

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA TRAS LINOWYCH W PARKU W REJONIE UL. 1 MAJA W ODOLANO-  
WIE  
ADRES INWESTYCJI : Ul. 1 Maja na działkach nr 945/2, 948, 1235, 1236, 1237 obręb 0001 Odolanów  
INWESTOR : Gmina i Miasto Odolanów  
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 11, 63-430 Odolanów  
DATA OPRACOWANIA : Grudzień 2022r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

KOD CPV:

45000000-7 Roboty budowlane

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektowany obiekt będzie wybudowany na terenie parku miejskiego przy ulicy 1 Maja na którym w 2013 roku został wybudowany park linowy. Niestety część drzew na których zostały posadowione przeszkody uschło i ze względów bezpieczeństwa został zamknięty. Wykonano dodatkową ekspertyzę dendrologiczną na bazie której wytypowano drzewa do budowy nowych dwóch tras linowych. Projektuje się dwie trasy linowe – wysoka i niska.

Projektuje się dwie trasy linowe:

- trasa niska – dla dzieci zostanie zaprojektowana na drzewach 18, 21, 22, 23, 24, 29. W ramach tej trasy wybudowane na drzewach zostaną platformy pomiędzy którymi zostaną rozwieszone atrakcje stanowiące minimalny stopień trudności zależny od wieku. Długość trasy niskiej wynosi ok. 58 m.

- trasa wysoka – dla dorosłych zostanie zaprojektowana na drzewach A, B, C, D, F, 14, 18, 24. Trasa wysoka zostanie poprowadzona nad rzeką Barycz. W ramach tej trasy wybudowane na drzewach zostaną platformy pomiędzy którymi zostaną rozpięte liny stanowiące zjazd tyrolski. Długość trasy wysokiej wynosi ok. 170 m.

## TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	TRASA NISKA	
2	TRASA WYSOKA	
3	PLATFORMY	
4	WYPOSAŻENIE	
5	PROMOCJA	
	RAZEM	

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>TRASA NISKA</b>			
1		Most kładkowy	m		
d.1	kalk. własna	9,40	m	9,400	
				RAZEM	9,400
2		Opony na płasko	m		
d.1	kalk. własna	6,70	m	6,700	
				RAZEM	6,700
3		Wiszące pomosty	m		
d.1	kalk. własna	7,93	m	7,930	
				RAZEM	7,930
4		Łamaniec	m		
d.1	kalk. własna	7,86	m	7,860	
				RAZEM	7,860
5		Zjazd linowy niski - tyrolka	m		
d.1	kalk. własna	27,73	m	27,730	
				RAZEM	27,730
<b>2</b>		<b>TRASA WYSOKA</b>			
6		Opony na płasko/pomosty drewniane	m		
d.2	kalk. własna	20,27	m	20,270	
				RAZEM	20,270
7		Zjazd linowy wysoki - tyrolka	m		
d.2	kalk. własna	57,05+41,80	m	98,850	
				RAZEM	98,850
8		Wiszące pomosty belki, huśtawki, opony z belką	m		
d.2	kalk. własna	15,80	m	15,800	
				RAZEM	15,800
9		Strzemiona	m		
d.2	kalk. własna	8,40	m	8,400	
				RAZEM	8,400
10		Śmigła	m		
d.2	kalk. własna	16,30	m	16,300	
				RAZEM	16,300
11		Ramy	m		
d.2	kalk. własna	7,50	m	7,500	
				RAZEM	7,500
<b>3</b>		<b>PLATFORMY</b>			
12		Wykonanie i montaż konstrukcji platformy na drzewach	kpl.		
d.3	kalk. własna				

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
13 d.3	kalk. włas- na	Wykonanie i montaż zejść i wejść na platformy	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
<b>4</b>		<b>WYPOSAŻENIE</b>			
14 d.4	kalk. włas- na	Sprzęt asekuracyjny	kpl.		
		24	kpl.	24,000	
				RAZEM	24,000
15 d.4	kalk. włas- na	Sprzęt ewakuacyjny	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.4	kalk. włas- na	Szkolenie personelu	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>5</b>		<b>PROMOCJA</b>			
17 d.5	kalk. włas- na	Wydruk kolorowy poligraficzny na płycie z plexi o wymiarach 0,4x150x110(cm)	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>TRASA NISKA</b>				
1		Most kładkowy	m	9,400		
d.1	kalk. własna					
2		Opony na płasko	m	6,700		
d.1	kalk. własna					
3		Wiszące pomosty	m	7,930		
d.1	kalk. własna					
4		Łamaniec	m	7,860		
d.1	kalk. własna					
5		Zjazd linowy niski - tyrolka	m	27,730		
d.1	kalk. własna					
Razem dział: TRASA NISKA						
<b>2</b>		<b>TRASA WYSOKA</b>				
6		Opony na płasko/pomosty drewniane	m	20,270		
d.2	kalk. własna					
7		Zjazd linowy wysoki - tyrolka	m	98,850		
d.2	kalk. własna					
8		Wiszące pomosty belki, huśtawki, opony z belką	m	15,800		
d.2	kalk. własna					
9		Strzemiona	m	8,400		
d.2	kalk. własna					
10		Śmigła	m	16,300		
d.2	kalk. własna					
11		Ramy	m	7,500		
d.2	kalk. własna					
Razem dział: TRASA WYSOKA						
<b>3</b>		<b>PLATFORMY</b>				
12		Wykonanie i montaż konstrukcji platformy na drzewach	kpl.	12,000		
d.3	kalk. własna					
13		Wykonanie i montaż zejść i wejść na platformy	kpl.	3,000		
d.3	kalk. własna					
Razem dział: PLATFORMY						
<b>4</b>		<b>WYPOSAŻENIE</b>				
14		Sprzęt asekuracyjny	kpl.	24,000		
d.4	kalk. własna					
15		Sprzęt ewakuacyjny	kpl.	2,000		
d.4	kalk. własna					
16		Szkolenie personelu	kpl.	1,000		
d.4	kalk. własna					
Razem dział: WYPOSAŻENIE						
<b>5</b>		<b>PROMOCJA</b>				
17		Wydruk kolorowy poligraficzny na płycie z plexi o wymiarach 0,4x150x110(cm)	szt	2,000		
d.5	kalk. własna					
Razem dział: PROMOCJA						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						

Słownie:

## ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie:

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
-----	-------	----	-------	------------	---------

Słownie:



# ZESTAWIENIE SPRZĘTU

<b>L p.</b>	<b>Nazwa</b>	<b>Jm</b>	<b>Ilość</b>	<b>Cena jedn.</b>	<b>Wartość</b>
-----------------	--------------	-----------	--------------	-------------------	----------------

Słownie: