

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa siłowni i placu zabaw
ADRES INWESTYCJI : 63-708 Maciejew , działka nr 79
INWESTOR : Gmina Rozdrażew
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 3, 63-708 Rozdrażew
BRANŻA : Roboty budowlane, zagospodarowanie terenu
DATA OPRACOWANIA : 2022 r.

Stawka roboczogodziny : zł
Poziom cen : r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] %R+S
Zysk [Z] %R+S+Kp(R+S)
VAT [V] % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie: zł

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Nawierzchnia piaskowa (bezpieczna) - robocizna i sprzęt własny	
2	Nawierzchnia trawiasta - robocizna i sprzęt własny	
3	Wyposażenie placu zabaw	
3.1	Urządzenia	
3.2	Elementy małej architektury	
3.3	Montaż	
4	Ogrodzenie - robocizna i sprzęt własny	
5	Nasadzenia - robocizna i sprzęt własny	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie: zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Nawierzchnia piaskowa (bezpieczna) - robocizna i sprzęt własny			
1 d.1	KNR 9-11 0201-02	Warstwa geowłókniny	m2		
		166,45	m2	166,450	
				RAZEM	166,450
2 d.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz. 1	m2		
			m2	166,450	
				RAZEM	166,450
3 d.1	KNR 2-31 0202-03 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie grubość po zagęszczeniu 30 cm poz. 1	m2		
			m2	166,450	
				RAZEM	166,450
2		Nawierzchnia trawiasta - robocizna i sprzęt własny			
4 d.2	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m2		
		500,00	m2	500,000	
				RAZEM	500,000
3		Wypożyczenie placu zabaw			
3.1		Urządzenia			
5 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Zestaw zabawowy wg dokumentacji projektowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Huśtawka ważka wg dokumentacji projektowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Huśtawka podwójna wg dokumentacji projektowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Huśtawka "bocianie gniazdo" wg dokumentacji projektowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Bujak "motocykl" wg dokumentacji projektowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Bujak "koń" wg dokumentacji projektowej	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2		Elementy małej architektury			
11 d.3.2	Kalkulacja indywidualna	Tablica informacyjna wg dokumentacji projektowej	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
12	Kalkulacja	Ławki wg dokumentacji projektowej	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
13	Kalkulacja	Kosze na śmieci wg dokumentacji	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
3.3		Montaż			

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3.3	KNR 2-02 0203-01 analogia	Fundamenty pod urządzenia zabawowe 0,80*0,45*0,450*8<zestaw zabawowy> 0,80*0,45*0,45*2<huśtawka ważka> 0,80*0,45*0,45*2<huśtawka podwójna> 0,80*0,45*0,45*4<huśtawka "bocianie gniazdo"> 0,80*0,45*0,45*2*2<bujak>	m3 m3 m3 m3 m3 m3	 1,296 0,324 0,324 0,648 0,648	
				RAZEM	3,240
15 d.3.3	Kalkulacja indywidualna analogia	Montaż urządzeń zabawowych 6	szt szt	 6,000	
				RAZEM	6,000
16 d.3.3	KNR 2-02 0203-01 analogia	Fundamenty pod elementy zagospodarowania terenu 0,80*0,30*0,30*2<tablica> 0,80*0,40*0,40*3<ławki> 0,80*0,40*0,40*3<kosze>	m3 m3 m3 m3	 0,144 0,384 0,384	
				RAZEM	0,912
17 d.3.3	Kalkulacja indywidualna analogia	Montaż elementów zagospodarowania terenu 2+3+3	szt szt	 8,000	
				RAZEM	8,000
4		Ogrodzenie - robocizna i sprzęt własny			
18 d.4	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie systemowe panelowe o parametrach wg PT 55,67	m m	 55,670	
				RAZEM	55,670
19 d.4	KNR 2-02 1808-11 analogia	Furtka systemowa 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
5		Nasadenia - robocizna i sprzęt własny			
20 d.5	KNR 2-21 0323-05	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/ głębokość : 0.7 m - świerk srebrny 8	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
21 d.5	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - jarzębina, klon, lipa 12	szt. szt.	 12,000	
				RAZEM	12,000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. .obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1		Nawierzchnia piaskowa (bezpieczna) - robocizna i sprzęt własny				
1 d.1	KNR 9-11 0201-02	Warstwa geowłókniny	m ²	166,450		
2 d.1	KNR 2-31 0105-01 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	166,450		
3 d.1	KNR 2-31 0202-03 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 30 cm	m ²	166,450		
Razem dział: Nawierzchnia piaskowa (bezpieczna) - robocizna i sprzęt własny						
2		Nawierzchnia trawiasta - robocizna i sprzęt własny				
4 d.2	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II bez nawożenia	m ²	500,000		
Razem dział: Nawierzchnia trawiasta - robocizna i sprzęt własny						
3		Wyposażenie placu zabaw				
3.1		Urządzenia				
5 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Zestaw zabawowy wg dokumentacji projektowej	szt	1,000		
6 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Huśtawka ważka wg dokumentacji projektowej	szt	1,000		
7 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Huśtawka podwójna wg dokumentacji projektowej	szt	1,000		
8 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Huśtawka "bocianie gniazdo" wg dokumentacji projektowej	szt	1,000		
9 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Bujak "motocykl" wg dokumentacji projektowej	szt	1,000		
10 d.3.1	Kalkulacja indywidualna	Bujak "koń" wg dokumentacji projektowej	szt	1,000		
Razem dział: Urządzenia						
3.2		Elementy małej architektury				
11 d.3.2	Kalkulacja indywidualna	Tablica informacyjna wg dokumentacji projektowej	szt	2,000		
12 d.3.2	Kalkulacja indywidualna	Ławki wg dokumentacji projektowej	szt	3,000		
13 d.3.2	Kalkulacja indywidualna	Kosze na śmieci wg dokumentacji projektowej	szt	3,000		
Razem dział: Elementy małej architektury						
3.3		Montaż				
14 d.3.3	KNR 2-02 0203-01 analogia	Fundamenty pod urządzenia zabawowe	m ³	3,240		
15 d.3.3	Kalkulacja indywidualna analogia	Montaż urządzeń zabawowych	szt	6,000		
16 d.3.3	KNR 2-02 0203-01 analogia	Fundamenty pod elementy zagospodarowania terenu	m ³	0,912		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. .obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
17 d.3.3	Kalkulacja indywidualna analogia	Montaż elementów zagospodarowania terenu	szt	8,000		
Razem dział: Montaż						
Razem dział: Wyposażenie placu zabaw						
4		Ogrodzenie - robocizna i sprzęt własny				
18 d.4	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie systemowe panelowe o parametrach wg PT	m	55,670		
19 d.4	KNR 2-02 1808-11 analogia	Furtka systemowa	kpl.	2,000		
Razem dział: Ogrodzenie - robocizna i sprzęt własny						
5		Nasadenia - robocizna i sprzęt własny				
20 d.5	KNR 2-21 0323-05	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - świerk srebrny	szt.	8,000		
21 d.5	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m - jarzębina, klon, lipa	szt.	12,000		
Razem dział: Nasadenia - robocizna i sprzęt własny						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT%						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: zł

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	188,5102		
2.	robocizna własna	r-g	497,5543		
				RAZEM	

Słownie: zł

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	beton konstrukcyjny	m3	4,2143		
2.	Bujak "koń" wg dokumentacji projektowej	szt	1,0000		
3.	Bujak "motocykl" wg dokumentacji projektowej	szt	1,0000		
4.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,0955		
5.	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	0,0540		
6.	drewno na stemple budowlane iglaste	m3	0,0249		
7.	Furtka systemowa	szt	2,0000		
8.	geowłókniny	m2	176,4370		
9.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,5327		
10.	Huštawka "bocianie gniazdo" wg dokumentacji projektowej	szt	1,0000		
11.	Huštawka podwójna wg dokumentacji projektowej	szt	1,0000		
12.	Huštawka ważka wg dokumentacji projektowej	szt	1,0000		
13.	jarzębina, klon, lipa	szt.	12,6000		
14.	Kosze na śmieci wg dokumentacji projektowej	szt	3,0000		
15.	Ławki wg dokumentacji projektowej	szt	3,0000		
16.	nasiona traw	kg	10,0000		
17.	ogrodzenie systemowe panelowe o parametrach wg PT	m	55,6700		
18.	piasek do nawierzchni bezpiecznych	m3	57,9246		
19.	świerk srebrny	szt.	8,4000		
20.	Tablica informacyjna wg dokumentacji projektowej	szt	2,0000		
21.	Zestaw zabawowy wg dokumentacji projektowej	szt	1,0000		
22.	żwir do nawierzchni bezpiecznych	m3	41,9953		
23.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie: zł

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	brona talerzowa (bez ciągnika) własna	m-g	4,8770		
2.	ciągnik kołowy 37 kW/50 KM własny	m-g	4,8770		
3.	spycharka gąsienicowa własna	m-g	0,3329		
4.	środek transportowy	m-g	0,4567		
5.	środek transportowy własny	m-g	0,3852		
6.	ubijak spalinowy własny	m-g	13,8154		
7.	walec statyczny samojezdny 10 t własny	m-g	4,4276		
RAZEM					

Słownie: zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] ...% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] ...% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				
VAT [V] ...% od ($\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$)				
RAZEM				
OGÓŁEM			

Słownie: zł