

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i Rozbudowa Budynków Teatru Wybrzeże w Gdańsku  
ADRES INWESTYCJI : 80-834 Gdańsk, ul.Świętego Ducha 2  
INWESTOR : Teatr Wybrzeże w Gdańsku  
ADRES INWESTORA : 80-834 Gdańsk, ul.Świętego Ducha 2  
BRANŻA : System Nagłośnienia Sali Dużej

DATA OPRACOWANIA : 02.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
02.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>1</b>		<b>Instalacja</b>						
1 KNR 5-05 d.1 1104-02		Montaż koryt obmiar = 340 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,7*0,955=1,6235 r-g/m	r-g	551,9900				
2*		-- M -- Koryto KGR/KPR50H30/3 1 m/m	m	340,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
2 KNR 5-05 d.1 1104-02		Montaż kolanka 90 stopni obmiar = 25 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1,7*0,955=1,6235 r-g/szt	r-g	40,5875				
2*		-- M -- Kolanko 90 stopni KKL 50H30 1 szt/szt	szt	25,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
3 KNR 5-05 d.1 1104-02		Montaż trójkąta koryta obmiar = 18 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1,7*0,955=1,6235 r-g/szt	r-g	29,2230				
2*		-- M -- Trójkąt koryta TKL 50H30 1 szt/szt	szt	18,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
4 KNR 5-05 d.1 1104-02		Montaż łuku 90 stopni obmiar = 14 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1,7*0,955=1,6235 r-g/szt	r-g	22,7290				
2*		-- M -- Łuk 90 stopni 1 szt/szt	szt	14,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
5 KNR 5-05 d.1 1104-02		Montaż wieszaka sufitowego obmiar = 340 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1,7*0,955=1,6235 r-g/szt	r-g	551,9900				
2*		-- M -- Wieszak sufitowy WSO50 1 szt/szt	szt	340,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
6 KNR 5-05 d.1 1104-02		Montaż wieszaka trapezowego obmiar = 680 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1,7*0,955=1,6235 r-g/szt	r-g	1103,9800				
2*		-- M -- Wieszak trapezowy WT120M8 1 szt/szt	szt	680,0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Pręt gwintowany PGCM 8/2	szt	680,0000				
4*		1 szt/szt Nakrętki z podkładkami	kpl.	680,0000				
		1 kpl./szt						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m					
d.1	0716-01	obmiar = 120 m						
1*		-- R -- robocizna 0,118 r-g/m	r-g	14,1600				
2*		-- M -- Światłowód 4 parowy - wg specyfikacji zawartej w projekcie	m	124,8000				
3*		1,04 m/m materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m					
d.1	0716-01	obmiar = 220 m						
1*		-- R -- robocizna 0,118 r-g/m	r-g	25,9600				
2*		-- M -- Światłowód 12 parowy - wg specyfikacji zawartej w projekcie	m	228,8000				
3*		1,04 m/m materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m					
d.1	0716-01	obmiar = 10050 m						
1*		-- R -- robocizna 0,118 r-g/m	r-g	1185,9000				
2*		-- M -- Przewód teleinformatyczny kat. 6A - wg specyfikacji zawartej w projekcie	m	10452,0000				
3*		1,04 m/m materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
10	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych	m					
d.1	0716-01	obmiar = 2523 m						
1*		-- R -- robocizna 0,118 r-g/m	r-g	297,7140				
2*		-- M -- Przewód mikrofonowy 4 parowy - wg specyfikacji zawartej w projekcie	m	2623,9200				
3*		1,04 m/m materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11	KNNR 5 d.1 0716-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych obmiar = 2890 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,118 r-g/m	r-g	341,0200				
2*		-- M -- Przewód mikrofonowy 1 parowy - wg specyfikacji zawartej w projekcie 1,04 m/m	m	3005,6000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
12	KNNR 5 d.1 0716-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyjnych obmiar = 150 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,118 r-g/m	r-g	17,7000				
2*		-- M -- Przewód koncentryczny 50 ohmowy - wg specyfikacji zawartej w projekcie 1,04 m/m	m	156,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
13	KNR 5-06 d.1 0203-01	Montaż przyłącza ściennego obmiar = 26 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2*0,955=1,91 r-g/szt.	r-g	49,6600				
2*		-- M -- Przyłącze ścienne TPSx- wg specyfikacji zawartej w projekcie 1 szt/szt.	szt	26,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
14	KNR 5-06 d.1 0203-01	Montaż przyłącza ściennego obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2*0,955=1,91 r-g/szt.	r-g	1,9100				
2*		-- M -- Przyłącze ścienne SPSx- wg specyfikacji zawartej w projekcie 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
15	KNR 5-06 d.1 0203-01	Montaż przyłącza ściennego obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2*0,955=1,91 r-g/szt.	r-g	5,7300				
2*		-- M -- Przyłącze ścienne SPSMx- wg specyfikacji zawartej w projekcie 1 szt/szt.	szt	3,0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
16	KNR 5-06 d.1 0203-01	Montaż przyłącza podłogowego obmiar = 7 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2*0,955=1,91 r-g/szt.	r-g	13,3700				
2*		-- M -- Przyłącze podłogowe TPPx- wg specyfikacji zawartej w projekcie 1 szt/szt.	szt	7,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
17	KNR 5-06 d.1 0203-01	Montaż szafy rack obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2*0,955=1,91 r-g/szt.	r-g	3,8200				
2*		-- M -- Szafa rack- wg specyfikacji zawartej w projek- cie' 1 szt/szt.	szt	2,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
18	KNR 5-06 d.1 0203-01	Montaż rozdzielnic z wyposażeniem obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2*0,955=1,91 r-g/szt.	r-g	1,9100				
2*		-- M -- Rozdzielnica elektryczna z wyposażeniem - wg specyfikacji zawartej w projekcie' 1 szt/szt.	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
19	KNR 5-06 d.1 0203-01	Montaż krosownicy audio obmiar = 5 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2*0,955=1,91 r-g/szt.	r-g	9,5500				
2*		-- M -- Krosownica audio- wg specyfikacji zawartej w projekcie 1 szt/szt.	szt	5,0000				
3*		materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
20	KNR 5-06 d.1 0203-01	Montaż krosownicy światłowodowej obmiar = 5 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2*0,955=1,91 r-g/szt.	r-g	9,5500				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Krosownica audio- wg specyfikacji zawartej w projekcie'	szt	5,0000				
3*		1 szt/szt. materiały pomocnicze 2,5 %(od M)	%	2,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
21	KNR 5-07	Pomiary i sprawdzanie instalacji	szt					
d.1	0504-02	obmiar = 1 szt						
1*		-- R -- robocizna'	r-g	19,1000				
		20*0.955=19,1 r-g/szt						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

## PODSUMOWANIE

				Instalacja
RAZEM	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie: