

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Naprawa szczytu wieży budynku I Oddziału- pokrycie, maszt
ADRES INWESTYCJI : ul. BERBECKIEGO 10, 44-100 GLIWICE
INWESTOR : ŻŁOBKI MIEJSKIE
ADRES INWESTORA : ul. KOZIELSKA 71, 44-100 GLIWICE

DATA OPRACOWANIA : 2021-10-23

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-10-23

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			REMONT WIEŻY			
1.1			Remont szczytu wieży			
1.1. 30	KNR 4-01 0519-4		Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, 1 warstwa - część płaska	m ²		
			4	m ²	4,000000	
					RAZEM	4,000000
1.1. 31	KNR 4-01 0519-5		Rozbiórka pokrycia z papy, dach drewniany, warstwa następna	m ²		
			Krotność = 2	m ²	4,000000	
			4		RAZEM	4,000000
1.1. 32	KNR 4-04 0804-5		Demontaż balustrad wieży	m		
			7	m	7,000000	
					RAZEM	7,000000
1.1. 33	KNR 4-01 0535-8		Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			2,8	m ²	2,800000	
					RAZEM	2,800000
1.1. 34	KNR 4-01 0430-2		Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
			4	m ²	4,000000	
					RAZEM	4,000000
1.1. 35	KNR 4-01 0108-11		Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi do 1·km	m ³		
			1	m ³	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.1. 36	KNR 4-01 0108-12		Wywóz odpadów zmieszanych samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km	m ³		
			Krotność = 9	m ³	1,000000	
			1		RAZEM	1,000000
1.1. 37			Utylizacja odpadów zmieszanych	m ³		
			1	m ³	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.1. 38	KNR 2-02 0410-1		Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej, deski gr 25 mm	m ²		
			4	m ²	4,000000	
					RAZEM	4,000000
1.1. 39	KNR 2 0402-1		Dostawa i montaż belek drewnianych ramy, 10x7 cm	m		
			1,84	m	1,840000	
					RAZEM	1,840000
1.1. 40	KNR 2-02 0410-1		Deskowanie ramy, podstawa iglicy	m ²		
			0,21	m ²	0,210000	
					RAZEM	0,210000
1.1. 41	KNR 2 0604-2		Izolacja połaci dachowej, foia PE	m ²		
			3,788	m ²	3,788000	
					RAZEM	3,788000
1.1. 42	KNRW 2-02 0612-3		Ułożenie klinów z wełny mineralnej twardej na deskowaniu, wełna w spadku 3-6 cm	m ²		
			3,788	m ²	3,788000	
					RAZEM	3,788000
1.1. 43	KNR 17 2609-3		Mocowanie mechaniczne płyt z wełny mineralnej do podłoża drewnianego	szt		
			15,152	szt	15,152000	
					RAZEM	15,152000
1.1. 44	KNRW 2-02 0515-2		Obróbki blacharskie krawędzi z blachy tytanowo-cynkowej	m ²		
			2,8	m ²	2,800000	
					RAZEM	2,800000
1.1. 45			Osadzenie gniazd balustrady z kątownika L12x5 mm	szt		
			4	szt	4,000000	
					RAZEM	4,000000
1.1. 46	KNRW 2-02 0504-2		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 2-warstwowe	m ²		
			4	m ²	4,000000	
					RAZEM	4,000000
1.1. 47	KNRW 2-02 0504-3		Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
			1	m ²	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.1. 48	KNRW 2-02 0616-12		Izolacje połączeń i styków uszczelniaczem dekarским	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	m	1,000000	
					RAZEM	1,000000
1.1.	KNR 4-01 49 1301-3		Naprawa i uzupełnienie balustrad z demontażu	m		
			7	m	7,000000	
					RAZEM	7,000000
1.1.			Oczyszczenie, piaskowanie i malowanie balustrad wieży	mb		
50			7	mb	7,000000	
					RAZEM	7,000000
1.1.	KNP 7 51 0115-1		Analogia - montaż balustrad w wykonanych wcześniej elementach mocujących	kg		
			140	kg	140,000000	
					RAZEM	140,000000
1.1.	KNR 4-01 52 1211-2		Analogia - oczyszczenie elementów drewnianych wieży, gzyms	m ²		
			3,2	m ²	3,200000	
					RAZEM	3,200000
1.1.	KNR 4-01 53 1210-4		Malowanie powierzchni drewnianej gzymsu w kolorze jasnopopielatym	m ²		
			3,2	m ²	3,200000	
					RAZEM	3,200000
1.2			Remont szczytu wieży-rusztowanie do robót budowlanych i elektrycznych			
1.2.	KNNR 2 68 1504-2		Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, wysokość do 20·m	m ²		
			89,6	m ²	89,600000	
					RAZEM	89,600000
1.2.	KNNR 2 69 1505-1		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
			89,6	m ²	89,600000	
					RAZEM	89,600000
1.2.	KNNR 2 70 1506-1		Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyściennie, wysokość do 20·m	m ²		
			89,6	m ²	89,600000	
					RAZEM	89,600000
1.2.	KNNR 02 71 0000-0		Czas pracy rusztowań (poz.:1.1. 30,1.1. 31,1.1. 32,1.1. 33,1.1. 34,1.1. 35,1.1. 36,1.1. 37,1.1. 38,1.1. 39,1.1. 40,1.1. 41,1.1. 42,1.1. 43,1.1. 44,1.1. 46,1.1. 47,1.1. 48,1.1. 49,1.1. 51,1.1. 52,1.1. 53,1.2. 68,1.2. 69,1.2. 70)	m-g		
					RAZEM	47,629206

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materialy	Sprzęt	RAZEM	j.el.	l.j.el	wart j.el
1	REMONT WIEŻY				0,00			
1.1	Remont szczytu wieży				0,00			
1.2	Remont szczytu wieży-rusztowanie do robót budowlanych i elektrycznych				0,00			
	RAZEM				0,00			

Słownie: zero i 00/100 zł