

---

# PRZEDMIAR

NAZWA OBIEKTU : PREBUDOWA ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA OBIEKTU  
WARSZTATOWO-BIUROWEGO STANOWIĄCEGO BUDYNEK NR 9 I BUDOWLI NR 60  
NA POTRZEBY "CENTRUM BIOIMMOBILIZACJI I INNOWACYJNYCH MATERIAŁÓW OPAKOWA-  
NIOWYCH"  
- MONTAŻ ZADASZENIA DLA ROWERÓW WRAZ Z STOJAKAMI  
ADRES OBIEKTU : UL.WERNYHORY I UL. KLEMENSA JANICKIEGO 35 W SZCZECINIE DZIAŁKA NR 1/22 OBRĘB  
2060  
WNIOSKODAWCA : ZACHODNIOPOMORSKI UNIWERSYTET TECHNOLOGICZNY W SZCZECINIE  
ADRES WNIOSKODAWCY : ALEJA PIASTÓW 17 , 70-310 SZCZECIN  
BRANŻA : budowlana  
DATA OPRACOWANIA : 13.08.2012r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

WNIOSKODAWCA

Data opracowania  
13.08.2012r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Montaż zadaszenia dla rowerów</b>				
1 d.1	<b>KNR 2-01 0122-01</b>	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>	0.2*0.2*0.8* 4 = 0.128		
2 d.1	<b>KNNR 6 0803-02</b> <b>analogia</b>	Ręczne rozebranie nawierzchni z polbruk	m <sup>2</sup>	0.6*0.6*4 = 1.440		
3 d.1	<b>KNR 0-11 0317-02</b>	Odbudowa chodnika z polbruk - 10% nowych kostek	m <sup>2</sup>	0.6*0.6*4 = 1.440		
4 d.1	<b>KNR 4-01 0102-03 z.sz. 2.2. 9902-02</b> <b>analogia</b>	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV - grunty nawodnione	m <sup>3</sup>	0.3*0.3*0.9* 4 = 0.324		
5 d.1	<b>KNR 4-01 0105-02</b> <b>analogia</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	0.1*0.1*0.1* 4 = 0.004		
6 d.1	<b>KNR-W 4-01 0109-07</b>	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. IV)	m <sup>3</sup>	0.324-0.004 = 0.320		
7 d.1	<b>KNR-W 4-01 0109-08</b>	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 10	m <sup>3</sup>	0.324-0.004 = 0.320		
8 d.1	<b>KNR 2-02 1902-01</b>	Deskowanie tradycyjne ław, stóp fundam. i płyt	m <sup>2</sup>	0.2*0.8*4*4 = 2.560		
9 d.1	<b>KNR 2-02 1915-02 z.sz. 5.1. 9928</b>	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych Objętość elementu do 0.5 m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	0.2*0.2*0.8* 4 = 0.128		
10 d.1	<b>KNR 2-02 1911-01</b>	Montaż zbrojenia słupów	t	0.03		
11 d.1	<b>KNR 2-23 0310-06</b> <b>analogia</b>	Ustawienie wiaty dla rowerów o wymiarach: długość 4, 80m; szerokość 2,25m; wysokość całkowita 2,53m; wysokość w świetle 2,20m. Podpory wykonane z profili zamkniętych na których mocowane są wpusty odwadniające, wzdłużniki i podpory dachu z teowników. Rynny z balchy stalowej, wielokrawędziowe i usztywniane. Elementy stalowe ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo w paśmie kolorów RAL - nawiązanie do kolorystyki stolarki budynku CBilMO. Dach wykonany z blachy trapezowej nawiązujący kształtem i kolorem do istniejącej wiaty śmietnikowej.	kpl.	1		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>Montaż stojaków dla rowerów</b>				
12 d.2	<b>KNR 2-01 0122-01</b>	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m <sup>3</sup>	0.2*0.2*0.8* 10 = 0.320		
13 d.2	<b>KNNR 6 0803-02</b> <b>analogia</b>	Ręczne rozebranie nawierzchni z polbruk	m <sup>2</sup>	0.6*0.6*10 = 3.600		
14 d.2	<b>KNR 0-11 0317-02</b>	Odbudowa chodnika z polbruk - 10% nowych kostek	m <sup>2</sup>	0.6*0.6*10 = 3.600		
15 d.2	<b>KNR 4-01 0102-03 z.sz. 2.2. 9902-02</b> <b>analogia</b>	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV - grunty nawodnione	m <sup>3</sup>	0.3*0.3*0.9* 10 = 0.810		
16 d.2	<b>KNR 4-01 0105-02</b> <b>analogia</b>	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	0.1*0.1*0.1* 10 = 0.010		
17 d.2	<b>KNR-W 4-01 0109-07</b>	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km (grunt kat. IV) Krotność = 10	m <sup>3</sup>	0.810-0.010 = 0.800		
18 d.2	<b>KNR-W 4-01 0109-08</b>	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>	0.810-0.01 = 0.800		
19 d.2	<b>KNR 2-02 1902-01</b>	Deskowanie tradycyjne ław, stóp fundam. i płyt	m <sup>2</sup>	0.2*0.8*4*10 = 6.400		
20 d.2	<b>KNR 2-02 1915-02 z.sz. 5.1. 9928</b>	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych Objętość elementu do 0.5 m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	0.2*0.2*0.8* 10 = 0.320		
21 d.2	<b>KNR 2-02 1911-01</b>	Montaż zbrojenia słupów	t	0.05		
22 d.2	<b>KNR 2-23 0310-06</b> <b>analogia</b>	Ustawienie stojaka rowerowego z poprzeczką do zakotwienia o wymiarach: długość 0,85m; wysokość 0,85m wykonany z płaskowników stalowych 80 x 10mm z poprzeczką ocynkowany ogniowo i malowany proszkowo w palecie RAL z nawiązaniem do kolorystyki wiaty rowerowej; zakotwione w słupach fundamentowych	kpl.	5		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		<b>GEODEZJA POWYKONAWCZA</b>				
23 d.3	analiza indywidualna	Wykonanie pomiarów geodezyjnych	kpl	1		
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	73.7954		
<b>RAZEM</b>					

