

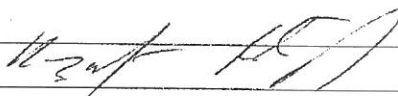
Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 23%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: zł	

## Przedmiar robót

Obiekt    Otwarta Strefa Aktywności  
Budowa    Tymień działka nr 189/34  
            Gmina Będzino  
Inwestor    Gminny Ośrodek Kultury w Będzinie

Stawka robocizny            0,00 zł/r-g  
Koszty zakupu                0%  
Koszty pośrednie            0%  
Zysk                            0%

Sporządził    mgr inż. Krzysztof Motylak



Koszalin listopad 2018

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

## Otwarta Strefa Aktywności

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>1. ROBOTY FUNDAMENTOWE</b>				
1	KNR 2-23 0308/02	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,30m <sup>3</sup> - fundamenty urządzeń siłowni 0,16*5	m <sup>3</sup>	0,800
		razem	m <sup>3</sup>	0,800
2	KNR 2-23 0308/01	Fundamenty betonowe z betonu żwirowego o objętości do 0,15m <sup>3</sup> - fundamenty elementów strefy relaksu 0,07*(4*2+10+4) + 0,10+0,04*(1+2+2)	m <sup>3</sup>	1,840
		razem	m <sup>3</sup>	1,840
<b>2. MONTAŻ ELEMENTÓW SIŁOWNI I STREFY RELAKSU</b>				
3	KNR 2-23 0309/08	Montaż urządzenia zręcznościowego - drabinki	kpl	1,000
4	KNR 2-23 0309/08	Montaż elementów siłowni plenerowej - wioślarz+lawka, twister, rowerek, krzeselko/drabinka; krzeselko/narciarz, poręcz równoległa/prasa nożna 6	kpl	6,000
		razem	kpl	6,000
5	KNR 2-23 0309/07	Montaż elementów strefy relaksu - ławki z oparciem, stół do ping ponga, stojak na rowery, kosz na śmieci, tablica informacyjna - analogia 8	szt	8,000
		razem	szt	8,000
<b>3. TRAWNIKI</b>				
6	KNR 2-21 0401/04	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II - przyjęto naprawę nawierzchni trawiastej na 50% powierzchni terenu strefy otwartej aktywności po montażu urządzeń (11*20+9*7,5)*0,5	m <sup>2</sup>	143,750
		razem	m <sup>2</sup>	143,750

