

JEDNOSTKA

PROJEKTOWA:

**ANDRZEJ NAGÓRSKI**  
83-000 Rotmanka, ul. Piłsudskiego 1A kl. IX  
Tel. 607882337

STADIUM

OPRACOWANIA

PRZEMIAR ROBÓT

:

NR UMOWY

TI. **TI. 032. 084. 2017**

TEMAT:

PRZEBUDOWA ODCINKA UKŁADU DROGOWEGO ULICY DWORCOWEJ W PRUSZCZU GDAŃSKIM Z REMONTEM MOSTU DROGOWEGO NAD RZĘKĄ RADUNIA DO WJAZDU NA TEREN PARK & RIDE + 30 MB UL. DWORCOWEJ W PRUSZCZU GDAŃSKIM I ODCINKIEM SCIEZKI ROWEROWEJ, CHODNIKIEM OD MOSTKU PRZY CKiS DO WŁĄCZENIA DO UPRIEDNIO ZAPROJEKTOWANEJ SCIEZKI ROWEROWEJ I CHODNIKA NA ODCINKU OD PARK & RIDE DO WEJŚCIA NA DWORZEC PKP

OPRACOWANI :

**DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU**

**LOKALIZACJA:** działki : 56 wp, 57, 58, 59/3, 60, 64, 71dr, 52/2, 61/3, 66/2 obrob 12  
jedn. ewid. 220401\_1 Miasto Pruszcz Gdański

**INWESTOR:**

Gmina Miejska Pruszcz Gdański  
ul. Grunwaldzka 20  
83-000 Pruszcz Gdański

**KOD I NAZWA**

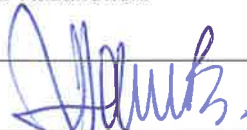
**WG. CPV:**

74.23.22.00-6 – USŁUGI INŻYNIERSKIE PROJEKTOWE W ZAKRESIE  
INŻYNIERII LĄDOWEJ I WODNEJ

**KTG. OBIEKTU BUDOWLANEGO: XXV**

**EGZEMPLARZ**

**ZESPÓŁ PROJEKTOWY:**

KOSZTORYSANT:	BRANŻA DOGOWA	Sylwester Kazanowski	
			

LISTOPAD 2017

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA ODCINKA UKŁADU DROGOWEGO ULICY DWORCOWEJ W PRUSZCZU GDAŃSKIM Z REMONTEM MOSTU DROGOWEGO NAD RZEKĄ RADUNIĄ DO WJAZDU NA TEREN PARK & RIDE +30m UL. DWORCOWEJ W PRUSZCZU GDAŃSKIM I ODCINKIEM ŚCIEŻKI ROWEROWEJ, CHODNIKIEM OD MOSTKU PRZY CKIS DO WŁĄCZENIA DO UPRZEDNIO ZAPROJEKTOWANEJ ŚCIEŻKI ROWEROWEJ I CHODNIKA NA ODCINKU OD PARK & RIDE DO WEJŚCIA NA DWORZEC PKP.

ADRES INWESTYCJI: Pruszcz Gdański, dz. nr 56wp, 57, 58, 59/3, 60, 64, 71dr, 52/2, 61/3, 66/2 obręb 12 jedn. ewid. 220401\_1 Miasto Pruszcz Gdański

NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Pruszcz Gdański

ADRES INWESTORA: 83-000 Pruszcz Gdański  
ul. Grunwaldzka 20

ZAKRES ROBÓT: DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Sylwester Kazanowski

DATA OPRACOWANIA: 2017-11-27

SPORZĄDZIŁ:



ZAMAWIAJĄCY:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3414KI</b>					
<b>1</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE I POZIOME UL. DWORCOWA</b>			
<b>1.1</b>		<b>CZYNNOŚCI W ZAKRESIE ROBÓT PRZYGOTOWAWCZYCH</b>			
1 d.1.1	KNR 02-01 0119-03 D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym.	km		
		0.5	km	<b>0.50</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.50</b>
2 d.1.1	KNR 02-31 0818-06 D-01.02.04	Rozebranie barier stalowych pojedynczych	m		
		11	m	<b>11.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.00</b>
3 d.1.1	KNR 02-31 0818-08 D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków	szt.		
		7	szt.	<b>7.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
4 d.1.1	KNR 02-31 0703-03 D-01.02.04	Zdejmowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		10	szt.	<b>10.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.00</b>
<b>1.2</b>		<b>CZYNNOŚCI W ZAKRESIE OZNAKOWANIA PIONOWEGO DRÓG</b>			
5 d.1.2	KNR 02-31 0702-02 D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		33	szt.	<b>33.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.00</b>
6 d.1.2	KNR 02-31 0702-04 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - znaki "małe", folia odbłaskowa typ 2.	szt.		
		8 {znaki zakazu B}	szt.	<b>8.00</b>	
		5 {znaki ostrzegawcze A}	szt.	<b>5.00</b>	
		15 {znaki nakazu C}	szt.	<b>15.00</b>	
		13 {znaki informacyjne D}	szt.	<b>13.00</b>	
		3 {tabliczki do znaków T}	szt.	<b>3.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.00</b>
7 d.1.2	KNR 02-31 0703-01 D-07.02.01	Przymocowanie tabliczek "piktogramów" i tablic rozprawdzających ruch pieszy, oznakowanie rowerów w ramach wspólnych standardów wizualnych w obszarze metropolitalnych Gdańsk-Gdynia-Sopot z grupy znaki "małe" wraz z montażem słupków	szt.		
		11	szt.	<b>11.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.00</b>
8 d.1.2	KNR 02-31 0703-01 D-07.02.01	Wykonanie i montaż tablic kierunkowych ze słupkami wg wspólnych standardów wizualnych w obszarze metropolitalnych Gdańsk-Gdynia-Sopot (wzór do akceptacji Zamawiającego)	szt.		
		3	szt.	<b>3.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
9 d.1.2	KNR 02-31 0703-01 D-07.02.01	Wykonanie i montaż tablic informacyjnych ze słupkami (wzór do akceptacji Zamawiającego)	szt.		
		2	szt.	<b>2.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
10 d.1.2	kalk. własna	Wykonanie, montaż i demontaż oznakowania tymczasowej organizacji ruchu wraz z wykonaniem projektu tymczasowej organizacji ruchu i uzgodnieniami w poszczególnych etapach budowy (do akceptacji Zamawiającego)	kpl.		
		1	kpl.	<b>1.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>1.3</b>		<b>CZYNNOŚCI W ZAKRESIE OZNAKOWANIA POZIOMEGO DRÓG</b>			
11 d.1.3	KNR 02-31 0705-05 D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą grubowarstwową termoplastyczną - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie P-10	m <sup>2</sup>		
		59.0	m <sup>2</sup>	<b>59.00</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>59.00</b>
12 d.1.3	KNR AT-04 0203-02 D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych dla pojazdów rowerowych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie P-11	m <sup>2</sup>		
		12.5	m <sup>2</sup>	<b>12.50</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.50</b>
13 d.1.3	KNR AT-04 0203-02 D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych linii warunkowego zatrzymania /prostokąty/ - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie P-14	m <sup>2</sup>		
		12.38	m <sup>2</sup>	<b>12.38</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.38</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.3	KNR AT-04 0203-02 D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych linii warunkowego zatrzymywania /trójkąty/ - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie P-13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	<b>7.75</b>	
				RAZEM	7.75
15 d.1.3	KNNR 6 0705-07 D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą grubowarstwową termoplastyczną - strzałki kierunkowe P-8a, P-8e, P-8f - malowane ręcznie	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	<b>17.10</b>	
				RAZEM	17.10
16 d.1.3	KNNR 6 0705-07 D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą grubowarstwową termoplastyczną - symbol roweru P-23 - malowane ręcznie	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	<b>10.59</b>	
				RAZEM	10.59
17 d.1.3	KNR AT-04 0203-03 D-07.01.01	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych wyłączone z ruchu o liniowaniu łamanym - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - symbole P-21a	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	<b>3.99</b>	
				RAZEM	3.99
18 d.1.3	KNR AT-04 0108-03 D-07.01.01	Nawierzchnie przejazdu dla rowerów z mas grubowarstwowych chemoutwardzalnych /czerwona/ układane na drogach	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	<b>36.00</b>	
				RAZEM	36.00
19 d.1.3	KNNR 6 0705-03 D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe przerywane malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	<b>24.34</b>	
				RAZEM	24.34
20 d.1.3	KNR 02-31 0706-02 D-07.01.01	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą grubowarstwową termoplastyczną P-4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	<b>74.68</b>	
				RAZEM	74.68