

PRZEDMIAR ROBOT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU "A" NADLEŚNICTWA TUŁOWICE
ADRES INWESTYCJI : TUŁOWICE ul.PARKOWA 14/14A
INWESTOR : SKARB PAŃSTWA PGL LP NADLEŚNICTWO TUŁOWICE
ADRES INWESTORA : TUŁOWICE ul. PARKOWA 14/14A
BRANŻA : ELEKTRYCZNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : BOGDAB BOSIAK
DATA OPRACOWANIA : 10.06.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.06.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		308	m	308.000	
				RAZEM	308.000
2	KNNR 5 0208-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w ciągach w lokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie	m		
		305	m	305.000	
				RAZEM	305.000
3	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		308	m	308.000	
				RAZEM	308.000
5	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		39	szt.	39.000	
				RAZEM	39.000
6	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
7	KNNR 5 0307-03	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe, schodowe	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
8	KNNR 5 0308-01	Gniazda internetowe gniazda komputerowe podtynkowe 2-biegunowe końcowe obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
9	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNNR 5 0306-01	Czujniki ruchu	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.		
		68	kpl.	68.000	
				RAZEM	68.000
12	KNNR 5 0110-03	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do gipsu, gazobetonu	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000
13	KNNR 5 0110-01	Pasek LED(naścienne, przypodłogowe i ściennie) klejone	m		
		2.78	m	2.780	
				RAZEM	2.780
14	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		121	pomiar	121.000	
				RAZEM	121.000
15	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 5 1304-05	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		56	szt.	56.000	
				RAZEM	56.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość	
1	KNR-W 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m				308		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1590	0.00	0.000			
Razem pozycja 1							0.000	308.000	0.00
2	KNNR 5 0208- 01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w ciągach wielokrotnych na betonie, cegle, gazobetonie, gipsie	m				305		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2930	0.00	0.000			
	7959999	-- Materiały -- przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm2 207/305=0.678689=	m	0.6787	0.00	0.000			
	8322199	plaskownik perforowany	m	0.5040	0.00	0.000			
	1551399	uchwyty	szt	2.7000	0.00	0.000			
	6801399	śruby stalowe przewód kabelkowy YDY 3x2,5mm2 98/305=0.321311=	kg m	2.5000 0.3213	0.00 0.00	0.000 0.000			
Razem pozycja 2							0.000	305.000	0.00
3	KNNR 5 0205- 02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m				6		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0704	0.00	0.000			
	7959999	-- Materiały -- przewody kabelkowe YDY 5x2,5 mm2	m	1.0400	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000			
Razem pozycja 3							0.000	6.000	0.00
4	KNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m				308		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0315	0.00	0.000			
Razem pozycja 4							0.000	308.000	0.00
5	KNNR 5 0308- 02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.				39		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2730	0.00	0.000			
	7530399	-- Materiały -- gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt	1.0200	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000			
Razem pozycja 5							0.000	39.000	0.00
6	KNNR 5 0306- 02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.				8		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1580	0.00	0.000			
	7519999	-- Materiały -- łączniki instalacyjne	szt	1.0200	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000			
Razem pozycja 6							0.000	8.000	0.00
7	KNNR 5 0307- 03	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe, schodowe	szt.				11		
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3360	0.00	0.000			
	7510599	-- Materiały -- łączniki dwubiegunowe	szt	1.0200	0.00	0.000			
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000			
Razem pozycja 7							0.000	11.000	0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość
8	KNNR 5 0308-01	Gniazda internetowe gniazda komputerowe podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.				9	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.1790	0.00	0.000		
	7530399	-- Materiały -- gniazda podtynkowe komputerowe 4/9=0.444444=	szt	0.4444	0.00	0.000		
		gniazdo internetowe podtynkowe 5/9=0.555556=	szt	0.5556	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000		
Razem pozycja 8							9.000	0.00
9	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm ²	szt.				1	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3470	0.00	0.000		
	7540099	-- Materiały -- puszki	szt	1.0200	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000		
Razem pozycja 9							1.000	0.00
10	KNNR 5 0306-01	Czujniki ruchu	szt.				4	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.0525	0.00	0.000		
	7519999	-- Materiały -- czujnik ruchu	szt	1.0200	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000		
Razem pozycja 10							4.000	0.00
11	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa	kpl.				68	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.4700	0.00	0.000		
	7304099	-- Materiały -- reflektor do szyny EYE biały 27/68=0.397059= lampa okrągła CUMULUS 2/68=0.029412= oczko wpuszczane AZZARDO CARO biały 4/68=0.058824= kinkiet AZZARDO DALI 1/68=0.014706= lampa wisząca SOFT biały 2/68=0.029412= lampa natynkowa PHILIPS 32/68=0.470588=	szt	0.3971	0.00	0.000		
				0.0294	0.00	0.000		
				0.0588	0.00	0.000		
				0.0147	0.00	0.000		
				0.0294	0.00	0.000		
				0.4706	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000		
Razem pozycja 11							68.000	0.00
12	KNNR 5 0110-03	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do gipsu, gazobetonu	m				21	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.3770	0.00	0.000		
	7583099	-- Materiały -- szyna Nowodvorski biała	m	1.0400	0.00	0.000		
	8322199	łącznik	szt	0.6800	0.00	0.000		
	8990499	kołki rozporowe plastikowe	szt	2.7000	0.00	0.000		
	0000000	materiały pomocnicze	%	2.5000	0.00	0.000		
Razem pozycja 12							21.000	0.00
13	KNNR 5 0110-01	Pasek LED(naścienne, przypodłogowe i ściennie) klejone	m				2.78	
	999	-- Robocizna --	r-g	0.2110	0.00	0.000		

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Cena jedn.	Koszt jedn	Ilość	Wartość	
	8322199 1568230 0000000	-- Materiały -- łącznik taśma dwustronnie klejąca paseł LED w białym profilu aluminiowym materiały pomocnicze	szt m m %	0.6800 1.1000 1.0000 2.5000	0.00 0.00 0.00 0.00	0.000 0.000 0.000 0.000			
Razem pozycja 13							0.000	2.780	0.00
14	KNNR 5 1301-01 999	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia -- Robocizna --	po- miar r-g	 1.3000	 0.00	 0.000	121		
Razem pozycja 14							0.000	121.000	0.00
15	KNNR 5 1301-02 999	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia -- Robocizna --	po- miar r-g	 1.7600	 0.00	 0.000	1		
Razem pozycja 15							0.000	1.000	0.00
16	KNNR 5 1304-05 999	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar) -- Robocizna --	szt. r-g	 0.5000	 0.00	 0.000	56		
Razem pozycja 16							0.000	56.000	0.00
Ogółem wartość kosztorysowa robót								0.00	

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	gniazdo internetowe podtynkowe	szt	5.0000		5.0000	0.00	0.00					
2.	przewód kabelkowy YDY 3x2,5mm2	m	97.9999		97.9999	0.00	0.00					
3.	pasel LED w białym profilu aluminiowym	m	2.7800		2.7800	0.00	0.00					
4.	uchwyty	szt	823.5000		823.5000	0.00	0.00					
5.	taśma dwustronnie klejąca	m	3.0580		3.0580	0.00	0.00					
6.	śruby stalowe	kg	762.5000		762.5000	0.00	0.00					
7.	reflektor do szyny EYE biały	szt	27.0000		27.0000	0.00	0.00					
8.	łączniki dwubiegunowe	szt	11.2200		11.2200	0.00	0.00					
9.	łączniki instalacyjne	szt	8.1600		8.1600	0.00	0.00					
10.	czujnik ruchu	szt	4.0800		4.0800	0.00	0.00					
11.	gniazda podtynkowe 2-biegunowe	szt	39.7800		39.7800	0.00	0.00					
12.	gniazda podtynkowe komputerowe	szt	4.0000		4.0000	0.00	0.00					
13.	puszki	szt	1.0200		1.0200	0.00	0.00					
14.	szyna Nowodvorski biała	m	21.8400		21.8400	0.00	0.00					
15.	przewody kabelkowe YDY 3x1,5 mm2	m	207.0001		207.0001	0.00	0.00					
16.	przewody kabelkowe YDY 5x2,5 mm2	m	6.2400		6.2400	0.00	0.00					
17.	łącznik	szt	16.1704		16.1704	0.00	0.00					
18.	plaskownik perforowany	m	153.7200		153.7200	0.00	0.00					
19.	kołki rozporowe plastikowe	szt	56.7000		56.7000	0.00	0.00					
20.	lampa okrągła CUMULUS		2.0000		2.0000	0.00	0.00					
21.	oczko wpuszczane AZZARDO CARO biały		4.0000		4.0000	0.00	0.00					
22.	kinkiet AZZARDO DALI		1.0000		1.0000	0.00	0.00					
23.	lampa wisząca SOFT biały		2.0000		2.0000	0.00	0.00					
24.	lampa natynkowa PHILIPS		32.0000		32.0000	0.00	0.00					
25.	materiały pomocnicze	zł					-0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie: zero i 00/100 zł					