0*6,70		46,90000
29	KNR 2-31 0803-0200		Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych; dodatek za każdy dalszy 1cm grubości nawierzchni Dalsze 7 cm	m2	46,9000
			Krotność = 7 7,0*6,70		46,90000
30	KNNR 6 0805-0500		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grubości 6 cm Dojścia do przejścia dla pieszych pod ułożenie płytek z wyrzuseniami o wym. 40x40x6,50 cm	m2	6,4000
			0,8*4,0*2		6,40000
31	KNR 2-31 0109-0300		Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości 12cm po zagęszczeniu Podbudowa betonowa z zastosowaniem betonu klasy C 20/25	m2	46,9000
			korona prog: 4,0*6,70		26,80000
			najazdy: 1,5*6,7*2		20,10000
32	KNR 2-31 0502-0300		Ułożenie płytek betonowych koloru żółtego z wyrzuseniami o wymiarach 40x40x6,50 cm	m2	6,4000
			0,8*4,0*2		6,40000
33	KNR 2-31 0511-0301		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8cm - kolorowej, na podsypce cementowo-piaskowej KOSTKA KOLORU CZERWONEGO	m2	46,9000
			korona prog: 4,0*6,70		26,80000
			najazdy: 1,5*6,7*2		20,10000
34	KNR 2-31 0706-0600		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową; linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie Oznakowanie P-10	m2	16,0000
			16,0		16,00000
35	KNR 2-31 0706-0600		Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową; linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie Oznakowanie poziome P-25	m2	3,2480
			0,232*14		3,24800
36	KNR 2-31 0702-0200		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm długość słupków zgodnie z warunkami umieszczania znaków na drogach publicznych	szt	6,0000
			słupki do tablicy ze znakami D-6 i T-27: 4		4,00000
			słupki do znaków A-11a, B-33 i T-1: 2		2,00000
37	KNR 2-31 0703-0100		Przymocowanie tablic znaków drogowych: zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych, o pow. do 0,3m2 Zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu drogowego	szt	6,0000
			A-11a: 2		2,00000
			B-33 20 km/h: 2		2,00000

11. WYNIESIONE PRZEJŚCIE DLA PIESZYCH

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			T-1: 2		2,00000
38	KNR 2-31 0703-0200		Przymocowanie tablic znaków drogowych: zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych, o pow. ponad 0,3m2 Tablice fluorescencyjne o wymiarach 1000x1600 mm koloru żółto - zielonego ze znakami D-6 i T-27 zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu drogowego	szt	2,0000
			tablice ze znakami D-6 i T-27: 2		2,00000
12.			Formalno - prawne elementy zmiany organizacji ruchu drogowego		
39	Kalkulacja własna		Opracowanie projektu stałej organizacji ruchu drogowego	kpl	1,0000
40	Kalkulacja własna		Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu drogowego	kpl	1,0000