

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **SCHRONISKO DLA ZWIERZĄT - MODERNIZACJA PAWILONU DLA PSÓW -
WYBIEG ZEWNĘTRZNY**
Adres obiektu budowlanego: **GLIWICE, UL. WSCHODNIA**
Nazwa i adres zamawiającego: **MIEJSKI ZARZĄD USŁUG KOMUNALNYCH, GLIWICE, STRZELCÓW
BYTOMSKICH 25 C**
Data opracowania przedmiaru robót: **2021-09-10**
Nazwa obiektu lub robót: **SCHRONISKO DLA ZWIERZĄT - MODERNIZACJA PAWILONU DLA PSÓW -
WYBIEG ZEWNĘTRZNY**
Nazwa jednostki opracowującej: **PIOTR FISCHER, 44 100 GLIWICE, UL. OPAWSKA 11/1**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys	SCHRONISKO DLA ZWIERZĄT - MODERNIZACJA PAWILONU DLA PSÓW - WYBIEG ZEWNĘTRZNY			
1	Rozdział	PRACE NA WYBIEGACH ZEWNĘTRZNYCH			
1.1	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - STRONA LEWA			
1.1.1	KNR 401/1301/4 (1)	Analogia - demontaż przegród stalowych pomiędzy boksami - złom z rozbiórki przegród należy złożyć w miejscu wskazanym przez zamawiającego, na terenie schroniska R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000			
	Wyliczenie ilości robót:				
		2,0*2,8*12 + 24,0*2,0		115,200000	
		RAZEM:		115,200000	
			m	115,200	
1.1.2	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm - posadzki			
	Wyliczenie ilości robót:				
		24,0*2,80*0,15		10,080000	
		RAZEM:		10,080000	
			m3	10,080	
1.1.3	KNR 201/301/3	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, kategoria gruntu IV- głębokość 20 cm			
	Wyliczenie ilości robót:				
		24,0*2,80*0,2		13,440000	
		RAZEM:		13,440000	
			m3	13,440	
1.1.4	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km			
	Wyliczenie ilości robót:				
		67,2*0,15+13,44		23,520000	
		RAZEM:		23,520000	
			m3	23,52	
1.1.5	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzyszmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km			
			m3	23,52	9
1.1.6	Kalkulacja indywidualna	Opłata za utylizację gruzu			
			m3	23,52	
1.1.7					
1.2	Element	PRACE BUDOWLANE - STRONA LEWA			
1.2.1	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek, gr. 10 CM			
	Wyliczenie ilości robót:				
		24,0*2,8*0,1		6,720000	
		RAZEM:		6,720000	
			m3	6,720	
1.2.2	KNR 202/1101/1 (1)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły			
			m3	6,72	
1.2.3	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa			
			m2	67,2	
1.2.4	KNR 202/1101/2 (1)	beton B 25 na kruszywie drobnym, zatarty na gładko, szlifowany, grubość 15 - 18 cm w spadku na zewnątrz z dodatkiem uszczelniacza np. Eurolan HL firmy Deitermann lub równoważnik oraz włókien monofilamentowych - zbrojenie rozproszone konstrukcyjne np. Ruradil x fiber 54 firmy Ruradil lub równoważnik			
	Wyliczenie ilości robót:				
		67,2 * 0,17		11,424000	
		RAZEM:		11,424000	
			m3	11,424	
1.2.5	KNR 202/602/1	Analogia - warstwa ochronna betonu np. Herz EP 10 firmy Deitermann lub równoważnik bez stworzenia powłoki			
			m2	67,2	
1.2.6	KNR 401/213/1	Wykonanie kanału z elem. prefabrykowanich z kratą ocynkowaną			
			mb	25,0	
1.2.7	KNR 214/914/1	Montaż kątowników ochronnych ocynkowanych, profil 50x50x5			
			mb	50,0	
1.2.8	KNR 202/1211/1	Analogia - montaż przegród pionowych z siatki o oczkach 5x5 cm w ramie z profilu 30 x 30 mm, stal ocynkowana			
			m2	115,0	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
1.3	Element	ROBOTY ROZBIÓRKOWE - STRONA PRAWA			
1.3.1	KNR 401/1301/4 (1)	Analogia - demontaż przegród stalowych pomiędzy boksami - złom z rozbiórki przegród należy złożyć w miejscu wskazanym przez zamawiającego, na terenie schroniska R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000			
		Wyliczenie ilości robót:			
		2,0*2,8*12 + 24,0*2,0		115,200000	
		RAZEM:	m	115,200	
1.3.2	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15' cm - posadzki			
		Wyliczenie ilości robót:			
		24,0*2,80*0,15		10,080000	
		RAZEM:	m3	10,080	
1.3.3	KNR 201/301/3	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1' km, kategoria gruntu IV- głębokość 20 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		24,0*2,80*0,2		13,440000	
		RAZEM:	m3	13,440	
1.3.4	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1' km			
		Wyliczenie ilości robót:			
		67,2*0,15+13,44		23,520000	
		RAZEM:	m3	23,52	
1.3.5	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1' km	m3	23,52	9
1.3.6	Kalkulacja indywidualna	Oплата za utylizację gruzu	m3	23,52	
1.4	Element	PRACE BUDOWLANE - STRONA PRAWA			
1.4.1	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek, gr. 10 CM			
		Wyliczenie ilości robót:			
		24,0*2,8*0,1		6,720000	
		RAZEM:	m3	6,720	
1.4.2	KNR 202/1101/1 (1)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	m3	6,72	
1.4.3	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	67,2	
1.4.4	KNR 202/1101/2 (1)	beton B 25 na kruszywie drobnym, zatarty na gldko, szlifowany, grubość 15 - 18 cm w spadku na zewnątrz z dodatkiem uszczelniacza np. Eurolan HL firmy Deitermann lub równoważnik oraz włókien monoflamentowych - zbrojenie rozproszone konstrukcyjne np. Ruradil x fiber 54 firmy Ruradil lub równoważnik			
		Wyliczenie ilości robót:			
		67,2 * 0,17		11,424000	
		RAZEM:	m3	11,424	
1.4.5	KNR 202/602/1	Analogia - warstwa ochronna betonu np. Herz EP 10 firmy Deitermann lub równoważnik bez stworzenia powłoki	m2	67,2	
1.4.6	KNR 401/213/1	Wykonanie kanału z elem. prefabrykowanich z kratą ocynkowaną	mb	25,0	
1.4.7	KNR 214/914/1	Montaż kątowników ochronnych ocynkowanych, profil 50x50x5	mb	50,0	
1.4.8	KNR 202/1211/1	Analogia - montaż przegród pionowych z siatki o oczkach 5x5 cm w ramie z profilu 30 x 30 mm, stal ocynkowana	m2	115,0	