Otwarta Strefa Aktywności

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
<b>I. ROBOTY FUNDAMENTOWE</b>						<b>0,00</b>
1	KNR 2-23 0308/02 Fundamenty betonowe z betonu zwirowego o objętości do 0,30m <sup>3</sup> - fundamenty urządzeń siłowni 0,800 m <sup>3</sup>				0,00	0,00
	<b>Robocizna R=0,955</b>					
	Cieśle gr.III	r-g	12,53	0,00	0,00	
	Betoniarze gr.II	r-g	1,2	0,00	0,00	
	Robotnicy gr.I	r-g	55,8	0,00	0,00	
	<b>Materiały</b>					0,00
	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m <sup>3</sup>	1,015	0,00	0,00	
	Drewno na stemple korowane	m <sup>3</sup>	0,006	0,00	0,00	
	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m <sup>3</sup>	0,023	0,00	0,00	
	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m <sup>3</sup>	0,013	0,00	0,00	
	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,61	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1		0,00	
					0,00	
2	KNR 2-23 0308/01 Fundamenty betonowe z betonu zwirowego o objętości do 0,15m <sup>3</sup> - fundamenty elementów strefy relaksu 1,840 m <sup>3</sup>				0,00	0,00
	<b>Robocizna R=0,955</b>					
	Cieśle gr.III	r-g	20,42	0,00	0,00	
	Betoniarze gr.II	r-g	1,19	0,00	0,00	
	Robotnicy gr.I	r-g	83,86	0,00	0,00	
	<b>Materiały</b>					0,00
	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m <sup>3</sup>	1,015	0,00	0,00	
	Drewno na stemple korowane	m <sup>3</sup>	0,006	0,00	0,00	
	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m <sup>3</sup>	0,023	0,00	0,00	
	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m <sup>3</sup>	0,013	0,00	0,00	
	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,61	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1		0,00	
					0,00	
<b>2. MONTAŻ ELEMENTÓW SIŁOWNI I STREFY RELAKSU</b>						<b>0,00</b>
3	KNR 2-23 0309/08 Montaż urządzenia zręcznościowego - drabinki 1,000 kpl				0,00	0,00
	<b>Robocizna R=0,955</b>					
	Murarze gr.II	r-g	2,13	0,00	0,00	
	Robotnicy gr.I	r-g	0,94	0,00	0,00	
	Malarze gr.II	r-g	1,53	0,00	0,00	
	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	0,76	0,00	0,00	
	<b>Materiały</b>					0,00
	Tablica informacyjna	szt	1	0,00	0,00	
	Urządzenie zręcznościowe - drabinki	kpl	1	0,00	0,00	
	Farba olejna do gruntowania	dm <sup>3</sup>	0,09	0,00	0,00	
	Farba olejna nawierzchniowa	dm <sup>3</sup>	0,09	0,00	0,00	
	Rozcieńczalnik	dm <sup>3</sup>	0,04	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1		0,00	
					0,00	
4	KNR 2-23 0309/08 Montaż elementów siłowni plenerowej - wioślarz+lawka, twister, rowerek, krzeselko/drabinka; krzeselko/narciarz, poręcz równoległa/prasa nożna 6,000 kpl				0,00	0,00
	<b>Robocizna R=0,955</b>					
	Murarze gr.II	r-g	2,13	0,00	0,00	
	Robotnicy gr.I	r-g	0,94	0,00	0,00	
	Malarze gr.II	r-g	1,53	0,00	0,00	
	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	0,76	0,00	0,00	
	<b>Materiały</b>					0,00
	Wioślarz + ławka na wspólnym pylonie	kpl	(1)	0,00	0,00	
	Twister + orbitrek na wspólnym pylonie	kpl	(1)	0,00	0,00	
	Rowerek	kpl	(1)	0,00	0,00	
	Poręcz równoległa + prasa nożna na wspólnym pylonie	kpl	(1)	0,00	0,00	

## Otwarta Strefa Aktywności

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	Krzeselko zewnętrzne 1 + drabinka na wspólnym pylonie	kpł	(1)	0,00	0,00	
	Krzeselko zewnętrzne 2 + narciarz na wspólnym pylonie	kpł	(1)	0,00	0,00	
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,09	0,00	0,00	
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,09	0,00	0,00	
	Rozcieńczalnik	dm3	0,04	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1		0,00	
					0,00	
5	KNR 2-23 0309/07 Montaż elementów strefy relaksu - ławki z oparciem, stół do ping ponga, stojak na rowery, kosz na śmieci, tablica informacyjna - analogia 8,000 szt					0,00
	<b>Robocizna R=0,955</b>					0,00
	Murarze gr.II	r-g	1,463	0,00	0,00	
	Robotnicy gr.I	r-g	0,2297	0,00	0,00	
	Malarze gr.II	r-g	0,3397	0,00	0,00	
	<b>Materiały</b>					0,00
	Ławka z oparciem	szt.	(4)	0,00	0,00	
	Stół do ping ponga	szt.	(1)	0,00	0,00	
	Stojak na rowery	szt.	(1)	0,00	0,00	
	Kosz na śmieci	szt.	(1)	0,00	0,00	
	Tablica informacyjna	szt.	(1)	0,00	0,00	
	Zaprawa cementowa m.100	m3	0,007	0,00	0,00	
	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,0206	0,00	0,00	
	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,0192	0,00	0,00	
	Rozcieńczalnik	dm3	0,0092	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	1		0,00	
					0,00	
	<b>3. TRAWNIKI</b>					0,00
6	KNR 2-21 0401/04 Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II - przyjęto naprawę nawierzchni trawiastej na 50% powierzchni terenu strefy otwartej aktywności po montażu urządzeń 143,750 m2					0,00
	<b>Robocizna</b>					0,00
	Ogrodnicy gr.II	r-g	0,0086	0,00	0,00	
	Ogrodnicy gr.I	r-g	0,1767	0,00	0,00	
	<b>Materiały</b>					0,00
	Nasiona traw	kg	0,02	0,00	0,00	
	Azofoska	t	0,00005	0,00	0,00	
					0,00	
	Razem					0,00
	Podatek VAT 23%					0,00
	<b>Ogółem kosztorys</b>					<b>0,00</b>

Otwarta Strefa Aktywności

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
<b>1. ROBOTY FUNDAMENTOWE</b>					
1	KNR 2-23 0308/02 Fundamenty betonowe z betonu zwirowego o objętości do 0,30m <sup>3</sup> - fundamenty urządzeń siłowni	m <sup>3</sup>	0,800	0,00	0,00
2	KNR 2-23 0308/01 Fundamenty betonowe z betonu zwirowego o objętości do 0,15m <sup>3</sup> - fundamenty elementów strefy relaksu	m <sup>3</sup>	1,840	0,00	0,00
<b>2. MONTAŻ ELEMENTÓW SIŁOWNI I STREFY RELAKSU</b>					
3	KNR 2-23 0309/08 Montaż urządzenia zręcznościowego - drabinki	kpl	1,000	0,00	0,00
4	KNR 2-23 0309/08 Montaż elementów siłowni plenerowej - wiosłarz+ławka, twister, rowerek, krzeselko/drabinka; krzeselko/narciarz, poręcz równoległa/prasa nożna	kpl	6,000	0,00	0,00
5	KNR 2-23 0309/07 Montaż elementów strefy relaksu - ławki z oparciem, stół do ping ponga, stojak na rowery, kosz na śmieci, tablica informacyjna - analogia	szt	8,000	0,00	0,00
<b>3. TRAWNIKI</b>					
6	KNR 2-21 0401/04 Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II - przyjęto naprawę nawierzchni trawiastej na 50% powierzchni terenu strefy otwartej aktywności po montażu urządzeń	m <sup>2</sup>	143,750	0,00	0,00
Razem					0,00
Podatek VAT 23%					0,00
<b>Ogółem kosztorys</b>					<b>0,00</b>

Otwarta Strefa Aktywności

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
1.	ROBOTY FUNDAMENTOWE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	MONTAŻ ELEMENTÓW SIŁOWNI I STREFY RELAKSU	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.	TRAWNIKI	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Razem</b>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Podatek VAT 23%							
	<b>Ogółem kosztorys</b>							

Otwarta Strefa Aktywności

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	3,008		
2	Cieśle gr.III	r-g	45,455		
3	Malarze gr.II	r-g	12,823		
4	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	5,081		
5	Murarze gr.II	r-g	25,416		
6	Ogrodnicy gr.I	r-g	25,401		
7	Ogrodnicy gr.II	r-g	1,236		
8	Robotnicy gr.I	r-g	198,029		
		Razem:	316,449		0,00

Otwarta Strefa Aktywności

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Azofoska	t	0,007	0,00	0,00
2	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C20/25 (B-25)	m3	2,680	0,00	0,00
3	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,061	0,00	0,00
4	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,034	0,00	0,00
5	Drewno na stemple korowane	m3	0,016	0,00	0,00
6	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,795	0,00	0,00
7	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,784	0,00	0,00
8	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,610	0,00	0,00
9	Kosz na śmieci	szt	1,000	0,00	0,00
10	Krzesełko zewnętrzne 1 + drabinka na wspólnym pylonie	kpl	1,000	0,00	0,00
11	Krzesełko zewnętrzne 2 + narciarz na wspólnym pylonie	kpl	1,000	0,00	0,00
12	Ławka z oparciem	szt.	4,000	0,00	0,00
13	Nasiona traw	kg	2,875	0,00	0,00
14	Porecz równoległa + prasa nożna na wspólnym pylonie	kpl	1,000	0,00	0,00
15	Rowerek	kpl	1,000	0,00	0,00
16	Rozcieńczalnik	dm3	0,354	0,00	0,00
17	Stojak na rowery	szt	1,000	0,00	0,00
18	Stół do ping ponga	szt	1,000	0,00	0,00
19	Tablica informacyjna	szt	2,000	0,00	0,00
20	Twister + orbitrek na wspólnym pylonie	kpl	1,000	0,00	0,00
21	Urządzenie zręcznościowe - drabinki	kpl	1,000	0,00	0,00
22	Wioślarz + ławka na wspólnym pylonie	kpl	1,000	0,00	0,00
23	Zaprawa cementowa m.100	m3	0,056	0,00	0,00
	Razem				0,00



Zestawienie sprzętu

Otwarta Sirefa Aktywności

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
			0,000		0,00
		Razem			