
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ZABEZPIECZENIE STROPÓW W BUDYNKU PAŁACU POPRZEZ WZMOCNIENIE BELEK STROPO-
WYCH
ADRES INWESTYCJI : BISKUPICE 72, DZ. NR EWID. 310/7, 98-200 SIERADZ
INWESTOR : DOM POMOCY SPOŁECZECZNEJ W BISKUPICACH
ADRES INWESTORA : BISKUPICE 72, 98-200 SOERADZ
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Michał Podlasiak (ELEKTRYCZNA)
DATA OPRACOWANIA : 21.04.2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Pomieszczenie nr						
1.1		DEMONTAŻ INSTALACJI W POMIESZCZENIU						
1		Demontaż instalacji oświetleniowej w pomiesz-	kpl.					
d.1.1	kalk. własna	czeniu przedmiar = 1 kpl.						
1*		-- R -- robocizna 3.5r-g/kpl.	r-g	3.5000	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

				DEMONTAŻ INSTALACJI W POMIESZCZENIU			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
2 d.1.2	KNR-W 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle przedmiar = 5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0798r-g/m	r-g	0.3990	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
3 d.1.2	KNR-W 5-08 0107-01	Rury winidurkowe o średnicy do 20 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowego w gotowych bruzdach - RURA NRO przedmiar = 5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.092r-g/m	r-g	0.4600	0.000	0.00		
2*		-- M -- rury winidurkowe NRO 1.04m/m	m	5.2000	0.000		0.00	
3*		złączki NRO 0.41szt./m	szt.	2.0500	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
4 d.1.2	KNR-W 4-03 0203-02	Wymiana przewodów wtykowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układanych w tynku bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe przedmiar = 8 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0956r-g/m	r-g	0.7648	0.000	0.00		
2*		-- M -- przewody wtykowe typ YDY 3x1,5mm ² 1.04m/m	m	8.3200	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
5 d.1.2	KNR-W 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne przedmiar = 0.15 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4.03r-g/m ³	r-g	0.6045	0.000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków 0.191t/m ³	t	0.0287	0.000		0.00	
3*		piasek do betonów zwykły 1.1m ³ /m ³	m ³	0.1650	0.000		0.00	
4*		ciasto wapienne (wapno gaszone) 0.16m ³ /m ³	m ³	0.0240	0.000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
6 d.1.2	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm przedmiar = 5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0315r-g/m	r-g	0.1575	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 d.1.2	KNR-W 5-08 0302-01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o średnicy do 60 mm mocowanych na zaprawę przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.084r-g/szt.	r-g	0.0840	0.000	0.00		
2*		-- M -- puszki bakelitowe 1.02szt./szt.	szt.	1.0200	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
8 d.1.2	KNR-W 5-08 0307-02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej przedmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.158r-g/szt.	r-g	0.1580	0.000	0.00		
2*		-- M -- łączniki instalacyjne 1.02szt./szt.	szt.	1.0200	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
9 d.1.2	KNR-W 5-08 0503-02 analogia	Przygotowanie podłoża do mocowania opraw zawieszanych w halach prefabrykowanych za pomocą elementów systemu 'U'-mocowanie do płyty betonowej stropowej - mocowanie na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2) przedmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.61r-g/kpl.	r-g	0.6100	0.000	0.00		
2*		-- M -- kołki kotwiące 2szt./kpl.	szt.	2.0000	0.000		0.00	
3*		kształtowniki U14 lub U04 1m/kpl.	m	1.0000	0.000		0.00	
4*		haki z tuleją M6, U541 2szt./kpl.	szt.	2.0000	0.000		0.00	
5*		nakrętki ryglujące M6 U89 2szt./kpl.	szt.	2.0000	0.000		0.00	
6*		pręty M6, U21 - U24 2szt./kpl.	szt.	2.0000	0.000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000
10 d.1.2	KNR-W 5-08 0504-01 analogia	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych przedmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 0.27r-g/kpl.	r-g	0.2700	0.000	0.00		
2*		-- M -- oprawy żarowe do zawieszania 1szt./kpl.	szt.	1.0000	0.000		0.00	
3*		żarówki 1.04szt./kpl.	szt.	1.0400	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.000	0.000	0.000

INSTALACJA ELEKTRYCZNA			
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały
OGÓŁEM			

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3		POMIARY						
11 d.1.3	KNR-W 5-08 0901-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, pierwszy pomiar przedmiar = 1 pomiar	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 0.63r-g/pomiar	r-g	0.6300	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000
12 d.1.3	KNR-W 5-08 0901-02	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych - obwód 1-fazowy, każdy następny pomiar przedmiar = 2 pomiar	po- miar					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/pomiar	r-g	0.8400	0.000	0.00		
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

				POMIARY
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

				Pomieszczenie nr
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
OGÓŁEM				

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	piasek do betonów zwykły	m ³	0.1650		0.1650	0.00	0.00	
2.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	0.0287		0.0287	0.00	0.00	
3.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.0240		0.0240	0.00	0.00	
4.	oprawy żarowe do zawieszania	szt.	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
5.	żarówki	szt.	1.0400		1.0400	0.00	0.00	
6.	łączniki instalacyjne	szt.	1.0200		1.0200	0.00	0.00	
7.	puszki bakelitowe	szt.	1.0200		1.0200	0.00	0.00	
8.	rury winidurkowe NRO	m	5.2000		5.2000	0.00	0.00	
9.	złączki NRO	szt.	2.0500		2.0500	0.00	0.00	
10.	przewody wtynkowe typ YDY 3x1,5mm ²	m	8.3200		8.3200	0.00	0.00	
11.	haki z tuleją M6, U541	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
12.	pręty M6, U21 - U24	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
13.	nakrętki ryglujące M6 U89	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
14.	kołki kotwiące	szt.	2.0000		2.0000	0.00	0.00	
15.	kształtowniki U14 lub U04	m	1.0000		1.0000	0.00	0.00	
16.	materiały pomocnicze	zł					0.00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł