
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : System nagłośnienia dla publiczności wokół Sali Koncertowej i Sali Kameralnej - Etap trzeci
ADRES INWESTYCJI : 00-950 Warszawa, ul.Jasna 5
INWESTOR : Filharmonia Narodowa
ADRES INWESTORA : 00-950 Warszawa, ul.Jasna 5
BRANŻA : Elektroakustyka

DATA OPRACOWANIA : 04.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 Instalacja								
1	KNNR 5	Wykucie bruzd dla przewodów wtykno- wych w cegle obmiar = 36m	m					
d.1	1207-01							
1*		-- R -- robocizna 0.0798r-g/m	r-g	2.8728				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
2	KNNR 5	Przebijanie otworów śr. 25 mm o dłu- gości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu obmiar = 10otw.	otw.					
d.1	1209-03							
1*		-- R -- robocizna 0.173r-g/otw.	r-g	1.7300				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
3	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm obmiar = 36m	m					
d.1	1208-01							
1*		-- R -- robocizna 0.0315r-g/m	r-g	1.1340				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
4	KNNR 5	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyj- nych obmiar = 662m	m					
d.1	0716-01							
1*		-- R -- robocizna 0.0165*0.955=0.015758r-g/m	r-g	10.4318				
2*		-- M -- Przewód zasilający - wg wymagań za- wartych w projekcie 1m/m	m	662.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
5	KNR 5-07	Pomiary i sprawdzanie instalacji obmiar = 1szt	szt					
d.1	0504-02							
1*		-- R -- robocizna' 20*0.955=19.1r-g/szt	r-g	19.1000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

			Instalacja
	RAZEM	Robocizna	Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2 System nagłośnienia sali								
6	KNR 5-06	Montaż zestawu głośnikowego aktywnego	szt.					
d.2	0203-01	obmiar = 8szt.						
1*		-- R -- robocizna 4*0.955=3.82r-g/szt.	r-g	30.5600				
2*		-- M -- Zestaw głośnikowy aktywny - wg specyfikacji zawartej w projekcie 1szt/szt.	szt	8.0000				
3*		Wieszak do zestawu głośnikowego - wg specyfikacji zawartej w projekcie 1szt/szt.	szt	8.0000				
4*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
7	KNR 5-06	Montaż zasilacza zestawów aktywnych	szt.					
d.2	0203-01	obmiar = 4szt.						
1*		-- R -- robocizna 4*0.955=3.82r-g/szt.	r-g	15.2800				
2*		-- M -- Zasilacz zestawów aktywnych - wg specyfikacji zawartej w projekcie 1szt/szt.	szt	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
8	KNR 5-07	Strojenie i programowanie urządzeń	szt					
d.2	0601-03	obmiar = 1szt						
1*		-- R -- robocizna 200*0.955=191r-g/szt	r-g	191.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

System nagłośnienia sali

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

L p.	Podsta- wa wyceny	Opis	Klucz wyko- naw- czy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (11 / 6)	R	M	S	War- tość zł
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Instalacja									
1 d. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtyk- owych w cegle		m	36					
2 d. 1	KNNR 5 1209-03	Przebijanie otworów śr. 25 mm o dłu- gości do 50 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu		otw.	10					
3 d. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm		m	36					
4 d. 1	KNNR 5 0716-01	Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w korytach i kanałach elektroinstalacyj- nych		m	662					
5 d. 1	KNR 5-07 0504-02	Pomiary i sprawdzanie instalacji		szt	1					

L p.	Podsta- wa wyceny	Opis	Klucz wyko- naw- czy	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (11 / 6)	R	M	S	War- tość zł
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2		System nagłośnienia sali								
6 d. 2	KNR 5-06 0203-01	Montaż zestawu głośnikowego aktywnego		szt.	8					
7 d. 2	KNR 5-06 0203-01	Montaż zasilacza zestawów aktywnych		szt.	4					
8 d. 2	KNR 5-07 0601-03	Strojenie i programowanie urządzeń		szt	1					
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT										
Podatek VAT										
Ogółem wartość kosztorysowa robót										

Słownie: