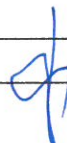


Przedmiar robót

Nagłośnienie sceniczne

Obiekt Miejski Ośrodek Kultury w Wysokiem Mazowieckim
Kod CPV 4531400-1, Głośniki, 45311100-1, Roboty, instalacyjne
Budowa 18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Ludowa 19
Inwestor Miejski Ośrodek Kultury w Wysokiem Mazowieckim
Adres 18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Ludowa 19
Biuro kosztorysowe WK Partners Sp. z o. o. ul. Skarbka z Gór 21 lok. 23.

Sporządził Nagłośnienie - mgr inż. Andrzej Kryszylowicz (SKB 733)



Warszawa 01.2018

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Miejski Ośrodek Kultury w Wysokiem Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			GŁOŚNIKI I WZMACNIACZE Kod CPV: 45314000-1		
1	KNR 5-06 0808/16		Instalowanie zestawów głośnikowych i kolumn dźwiękowych wewnętrznych - dwudrożny szerokopasmowy zespół głośnikowy: głośn. neodymowe 100x20, (HxV), 4x6,5", aktywne zabezpieczenie głośników	szt	2,000
2	KNR 5-06 0102/02		Instalowanie konsol mikerskich typu pulpituowego i panelowego na stole lub biurku konsolista mikerska	konsolista	1,000
3	KNR 5-06 0808/16		Instalowanie zestawów głośnikowych i kolumn dźwiękowych wewnętrznych, dwudrożny zespół głośnikowy 2x6"/1x1", aktywne zabezpieczenie głośnika wysokotonowego	szt	3,000
4	KNR 5-06 0808/16		Instalowanie zestawów głośnikowych i kolumn dźwiękowych wewnętrznych, superniskotonowy zespół głośnikowy, 15" neodym., SUB L/R 1/2	szt	4,000
5	KNR 5-06 0808/16		Instalowanie zestawów głośnikowych i kolumn dźwiękowych wewnętrznych - zespół głośnikowy, monitor przestrzał, 100x25(HxV), 8x4"/1x1" neodym. aktywne zabezp. głośn. wysokotonowego, MPL/MPR	szt	2,000
6	KNR 5-06 0401/01		Instalowanie zestawów głośnikowych odsłuchowych o mocy 10-20W, na ścianie - monitor odsłuchowy realizatora dźwięku	szt	2,000
7	KNR 5-06 0401/05		Instalowanie zestawów głośnikowych odsłuchowych o mocy 10-20W, na podłodze jako wolnostojący - , monitor podłogowy 12"/1,4", aktywne zabezp. głośnika wysokotonowego, MM1-4	szt	4,000
8	KNR 203-09/10		Instalowanie wolnostojących wzmacniaczy mocy 750 W (wzmacniacz mocy, cyfrowe procesory sygnałowe, zdalne sterowanie i monitoring; 4 x 750 W)	szt	2,000
8.1	KNR 5-06 0203/10		<i>Instalowanie wolnostojących wzmacniaczy o mocy 1000W (wzmacniacz mocy, cyfrowe procesory sygnałowe, zdalne sterowanie i monitoring; 4 x 750 W)</i>	wzmacniacz	2,000
8.2	KNR 5-06 0203/09		<i>Instalowanie wolnostojących wzmacniaczy o mocy 600W,</i>	wzmacniacz	2,000
9	KNR 5-06 0203/10		Instalowanie wolnostojących wzmacniaczy o mocy 1200W, na podłożu betonowym -wzmacniacz mocy, cyfrowe procesory sygnałowe zdalne sterowanie i monitoring; 4 x 1200 W)	wzmacniacz	1,000
10	KNR 5-06 0203/10		Instalowanie wolnostojących wzmacniaczy o mocy 1200W, na podłożu betonowym - (wzmacniacz mocy, cyfrowe procesory sygnałowe zdalne sterowanie i monitoring; 4 x 1200 W) wzmacniacz mocy monitorów	wzmacniacz	1,000
11	KNR AT-14 0110/01		Montaż szaf 19" dystrybucyjnych stojących szafa dystrybucyjna teletechniczna 24 HU	kpl	1,000
12	KNR AT-14 0110/13		Montaż szafki wiszącej lub punktu pośredniego o masie do 12kg -kasety teletechniczna 8HU z akcesoriami	kpl	1,000
13	KNR AT-14 0110/07		Montaż urządzenia aktywnego szafy 19" listwa zasilająca 19", 9x230V AC	kpl	2,000
14	KNR AT-14 0110/07		Montaż urządzenia aktywnego szafy 19" zestaw złącza wielopinowego, kabel- panel	kpl	1,000
15	KNR AT-14 0110/09		Montaż zasilacza awaryjnego szafy 19" splitter antenowy 4 kan.	kpl	1,000
16	KNR 5-06 0103/07		Instalowanie wolnostojących stanowisk odtwarzająco-nagrywających odtwarzacz plików CD i MP3	stanowis	1,000
17	KNR 5-06 0103/07		Instalowanie stanowisk odtwarzająco-nagrywających wolnostojących, programator systemu głośnikowego	stanowis	1,000
18	KNR AT-14 0110/09		Montaż zasilacza awaryjnego szafy 19" konwerter/izolator galwaniczny	kpl	1,000
19	KNR AT-14 0110/09		Montaż zasilacza awaryjnego szafy 19" - seperator galwaniczny, di-box	kpl	4,000

Miejski Ośrodek Kultury w Wysokiem Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR AT-14 0110/02		Montaż płyty czołowej szafy 19" - panel 1HU, 4x gniazdo głośnikowe	kpl	1,000
21	KNR AT-14 0110/02		Montaż płyty czołowej szafy 19" - panel 2HU, 22x2,5 mm2 listwa zaciskowa izol., 2x gniazdo RJ45	kpl	1,000
22	KNR AT-14 0110/09		Montaż zasilacza awaryjnego szafy 19" - panel 2HU, otwór montażowy wkładu panelowego 40D, 2x gn. BNC, 2x gn. głośnikowe, 1x USB	kpl	1,000
23	KNR AT-14 0110/02		Montaż płyty czołowej szafy 19" - łącznik kasety KS02 z mikserem, 3m - 12 torów	kpl	1,000
24	KNR AT-14 0110/08		Montaż kabla krosowego w urządzeniu aktywnym szafy 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym (kab. współosiowy RG 58U)	kpl	1,000
25	KNR AT-14 0110/08		Montaż kabla krosowego w urządzeniu aktywnym szafy 19" - kabel krosowy w urządzeniu aktywnym (kab. montażowy symetr.)	kpl	1,000
26	KNR 5-06 0301/01		Instalowanie mikrofonu przenośnego microfon do instrumentów	mikrofon	4,000
27	KNR 5-06 0301/01		Instalowanie mikrofonu przenośnego microfon wokalowy	mikrofon	2,000
28	KNR 5-06 0301/01		Instalowanie mikrofonu przenośnego microfon wokalowy	mikrofon	2,000
29	KNR 5-06 0301/01		Instalowanie mikrofonu przenośnego microfon do tomów	mikrofon	4,000
30	KNR 5-06 0301/01		Instalowanie mikrofonu przenośnego microfon overheadowy	mikrofon	3,000
31	KNR 5-06 0301/01		Instalowanie mikrofonu przenośnego microfon do stopy	mikrofon	1,000
32	KNR 5-06 0301/06		Instalowanie mikrofonu mikroportu zestaw mikrofonu bezprzewodowego z nadajnikiem dorecznym	mikrofon	4,000
33	KNR 5-06 0301/06		Instalowanie mikrofonu mikroportu słuchawki realizatora dźwięku	mikrofon	1,000
34	KNR 5-06 0301/02		Instalowanie mikrofonu na statywie stołowym lub stołowym giętkim mikrofon talk back	mikrofon	1,000
35	Wycena własna 1		Dostawa stage box'a oraz statywów mikrofonowych	kpl.	1,000
			ROBOTY INSTALACYJNE Kod CPV: 45311100-1		
36	KNR AT-14 0107/01		Montaż gniazd głośnikowych w panelu Gniazdo głośnikowe, 1 moduł - systo biały	szt	6,000
37	KNR AT-14 0107/01		Montaż gniazd BNC w panelu Gniazdo BNC	szt	2,000
38	KNR AT-14 0107/01		Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub w panelu	szt	1,000
39	KNR AT-14 0105/01		Montaż USB Gniazdo USB / 3,5 mm Audio	szt	4,000
40	KNR AT-14 0107/03		Montaż wtyków głośnikowych Wtyk głośnikowy	szt	20,000
41	KNR AT-14 0108/03		Montaż gniazd abonenckich - montaż modułu RJ45 w gnieździe	szt	4,000
42	KNR AT-14 0107/04		Montaż gniazd RJ45 w gnieździe abonenckim lub w panelu - dodatki za montaż pokrywy gniazda przyłączeniowego	szt	10,000
43	KNNR 5 0309/05		Montaż wtyków mic. XLR męsk		

