

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa dróg wewnętrznych stanowiących przedłużenie ulic Księcia Racibora I i Jana Pawła II z chodnikami i parkingami
ADRES INWESTYCJI : na terenie działek o nr:100/13 , 100/15,100/16,100/17,100/18,100/20,100/22,101/4,101/5 i 103 w obrębie 6 miasta Nowogard-odcinek D-E-F-G
INWESTOR : Gmina Nowogard
ADRES INWESTORA : ul.Plac Wolności 1 72-200 Nowogard
BRANŻA : Inżynieryjna
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : A.Wróblewski nr .upr.154/Sz/83
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2009 r

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Racibora D-G					
1 I.Roboty przygotowawcze Kod PCV - 4510000-8					
1	KNNR 1	Apceyfikacja Techniczna D-01.01.01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	UWAGA : Obliczenia z programu graficznego 106,81 106.81/1000	km	0.107	
				RAZEM	0.107
2	KNNR 6	Specyfikacja Techniczna D-01.02.04	m ²		
d.1	0804-01	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej - w km 0+000 - 0+005 zjazd 26	m ²	26.00	
				RAZEM	26.00
3	KNR 4-04	Specyfikacja Techniczna D-01.02.04	t		
d.1	1104-01	Transp.blokow i bryl cegl.i betonow.o masie do 50 kg przy recznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.skrzyniowymi na odleg. 1 km -wywóz na składowisko na odl.1 km 26*0.032	t	0.83	
				RAZEM	0.83
4	KNNR 6	Specyfikacja Techniczna D-01.02.04	m		
d.1	0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - zjazd 16	m	16.00	
				RAZEM	16.00
5	KNR 4-04	Specyfikacja Techniczna D-01.02.04	t		
d.1	1104-02	Transp.blokow i bryl cegl.i betonow.o masie pow. 50 do 100 kg przy recznym załadowaniu i wyładowaniu samoch.skrzyniowymi na odleg. 1 km - wywóz na składowisko na odl.1 km 16*0.104	t	1.66	
				RAZEM	1.66
6	KNNR 1	Specyfikacja Techniczna D-01.02.02	m ²		
d.1	0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek -grub.30cm -wg wykazu powierzchni do zdjęcia humusu 1082	m ²	1082.00	
				RAZEM	1082.00
7	KNNR 1	Specyfikacja Techniczna D-01.02.02	m ²		
d.1	0113-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm Krotność = 3 -wg wykazu powierzchni do zdjęcia humusu 1082	m ²	1082.00	
				RAZEM	1082.00
8	KNNR 6	Specyfikacja Techniczna D-03.02.01	m ³		
d.1	1305-03	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m3 -studnia kanalizacji deszczowej 1 szt 0.3	m ³	0.30	
				RAZEM	0.30
2 II.Roboty ziemne Kod CPV 45100000-8					
9	KNR-W 2-01	Specyfikacja Techniczna D-02.03.01	m ³		
d.2	0307-02	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp - grunt kat. III -wg tabeli obliczenia ilości robót ziemnych 29	m ³	29.00	
				RAZEM	29.00
10	KNNR 1	Specyfikacja Techniczna D-02.03.01	m ³		
d.2	0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (złożenie we wskazanym przez Inwestora miejscu) -wg tabeli obliczenia ilości robót ziemnych 251 -zjazd 11.12*0.20	m ³	251.00	
			m ³	2.22	
				RAZEM	253.22
11	KNR-W 2-01	Specyfikacja Techniczna D-02.03.01	m ³		
d.2	0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 29	m ³	29.00	
				RAZEM	29.00
12	KNNR 6	Specyfikacja techniczna D-02.03.01	m ³		
d.2	1308-03	Transport wody beczkowitzem pojemności do 3000 dm3 na odl. do 1 km z napełnianiem z wodociągu	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		29*0.03	m ³	0.87	
				RAZEM	0.87
3 III.Krawężniki Kod PCV -45233100-0					
13 d.3	KNNR 6 0403-03	Specyfikacja Techniczna D-08.01.01 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych zwykłych z B 15 na podsypce cementowo-piaskowej - str.P 98.86 - str.L 100.64 - zjazd 11.0	m m m m	 98.86 100.64 11.00	
				RAZEM	210.50
14 d.3	KNNR 6 0403-03	Specyfikacja Techniczna D-08.01.01 Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z B 15 na podsypce cementowo-piaskowej - parkingi 30.80+38.33	m m	 69.13	
