
Wartość kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar Robót

Obiekt Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"
Kod CPV 45212322-9 - Roboty budowlane w zakresie teatrów
 45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne
Budowa 70-521 Szczecin, pl św. Piotra i Pawła 4/5
Inwestor Ośrodek Teatralny Kana Samorządowa Instytucja Kultury z siedzibą w Szczecinie przy ul. św. Piotra i
 Pawła 4/5, 70-521 Szczecin

Poziom cen II kw. 2010

Sporządził Janusz Lityński

Szczecin Lipiec 2010

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

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Roboty budowlane polegające na przebudowie Teatru Kana w Szczecinie.

Kosztorys uwzględnia roboty wyszczególnione w projekcie, jednakże skorygowano obmiar (na życzenie Projektanta i Inwestora) o elementy takie jak :

zrezygnowano z sufitu podwieszanego ogniochronnego FERMACELL,

plyta HPL w sanitariatach została zastąpiona płytą GK,

zrezygnowano z niektórych elementów instalacji akustycznej, logicznej, elektrycznej,

zrezygnowano z urządzeń oświetlenia teatralnego,

zrezygnowano również z systemowej (segmentowej) widowni,

skorygowano ilości stolarki otworowej o elementy już istniejące a nadające się do użytku,

zrezygnowano z remontu (wymiany) posadzki w garderobie.

Faktyczny zakres i koszt robót może się różnić od zaproponowanego w przedmiarze. Nie zwalnia to Wykonawcy od prawidłowej (zgodnej ze sztuką budowlaną i intencją projektanta) realizacji robót.

Wykonawca powinien dokładnie zapoznać się z dokumentacją techniczną i uwzględnić wszystkie elementy cenotwórcze, które składają się na całość zadania.

Prawidłowa, ostateczna ocena zakresu prac i kosztów leży po stronie Wykonawcy przystępującego do przetargu.

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
I. Zagospodarowanie terenu				
1	KNR 2-31 0815/01	Rozebranie chodników z płyt na podsypce piaskowej	m2	8,000
2	KNR 2-31 0813/02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m	9,000
3	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	37,800
		koryto pod nawierzchnię z kostki betonowej (dł*szer) 9*4,2	m2	24,000
		koryto pod nawierzchnię z kostki ażurowej (dł*szer) 8*3	razem	61,800
4	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm	m2	151,200
		koryto pod nawierzchnię z kostki betonowej (dł*szer) - pogłębienie do 41cm (9*4,2)*4	m2	96,000
		koryto pod nawierzchnię z kostki ażurowej (dł*szer) - pogłębienie do 41cm (8*3)*4	razem	247,200
5	KNR 2-31 0111/03 analogia	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem o grubości po zagęszczeniu 15cm		
		podbudowa pod nawierzchnię z kostki betonowej (dł*szer) 9*4,2	m2	37,800
		podbudowa pod nawierzchnię z kostki ażurowej (dł*szer) 8*3	m2	24,000
		razem	m2	61,800
6	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm		
		podbudowa pod nawierzchnię z kostki betonowej (dł*szer) 9*4,2	m2	37,800
		podbudowa pod nawierzchnię z kostki ażurowej (dł*szer) 8*3	m2	24,000
		razem	m2	61,800
7	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm		
		podbudowa pod nawierzchnię z kostki betonowej (dł*szer) - powiększenie do 15cm (9*4,2)*7	m2	264,600
		podbudowa pod nawierzchnię z kostki ażurowej (dł*szer) - powiększenie do 15cm (8*3)*7	m2	168,000
		razem	m2	432,600
8	KNR 2-31 0105/07	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm		
		podsyпка pod nawierzchnię z kostki betonowej (dł*szer) 9*4,2	m2	37,800
		podsyпка pod nawierzchnię z kostki ażurowej (dł*szer) 8*3	m2	24,000
		razem	m2	61,800
9	KNR 2-31 0511/03	Nawierzchnie z kostki brukowej ażurowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej		
		nawierzchnia z kostki betonowej (dł*szer) 9*4,2	m2	37,800
		razem	m2	37,800
10	KNR 2-31 0511/03 analogia	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej		
		nawierzchnia z kostki betonowej (dł*szer) 9*4,2	m2	37,800
		razem	m2	37,800
11	KNR 2-31 0401/08	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 40x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
		długość rowka 4,5+4,8+3+4,8+4,5	m	21,600
		razem	m	21,600
12	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
		objętość ławy betonowej (0,35*0,1+0,15*0,1)*21,6	m3	1,080
		razem	m3	1,080
13	KNR 2-31 0402/05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40m		
		objętość ławy betonowej - dodatek za łuki (0,35*0,1+0,15*0,1)*9	m3	0,450
		razem	m3	0,450
14	KNR 2-31 0403/03 analogia	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej		
		długość krawężnika 4,5+4,8+3+4,8+4,5	m	21,600
		razem	m	21,600
15	KNR 2-31 0403/07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10m		
		objętość ławy betonowej - dodatek za łuki 4,5+4,5	m	9,000
		razem	m	9,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	wycena indywidualna	Usługa geodezyjna	szt	1,000
II. Teren zieleni				
17	KNR 2-21 0401/05	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii III powierzchnia terenu zielonego 20	m2	20,000
		razem	m2	20,000
18	KNR 2-21 0702/01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim powierzchnia terenu zielonego 20	m2	20,000
		razem	m2	20,000
19	wycena indywidualna	Opłaty za zajęcie pasa chodnika wraz z oznakowaniem	szt	1,000
III. Izolacja przeciwwilgociowa strefy cokołu				
20	KNR 4-04 0301/07	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15cm objętość podłoża (dł.*szer.*grub.) (14)*0,8*0,1	m3	1,120
		razem	m3	1,120
21	KNR 4-01 0102/02	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m, głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III objętość wykopu (dł.*szer.*głęb.) (14)*0,8*0,8	m3	8,960
		razem	m3	8,960
22	KNR 2-02 0601/04	Izolacje pionowe przeciwwilgociowe powłokowe z lepiku smołowego lub asfaltowego wykonywane na gorąco - pierwsza warstwa powierzchnia izolacji (dł.*wys.) (14)*1,2	m2	16,800
		razem	m2	16,800
23	Analogia KNR 2-02 0609/09	Izolacje z płyt polistyrenowych pionowe na lepiku z siatką metalową powierzchnia izolacji (dł.*wys.) 14*0,8	m2	11,200
		razem	m2	11,200
24	KNR 2-02 0601/05	Izolacje pionowe przeciwwilgociowe powłokowe z lepiku smołowego lub asfaltowego wykonywane na gorąco - każda następna warstwa ponad pierwszą powierzchnia izolacji do powierzchni gruntu (dł.*wys.) 14*0,8	m2	11,200
		razem	m2	11,200
25	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV objętość wykopu (dł.*szer.*głęb.) 14*0,8*0,8	m3	8,960
		razem	m3	8,960
26	Analogia KNR K-25 0303/02	Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie (strefa cokołu) powierzchnia tynku (dł.*wys.) 14*0,8	m2	11,200
		razem	m2	11,200
27	KNR 4-01 0213/01	Wykonanie opaski betonowej przy budynku o szerokości 50cm grubości 15cm i wierzchnią warstwą grubości 2cm na podłożu gruntowym powierzchnia opaski (dł.*szer.) 14*0,5	m2	7,000
		razem	m2	7,000
IV. Elewacje zewnętrzne				
28	wycena indywidualna na bazie ofert	Osuszenie ścian	m	14,000
29	KNR K-25 0101/01	Oczyszczenie i zmycie podłoża elewacja 14*4	m2	56,000
		razem	m2	56,000
30	KNR K-25 0101/02	Odrzybienie powierzchni ścian 14*3	m2	42,000
		razem	m2	42,000
31	KNR 2-02 0507/02	Obróbki z blachy tytan-cynk przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm obróbka blacharska na ścianie szczytowej 14*0,25	m2	3,500
		razem	m2	3,500
32	KNR 2 1901/01	Docieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką ISPO z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach, ścianach bocznych logii		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m2	42,000
33	wycena indywidualna na bazie ofert	Odtworzenie uszkodzonych boni na elewacjach	m2	8,000
34	wycena indywidualna na bazie oferty	Wykonanie i montaż konstrukcji markizy stalowej wraz z logo teatru	kpl	1,000
35	wycena indywidualna	Odtworzenie reklamy na ścianie szczytowej	szt	1,000
36		Praca rusztowań - Rusztowanie Nakłady robocizny= 48 r-g Skład zespołu roboczego= 5 Współczynnik przestoju= 0,84 Współczynnik za pomosty= 2	kpl	1,000
V. Roboty ogólnobudowlane - sala teatralna, garderoba, magazyn				
37	wycena indywidualna na bazie oferty	Wykonanie wypełnienia blendy okiennej od strony elewacji wejściowej powierzchnia blendy (1,92*2,91)*3	m2	16,762
		razem	m2	16,762
38	wycena indywidualna na bazie oferty	Wykonanie wypełnienia blendy okiennej od strony zaplecza powierzchnia blendy (1,73*3,77)+(1,73*2,77)*2	m2	16,106
		razem	m2	16,106
39	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	5,000
40	KNR 4-01 0349/02	Poszerzenie otworów drzwiowych (0,75*0,5*2,1)+(1,5*0,5*1,2)+(0,5*0,25*2,1)+(0,4*0,4*0,8)	m3	2,078
		razem	m3	2,078
41	KNR 4-01 0313/02	Wzmocnienie nadproży w poszerzanych otworach drzwiowych (1,8*0,5*0,2)+(1,1*0,5*0,2)	m3	0,290
		razem	m3	0,290
42	KNR 4-01 0321/06 analogia	Wykonanie stopnia schodowego przy garderobie	szt	1,000
43	KNR 4-01 0304/01	Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej objętość uzupełnianej ścianki 0,5*0,5*2,25	m3	0,563
		razem	m3	0,563
44	KNR 4-01 0308/01	Naprawa i wyrównanie rozkuwanego muru	szt	2,000
45	KNR 4-01 0313/06	Obmurowanie końców belek stalowych	koniec bel	4,000
46	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej (w części scenicznej) powierzchnia odbitego tynku 113,768	m2	113,768
		razem	m2	113,768
47	KNR K-25 0101/01	Oczyszczenie i zmycie podłóża	m2	113,768
48	KNR 4-01 1204/02 analogia	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi wewnętrznych ścian ceglanych (część widowni) ściana- blendy (12*4*2)+(6,75*4)-9,232	m2	113,768
		razem	m2	113,768
49	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		powierzchnia ścian $((7*4,08)-(5,3*1,05))*2+(6,75*4,08)-5,64$	m2	67,890
		razem	m2	67,890
50	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		
		powierzchnia sufitów 119,62	m2	119,620
		razem	m2	119,620
51	KNR 4-01 0710/14 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii II z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 pow. płaskich, belkach i podłożach z cegły.		
		$(1*4*2*2)+(2*0,8)+(3*0,8*2)$	m2	22,400
		razem	m2	22,400
52	KNR 4-01 0703/01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej (na naprawianych miejscach)		
			m2	22,400
53	KNR BC-02 0416/04 analogia	Wylewka samopoziomująca o grubości 10mm		
		119,62	m2	119,620
		razem	m2	119,620
54	KNR 2-02W97 0606/01 analogia	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej		
			m2	119,620
55	KNR 2-16w 0312/01	Izolacja jednowarstwowa podłogi w sali teatralnej wełną mineralną grubości do 50mm		
			m2	119,620
56	ZKNR C-1 0103/08 analogia	Zatapanie jednej warstwy siatki z tworzywa sztucznego w wylewce samopoziomującej		
		119,62	m2	119,620
		razem	m2	119,620
57	KNR 4-04 0405/03	Rozebranie drewnianych podłóg na wpust		
			m2	119,620
58	KNR 2-02 1110/03 analogia	Podłogi z desek struganych okrętówek na podkładce z gumy prążkowanej z legarami na podkładkach przeciwwibracyjnych łącznie z lakierowaniem		
		powierzchnia podłogi 119,62	m2	119,620
		razem	m2	119,620
59	KNR 2-05 0208/03 analogia	Konstrukcja stalowa sufitu		
			t	2,707
60	KNR 7-12 0102/03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne, od stanu wyjściowego powierzchni do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych szkieletowych		
		$9*7,2*0,173+9,2*0,173*11+0,31*0,173*11+0,34*0,173*30+0,75*0,173*186+1,4*0,508*2+1,3*0,508*4+2,1*0,779*2+2,2*0,392*4+0,4*0,5*2*2+0,05*0,32*14*2+0,05*0,27*2*7$	m2	67,428
		razem	m2	67,428
61	KNR 7-12 0201/03	Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania, konstrukcji stalowych szkieletowych		
		67,428	m2	67,428
		razem	m2	67,428
62	KNR 7-12 0213/01	Malowanie pędzlem emaliami konstrukcji stalowych belek stropowych		
			m2	67,428
63	KNR 2-05 0208/03 analogia	Wzmacnianie elementów nośnych budynku		
			t	0,700
64	wycenia indywidualna na bazie oferty	Kurtyna teatralna (wraz z systemem podnoszenia ręcznego i montażem)		
			kpl	1,000
65	KNR K-25 0201/08 analogia	Montaż parapetu		
		długości parapetów 4	m	4,000
		razem	m	4,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
66	wycena indywidualna na bazie oferty	Krzesła na widownię	szt	120,000
67	wycena indywidualna na bazie oferty	Wynajęcie konteneru 10 m3 (łącznie z wywozem gruzu i ziemi z terenu budowy)	szt	1,000
68	wycena indywidualna	Ekran sufitowy akustyczny z pianki	szt	1,000
69	KNR 2-02 0120/02	Ekrany akustyczne z cegieł wraz z przemurowaniem istniejących ścianek powierzchnia ekranu akustycznego (3,75*2,5)*4	m2	37,500
			razem	m2
70	wycena indywidualna	Ekran akustyczny duży	szt	1,000
71	wycena indywidualna	Ekrany akustyczne	szt	42,000
72	KNR 4-04 0405/04	Rozebranie drewnianych legarów	m	123,500
73	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów powierzchnia sufitów 7,32	m2	7,320
			razem	m2
74	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (3,5+3,5+2)*4	m2	36,000
			razem	m2
75	KNR K-25 0201/08 analogia	Montaż parapetu długości parapetów 1,25	m	1,250
			razem	m
76	KNR 2-02 0822/06	Licowanie ścian płytkami glazurowymi luzem (2*2,5)	m2	5,000
			razem	m2
77	KNR 4-01w 0440/07	Wymiana belek stropowych antresoli drewnianych	m	12,000
78	KNR 4-01w 0440/06	Rozbiórki podsufitki z płyty OSB stropu antresoli 2,16*2,5	m2	5,400
			razem	m2
79	wycena indywidualna	Wykonanie stromych schodów drabiniastych na antresolę	szt	1,000
80	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (7+7+3+3)*4	m2	80,000
			razem	m2
VI. Roboty ogólnobudowlane - pomieszczenia biurowe				
81	KNP 4 0201.2/02	Odbicie starego tynku cementowo-wapiennego o powierzchni ponad 5m2 5,60*3,25	m2	18,200
			razem	m2
82	KNR 2-02w 0803/02	Tynki zwykłe ścian i słupów wykonywane ręcznie	m2	18,200
83	KNR 4-01 0429/05	Rozbiórki podsufitek z desek nieotynkowanych stropów drewnianych 15,94	m2	15,940
			razem	m2

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
84	KNR K-25 0101/01 analogia	Oczyszczenie i zmycie sufitu	m2	15,940
85	KNR 4-01 1204/01 analogia	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów powierzchnia sufitów 18,61+25,37	m2	43,980
		razem	m2	43,980
86	KNR K-25 0201/08 analogia	Montaż parapetu	m	4,750
87	KNR 7-12 0102/01	Czyszczenie mechaniczne przez szczotkowanie belek stropowych stalowych 9*0,12	m2	1,080
		razem	m2	1,080
88	wycena indywidualna	Obłożenie belek stropowych deskami lakierowanymi	m2	1,080
89	KNR 7-12 0204/01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych belek stropowych	m2	1,080
90	KNR 7-12 0213/01	Malowanie pędzlem emaliami konstrukcji stalowych belek stropowych	m2	1,080
91	KNR 2-02 1504/08	Lakierowanie jednokrotne	m2	1,080
92	KNR-W 2-02 1104/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na ostro	m2	16,950
93	KNR 4-01 0816/07	Oczyszczenie desek z rozbiórki z posegregowaniem i powiązaniem w wiązki	m2	15,940
94	Analogia KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa z folii polietylenowej szerokiej	m2	15,940
95	KNR 2-02 0609/02	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych twardych na zaprawie	m2	18,610
96	KNR 4-01w 0439/02	Rozebranie podłóg	m2	15,940
97	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	15,940
98	KNR 2-02 1110/01 analogia	Podłogi z desek struganych o grubości 25mm (wykorzystanie materiału pozostałego po rozbiórce podłogi drewnianej sceny)	m2	15,940
99	KNR 4-01 0816/03	Ocyklinowanie posadzek z desek starych bardzo zniszczonych 25,37+18,61+15,94	m2	59,920
		razem	m2	59,920
100	KNNR 2 1205/08	Lakierowanie posadzek i parkietów 59,92	m2	59,920
		razem	m2	59,920
101	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	15,940
102	KNR 4-01u1 0300/01	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji krystalicznej muru z cegły o grubości 2 cegieł z otworami o rozstawie do 10cm	m	14,000
103	wycena indywidualna na podstawie oferty	Wynajęcie konteneru 2 m3 (łącznie z wywozem materiałów pozostałych po usunięciu nawierzchni bitumicznej oraz gruzu)	szt	1,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
VII. Wyposażenie meblowe				
104	wycena indywidualna na bazie oferty	Biurko proste FB12-1 120x60x69-81cm	szt	4,000
105	wycena indywidualna na bazie oferty	Dostawka półokrągła FD03-1 120x50x69-81cm	szt	1,000
106	wycena indywidualna na bazie oferty	Kontener mobilny RB17-0 - 3-szuflady+piórnik 43x60x62cm	szt	4,000
107	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa w 3/5 przeszklona SZ5123-1 80x43x188cm	szt	2,000
108	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa aktowa SZ5120-1 80x43x188cm	szt	1,000
109	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa ubraniowa SZ5160-1 80x43x188cm	szt	1,000
110	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafka gospodarcza SZ2120 -N 80x43x72cm	szt	1,000
111	wycena indywidualna na bazie oferty	Blat uchylny z dwoma składanymi nogami 80x110x74,5cm	szt	1,000
112	wycena indywidualna na bazie oferty	Krzesełko obrotowe MASTER211 tap. LC092 (czerwona)	szt	4,000
113	wycena indywidualna na bazie oferty	Stół konferencyjny ST13P 180x90x72cm	szt	1,000
114	wycena indywidualna na bazie oferty	Krzesełko SQUERTO drewno/silver	szt	8,000
115	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa w 3/5 przeszklona SZ5123-1 80x43x188cm	szt	16,000
116	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa w 3/5 przeszklona SZ5223-1 40x43x188cm	szt	1,000
117	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa ubraniowa 5360-1 60x43x188cm	szt	1,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
118	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa ubraniowa 5160-1 80x43x188cm	szt	1,000
119	wycena indywidualna na bazie oferty	Biurko proste KB05-1 z regulacją wysokości 180x80x69-81cm	szt	3,000
120	wycena indywidualna na bazie oferty	Kontener mobilny RB17-0 - 3-szuflady+piórnik 43x60x62cm	szt	3,000
121	wycena indywidualna na bazie oferty	Krzesło obrotowe MASTER211 tap. LC092 (czerwona)	szt	3,000
122	wycena indywidualna na bazie oferty	Błat uchylny z dwoma składanymi nogami	szt	1,000
123	wycena indywidualna na bazie oferty	Taboret GOLIAT	szt	1,000
124	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa z drzwiami przesuwными SZ5576	szt	2,000
125	wycena indywidualna na bazie oferty	Szafa aktowa SZ5120-1 80x43x188cm	szt	1,000
126	wycena indywidualna na bazie oferty	Błat na wysokości parapetu 133x42x2,5cm	szt	1,000
127	wycena indywidualna na bazie oferty	Regał aktowy 5110-N 100x43x188cm	szt	1,000
128	wycena indywidualna na bazie oferty	Regał aktowy 5210-N 50x29x188cm	szt	1,000
VIII. Roboty ogólnobudowlane - ciągi komunikacyjne				
129	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian (7+7+2+2+4,5+4+1,5)*4	m2	112,000
			razem	m2
				112,000
130	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów powierzchnia sufitów 3,41+1,88	m2	5,290
			razem	m2
				5,290
131	KNR 0-25 0403/04	Czyszczenie hydrościerne powierzchni poziomych dł*szer (4,5*2)+(11*2*0,16)	m2	12,520
			razem	m2
				12,520
132	KNR 0-25 0202.1/01	Impregnacja pędzlem lub wałkiem wyrobami dwuskładnikowymi (posadzki)	m2	12,520
133	KNR 2-02w 1107/05	Posadzki jedno i dwubarwne z kamieni sztucznych terakoty o wymiarach 15x20cm na zaprawie cementowej		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
		2,5*2	m2	5,000	
			razem	m2	5,000
134	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych			
		6*2	m2	12,000	
			razem	m2	12,000
135	wycena na bazie ofert	Transporter schodowy dla niepełnosprawnych			
			kpl	1,000	
136	KNR BC-02 0416/04 analogia	Wylewka samopoziomująca o grubości 10mm			
		13,72	m2	13,720	
			razem	m2	13,720
137	KNR 2-02 1111/05	Posadzki z desek klejonych typu "BAR"			
		3,41+10,31	m2	13,720	
			razem	m2	13,720
138	KNR 4-02 0130/09	Demontaż węża hydrantowego gumowego lub parcianego			
			szt	1,000	
139	KNR 4-02 0130/07	Demontaż skrzynki hydrantowej ściiennej			
			szt	1,000	
140	KNR 2-15w 0142/01	Szafka hydrantowa naścienna			
			szt	1,000	
141	KNR 2-15 0116/01	Zawory hydrantowe o średnicy nominalnej 50mm montowane na ścianie			
			szt	1,000	
142	wycena indywidualna	Zamontowanie wycieraczki zewnętrznej			
			szt	1,000	
143	wycena indywidualna	Wykonanie wieszaków stalowych do szatni			
			szt	2,000	
IX. Roboty ogólnobudowlane - sanitariaty					
144	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów			
		powierzchnia sufitów 4,47+5,22	m2	9,690	
			razem	m2	9,690
145	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian			
		22,29	m2	22,290	
			razem	m2	22,290
146	wycena indywidualna	Poręcze i uchwyty dla niepełnosprawnych wraz z montażem			
			kpl	1,000	
147	KNR K-25 0201/08 analogia	Montaż parapetu			
		długości parapetów 1,25	m	1,250	
			razem	m	1,250
148	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych			
		5,22+4,47	m2	9,690	
			razem	m2	9,690
149	KNR 4-04 0504/03 analogia	Rozebranie okładzin ściennych z płytek ceramicznych			
		(6*2*2)+(2*2*2)	m2	32,000	
			razem	m2	32,000
150	KNR 2-02 1104/02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek ceramicznych terakotowych naklejanych 50x50mm			
		9,69	m2	9,690	
			razem	m2	9,690
151	KNR 2-02 1105/03	Cokoliki z płytek terakotowych 100x100mm			
		długość cokolika 5,5*2+1,2*2+3,5*2+2,5*2+2,5+1,25*2+1,25*2	m	32,900	
			razem	m	32,900

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
152	KNR 2-02 0822/06	Licowanie ścian płytkami glazurowymi luzem (6*2*2)+(2*5*2)+(8*2)	m2	60,000
		razem	m2	60,000
153	KNR 9-09 0412/01	Ściana szkieletowa akustyczna na szkielecie metalowym podwójnym z okładziną GK z wypełnieniem wełną mineralną (2*3,5)+(2*4)+(1,25*2,75)+(1,25*2,10)	m2	21,063
		razem	m2	21,063
154	KNR 2-02w 2004/10	Obudowa elementów sanitarnych GEBERIT płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych 1,4*6	m2	8,400
		razem	m2	8,400
155	wycena indywidualna na bazie oferty	Drzwi 80x205cm drewniane (sosna) pomalowane łącznie z ościeżnicą i montażem (łazienka)	szt	2,000
X. Stolarka okienna i drzwiowa				
156	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 127x185cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb łącznie z montażem (garderoba)	szt	1,000
157	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 157x270cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb łącznie z montażem (scena)	szt	2,000
158	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 130x153cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb łącznie z montażem (łazienka)	szt	1,000
159	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 130x170cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb łącznie z montażem (toaleta ogólnodostępna)	szt	1,000
160	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 132x205cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb łącznie z montażem (foyer)	szt	1,000
161	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 54x137cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb łącznie z montażem (foyer)	szt	2,000
162	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 133x195cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: biały łącznie z montażem (biuro-piętro)	szt	1,000
163	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 117x85cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: biały łącznie z montażem (hall)	szt	1,000
164	wycena indywidualna na bazie oferty	Okno 133x135cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: biały łącznie z montażem (biuro-parter)	szt	1,000
165	wycena indywidualna na bazie oferty	Drzwi główne 265(+127)x100/60cm drewniane (dębowe), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb łącznie z demontażem i montażem (hall)	szt	1,000
166	wycena indywidualna na bazie oferty	Drzwi 100/60x205cm drewniane (sosna) pomalowane łącznie z montażem (główne widownia)	szt	1,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
167	wycena indywidualna na bazie oferty	Drzwi 157x370cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb łącznie z montażem (scena)	szt	1,000
168	wycena indywidualna na bazie oferty	Drzwi 90x205cm - odporność ogniowa EI30, łącznie z montażem (magazyn / garderoba)	szt	2,000
169	wycena indywidualna na bazie oferty	Drzwi 80x225cm drewniane (sosna) pomalowane łącznie z montażem (garderoba)	szt	1,000
170	wycena indywidualna na bazie oferty	Drzwi 80x205cm drewniane (sosna) pomalowane łącznie z montażem (łazienka / wejściowe)	szt	2,000
171	wycena indywidualna na bazie oferty	Drzwi 90x205cm drewniane (sosna) pomalowane łącznie z montażem (wc ogólne)	szt	1,000
172	wycena indywidualna na bazie oferty	Modernizacja drzwi 90x205cm drewniane (sosna) ze szkłem bezpiecznym antywłamaniowym (biuro parter)	szt	1,000
XI. Instalacja c.o.				
173	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	5,000
174	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m ² w elementach budynku o grubości 30cm stropy i ściany 10	szt	10,000
		razem	szt	10,000
175	KNR 4-02 0506/01	Demontaż rurociągu stalowego czarnego średnicy 10-15mm łączonego przez spawanie długość rozbieranego rurociągu 98	m	98,000
		razem	m	98,000
176	Analogia KNR 1 0301/03	Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1,0mm (21+9+4+15)*2	m	98,000
		razem	m	98,000
177	KNR 0-34 0101/18	Izolacja jednowarstwowa grubości 30mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermaflex FRZ	m	92,000
178	Analogia KNR 2-15 0419/04	Grzejniki stalowe dwupłytkowe C22/600x1000	szt	1,000
179	Analogia KNR 2-15 0419/04	Przeniesienie grzejnika co C22/600x1000	szt	2,000
180	KNR 2-15 0422/02	Rury przyłączone o średnicy 20-32mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl	3,000
181	KNR 1 0309/09	Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o. o średnicy 15mm	szt	3,000
182	KNR 4-02 0509/01	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej średnicy 15mm	szt	2,000
183	KNR 1 0309/02	Zawór grzejnikowy do regulacji c.o. o średnicy nominalnej 15mm	szt	3,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
184	KNR 1 0308/02	Zawór podpionowy gwintowany o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,000
185	KNR 4-01 0206/02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach stropy i ściany 10	szt	10,000
		razem	szt	10,000
186	KNR 1 0307/01	Płukanie instalacji c.o.	m	98,000
187	KNR 2-15 0404/02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznych w budynkach niemieszkalnych	m	98,000
188	KNR 2-15w 0436/01	Próby instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	urządź	3,000
		XII. Instalacja zimnej wody		
189	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach budynku o grubości 30cm stropy 2 ściana 1	szt	2,000
		razem	szt	1,000
		razem	szt	3,000
190	KNR 4-01 0339/01	Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	21,400
191	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm długość rozbieranego rurociągu 12,4	m	12,400
		razem	m	12,400
192	KNR 4-02 0114/02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 25-32mm długość rozbieranego rurociągu 9	m	9,000
		razem	m	9,000
193	KNR 2-15 0104/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych parter 0,8+0,7+2+0,3	m	3,800
		razem	m	3,800
194	KNR 2-15 0104/02	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych piwnica 2,7+0,7+0,7 parter 0,5+1,2+0,7+1,5+0,6	m	4,100
		razem	m	4,500
		razem	m	8,600
195	KNR 2-15 0104/03	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych piwnica 2	m	2,000
		razem	m	2,000
196	KNR 2-15 0104/04	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 32mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych piwnica 7	m	7,000
		razem	m	7,000
197	KNR 0-34 0101/01	Izolacja osłonowa rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami śr.15 0,8+0,8+2+0,3 śr.20 0,5+1,2+0,7+1,5+0,6	m	3,900
		razem	m	4,500
		razem	m	8,400
198	KNR 0-34 0101/03	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-25mm otulinami Thermaflex FRZ śr 20 2,7+0,7+0,7 śr 25 2	m	10,400
		razem	m	2,000
		razem	m	12,400
199	KNR 0-34 0101/04	Izolacja jednowarstwowa grubości 9mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 28-48mm otulinami Thermaflex FRZ śr 32 7	m	7,000
		razem	m	7,000
200	Analogia KNR 2-15 0115/04	Baterie natryskowe o średnicy nominalnej 15mm		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	2,000
201	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
202	Analogia KNR 2-15 0112/01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm ilość zaworów 8	szt	8,000
		razem	szt	8,000
203	Analogia KNR 2-15 0112/02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 20mm ilość zaworów 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
204	Analogia KNR 2-15 0112/03	Zawory kulowe odcinające o średnicy nominalnej 25mm ilość zaworów 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
205	Analogia KNR 2-15 0113/11	Zawór antyskażeniowy EAS 1 f-my Danfoss	szt	1,000
206	KNR 2-15 0118/02	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej 25mm	szt	1,000
207	KNR 2-15 0110/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	21,400
208	Analogia KNR 2-18 0803/01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o średnicy nominalnej do 150mm w budynkach niemieszkalnych	próba	1,000
209	KNR 1 0108/02	Płukanie instalacji wodociągowej o średnicy zewnętrznej do 76mm w budynkach niemieszkalnych	m	21,400
		XIII. Instalacja sanitarna wewnętrzna		
210	Analogia KNR 4-04 0504/01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych powierzchnia rozbieranej posadzki (dł*szer) 0,5*05*3	m2	7,500
		razem	m2	7,500
211	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach budynku o grubości 30cm 3*2+1	szt	7,000
		razem	szt	7,000
212	KNR 2-15 0205/02	Rurociągi z PCW o średnicy 32mm na ścianach łączone metodą wciskową parter 2,3+0,5	m	2,800
		razem	m	2,800
213	KNR 2-15 0205/02	Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową piwnica 2,5	m	2,500
		razem	m	2,500
214	Analogia KNR 2-15u2 0317/01	Opaski ogniochronne dla rur palnych piwnica 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
215	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową piwnica 3,8*3+1,5+0,6 parter 4*3+0,5+1,8+1,3	m	13,500
		razem	m	15,600
			m	29,100
216	KNR 4-02 0230/01	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 110mm w wykopie pion 8,4*2	m	16,800
		razem	m	16,800
217	KNR 4-01 0106/01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3m		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		śr. 110 obj. wykopu (dł*szer*wys) 0,5*0,5*0,6*3	m3	0,450
		razem	m3	0,450
218	Analogia KNR 2-18w 0803/04	Włączenie do istniejącej instalacji	szt	6,000
219	KNR 2-01 0610/06 (analogia)	Obsypka rurociągu z gotowego kruszywa, z piasku 0,22	m3	0,220
		razem	m3	0,220
220	KNR 2-01 0236/01 (analogia)	Zagęszczenie obsypki rurociągu, grunt sypki kategorii I-III 0,45	m3	0,450
		razem	m3	0,450
221	KNR 4-01 0106/03	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - zasypanie wykopów ziemią z ukopów obj. do zasypania 0,5*0,5*0,6*3	m3	0,450
		razem	m3	0,450
222	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru pozostała ziemia 0,32	m3	0,320
		razem	m3	0,320
223	KNR 2-15 0223/02	Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego	kpl	1,000
224	KNR 2-15u2 0104/03	Montaż umywalki na gotowym elemencie montażowym	kpl	2,000
225	KNR 2-15u2 0101/03	Montaż gotowych elementów systemu Geberit Kombifix do mocowania umywalki na ścianie	kpl	2,000
226	KNR 2-15u2 0104/01	Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym	kpl	4,000
227	KNR 2-15u2 0101/01	Montaż gotowych elementów systemu Geberit Kombifix do mocowania miski ustępowej na ścianie	kpl	4,000
228	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową do umywalki 2 do brodziku 1	podejście podejście	2,000 1,000
		razem	podejście	3,000
229	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową do muszli 4	podejście	4,000
		razem	podejście	4,000
230	KNR 2-15 0217/02	Czyszczaki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt	3,000
231	KNR 4-01 0206/02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach stropy 6 ściana 1	szt szt	6,000 1,000
		razem	szt	7,000
232	Analogia KNR 2-18 0804/01	Próba szczelności instalacji sanitarnej	m	34,400
XIV. Instalacja c.w. użytkowej				
233	Analogia KNR 2-15u1 000300/01	Rurociągi z rur PE-RT/AL/PE-RT o średnicy 15x2,0mm w budynkach niemieszkalnych 0,8+3,8+1,8	m	6,400
		razem	m	6,400

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
234	Analogia KNR 2-15u1 000300/02	Rurociągi z rur PE-RT/AL/PE-RT o średnicy 20x2,25mm w budynkach niemieszkalnych 1,4+1,5	m	2,900
		razem	m	2,900
235	KNP 5 0118/01	Podgrzewacze wody (bojlery) o pojemności do 150dm ³	kpl	1,000
236	KNR 0-34 0101/10	Izolacja jednowarstwowa grubości 20mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 12-22mm otulinami Thermaflex FRZ 1,4+1,5+0,8+3,8+1,8	m	9,300
		razem	m	9,300
237	KNR 2-15 0110/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	9,300
238	Analogia KNR 2-18 0803/01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o średnicy nominalnej do 150mm w budynkach niemieszkalnych	próba	1,000
239	KNR 1 0108/02	Płukanie instalacji wodociągowej o średnicy zewnętrznej do 76mm w budynkach niemieszkalnych	m	9,300
		XV. Instalacja wentylacji		
240	KNR 4-01 0333/12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	2,000
241	KNR 2-17 0102/05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 55%), o obwodzie do 1800mm kanał 600*300 (0,6*2+0,3*2)*(0,3+1,35+1,7+0,3) kanał 400*400 (0,4*2+0,4*2)*(0,8)	m2 m2 razem	6,570 1,280 7,850
242	KNR 2-17 0102/06	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I, (z udziałem kształtek do 55%), o obwodzie do 4400mm kanał 550*400 (0,55*2+0,4*2)*(0,8+0,3)	m2 razem	2,090 2,090
243	KNR 2-17 0123/01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 55%) o obwodzie do 100mm 80 mm zespół wywiewny "W" (obwód*dl) 2*pi*0,05*(0,16+0,5+1,3) 2*pi*0,04 2*pi*0,08 2*pi*0,075	m2 m2 m2 m2 razem	0,616 0,251 0,503 0,471 1,841
244	KNR 2-17 0123/03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 55%) o obwodzie do 315mm kanał śr 80mm 2*pi*0,04*(0,1+0,86+0,45+0,635+0,1+0,15+0,207+0,09+0,44+0,4)	m2 razem	0,863 0,863
245	KNR 2-17 0123/05	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 55%) o obwodzie do 630mm kanał śr 125mm 2*pi*0,0625*(0,3+0,1+0,29+0,1+0,4+0,15) kanał śr 160mm 2*pi*0,08*(0,465+0,1+0,15)	m2 m2 razem	0,526 0,359 0,885
246	wycena indywidualna	Przeniesienie istniejącej wentylacji do poziomu h=2,8m	kpl	1,000
247	Analogia KNR 2-16 0310/09	Izolacja przewodów wentylacyjnych otulinami z wełny mineralnej z warstwą z folii aluminiowej grubości 50mm powierzchnia izolacji 1,35+0,15	m2 razem	1,500 1,500
248	KNR 2-16 0603/06	Płaszcze ochronne z blachy stalowej ocynkowanej o grubości 0,75mm na powierzchniach kształtowych ponad 1,07m ² powierzchnia płaszcza 1,35+0,15	m2 razem	1,500 1,500
249	KNR 2-17 0140/01 analogia	Anemostat wywiewny typ EFF-80 z ramka montażową RFP	szt	1,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
250	Analogia KNR 2-17 0205/01	Wentylator kanałowy K160M	szt	1,000
251	Analogia KNR 2-17 0155/02	Tłumik LDC-200	szt	2,000
252	KNR 4-01 0323/04	Zamurowanie przebić w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	2,000
253	wycena indywidualna	Sprawdzenie przewodów wentylacyjnych - ocena kominiarska	kpl	1,000
254	analogia KNR 2-16w 0513/01	Izolacja jednowarstwowa płytami piankowymi grubości 30-80mm przewodów wentylacyjnych	m2	13,529
XVI. Tablica zasilająca				
255	Analogia KNR 5-14 0513/04	Wymiana wyłącznika głównego 250A (z obudową)	kpl	1,000
256	Analogia KNP 18-01 0136.10/01	Wymiana wkładek o działaniu zwłocznym BuWtz 160A	szt	3,000
257	Analogia KNP 18-01 0136.10/01	Wymiana wkładek bezpiecznikowych	szt	9,000
258	Analogia KNNR-W 9 0101/08	Demontaż złącza kablowego ZK-1	kpl	1,000
259	Analogia KNNR 5w 0403/03	Montaż szafy pomiarowej wraz z licznikiem 3 -fazowym mocowanym na fundamencie prefabrykowanym (z obudową)	kpl	1,000
260	KNR 5-08 0401/04	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie ręczne pod śruby kotwowe w podł. z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	aparat	1,000
261	Analogia KNR 5-08 0204/05	Wciąganie do rur przewodów izolowanych HLGs 3x1,5	m	60,000
262	KNR 5-06 1609/03	Instalowanie przycisku p. pożarowego ROP we wnęce na cegle (z obudową)	szt.	3,000
263	Analogia KNR 5-08 0313/03	Montaż na gotowym podłożu puszek do wyłącznika głównego	szt	1,000
264	Analogia KNR 5-08 0313/04	Montaż na gotowym podłożu przycisku sterującego WGpoz (z obudową)	szt	1,000
265	KNR 5-14 0604/01	Mocowanie tabliczek opisowych przez przykręcanie	szt	20,000
266	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	23,000
267	KNR 4-03 1202/02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	7,000
268	KNR 4-03 1205/05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	1,000
269	KNR 4-03 1205/06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	1,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
270	Analogia KNR 5-14 0513/04	Listwa WAG	kpl	1,000
271	KNR 5-08 0313/04 analogia	Montaż na gotowym podłożu odgromnika przepięciowego (z obudową)	szt	1,000
XVII. Rozdzielnice elektryczne				
272	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	32,000
273	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	32,000
274	KNR 4-01 0333/12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
275	KNR 4-01 0333/09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	2,000
276	KNR 4-01 0333/04	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie wapiennej	szt	2,000
277	KNR 4-01 0330/07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej powierzchnia wykucia (0,7*0,7)+(0,5*0,5)*5	m2	1,740
		razem	m2	1,740
278	Analogia KNR 5-08 0404/02	Montaż w gotowym otworze rozdzielnicy TG (z obudową)	szt	1,000
279	Analogia KNR 5-08 0404/02	Montaż w gotowym otworze rozdzielnicy TGT (z obudową)	szt	1,000
280	Analogia KNR 5-08 0404/02	Montaż rozdzielnicy ROT wraz z regulatorami napięcia (z obudową)	szt	1,000
281	Analogia KNR 5-08 0404/02	Montaż rozdzielnicy TT/1 (z obudową)	szt	1,000
282	Analogia KNR 5-08 0404/02	Montaż centralki ppoż. (z obudową)	szt	1,000
283	Analogia KNR 5-08 0404/02	Przeniesienie tablicy zasilająco-sterowniczej wentylacji wraz z uzupełnieniem okablowania	szt	1,000
284	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	90,000
285	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	12,000
286	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	12,000
287	KNR 5-08 0107/04	Rury izolacyjne BE układane pod tynkiem w podłożu nie betonowym w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	110,000
288	Analogia KNR 5-08 0204/03	Wciąganie do rur przewodów izolowanych 4xLgY 95mm2 20	m	20,000
		razem	m	20,000
289	Analogia KNR 5-08 0204/03	Wciąganie do rur przewodów izolowanych 5xLgY 16mm2		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		15+25	m	40,000
		razem	m	40,000
290	Analogia KNR 5-08 0204/03	Wciąganie do rur przewodów izolowanych YDY 5x10mm2 20	m	20,000
		razem	m	20,000
291	Analogia KNR 5-08 0204/03	Wciąganie do rur przewodów izolowanych 5xLgY 35mm2 20	m	20,000
		razem	m	20,000
292	Analogia KNR 5-08 0204/03	Wciąganie do rur przewodów izolowanych YDY 5x6mm2	m	30,000
293	Analogia KNR 5-08 0204/03	Wciąganie do rur przewodów izolowanych OLFLEX 100	m	65,000
294	Analogia KNR 5-06 1609/05	Instalowanie przycisku p. pożarowego ROP we wnęce na podłożu betonowym	szt	1,000
295	KNNR 5 0726/09	Zarobienie końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 16mm2 na napięcie do 1kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt	68,000
296	KNNR 5 1203/03	Podłączenie pod zaciski lub bolce przewodów pojedynczych o przekroju do 6mm2	szt	364,000
297	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	1,000
298	KNR 4-01 0323/03	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1 cegły	szt	2,000
299	KNR 4-01 0323/04	Zamurowanie przebić w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	2,000
300	KNR 4-01 0324/04	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	110,000
301	KNR 5-14 0604/01	Mocowanie tabliczek opisowych przez przykręcanie	szt	32,000
302	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	65,000
303	KNR 4-03 1202/02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar.	65,000
304	KNR 4-03 1205/05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	1,000
305	KNR 4-03 1205/06	Następny pomiar skuteczności zerowania	pomiar.	3,000
		XVIII. Instalacja elektryczna wewnętrzna i oświetlenie zewnętrzne		
306	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	140,000
307	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	140,000
308	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej parter 12	szt	12,000
		razem	szt	12,000
309	KNR 4-01 0208/02	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach o grubości 20cm parter 9	szt	9,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		piętro 6	szt	6,000
			razem	15,000
310	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach o grubości 30cm	szt	2,000
311	KNR 4-03 1008/01	Montaż przepustów rurowych o średnicy zewnętrznej rury do 25mm i długości do 1m w ścianie	szt	27,000
312	KNR 5-08 0704/06	Przykręcenie uchwyty (konsolek, haczyków) do gotowego podłoża na stropie - 2 mocowania	szt	120,000
313	KNR 5-08 0705/08	Przykręcenie do gotowych otworów korytek o szerokości do 200mm	m	179,800
314	KNR 5-08 0705/09	Przykręcenie i zaizolowanie pokryw do korytek o szerokości 100mm	m	179,800
315	KNR 5-08 0705/10	Wykonanie łuku na korytku o szerokości 100mm	szt	6,000
316	wycena indywidualna	Pianka akustyczna na korytkach wraz z zamontowaniem	kpl	1,000
317	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	12,000
318	KNR 4-01 0206/02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach	szt	3,000
319	Analogia KNR 5-08 0206/02	Układanie w gotowych korytkach przewodów izolowanych YDY 3x1,5	m	182,000
		182	razem	182,000
320	Analogia KNR 5-08 0206/02	Układanie w gotowych korytkach przewodów izolowanych YDY 5x1,5	m	16,300
321	Analogia KNR 5-08 0209/01	Przewody wtynkowe YDYp 3x1.5 układane w tynku w podłożu betonowym	m	220,000
		220	razem	220,000
322	Analogia KNR 5-08 0209/01	Przewody wtynkowe YDY 3x5 układane w tynku w podłożu niebetonowym	m	35,000
		długość przewodu 35	razem	35,000
323	Analogia KNR 5-08 0209/01	Przewody wtynkowe YDY 3x1.5 układane w tynku w podłożu niebetonowym	m	98,150
		długość przewodu 98,15	razem	98,150
324	Analogia KNR 5-08 0209/01	Przewody wtynkowe 7YDY 3x1.5 układane w tynku w podłożu niebetonowym	m	65,000
		długość przewodu 65	razem	65,000
325	Analogia KNR 5-08 0209/01	Przewody wtynkowe YDY 5x1.5 układane w tynku w podłożu niebetonowym	m	95,000
		długość przewodu 95	razem	95,000
326	Analogia KNR 5-08 0209/01	Przewody wtynkowe 2YDY 3x2.5 układane w tynku w podłożu niebetonowym	m	180,000
327	KNR 5-08 0306/01	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników z tworzyw sztucznych natynkowo-wtynkowych, przykręcanych 3-wyłotowych dla przewodów wtynkowych o przekroju do 2,5mm2	szt	62,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
328	KNR 5-08 0302/02	Montaż na gips, cement na gotowym podłożu puszek 3-wylotowych bakelitowych o średnicy do 80mm dla przewodów do 2,5mm ²	szt	28,000
329	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	150,000
330	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ² parter 10+6+4+3	szt	23,000
		razem	szt	23,000
331	Analogia KNR 5-08 0307/04	Montaż na gotowym podłożu łączników schodowych i krańcowych w puszcze instalacyjnej	szt	6,000
332	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników jednobiegunowych w puszcze instalacyjnej parter 1+1+3+1+2+1+2 piętro 4+4+3	szt	11,000
		razem	szt	11,000
		razem	szt	22,000
333	Analogia KNR 5-08 0307/04	Montaż na gotowym podłożu łączników szeregowych w puszcze instalacyjnej parter 1+2+1+3+2+3+2 piętro 2+2+1	szt	14,000
		razem	szt	5,000
		razem	szt	19,000
334	Analogia KNR 5-08 0307/04	Montaż na gotowym podłożu wyłączników z czujnikiem ruchu w puszcze instalacyjnej	szt	2,000
335	Analogia KNR 5-08 0307/04	Montaż na gotowym podłożu regulatora napięcia	szt	1,000
336	KNR 5-08 0502/10	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zewnętrzne mocowane na kołkach kotwiących - 4 mocowania	kpl	5,000
337	Analogia KNR 5-08 0511/10	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych zewnętrznych 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
338	Analogia KNR 5-08 0511/07	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 8x50)	szt	8,000
339	Analogia KNR 5-08 0511/07	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 6x50)	szt	2,000
340	Analogia KNR 5-08 0511/07	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 4x50)	szt	2,000
341	Analogia KNR 5-08 0511/07	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 2x50)	szt	3,000
342	Analogia KNR 5-08 0511/07	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 2x35)	szt	3,000
343	Analogia KNR 5-08 0511/01	Montaż na gotowym podłożu opraw EWAKUACYJNA EXIT	szt	4,000
344	Analogia KNR 5-08 0511/02	Montaż na gotowym podłożu opraw FWG 18W	szt	7,000
345	Analogia KNR 5-08 0511/06	Montaż na gotowym podłożu oprawy zewnętrznej z czujnikiem ruchu		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
346	KNR 4-03 1201/01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	szt	295,000
347	KNR 4-03 1201/02	Przedzwonienie brzęczykiem	szt	150,000
348	KNR 4-03 1201/03	Sprawdzenie punktu odbioru energii	szt	150,000
349	KNR 4-03 1201/04	Oznaczenie przewodu zerowego	szt	150,000
350	KNR 5-08 0402/01 analogia	Zamontowanie ściemniacza oświetlenia	szt	1,000
351	KNR 5-08w 0404/01	Montaż włączników PPO, KW, KF (z obudową)	szt	3,000
352	KNR 4-01 0330/07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej powierzchnia wykucia 0,4*0,4*3	m2	0,480
		razem	m2	0,480
353	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebieg w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	3,000
354	wycena indywidualna	Malowanie korytek i urządzeń elektrycznych na kolor czarny	kpl	1,000
355	Analogia KNR 5-05 1510/02	Sterownik oświetlenia (z obudową)	szt	1,000
356	Analogia KNR 5-05 1510/02	Rozdzielnia sterownicza ROT 370 (z obudową)	szt	1,000
357	Analogia KNNR 5 0404/02	Montaż krosownicy (z obudową)	szt	1,000
358	Analogia KNR 5-05 1510/02	Regulator oświetlenia (z obudową)	szt	2,000
		XIX. Instalacja sieci logicznej		
359	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
360	KNR 4-01 0333/09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	5,000
361	Analogia KNR 5-08 0204/04	Przewody izolowane instalacji logicznej w biurze	m	35,000
362	Analogia KNR 5-08 0204/04	Przewody izolowane (sieć dedykowana)	m	55,000
363	Analogia KNR 5-08 0307/07	Montaż do przygotowanego podłoża wtyku uniwersalnego (biuro)	szt	5,000
364	Analogia KNR 5-08 0307/07	Montaż do przygotowanego podłoża gniazd sieci dedykowanej (biuro)	szt	7,000
365	wycena indywidualna wg ofert	UPS MUSTEK POWERMUST USB 2012 czarny		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
366	wycena indywidualna wg ofert	Dysk do backupu ST31000520AS 1TB 32M	szt	1,000
367	wycena indywidualna wg ofert	Listwy Zasilające	szt	2,000
368	wycena indywidualna wg ofert	Access Point na linuxie	szt	1,000
369	wycena indywidualna wg ofert	Zaawansowany switch Linksys/Cisco 24 porty (gigabitowe)	szt	1,000
370	wycena indywidualna wg ofert	Przykładowa szafa 19 15U (czarna)	szt	1,000
		XX. Instalacja alarmowa		
371	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,000
372	KNR 4-01 0333/11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	5,000
373	Analogia KNR 5-08 0704/06	Przykręcenie wsporników WFC100 do gotowego podłoża na stropie - 2 mocowania	szt	60,000
374	Analogia KNR 5-08 0705/08	Przykręcenie do gotowych wsporników KGL 100H 30/3	m	120,000
375	Analogia KNR 5-08 0705/09	Przykręcenie pokryw do korytek KGL 100H 30/3	m	120,000
376	Analogia KNR 5-08 0206/02	Układanie w gotowych korytkach przewodów izolowanych YnTKSYekw 2x2x1	m	120,000
377	KNR 5-08 0101/04	Przykręcenie uchwytów pod rury winidurowe pojedyncze do kołków plastikowych osadzonych w podłożu betonowym	m	25,000
378	KNR 5-08 0109/01	Rury winidurowe karbowane (giętkie) o średnicy do 19mm układane pod tynkiem w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m	25,000
379	Analogia KNR 5-08 0204/04	Wciąganie do rur przewodów izolowanych YnTKSYekw 2x2x1	m	25,000
380	Analogia KNR 5-08 0204/04	Wciąganie do rur przewodów izolowanych YKSY 2x1	m	15,000
381	Analogia KNR 5-06 1601/01	Stacja monitorowania (centrala procesorowa) (z obudową)	szt	1,000
382	Analogia KNR-W 5-05 0806/02	Czujnik otwarcia drzwi	szt	2,000
383	Analogia KNR-W 5-05 0806/02	Czujnik zbitcia szyby	szt	12,000