**Słownie:**

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	beton B20	m <sup>3</sup>	0.4570		0.4570			
2.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.0927		0.0927			
3.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0315		0.0315			
4.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0.0337		0.0337			
5.	druk stalowy okrągły miękki	kg	0.4800		0.4800			
6.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.3744		2.3744			
7.	kostka betonowa "POLBRUK" (typ i kolorystyka nawiązująca do zastosowanego na placu przy budynku CBiIMO)	m <sup>2</sup>	0.5166		0.5166			
8.	krawężniki iglaste kl.II	m <sup>3</sup>	0.0083		0.0083			
9.	piasek	m <sup>3</sup>	0.6300		0.6300			
10.	prefabrykaty zbrojarskie	kg	80.0000		80.0000			
11.	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m <sup>3</sup>	0.0000		0.0000			
12.	stojak rowerowy z poprzeczką do zakotwienia o wymiarach: długość 0,85m; wysokość 0,85m wykonany z płaskowników stalowych 80 x 10mm z poprzeczką ocynkowaną ogniowo i malowaną proszkowo w pałacie RAL z nawiązaniem do kolorystyki wiaty rowerowej; zakotwione w słupach fundamentowych	kpl.	5.0000		5.0000			
13.	środek antyadhezyjny	kg	0.6451		0.6451			
14.	wiata dla rowerów o wymiarach: długość 4,80m; szerokość 2,25m; wysokość całkowita 2,53m; wysokość w świetle 2,20m. Podpory wykonane z profili zamkniętych na których mocowane są wpusty odwadniające, wzdłużniki i podpory dachu z teowników. Rynny z balchy stalowej, wielokrawędziowe i usztywniane. Elementy stalowe ocynkowane ogniowo i malowane proszkowo w pałacie kolorów RAL - nawiązanie do kolorystyki stolarki budynku CBiIMO. Dach wykonany z blachy trapezowej nawiązujący kształtem i kolorem do istniejącej wiaty śmietnikowej; zakotwione w słupach fundamentowych	kpl.	1.0000		1.0000			
15.	wkładki dystansowe do zbrojenia	kg	0.3216		0.3216			
16.	Wykonanie pomiarów geodezyjnych: wytyczenie w terenie urządzeń i pomiar powykonawczy	kpl	1.0000		1.0000			
17.	materiały pomocnicze	zł						
<b>RAZEM</b>								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	piła do ciecia płytek	m-g	0.1260		
2.	piła tarczowa śr. 710 mm	m-g	2.2812		
3.	samochodowa mieszarka transportowa do betonu	m-g	0.0964		
4.	samochód samowładowczy 5 t	m-g	7.2752		
5.	środek transportowy	m-g	0.5202		
6.	ubijak spalinowy	m-g	0.2671		
				<b>RAZEM</b>	

Słownie: