

Kosztorys nakładczy

Roboty pozostałe.

Obiekt PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ
Kod CPV 45311000-0
Budowa MIEJSKIE CENTRUM KULTURY W ALEKSANDROWIE KUJAWSKIM, DZ. NR 2, OBRĘB
ALEKSANDRÓW KUJAWSKI
Inwestor MIEJSKIE CENTRUM KULTURY, UL. PARKOWA 3 87-700 ALEKSANDRÓW KUJAWSKI

Stawka robocizny	0,00 PLN/r-g
Koszty zakupu	0%
Koszty pośrednie	0%
Zysk	0%

Sporządził inż. Marek Brózdowski

22 stycznia 2021 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	INSTALACJA ELEKTRYCZNA Nr ST: E-01.00.16					0,00
1	KNR 5-08 0307/03 Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej Nr ST: E-01.13.16 21,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1891	0,00	0,00	
	Materiały Łączniki instalacyjne	szt	1	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
2	KNR 5-08 0309/03 Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach Nr ST: E-01.14.16 58,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1786	0,00	0,00	
	Materiały Gniazda podtynkowe	szt	1	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
3	KNR 5-08 0511/01 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, Nr ST: E-01.17.16 29,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,51	0,00	0,00	
	Materiały Oprawa świetlówkowa 2x36 raster	szt	(12)	0,00	0,00	
	Oprawa świetlówkowa 2x36W z kloszem IP 44	szt.	(17)	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
4	KNR 5-08 0504/01 Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych końcowych 44,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,27	0,00	0,00	
	Materiały Oprawa - plafon 60W	szt	(12)	0,00	0,00	
	Oprawa ewakuacyjna	szt	(19)	0,00	0,00	
	Oprawa - plafon z cz. ruchu	szt	(13)	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
5	KNR 5-08 0812/01 Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 2,5mm ² w izolacji polwinitowej pod zaciski Nr ST: E-01.19.16					

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	250,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0158	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
6	KNR 4-03 1201/01 Sprawdzenie stanu izolacji induktorem					
	25,000 przewodów				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0369	0,00	0,00	
7	KNR 4-03 1205/05 Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie					
	1,000 pomiar				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,2075	0,00	0,00	
	Elektromonterzy gr.IV	r-g	0,1903	0,00	0,00	
					0,00	
8	KNR 4-03 1205/06 Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie					
	130,000 pomiar				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,091	0,00	0,00	
	Elektromonterzy gr.IV	r-g	0,09	0,00	0,00	
					0,00	
9	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 3x1,5mm ² Nr ST: E-01.25.16					
	300,000 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0546	0,00	0,00	
	Materiały					
	PRZEWÓD YDY 3x1,5	M	1,04	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
10	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 3x2,5mm ² Nr ST: E-01.26.16					
	500,000 m				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0526	0,00	0,00	
	Materiały					
	Przewód YDY 3x2,5	m	1	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
11	KNR 5-08 0307/03 Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej Nr ST: E-01.27.16					
	30,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna					

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Wartość
	Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1891	0,00	0,00	
	Materiały					
	Łączniki instalacyjne	szt	1,02	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
12	KNR 5-08 0309/03 Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach Nr ST: E-01.28.16 70,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.II	r-g	0,1786	0,00	0,00	
	Materiały					
	Gniazda podtynkowe 16A/230V	szt	1	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
13	KNR 5-08 0302/01 Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 1-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm Nr ST: E-01.28.16 100,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.II	r-g	0,084	0,00	0,00	
	Materiały					
	Puszki bakelitowe	szt	1,0	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
14	KNR 5-08 0511/12 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x40W Nr ST: E-01.29.16 26,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.III	r-g	0,59	0,00	0,00	
	Materiały					
	Oprawa świetłóvkowe (2x36W)	kpl	1	0,00	0,00	
	Materiały pomocnicze	%	2,5		0,00	
					0,00	
15	KNR 4-03 1004/11 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych, długość przebicia do 30cm dla rur o średnicy do 25mm Nr ST: E-01.03.01 50,000 szt				0,00	0,00
	Robocizna					
	Elektromonterzy gr.II	r-g	0,26	0,00	0,00	
	Razem					0,00

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		INSTALACJA ELEKTRYCZNA Nr ST: E-01.00.16		
1	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej Nr ST: E-01.13.16	szt	21,000
2	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemnieniem w puszkach Nr ST: E-01.14.16	szt	58,000
3	KNR 5-08 0511/01	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, Nr ST: E-01.17.16	szt	29,000
4	KNR 5-08 0504/01	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych końcowych	szt	44,000
5	KNR 5-08 0812/01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 2,5mm ² w izolacji polwinitowej pod zaciski Nr ST: E-01.19.16	szt	250,000
6	KNR 4-03 1201/01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przewodów	25,000
7	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000
8	KNR 4-03 1205/06	Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	130,000
9	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 3x1,5mm ² Nr ST: E-01.25.16	m	300,000
10	KNR 5-08 0210/01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 3x2,5mm ² Nr ST: E-01.26.16	m	500,000
11	KNR 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej Nr ST: E-01.27.16	szt	30,000
12	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemnieniem w puszkach Nr ST: E-01.28.16	szt	70,000
13	KNR 5-08 0302/01	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 1-wylotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm Nr ST: E-01.28.16	szt	100,000
14	KNR 5-08 0511/12	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x40W Nr ST: E-01.29.16		