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
384	Analogia KNR-W 5-05 0806/02	Czujnik wykrywający ruch	szt	12,000
385	Analogia KNR-W 5-05 0806/02	Sygnalizator akustyczny zewnętrzny	szt	1,000
386	Analogia KNR-W 5-05 0806/02	Sygnalizator optyczno-akustyczny wewnętrzny	szt	2,000
XXI. Wykonanie zabezpieczenia przeciwporażeniowego				
387	Analogia KNNR 5 0601/04	Wykonanie uziomu pionowego z linki miedzianej 16mm ² długość uziomu z linki miedzianej 12,7*12	m razem	152,400 152,400
388	Analogia KNNR 5 0602/03	Montaż przewodów uziemiających mocowanych na kołkach wstrzeliwanych w budynkach długość połączenia z bednarki stalowej ocynkowanej 107,37	m razem	107,370 107,370
389	Analogia KNNR-W 5 0611/07	Wykonanie połączenia do pionów z drutu stalowego ocynkowanego śr. 8mm	szt	12,000
390	Analogia KNNR-W 5 0611/07	Wykonanie połączenia uziomów	szt	60,000
391	KNNR-W 5 0602/03	Montaż przewodów wyrównawczych mocowanych na kołkach wstrzeliwanych w budynkach	m	32,000
392	Analogia KNR-W 5-08 0618/01	Podłączenie wyrównawcze do rozdzielnic głównej	szt	1,000
393	KNR-W 5-08 0902/03	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, pierwszy pomiar rezystancji uziemienia	pomiar	1,000
394	KNR-W 5-08 0902/04	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania, następny pomiar rezystancji uziemienia	pomiar	11,000
395	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	8,000
396	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	8,000
397	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m ² w elementach o grubości 30cm	szt	2,000
398	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej parter 2	szt razem	2,000 2,000
399	KNR 4-01 0330/07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej powierzchnia wykucia (0,7*0,7)+(0,5*0,5)*5	m ² razem	1,740 1,740
400	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	4,000
401	Analogia KNR 4-04 0504/01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych powierzchnia rozbieranej posadzki (dł*szer) 0,5*05*4	m ² razem	10,000 10,000
402	KNR 4-01 0106/01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię z odrzuceniem na odległość do 3m		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
		śr. 110 obj. wykopu (dł*szer*wys) 0,5*0,5*0,6*4	m3	0,600	
			razem	m3	0,600
XXII. Sieć mikrofonowo-głośnikowa					
403	KNR 4-01 0336/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	90,000	
404	KNR 4-01 0330/07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej powierzchnia wykucia 0,5*0,5	m2	0,250	
			razem	m2	0,250
405	Analogia KNR 5-08 0404/02	Montaż w gotowej wnęce rozdzielnicy RA	szt	1,000	
406	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach o grubości 30cm	szt	2,000	
407	KNR 4-01 0333/08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt	2,000	
			razem	szt	2,000
408	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	90,000	
409	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	4,000	
410	KNR 5-08w 0401/18	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie mechaniczne pod śruby kotwowe w cegle, dla aparatu o 4-ch otworach mocujących	szt	6,000	
411	KNR 5-08w 0402/10	Przykręcenie do gotowego podłoża, bez częściowego rozebrania i podłączenia, aparatów o masie do 50,0kg o 4-ch otworach mocujących	szt	6,000	
412	KNR 5-06 0401/02 analogia	Instalowanie zestawów głośnikowych	szt	1,000	
413	KNR 5-06 0401/02 analogia	Instalowanie pojedynczych głośników	szt	4,000	
414	KNR 5-06 0401/02 analogia	Instalowanie SubWoofera	szt	1,000	
415	Analogia KNR 5-05 1510/02	Montaż wzmacniacza	szt	1,000	
416	KNR 5-08 0309/06 analogia	Skrzynki stalowe do gniazd mikrofonowych	szt	4,000	
417	KNR 5-08 0309/06 analogia	Gniazda mikrofonowe w skrzynkach	szt	60,000	
418	KNR 5-06 0401/02 analogia	Instalowanie zestawów mikrofonowych wraz z wyregulowaniem	szt	3,000	
419	KNR 5-08 0309/06 analogia	Instalacja gniazd dla obwodów akustycznych A/3 9	szt	9,000	
			razem	szt	9,000
420	KNR 5-08w 0114/02	Montaż listew elektroinstalacyjnych (naściennych, przypodłogowych i ściennych)	m	130,000	

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
421	KNR 5-08 0209/02	Przewody wtynkowe o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym	m	130,000
422	KNR 5-08w 0226/01	Przewody kabelkowe układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych o łącznym przekroju żył do 7,5mm	m	50,000
423	KNR 5-08 0204/01 analogia	Wciąganie do rur przewodów akustycznych 26AWG 18x014 przewody (2*17)+(3*7)+(35)+25	m	115,000
			razem	m
424	KNR 5-08 0204/01 analogia	Wciąganie do rur przewodów akustycznych 24AWG 7x0,18 przewody (2*17)+(3*7)+(35)+25	m	115,000
			razem	m
425	Analogia KNR 5-08 0206/02	Układanie w gotowych korytkach przewodów PVC 60 fi 8,80mm (linia akustyczna) przewody 8*15	m	120,000
			razem	m
426	Analogia KNR 5-08 0206/02	Układanie w gotowych korytkach przewodów pomocniczych (linia akustyczna) przewody 8*15	m	120,000
			razem	m

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	42,612		
2	Błacharze gr.II	r-g	3,001		
3	Brukarze gr.II	r-g	2,313		
4	Brukarze gr.III	r-g	43,330		
5	Cieśle gr.II	r-g	192,334		
6	Dekarze gr.II	r-g	15,356		
7	Elektromonterzy gr.II	r-g	86,187		
8	Elektromonterzy gr.III	r-g	255,475		
9	Elektromonterzy gr.IV	r-g	2,229		
10	Izolarze gr.II	r-g	11,999		
11	Izolarze gr.III	r-g	0,690		
12	Malarze gr.II	r-g	123,305		
13	Malarze gr.III	r-g	0,155		
14	Monterzy gr.II	r-g	10,050		
15	Monterzy gr.III	r-g	20,250		
16	Monterzy gr.IV	r-g	18,330		
17	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	44,873		
18	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	11,245		
19	Monterzy urządzeń i inst. powietrznych gr.II	r-g	24,892		
20	Monterzy urządzeń i inst. powietrznych gr.III	r-g	0,306		
21	Monterzy urządzeń i konstr. metal. gr.II	r-g	252,220		
22	Monterzy urządzeń i konstr. metal. gr.III	r-g	115,191		
23	Murarze gr.II	r-g	182,623		
24	Murarze gr.III	r-g	27,375		
25	Ogrodnicy gr.I	r-g	4,432		
26	Ogrodnicy gr.II	r-g	0,172		
27	Posadzkarze gr.II	r-g	188,273		
28	Posadzkarze gr.III	r-g	104,697		
29	Robocizna	r-g	322,986		
30	Robotnicy gr.I	r-g	611,832		
31	Robotnicy gr.II	r-g	108,433		
32	Robotnicy	r-g	1.283,661		
33	Spawacze gr.II	r-g	81,141		
34	Tynkarze gr.II	r-g	27,328		
	Razem		4.219,295		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Access Point	szt	1,000		
2	Aktywator	kg	11,200		
3	Anemostat wywiewny typ EFF-80 z ramka montażową RFP	szt	1,000		
4	Aparaty	szt	6,000		
5	Bale iglaste obrzynane kl.III gr.50mm	m3	0,028		
6	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m3	0,005		
7	Baterie natryskowe	szt	2,000		
8	Baterie umywalkowe stojące	szt	2,000		
9	Bednarka ocynkowana	m	144,945		
10	Benzyna do ekstrakcji	dm3	0,120		
11	Benzyna do lakierów	dm3	0,384		
12	Beton zwykły	m3	1,123		
13	Biurko proste FB12-1 120x60x69-81cm	szt	4,000		
14	Biurko proste KB05-1 z regulacją wysokości 180x80x69-81cm	szt	3,000		
15	Blacha stalowa ocynkowana, płaska w arkuszach 0,75mm	kg	9,900		
16	Blacha tytanowo-cynkowa 0,55mm	kg	17,080		
17	Blachowkręt TN 3,5x35	kg	23,169		
18	Błat na wysokości parapetu 133x42x2,5cm	szt	1,000		
19	Błat uchylny z dwoma składanymi nogami 80x110x74,5cm	szt	1,000		
20	Błat uchylny z dwoma składanymi nogami	szt	1,000		
21	Brodziki z tworzywa sztucznego	szt	1,000		
22	Cegła budowlana pełna	szt	2.413,726		
23	Cegła klinkierowa	szt	1.803,750		
24	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,105		
25	Cement portlandzki 35	kg	436,843		
26	Cement portlandzki 35	t	1,976		
27	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	1,251		
28	centralka ppoż.	szt	1,000		
29	Czujnik otwarcia drzwi	szt	2,000		
30	Czujnik wykrywający ruch	szt	12,000		
31	Czujnik zbitcia szyby	szt	12,000		
32	Czyszczaciki kanalizacyjne z PCW 110mm	szt	3,000		
33	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,050		
34	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,043		
35	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 28-45mm	m3	0,035		
36	Deski lakierowane	m2	1,080		
37	Deski podłogowe Bar	m2	14,269		
38	Dostawka półokrągła FD03-1 120x50x69-81cm	szt	1,000		
39	Drewno na stemple budowlane	m3	0,113		
40	Drewno na stemple iglaste nasyczone d=6-20cm, dł.8,9m	m3	0,022		
41	Drewno opałowe	kg	91,513		
42	Drut cynowo-olowiany rdzeniowy 3K-LC60	kg	0,050		
43	Drut stalowy miękki 0,5mm	kg	2,240		
44	Drut stalowy miękki ocynkowany 1,2mm	kg	0,150		
45	Drut stalowy ocynkowany śr. 8mm	m	13,200		
46	Drzwi 100/60x205cm drewniane (sosna) z opaską obustronną szer. 12cm z frezem ozdobnym kolor: czarny	szt	1,000		
47	Drzwi 157x370cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb	szt	1,000		
48	Drzwi 80x205cm drewniane (sosna) kolor: dąb	szt	2,000		
49	Drzwi 80x205cm drewniane (sosna) z opaską obustronną szer. 12cm z frezem ozdobnym kolor: czarny	szt	2,000		
50	Drzwi 80x225cm drewniane (sosna) z opaską obustronną szer. 12cm z frezem ozdobnym kolor: czarny	szt	1,000		
51	Drzwi 90x205cm drewniane (sosna) z opaską obustronną szer. 12cm z frezem ozdobnym kolor: od strony holu czarny, od strony toalety biały	szt	1,000		
52	Drzwi 90x205cm drewniane (sosna) ze szkłem bezpiecznym antywłamaniowym, z opaską obustronną szer. 12cm z frezem ozdobnym kolor: czarny	szt	1,000		
53	Drzwi 90x205cm drewniane (sosna), odporność ogniowa EI30, kolor: dąb	szt	2,000		
54	Drzwi główne 265(+127)x100/60cm drewniane (dąb), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb	szt	1,000		
55	Dysk do backupu ST31000520AS 1TB 32M	szt	1,000		
56	Ekran akustyczny duży	szt	1,000		
57	Ekran sufitowy akustyczny z pianki	szt	1,000		
58	Ekran akustyczne	szt	42,000		
59	Elementy GEBERIT KOMBIFIX do miski ustępowej	kpl	4,000		
60	Elementy GEBERIT KOMBIFIX do umywalki	kpl	2,000		
61	Elementy stalowe	t	3,407		
62	Emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania	dm3	9,180		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
63	Emalia olejno-żywiczna	dm3	0,088		
64	Farba chlorokauczukowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	0,145		
65	Farba emulsyjna nawierzchniowa wewnętrzna	dm3	211,473		
66	Farba olejna do gruntowania przeciwrzewna	dm3	7,619		
67	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,270		
68	Farba olejna	dm3	0,140		
69	Farba silikonowa	kg	16,800		
70	Filec techniczny o gr.16mm	kg	0,380		
71	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	181,800		
72	Gips budowlany szpachlowy	kg	17,556		
73	Głośniki	szt	4,000		
74	Gniazda mikrofonowe w skrzynkach	szt	61,200		
75	Gniazda mikrofonowe	szt	9,180		
76	Gniazda natynkowe w obudowie izolacyjnej bryzgoszczelne	szt	23,460		
77	Gniazda podtynkowe	szt	153,000		
78	Grzejnik 2-płytowy C22/600X1000	szt	1,000		
79	Gwoździe budowlane gołe	kg	3,567		
80	Gwoździe budowlane sufitowe	kg	4,480		
81	Haki i uchwyty do rur	szt	9,510		
82	IMPREGNAT	dm3	8,000		
83	Kątowniki	kg	0,823		
84	Klamry ciesielskie	kg	3,160		
85	Klej Thermaflex 474	dm3	2,508		
86	Klej winylowy emulsyjny do drewna WIKOL	kg	1,509		
87	Klipsy montażowe Thermaclips	szt	774,600		
88	Kołek kotwiący fi 10mm, długości 150mm	szt	8,000		
89	Kołek rozporowy K 6/35mm	szt	67,612		
90	Kołki do wstrzeliwania z nabojem i osłoną	szt	203,268		
91	Kołki do wstrzeliwania z nabojem	szt	154,701		
92	Kołki kotwiące	szt	20,000		
93	Kołki rozporowe plastikowe	szt	571,500		
94	Konsola sterownicza	szt	1,000		
95	Konstrukcja markizy stalowej wraz z logo teatru	m2	1,000		
96	Kontener mobilny RB17-0 - 3-szuflady+piórnik 43x60x62cm	szt	7,000		
97	Końcówki kablowe	szt	340,000		
98	Korytka KGL100H 30/3	m	120,000		
99	Korytka X 111	m	179,800		
100	Kostka betonowa ażurowa	szt	113,400		
101	Kostka brukowa betonowa 8cm kolorowa	m2	38,745		
102	Kotwy nagwintowane z nakrętkami i podkładkami M10, do 20cm i 0,75kg	szt	36,000		
103	Krawężniki iglaste kl.II	m3	0,031		
104	Krawężniki betonowe drogowe	m	22,032		
105	Krzesło na widownię	szt	120,000		
106	Krzesło obrotowe MASTER211 tap. LC092 (czerwona)	szt	7,000		
107	Krzesło SQUERTO drewno/silver	szt	8,000		
108	Kształtki PE-RT/AL/PE-RT śr 16mm	szt	7,181		
109	Kształtki PE-RT/AL/PE-RT śr 20mm	szt	2,616		
110	Kształtki wentylacyjne stalowe kołowe S(Spiro) ocynkowane	m2	1,471		
111	Kształtki wentylacyjne stalowe prostokątne A/I ocynkowane	m2	4,274		
112	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=50mm	szt	13,452		
113	Kształtki z PCW kanalizacyjne d=110mm	szt	32,370		
114	Kształtowniki stalowe profil C	m	17,220		
115	Kształtowniki stalowe profil U	m	6,384		
116	Kurtyna główna	m2	1,000		
117	Kwas solny techniczny 5%	kg	5,394		
118	Lakier chemoutwardzalny na drewno	dm3	20,972		
119	Lepik asfaltowy na gorąco z wypełniaczem	kg	50,057		
120	Lepik asfaltowy na gorąco	kg	46,760		
121	Lepik smołowy na gorąco bez wypełniacza	kg	14,000		
122	Linka miedziana 16mm2	m	158,496		
123	listwa WAG	szt	1,000		
124	Listwa zasilająca	szt	2,000		
125	Listwy elektroinstalacyjne	m	135,200		
126	Listwy przyściennie z drewna iglastego	m	17,215		
127	Listwy z drewna liściastego	m	15,915		
128	Łącznik żył modułowy	szt	88,400		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
129	Łączniki instalacyjne	szt	6,000		
130	Łączniki jednobiegunowe	szt	22,440		
131	Łączniki kielichowe miedziane d=15mm	szt	74,480		
132	Łączniki schodowe i krańcowe	szt	6,120		
133	Łączniki szeregowe	szt	19,380		
134	Łączniki żeliwne ocynkowane 15mm	szt	18,716		
135	Łączniki żeliwne ocynkowane 20mm	szt	9,452		
136	Łączniki żeliwne ocynkowane 25mm	szt	11,440		
137	Łączniki żeliwne ocynkowane 32mm	szt	3,080		
138	Masa asfaltowa	kg	1,116		
139	Masa Uniflott	kg	17,482		
140	Miał do nawierzchni drogowych 0-4mm	t	0,884		
141	Miski ustępowe porcelanowe zawieszane	szt	4,000		
142	Nasiona traw	kg	0,440		
143	Nawóz do trawników	t	0,002		
144	Odgałęźniki natynkowo-wtynkowe	szt	63,240		
145	odgromnik przepięciowy DEHNventil	szt	1,000		
146	Odpowietzniki automatyczne do instalacji c.o. d=15mm	szt	3,000		
147	Okno 117x85cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: biały	szt	1,000		
148	Okno 127x185cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb	szt	1,000		
149	Okno 130x153cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb	szt	1,000		
150	Okno 130x170cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb	szt	1,000		
151	Okno 132x205cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb	szt	1,000		
152	Okno 133x135cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: biały	szt	1,000		
153	Okno 133x195cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: biały	szt	1,000		
154	Okno 157x270cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb	szt	2,000		
155	Okno 54x137cm drewniane (sosna), antywłamaniowe (P4), kolor: dąb	szt	2,000		
156	Opaski kablowe OKi	szt	68,000		
157	Opaski ogniochronne CP648-S	szt	4,000		
158	Oprawa EXIT ewak.	szt	4,000		
159	Oprawa FWG 18W	szt	7,000		
160	Oprawa oświetleniowa zewnętrzna	szt	1,000		
161	Oprawa zewnętrzna oświetleniowa	szt	4,000		
162	Otuliny Thermaflex FRZ grubości 6mm	m	9,240		
163	Otuliny Thermaflex FRZ grubości 9mm	m	21,340		
164	Otuliny Thermaflex FRZ grubości 20mm	m	10,230		
165	Otuliny Thermaflex FRZ grubości 30mm	m	101,200		
166	Otuliny z wełny mineralnej bez osłony gr.50mm	m	2,520		
167	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	135,171		
168	Papier ścierny	ark	0,144		
169	Parapet drewniany	m	11,813		
170	Pasta emulsyjna asfaltowa	kg	418,670		
171	Pianka akustyczna	kpl	1,000		
172	Piasek do betonów	m3	0,677		
173	Piasek do zapraw	m3	2,069		
174	Piasek suszony workowany	t	0,620		
175	Piasek	m3	9,418		
176	Płyta Knauf GKB 12,5mm Piano	m2	87,411		
177	Płytki ceramiczne podłogowe 15x20cm	m2	5,150		
178	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 10x10cm	m2	3,389		
179	Płytki ścienne kamionkowe szkliwione	m2	68,250		
180	Płytki, terakota 50x50mm naklejane	m2	9,884		
181	Płyty FERMACELL	m2	17,640		
182	Płyty gumowe bez przekładek gr.15mm	kg	0,670		
183	Płyty pilśniowe porowate gr.12,5mm bitumowane	kg	0,540		
184	Płyty poliuretanowe gr.30mm	m2	14,611		
185	Płyty styropianowe M20	m2	43,260		
186	Płyty z wełny mineralnej	m2	8,652		
187	Podchloryn sodowy	kg	1,000		
188	Podgrzewacz elektryczny 80l	szt	1,000		
189	Podkład pod tynk ISPO	kg	11,550		
190	Podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej, gr.5mm	szt	7,629		
191	Podkładki stalowe okrągłe do śrub M 8-M16	kg	0,030		
192	Podłoga z desek desek struganych okrętówek na podkładkach gumowych	m2	119,620		
193	Podpory kanałów wentylacyjnych typ A	szt	1,292		
194	Podpory kanałów wentylacyjnych typ C	szt	5,921		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
195	Pokrywy do korytek KGL100H 30/3	m	120,000		
196	Pokrywy do korytek X 111	m	179,800		
197	Polistyren ekstrudowany 8 mm	m2	11,760		
198	Profil MW 75x50mm	m	85,516		
199	Profil UW 75x40mm	m	29,909		
200	Przewody wentylacyjne kołowe S(Spiro) stalowe ocynkowane	m2	2,225		
201	Przewody wentylacyjne prostokątne A/I stalowe ocynkowane	m2	6,063		
202	Przewód izolowany 2YDY 3x2.5	m	187,200		
203	Przewód izolowany 4xLgY 95mm2	m	20,800		
204	Przewód izolowany 5xLgY 16mm2	m	41,600		
205	Przewód izolowany 5xLgY 35mm2	m	20,800		
206	Przewód izolowany 7YDY 3x1.5	m	67,600		
207	Przewód izolowany akustyczny 24AWG	m	119,600		
208	Przewód izolowany akustyczny 26AWG	m	119,600		
209	Przewód izolowany HLGs 3x1,5	m	62,400		
210	Przewód izolowany OLFLEX 100	m	67,600		
211	Przewód izolowany PVC 60 fi 8,8mm	m	249,600		
212	Przewód izolowany YDY 3x1.5	m	291,356		
213	Przewód izolowany YDY 3x2.5 żo	m	119,600		
214	Przewód izolowany YDY 5x1.5	m	115,752		
215	Przewód izolowany YDY 5x10mm2	m	20,800		
216	Przewód izolowany YDY 5x6mm2	m	31,200		
217	Przewód izolowany YDYp 3x1,5	m	228,800		
218	Przewód izolowany YKSY 2x1	m	15,600		
219	Przewód izolowany YnTKSYekw 2x2x1	m	124,800		
220	Przewód kabelkowy do 7,5mm2	m	52,000		
221	Przewód TDY 2x1x0,6mm	m	41,200		
222	Przewód YDY 3x2,5	m	135,200		
223	Przewód YDYp 3x5	m	36,400		
224	Przycisk p.pożarowy w obudowie z szybką ROP	szt	4,000		
225	Przylączka elastyczne do armatury	szt	4,000		
226	Puszki bakelitowe	szt	9,500		
227	Puszki krzyżowe	szt	1,000		
228	Regał aktowy 5110-N 100x43x188cm	szt	1,000		
229	Regał aktowy 5210-N 50x29x188cm	szt	1,000		
230	regulator napięcia sieciowego	szt	1,000		
231	Regulator oświetlenia	szt	2,000		
232	Rozcieńczalnik 5% w stosunku do ilości farby	dm3	0,626		
233	Rozcieńczalnik	dm3	0,012		
234	Rozdzielnica RA	szt	1,000		
235	Rozdzielnica ROT	szt	1,000		
236	Rozdzielnica TG z obudową	szt	1,000		
237	Rozdzielnica TGT	szt	1,000		
238	Rozdzielnica TT/1	szt	1,000		
239	Roztwór asfaltowy	kg	9,800		
240	Rura PE-RT/AL/PE-RT śr. 16x2,0mm	m	7,040		
241	Rura PE-RT/AL/PE-RT śr. 20x2,25mm	m	3,132		
242	Rury izolacyjne BE	m	114,400		
243	Rury miedziane twarde F-37 d=15mm	m	101,920		
244	Rury stalowe ocynkowane gwintowane d=50mm	m	3,000		
245	Rury stalowe S czarne gwintowane	m	5,880		
246	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane d=15mm	m	4,528		
247	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane d=20mm	m	8,858		
248	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane d=25mm	m	2,060		
249	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane d=32mm	m	7,210		
250	rury stalowe	m	180,000		
251	Rury winidurowe karbowane	m	26,000		
252	Rury winidurowe	m	6,750		
253	Rury z PCW kanalizacyjne d=50mm	m	4,431		
254	Rury z PCW kanalizacyjne d=110mm	m	23,455		
255	Rury z PCW przepustowe d=50mm	m	0,811		
256	Rury z PCW przepustowe d=110mm	m	4,452		
257	Samopoziomująca zaprawa do posadzek stosowana wewnątrz i na zewnątrz	kg	2.226,778		
258	Schody drabiniaste	szt	1,000		
259	Sedesy "kompakt" z polistyrenu	szt	4,000		
260	Siatka ciężo-ciężniona z blachy stalowej gr. 2,0mm (otwory 20x62mm)	m2	24,640		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
261	Siatka Rabbitza	m2	11,648		
262	Siatka z tworzywa sztucznego	m2	141,152		
263	Siatka z włókna szklanego	m2	46,200		
264	Skrzynka do sterowania wentylacją	szt	1,000		
265	Skrzynki rozdzielcze	szt	3,000		
266	Skrzynki stalowe do gniazd mikrofonowych	szt	4,080		
267	Spirytus denaturowany	dm3	0,100		
268	Spoivo cynowo-olowiane LC 60 z topikiem TLR 157	kg	0,087		
269	Spoivo cynowo-olowiane LC60	kg	0,196		
270	Spusty z tworzywa sztucznego	szt	1,000		
271	Stacja monitorowania (centrala procesorowa)	kpl	1,000		
272	sterownik	szt	1,000		
273	Stół konferencyjny ST13P 180x90x72cm	szt	1,000		
274	Styropian twardy 8 cm	m2	19,541		
275	SubWoofler	szt	1,000		
276	Switch Linksys/Cisco 24 porty	szt	1,000		
277	Syfony umywalkowe	szt	2,000		
278	Sygnalizator akustyczny zewnętrzny	szt	1,000		
279	Sygnalizator optyczno-akustyczny wewnętrzny	szt	2,000		
280	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 2x35)	szt	3,000		
281	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 2x50)	szt	3,000		
282	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 4x50)	szt	2,000		
283	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 6x50)	szt	2,000		
284	System modułowy 3000 z naświetlaczami halogenowymi 300J (SM 8x50)	szt	8,000		
285	Szafa 19 15U	szt	1,000		
286	Szafa aktowa SZ5120-1 80x43x188cm	szt	2,000		
287	Szafa krosowa	szt	1,000		
288	Szafa pomiarowa	szt	1,000		
289	Szafa ubraniowa 5160-1 80x43x188cm	szt	1,000		
290	Szafa ubraniowa 5360-1 60x43x188cm	szt	1,000		
291	Szafa ubraniowa SZ5160-1 80x43x188cm	szt	1,000		
292	Szafa w 3/5 przeszklona SZ5123-1 80x43x188cm	szt	18,000		
293	Szafa w 3/5 przeszklona SZ5223-1 40x43x188cm	szt	1,000		
294	Szafa z drzwiami przesuwymi SZ5576	szt	2,000		
295	Szafka gospodarcza SZ2120 -N 80x43x72cm	szt	1,000		
296	Szafki hydrantowe naścienne	kpl	1,000		
297	ściemniacz oświetlenia	szt	1,000		
298	Środek glono i grzybobójczy StoPrim Fungal	dm3	12,600		
299	Śruby kpl	kg	1,440		
300	Śruby Z M12x160mm kpl	kg	0,840		
301	Śruby z nakrętkami i podkładkami	kg	0,836		
302	Śruby zgrubne 6-kątne M 8x50mm kpl	kg	3,447		
303	Śruby zgrubne 6-kątne M10x60mm kpl	kg	0,564		
304	Śruby,podkładki,nakrętki	kg	0,240		
305	Świetłowki	szt	20,800		
306	Tabliczki	szt	52,000		
307	Taboret GOLIAT	szt	1,000		
308	Tarcica podłogowa strugana iglasta	m3	0,022		
309	Tarczki ochronne	szt	3,000		
310	Taśma akustyczna 70mm	m	61,504		
311	Taśma Thermatape FR 3x50mm	m	14,942		
312	Taśma	mb	19,018		
313	Tłuczeń kamienny niesortowany	t	19,659		
314	Tłuczeń łamany	m3	9,270		
315	Tłumik LDC-200	szt	2,000		
316	Transport schodowy dla niepełnosprawnych	szt	1,000		
317	Tuleje ochronne z PCW do rur miedzianych	szt	29,400		
318	Tynk cienkowarsztowy mineralny	kg	168,000		
319	Tynk silikatowy o strukturze baranek StoSil K - ziarno 1,5mm	kg	28,000		
320	Uchwyt łączący	szt	24,000		
321	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych	szt	41,400		
322	Uchwyty do rur	szt	12,777		
323	Uchwyty kablowe uniwersalne (UKU)	szt	68,000		
324	Uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych d=15mm	szt	98,000		
325	Uchwyty	szt	172,500		
326	Umywalki porcelanowe	szt	2,000		