				RAZEM	69.13
4 IV.Podbudowa Kod PCV -45233000-9					
15 d.4	KNNR 6 0103-03	Specyfikacja Techniczna D-04.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni -jezdnia 610.48 - parkingi 83.93+135.31	m ² m ² m ²	 610.48 219.24	
				RAZEM	829.72
16 d.4	KNNR 6 0109-01	Specyfikacja Techniczna D-04.05.01 Wykonanie wzmocnienia podłoża warstwą gruntu stabilizowanego cementem o Rm =1,5 MPa grubości 10 cm -jezdnia 610.48 - parkingi 83.93+135.31	m ² m ² m ²	 610.48 219.24	
				RAZEM	829.72
17 d.4	KNNR 6 0109-03	Specyfikacja Techniczna D-04.06.01 Wykonanie podbudowy z chudego betonu B 7,5 MPa grubości 20 cm -jezdnia 610.48 -parkingi 219.24 - zjazd 11.12	m ² m ² m ² m ²	 610.48 219.24 11.12	
				RAZEM	840.84
5 V.Nawierzchnia Kod CPV -45233000-9					
18 d.5	KNNR 6 0502-03	Specyfikacja Techniczna D-05.03.23a Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-kolor szary -jezdnia plus parkingi 829.72	m ² m ²	 829.72	
				RAZEM	829.72
19 d.5	KNNR 6 0502-03	Specyfikacja Techniczna D-05.03.23a Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem-kolor czerwony - zjazd 11.12	m ² m ²	 11.12	
				RAZEM	11.12
6 VI.Chodniki Kod CPV -45233253-7 ,obrzeża Kod CPV- 45233100-0					
20 d.6	KNNR 6 0404-04	Specyfikacja Techniczna D-08.05.01 Obrzeża betonowe o wymiarach 25x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową - strona P 6.99 - strona L 45.14	m m m	 6.99 45.14	
				RAZEM	52.13
21 d.6	KNNR 6 0104-01	Specyfikacja Techniczna D-04.02.01 Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - strona L 67.37 - strona P	m ² m ²	 67.37	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		13.94	m ²	13.94	
				RAZEM	81.31
22 d.6	KNNR 6 0502-03	Specyfikacja Techniczna D-05.03.23a Wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem -kolor szary 70% powierzchni 81.31*0.7	m ² m ²	 56.92	
				RAZEM	56.92
23 d.6	KNNR 6 0502-03	Specyfikacja Techniczna D-05.03.23a Wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kolor czerwony 30 % powierzchni 81.31*0.3	m ² m ²	 24.39	
				RAZEM	24.39
7 VII.Roboty wykończeniowe Kod CPV -45233000-9					
24 d.7	KNNR 1 0503-05	Specyfikacja Techniczna D-06.01.01 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III -wg wykazu powierzchni do plantowania 135	m ² m ²	 135.00	
				RAZEM	135.00
25 d.7	KNNR 1 0503-01	Specyfikacja techniczna D-06.01.01 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III -wg wykazu powierzchni do plantowania 38	m ² m ²	 38.00	
				RAZEM	38.00
26 d.7	KNNR 1 0507-01	Specyfikacja techniczna D-06.01.01 Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. -grub.10 cm -wg wykazu powierzchni do humusowania 173	m ² m ²	 173.00	
				RAZEM	173.00
27 d.7	KNNR 1 0507-04	Dod.za każdy rozp. 1 m humusow.skarp szerszych od 1 m przy grub humusu 5 cm. Krotność = 5 173	m ² m ²	 173.00	
				RAZEM	173.00
28 d.7	KNNR 6 0702-01	Specyfikacja Techniczna D-07.02.01 Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 10	szt. szt.	 10.00	
				RAZEM	10.00
29 d.7	KNNR 6 0702-04	Specyfikacja Techniczna D-07.02.01 Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 11	szt. szt.	 11.00	
				RAZEM	11.00
30 d.7	KNNR 6 0705-01	Specyfikacja Techniczna D-07.01.01 Oznakowanie poziome jezdni farbą chloroakuczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane ręcznie P-18 11.02	m ² m ²	 11.02	
				RAZEM	11.02
31 d.7	KNNR 6 0705-05	Specyfikacja Techniczna D-07.01.01 Oznakowanie poziome jezdni farbą chloroakuczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie P-14 ; P-10 5.25	m ² m ²	 5.25	
				RAZEM	5.25
32 d.7	KNNR 6 0705-07	Specyfikacja Techniczna D-07.01.01 Oznakowanie poziome jezdni farbą chloroakuczkową - strzałki i inne symbole malowane ręcznie symbol niepełnosprawni 0.76	m ² m ²	 0.76	
				RAZEM	0.76