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	26,000
15	KNR 4-03 1004/11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych, długość przebicia do 30cm dla rur o średnicy do 25mm Nr ST: E-01.03.01	szt	50,000

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	INSTALACJA ELEKTRYCZNA Nr ST: E-01.00.16				0,00
1	KNR 5-08 0307/03 Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej Nr ST: E-01.13.16	szt	21,000	0,00	0,00
2	KNR 5-08 0309/03 Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemnieniem w puszkach Nr ST: E-01.14.16	szt	58,000	0,00	0,00
3	KNR 5-08 0511/01 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, Nr ST: E-01.17.16	szt	29,000	0,00	0,00
4	KNR 5-08 0504/01 Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych zawieszanych końcowych	szt	44,000	0,00	0,00
5	KNR 5-08 0812/01 Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju do 2,5mm ² w izolacji polwinitowej pod zaciski Nr ST: E-01.19.16	szt	250,000	0,00	0,00
6	KNR 4-03 1201/01 Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przewodów	25,000	0,00	0,00
7	KNR 4-03 1205/05 Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000	0,00	0,00
8	KNR 4-03 1205/06 Badanie skuteczności zerowania - dodatek za każde następne badanie	pomiar	130,000	0,00	0,00
9	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 3x1,5mm ² Nr ST: E-01.25.16	m	300,000	0,00	0,00
10	KNR 5-08 0210/01 Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej o przekroju do Cu 6mm ² układane p.t.w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach YDY 3x2,5mm ² Nr ST: E-01.26.16	m	500,000	0,00	0,00
11	KNR 5-08 0307/03 Montaż na gotowym podłożu łączników podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej Nr ST: E-01.27.16	szt	30,000	0,00	0,00
12	KNR 5-08 0309/03 Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemnieniem w puszkach Nr ST: E-01.28.16	szt	70,000	0,00	0,00
13	KNR 5-08 0302/01 Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 1-wydotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm Nr ST: E-01.28.16	szt	100,000	0,00	0,00
14	KNR 5-08 0511/12 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej, z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw sztucznych, z podłączeniem, zawieszanych 2x40W Nr ST: E-01.29.16	szt	26,000	0,00	0,00
15	KNR 4-03 1004/11 Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych, długość przebicia do 30cm dla rur o średnicy do 25mm Nr ST: E-01.03.01	szt	50,000	0,00	0,00
	Razem				0,00

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Nr	Opis robót	Wartość
	INSTALACJA ELEKTRYCZNA Nr ST: E-01.00.16	0,00
	Razem	0,00

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Elektromonterzy gr.II	r-g	53,905		
2	Elektromonterzy gr.III	r-g	101,600		
3	Elektromonterzy gr.IV	r-g	11,890		
		Razem	167,395		0,00

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
Zestawienie zbiorcze					
1	Gniazda podtynkowe 16A/230V	szt	70,000	0,00	0,00
2	Gniazda podtynkowe	szt	58,000	0,00	0,00
3	Łączniki instalacyjne	szt	51,600	0,00	0,00
4	Oprawa - plafon z cz. ruchu	szt	13,000	0,00	0,00
5	Oprawa - plafon 60W	szt	12,000	0,00	0,00
6	Oprawa ewakuacyjna	szt	19,000	0,00	0,00
7	Oprawa świetlówkowa 2x36 raster	szt	12,000	0,00	0,00
8	Oprawa świetlówkowa 2x36W z kloszem IP 44	szt.	17,000	0,00	0,00
9	Oprawa świetlówkowe (2x36W)	kpl	26,000	0,00	0,00
10	PRZEWÓD YDY 3x1,5	M	312,000	0,00	0,00
11	Przewód YDY 3x2,5	m	500,000	0,00	0,00
12	Puszki bakelitowe	szt	100,000	0,00	0,00
Razem					0,00
INSTALACJA ELEKTRYCZNA					
1	Gniazda podtynkowe 16A/230V	szt	70,000	0,00	0,00
2	Gniazda podtynkowe	szt	58,000	0,00	0,00
3	Łączniki instalacyjne	szt	51,600	0,00	0,00
4	Oprawa - plafon z cz. ruchu	szt	13,000	0,00	0,00
5	Oprawa - plafon 60W	szt	12,000	0,00	0,00
6	Oprawa ewakuacyjna	szt	19,000	0,00	0,00
7	Oprawa świetlówkowa 2x36 raster	szt	12,000	0,00	0,00
8	Oprawa świetlówkowa 2x36W z kloszem IP 44	szt.	17,000	0,00	0,00
9	Oprawa świetlówkowe (2x36W)	kpl	26,000	0,00	0,00
10	PRZEWÓD YDY 3x1,5	M	312,000	0,00	0,00
11	Przewód YDY 3x2,5	m	500,000	0,00	0,00
12	Puszki bakelitowe	szt	100,000	0,00	0,00
Razem					0,00

PRZEBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BALKONU ORAZ SUFITU NAD SALĄ WIDOWISKOWĄ

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Zestawienie zbiorcze				
	Razem		0,000		0,00
	INSTALACJA ELEKTRYCZNA				
	Razem		0,000		0,00