

PRZEDMIAR ROBÓT

Przebudowa dróg gminnych nr 186024N i 186023N w
miejscowości Gródki

Odcinki:

I; 186023N- 150m

II; 186024N- 200m

Lp	Podstawa	Nazwa i opis pozycji przedmiaru oraz obliczenia ilości jednostek dla pozycji przedmiarowej	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn. [zł]	Wartość netto [zł]
1	2	3	4	5	6	7
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	KNR 2-01 0119-0300	Roboty pomiarowe dla dróg w terenie równinnym i inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	km	0,350		
II. CHODNIKI I KRAWĘŻNIKI						
2	KNNR 6 0101-0300	Wykonanie koryta pod chodnik, obrzeże, krawężnik i zjazdy głęb. 30 cm z odwiezieniem urobku do 2km. Odcinek I 150x1,52=228 m2, odc. II 200 x 4,2= 840 m2, 200 x 1,52= 304 m2 razem 1372 m2	m2	1372		
3	KNNR 6 0112-0600	Podbudowa z pospółki pod chodnik grub. 15 cm stabilizowana mechanicznie pod chodnik Odcinek I 150 x 1,4=210 m2 Odcinek II 200 x 1,4=280 m2 490m2- zjazdy 44,8 m2= 445,2	m2	445,2		
4	KNNR 6 0112-0200	Podbudowa pod zjazdy z pospółki grub. 25 cm stabilizowana mechanicznie	m2	44,8		
5	KNNR 6 0502-0200	Ułożenie chodnika z kostki brukowej betonowej gr. 6cm z udziałem 20 % kostki koloru czerwonego na podsypce cem.-piaskowej (150+200)- 9*4= 314m * 1,4=439,6	m2	439,6		
6	KNNR 6 0502-0300	Ułożenie zjazdów z kostki betonowej grubości 8 cm na posypce cementowo-piaskowej 9*4*1,4= 44,8 m2	m2	50,4		
7	KNNR 6 0404-0100	Ustawienie obrzeży betonowych 6x20	mb	706		
III. PODBUDOWA						
8	KNNR 6 0106-0400	Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	840		
9	KNNR 6 0113-0200	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 grubości 20 cm 200 m x 4,2=840 m2	m2	840		

10	KNNR 6 1005-0600	Mechaniczne oczyszczenie nawierzchni przed skropieniem Odcinek I 150 x 3,5=525 m2	m2	525		
11	KNNR 6 0202-0300	Pobocza z pospółki w warstwie 8 cm po zagęszczeniu 350m*1*2=700 m2	m2	700		
IV. NAWIERZCHNIA						
12	KNNR 6 1005-0700	Skropienie emulsją asfaltowa nawierzchni jezdni przed ułożeniem w-wy ścieralnej	m2	1325		
13	KNNR 6 0308-0103	Ułożenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11 W 50/70 grubości 4 cm 200m x 4,1 = 820 m2	m2	820		
14	KNNR 6 0309-0203	Ułożenie w-wy ścieralnej AC 11 S 50/70 z betonu asfaltowego o grub. 4cm po zagęszczeniu z transportem masy Odcinek I – 150 m x 3,5m = 525 m2 Odcinek II – 200m x 4m = 800 m2	m2	1325		
V. OZNAKOWANIE POZIOME						
15	KNNR 6 0705-0600 ANALOGI A	Oznakowanie poziome grubowarstwowe jezdni masami termoplastycznymi, linie na przejeściach dla pieszych, malowane mechanicznie	m2	7		
VI. ZNAKI PIONOWE						
16	KNNR 6 0702-0500	Zakup i montaż tablic znaków drogowych	szt.	12		
17	KNNR 6 0702-0101	Zakup i montaż słupków do znaków drogowych z rur o średnicy 60 mm	szt.	12		
18		Lustro drogowe	Szt.	1		
VII. ZATOKA AUTOBUSOWA						
19	KNNR 6 0101-0300	Wykonanie koryta pod chodnik, obrzeże, krawężnik i zjazdy głęb. 30 cm z odwiezieniem urobku do 2km. Odcinek I 150x1,52=228 m2, odc. II 200 x 4,2= 840 m2, 200 x 1,52= 304 m2 razem 1372 m2	m2	34,5		
20	KNNR 6 0106-0400	Mechaniczne zagęszczanie piaskiem warstw odcinających, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	34,5		
21	KNNR 6 0113-0200	Podbudowa z kruszywa łamanego 0- 31,5 grubości 20 cm 200 m x 4,2=840 m2	m2	34,5		
22	KNNR 6 0308-0103	Ułożenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 11 W 50/70 grubości 4 cm 200m x 4,1 = 820 m2	m2	34,5		

23	KNNR 6 0309-0203	Ułożenie w-wy ścieralnej AC 11 S 50/70 z betonu asfaltowego o grub. 4cm po zagęszczeniu z transportem masy Odcinek I – 150 m x 3,5m = 525 m2 Odcinek II – 200m x 4m = 800 m2	m2	34,5		
VIII. PROGI ZWALNIAJĄCE						
24		Zakup i montaż progów zwalniających	Szt.	2		
IX. BARIERY OCHRONNE						
25	KNNR 6 0701-0300 ANALOGI A	Zakup i ustawienie wygradzeń sztywnych typ „olsztyński” koloru żółtego	mb	6,00		
X. OŚWIETLENIE ULICZNE						
26		Zakup i ustawienie 2 ulicznych lamp solarnych TS 4m, oprawa LED 10W, panel 100W	szt	2		
27		Zakup i założenie ulicznych lamp oświetleniowych na istniejących z przewodami słupach elektrycznych wraz z podłączeniem Typ oprawy OUSc, moc 100W	szt	3		
Wartość netto						zł
Podatek VAT..... %						zł
Wartość brutto						zł