Miejski Ośrodek Kultury w Wysokiem Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				szt	60,000
44	KNNR 5 0309/05		Montaż wtyków mic. XLR żeńsk	szt	60,000
45	KNNR 5 0309/05		Montaż wtyczek BNC	szt	4,000
46	KNNR 5 0309/05		Montaż wtyczek JACK 6,3 mm	szt	10,000
47	KNNR 5 0308/09		Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym metalowych z uziemieniem przykręcanych 2-biegunowych do 16A/4mm ²	szt	2,000
48	KNNR 5 0309/05		Montaż wtyczek przenośnych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych 380V 3-biegunowych do 16A/4mm ² -	szt	2,000
49	KNNR 5 0206/05		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² na tynku na podłożu innym niż betonowe - kabel głośn.bezhalogenowy LSOH 2 x2.5 mm ²	m	250,000
50	KNNR 5 0206/05		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² na tynku na podłożu innym niż betonowe - estradowy przewód głośn. 2 x2.5 mm ²	m	60,000
51	KNNR 5 0206/05		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² na tynku na podłożu innym niż betonowe - estradowy przewód mikrof. 2 x0,230 mm ²	m	200,000
52	KNNR 5 0206/05		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² na tynku na podłożu innym niż betonowe - Przewód FTP 4x2x0,5 LSOH kat. 5e	m	300,000
53	KNNR 5 0206/05		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² na tynku na podłożu innym niż betonowe - Przewód mikrofonowy, montażowy 2x0,23	m	180,000
54	KNNR 5 0206/05		Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5mm ² na tynku na podłożu innym niż betonowe Przewód wieloparowy sceniczny 8 torów	kpl	1,000
55	KNR AL-01 0106/03		Montaż podłączenia sieciowego typu LAN	szt	2,000
56	Wycena własna 2		Wycinanie otworów pod kasety podłogowe o wymiarach 294x294 - pod floorbox	otwór	2,000
57	Wycena własna 3		Uzbrajanie kaset podłogowych - podłączenie gniazd	szt.	13,000
58	Wycena własna 4		Montaż kaset - floorbox	szt.	2,000
ROBOTY DODATKOWE					
59	Wycena własna 5		Dokumentacja powykonawcza systemu	kpl.	1,000
60	Wycena własna 6		Uruchomienie i programowanie systemu	kpl.	1,000
61	Wycena własna 7		Szkolenie obsługi	kpl.	1,000

Miejski Ośrodek Kultury w Wysokiem Mazowieckim

Nr	Opis robót
	GŁOŚNIKI I WZMACNIACZE Kod CPV: 45314000-1
	ROBOTY INSTALACYJNE Kod CPV: 45311100-1
	ROBOTY DODATKOWE