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
327	UPS MUSTEK POWERMUST USB 2012czarny	szt	1,000		
328	Uszczelki gumowe kołowe	szt	16,484		
329	Uszczelki gumowe płaskie do poł.kołnierзовych	szt	0,757		
330	Uszczelki gumowe prostokątne	szt	6,834		
331	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCW	szt	77,795		
332	Utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno	dm3	2,157		
333	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,097		
334	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	171,864		
335	węlna mineralna grubości 50mm	m2	119,620		
336	Węlna mineralna	m2	21,695		
337	Wentylator kanałowy K160M	szt	1,000		
338	Wieszaki stalowe w szatni	szt	2,000		
339	Wkładka bezpiecznikowa	szt	9,000		
340	Wkładka BuWtz 160A	szt	9,000		
341	Wkręty do blach samogwintujące kuliste bez podkładki 4,2mm	kg	0,030		
342	Wkręty do blach samogwintujące	szt	184,884		
343	Wkręty do drewna	szt	4,000		
344	Woda	m3	29,156		
345	Wodomierz skrzydełkowy o śr. 25 mm	szt	1,000		
346	Wspornik WFC100	szt	60,000		
347	Wsporniki dachowe	szt	153,924		
348	Wtyk uniwersalny	szt	12,240		
349	Wycieraczka zewnętrzna	szt	1,000		
350	Wyłącznik główny	szt	2,000		
351	Wyłącznik z czujnikiem ruchu	szt	2,040		
352	Wypełnienie blendy okiennej	m2	32,868		
353	Wzmocniacz	szt	1,000		
354	Zapłonnik	szt	20,000		
355	Zaprawa cementowa m. 50	m3	0,205		
356	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,611		
357	Zaprawa cementowa M12	m3	0,428		
358	Zaprawa cementowo-wapienna m.50	m3	1,612		
359	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	0,339		
360	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	0,036		
361	Zaprawa łącząca ISPO	kg	252,000		
362	Zaprawa	m3	1,125		
363	Zawory grzejnikowe mosiężne d=15mm	szt	2,000		
364	Zawory grzejnikowe termostatyczne d=15mm	szt	3,000		
365	Zawory hydrantowe aluminiowe z uzbrojeniem mosiężnym d=50mm	szt	1,000		
366	Zawory kulowe mosiężne do c.o. dn=15mm	szt	6,000		
367	Zawory kulowe ocynkowane d=25mm	szt	4,000		
368	Zawory mosiężne d=15mm	szt	0,257		
369	Zawory spustowe grzybkowe żeliwne kołnierżowe Pn=1,6MPa kpl	szt	0,200		
370	Zawory zaporowe śrubunkowe żeliwne z kielichami gwintowanymi dn=25mm	szt	2,000		
371	Zawory zwrotne mosiężne d=15mm	szt	0,061		
372	Zawory żeliwne ocynkowane d=15mm	szt	8,061		
373	Zawory żeliwne ocynkowane d=20mm	szt	2,000		
374	Zawory żeliwne z zaworami spustowymi	szt	0,400		
375	Zawór antyskażeniowy EA291NF DN50	szt	1,000		
376	Zestaw głośnikowy	szt	1,000		
377	Zestaw mikrofonowy	szt	3,000		
378	Złącza kontrolne	szt	2,787		
379	Złącza rynnowe	szt	4,572		
380	Złącza uniwersalne	szt	1,000		
381	Złączka redukcyjna 160/110	szt	6,000		
382	Złączki grzejnikowe	szt	3,000		
383	Złączki mosiężne 15mm	szt	0,772		
384	Żarówki	szt	84,240		
385	Żwir do betonów wielofrakcyjny 2-8mm	m3	1,181		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Roboty budowlane polegające na przebudowie, montażu, remoncie pomieszczeń teatralnych "Kana"

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ciągnik gąsienicowy (55-59kW) 75KM (1)	m-g	1,397		
2	Ciągnik kołowy 37-50KM (1)	m-g	0,028		
3	Ciągnik kołowy 37-50KM	m-g	0,367		
4	Ciągnik kołowy 40-50KM (29-37kW) (1)	m-g	0,060		
5	Ciągnik kołowy 40-50KM (29-37kW)	m-g	0,090		
6	Ciągnik kołowy 75-85KM (55-63kW)	m-g	7,155		
7	Ciągnik kołowy	m-g	6,949		
8	Kocioł do gotowania lepiku	m-g	6,765		
9	Mieszarka do stabilizacji gruntu doczepna (bez ciągnika) 1,9-2,3m	m-g	1,397		
10	Nożyce mechaniczno-elektryczne gilotynowe do 13mm	m-g	0,015		
11	Piaskarka samochodowa	m-g	2,792		
12	Piła do cięcia płytek	m-g	1,890		
13	Przyczepa skrzyniowa 3,5t	m-g	0,082		
14	Przyczepa skrzyniowa 4,5t	m-g	0,150		
15	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	7,155		
16	Przyczepa skrzyniowa	m-g	7,262		
17	Równiarka samojezdna 74kW (100KM) (1)	m-g	0,241		
18	Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	0,040		
19	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	7,510		
20	Samochód dostawczy	m-g	0,013		
21	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	1,379		
22	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	88,582		
23	Spawarka	m-g	13,745		
24	Sprężarka spalinowa 4-5m ³ /min	m-g	2,792		
25	Spycharka gąsienicowa 100KM	m-g	0,439		
26	Środek transportowy (1)	m-g	0,616		
27	Środek transportowy	m-g	11,955		
28	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	0,032		
29	Walec statyczny ciągniony ogumiony 6-10t	m-g	1,397		
30	Walec statyczny samojezdny 4-6t (1)	m-g	0,080		
31	Walec statyczny samojezdny 10t (1)	m-g	2,367		
32	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	0,531		
33	Wibrator powierzchniowy	m-g	9,828		
34	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	16,213		
35	Wyciąg	m-g	24,367		
36	Żuraw okienny przenośny	m-g	2,200		
37	Żuraw samochodowy 5-6t	m-g	4,088		
		Razem	231,969		
		Praca rusztowań			
		Razem			