

Przedmiar robót

Adres obiektu budowlanego: **Ul. Starzyńskiego 6 w Bartoszycach**
Nazwa i adres zamawiającego: **Wspólnota Mieszkaniowa Starzyńskiego 6, Bartoszyce**
Data opracowania przedmiaru robót: **2017-09-01**
Nazwa obiektu lub robót: **Roboty ogólnobudowlane**
Nazwa jednostki opracowującej: **PRACOWNIA ARCHITEKTURY BOGDAN KOBYLIŃSKI, 10-554 Olsztyn, ul Kościuszki 95/4, tel 0603 974 473;**

Data opracowania:
2017-09-01

Autor opracowania:
, mgr inż. arch. Bogdan Kobyliński

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys		Remont elewacji		
1	Element		REMONT FUNDAMENTÓW		
1.1	KNR 1901/205/10	B.01.00.00	Roboty pomocnicze, nacięcie powierzchni starego betonu		
	Wyliczenie ilości robót:				
			(1,15+0,5+1,4+2,05+1+3,37+5,15)		
			RAZEM:	14,620000	
1.2	KNR 404/301/2	B.01.00.00	Rozebranie podłoża, z betonu żwirowego grubości do 10 cm	m2	14,62
	Wyliczenie ilości robót:				
			(0,8*(2+3,55+1,4*1+0,82+0,82+1+0,55+0,85+2+0,92+0,5+6))*0,1		1,632800
			(0,8*(1,15+0,5+1,4+2,05+1+3,37+5,15))*0,1		1,169600
			RAZEM:	2,802400	
1.3	KNR 401/104/2	B.02.00.00	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5 m w gruncie kategorii III	m3	2,80
	Wyliczenie ilości robót:				
			1,1*(2,94+4,3+1,4+4,74+1,4+4,17+6,26+5,2+0,75+2,2+3,72+4,06)*0,8		36,203200
			RAZEM:	36,203200	
1.4	KNR 1901/203/1	B.04.00.00	Układanie betonu w elementach konstrukcyjnych, ułożenie betonu na gruncie - "minowanie" fundamentów betonem C16/20 (B20), objętość do 0,5 m3	m3	36,2
	Wyliczenie ilości robót:				
			(0,25*0,85+0,35*0,3+0,25*0,85+0,35*0,3)*(2,94+4,3+1,4+4,74+1,4+4,17+6,26+5,2+0,75+2,2+3,72+4,06)		26,123900
			RAZEM:	26,123900	
1.5	KNR 202/262/5 (1)	B.04.00.00	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form, obwód/przekrój: do 16' (m/m2), wariant I wykonania	m3	26,12
	Wyliczenie ilości robót:				
			0,25*0,25*(1,54+3,5+1,65+1,8+1,4+3,63+4,61)		1,133125
			RAZEM:	1,133125	
1.6	KNR 202/290/2 (2)	B.03.00.00	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm	m3	1,13
	Wyliczenie ilości robót:				
			71/1000		0,071000
			RAZEM:	0,071000	
1.7	KNR 202/290/2 (1)	B.03.00.00	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi do 7 mm	t	0,07
	Wyliczenie ilości robót:				
			16/1000		0,016000
			RAZEM:	0,016000	
1.8	KNR 401/714/1 (1)	B.06.00.00	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii I, wykonywane ręcznie	t	0,02
	Wyliczenie ilości robót:				
			1,1*(1,54+3,5+1,65+1,8+1,4+3,63+4,61)		19,943000
			RAZEM:	19,943000	
1.9	KNR 202/603/1	B.07.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1 warstwa	m2	19,94
	Wyliczenie ilości robót:				
			19,94		19,940000
			RAZEM:	19,940000	
1.10	KNR 202/603/2	B.07.00.00	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, dodatek za każdą następną warstwę	m2	19,94
	Wyliczenie ilości robót:				
			19,94		19,940000
			RAZEM:	19,940000	
1.11	KNR 401/105/2	B.02.00.00	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii III	m2	19,94
	Wyliczenie ilości robót:				
			36,2-(26,12+1,13)		8,950000
			RAZEM:	8,950000	
1.12	KNR 202/1101/1 (1)	B.04.00.00	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły	m3	8,95
	Wyliczenie ilości robót:				
			2,8		2,800000
			RAZEM:	2,800000	
				m3	2,80

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.13	KNR 404/1105/1	B.01.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1'km		
			Wyliczenie ilości robót:		
			2,8	2,800000	
			RAZEM:	2,800000	m3
1.14	KNR 404/1105/2	B.01.00.00	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km		
			Wyliczenie ilości robót:		
			2,8	2,800000	
			RAZEM:	2,800000	m3
2	Element		NAPRAWA SPĘKAŃ MURÓW		
2.1	KNR 401/701/5	B.01.00.00	Odbicie tynków zewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5'm2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
			Wyliczenie ilości robót:		
			9,43*3,48	32,816400	
			-0,5*0,37*2	-0,370000	
			-1,43*0,99	-1,415700	
			8,34*3,24	27,021600	
			-0,93*0,47*2	-0,874200	
			-1,53*1,09	-1,667700	
			-2,09*0,95	-1,985500	
			8,34*1,39*2	23,185200	
			-0,96*0,92	-0,883200	
			9,43*3,37	31,779100	
			-0,5*0,37*2	-0,370000	
			-1,84*1,18*2	-4,342400	
			-1,02*0,94	-0,958800	
			4,49*1,46	6,555400	
			1*3,9	3,900000	
			8,45*12,67	107,061500	
			-1,84*1,18*4	-8,684800	
			RAZEM:	210,766900	m2
2.2	Kalkulacja indywidualna	B.05.00.00	Naprawa spękań		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
2.3	KNR 1901/315/5	B.05.00.00	Roboty murowe, Naprawa murów zabytkowych o głębokości kucia do 1 cegły, powierzchnia w jednym miejscu 0,50'm2		
			Wyliczenie ilości robót:		
			15	15,000000	
			RAZEM:	15,000000	miejsce
2.4	KNR 1901/828/1	B.05.00.00	Wykucie starych spoin w murach z cegły zabytkowej, mury gładkie		
			Wyliczenie ilości robót:		
			210,77	210,770000	
			RAZEM:	210,770000	m2
2.5	KNR 1901/829/2	B.06.00.00	Oczyszczenie ścierne lub chemiczne wykutych spoin, mury z wystrojem architektonicznym		
			Wyliczenie ilości robót:		
			210,77	210,770000	
			RAZEM:	210,770000	m2

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyczenie ilości robót	Jm	Ilość
2.6	KNR 17/2608/1	B.01.00.00	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie mechaniczne i zmycie - analogia		
			Wyczenie ilości robót:		
			8,47*10,74+2,53*1,37*2+1,37*1,36		99,763200
			-1,84*1,18*5		-10,856000
			-2,53*1,17*2		-5,920200
			-2,53*1,02*2		-5,161200
			-2,53*1,35		-3,415500
			8,45*11,39		96,245500
			-1,84*1,18*2		-4,342400
			9,43*3,48		32,816400
			-0,5*0,37*2		-0,370000
			-1,43*0,99		-1,415700
			8,34*3,24		27,021600
			-0,93*0,47*2		-0,874200
			-1,53*1,09		-1,667700
			-2,09*0,95		-1,985500
			8,34*1,39*2		23,185200
			-0,96*0,92		-0,883200
			9,43*3,37		31,779100
			-0,5*0,37*2		-0,370000
			-1,84*1,18*2		-4,342400
			-1,02*0,94		-0,958800
			0,5*12,02*3,35		20,133500
			7,3*11,99		87,527000
			0,5*1,67*11,99		10,011650
			-0,5*0,37*2		-0,370000
			-1,09*0,6		-0,654000
			-1,84*1,18*5		-10,856000
			-1,02*0,8*2		-1,632000
			-0,5*0,52		-0,260000
			RAZEM:	372,148350	m2
					372,15
2.7	KNR 17/2608/2	B.01.00.00	Przygotowanie podłoża, impregnacja grzybobójcza przy użyciu preparatu Algat1-krotnie		
			Wyczenie ilości robót:		
			372,15		372,150000
			RAZEM:	372,150000	m2
					372,15
2.8	KNR 1901/827/1	B.06.00.00	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej, mury gładkie		
			Wyczenie ilości robót:		
			210,77		210,770000
			RAZEM:	210,770000	m2
					210,77