

<p>Jednostka projektowa:</p>	<p style="text-align: center;">  ul. Garncarska 5 IVp. 70-377 Szczecin tel./fax 91/880 38 93 e-mail: biuro@archico.eu www.archico.eu </p>	
<h2>PRZEDMIAR ROBÓT</h2>		
<p>Zadanie:</p>	<p>„Remont, zmiana sposobu użytkowania wskazanych pomieszczeń wraz z elementami przebudowy Istniejącego budynku w związku z utworzeniem Oddziału Urzędu Statystycznego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego 6, 72-600 Świnoujście”</p>	
<p>Adres obiektu budowlanego:</p>	<p>Ul. Stefana Żeromskiego 6, Dz. 24, obr. 0002 Świnoujście</p>	
<p>Kategoria obiektu budowlanego:</p>	<p>XII, XIV</p>	
<p>Inwestor:</p>	<p>Urząd Statystyczny w Szczecinie ul. Jana Matejki 22, 70-530 Szczecin</p>	
<p>Oświadczenie projektantów:</p>	<p>Zgodnie z art. 20 ust. 4 Prawa Budowlanego – Dz.U. Nr 156 poz.1118 z 2006 r. (z póź. zmianami) oświadczamy, że przedmiotowy projekt budowlany –został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.</p>	
<p>Branża:</p>	<p>SANITARNA</p>	
<p>Sanitarna:</p>	<p>Projektant- Autor: mgr inż. Adam Gajewski upr. bud. nr KUP/0064/PWOS/05</p>	<p><i>Pieczętka i podpis</i></p>
<p>Szczecin, wrzesień 2017 r.</p>		<p>EGZ.</p>

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania
45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
45321000-3 Izolacja cieplna

NAZWA INWESTYCJI : Remont, zmiana sposobu użytkowania wskazanych pomieszczeń wraz z elementami przebudowy istniejącego budynku w związku z utworzeniem Oddziału Urzędu Statystycznego w Świnoujściu przy ul.Żeromskiego 6, 72-600 Świnoujście

ADRES INWESTYCJI : Oddział Urzędu Statystycznego w Świnoujściu przy ul.Żeromskiego 6, 72-600 Świnoujście

INWESTOR : Urząd Statystyczny w Szczecinie

ADRES INWESTORA : ul. Jana Matejki 22, 70-530 Szczecin

BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Adam Gajewski

DATA OPRACOWANIA : 18.09.2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.09.2017 r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont, zmiana sposobu użytkowania wskazanych pomieszczeń wraz z elementami przebudowy istniejącego budynku w związku z utworzeniem Oddziału Urzędu Statystycznego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego 6, 72-600 Świnoujście.

W zakres prac wchodzi następujące roboty budowlano-instalacyjne:

- instalacja centralnego ogrzewania,
- instalacja wentylacji mechanicznej.

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont, zmiana sposobu użytkowania wskazanych pomieszczeń wraz z elementami przebudowy istniejącego budynku w związku z utworzeniem Oddziału Urzędu Statystycznego w Świnoujściu przy ul. Żeromskiego 6, 72-600 Świnoujście						
1 INSTALACJA WENTYLACYJNA						
1.1 Instalacja W1, W2						
1	2.8.9.	KNR 2-17 0205-01 analogia	Wentylatory kanałowy 500/160, V=260 m3/h z 5-stopniowym regulatorem prędkości obrotowej	szt.		
d.1.			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
2	2.8.10	KNR 2-17 0205-01 analogia	Wentylatory kanałowy 250/100, V=140 m3/h z 5-stopniowym regulatorem prędkości obrotowej	szt.		
d.1.			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
3		analiza indywidualna	Okablowanie	szt.		
d.1.			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
4	2.8.5.	KNR 2-17 0122-01	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m ²		
d.1.			2	m ²	2.000	
					RAZEM	2.000
5	2.8.5.	KNR 2-17 0122-02	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - w obiektach modernizowanych	m ²		
d.1.			4	m ²	4.000	
					RAZEM	4.000
6	2.8.7.	KNR 2-17 0140-01	Anemostaty kołowe wywiewne DN100	szt.		
d.1.			4	szt.	4.000	
					RAZEM	4.000
7	2.8.7.	KNR 2-17 0140-01	Anemostaty kołowe wywiewne DN125	szt.		
d.1.			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
8	2.8.8.	KNR 2-17 0131-01	Regulatory przepływu CAV do przewodów o śr. 80 mm	szt.		
d.1.			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
9	2.8.8.	KNR 2-17 0131-01	Regulatory przepływu CAV do przewodów o śr. 100 mm	szt.		
d.1.			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
10	2.8.8.	KNR 2-17 0131-02	Regulatory przepływu CAV do przewodów o śr. 125 mm	szt.		
d.1.			3	szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
11	2.8.6.	KNR 2-17 0155-02	Tłumiki akustyczne rurowe o śr. 125 mm	szt.		
d.1.			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
12	2.8.6.	KNR 2-17 0155-02	Tłumiki akustyczne rurowe o śr. 160 mm	szt.		
d.1.			2	szt.	2.000	
					RAZEM	2.000
13	2.8.11	KNR 9-16 0108-01	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym samoprzylepną matą lamelową gr. 40 mm - udział kształtek do 35%; średnica kanałów do 100 mm	m ² izolacji		
d.1.			1.25	m ² izolacji	1.250	
					RAZEM	1.250
14	2.8.11	KNR 9-16 0108-01	Izolacja kanałów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych o przekroju okrągłym samoprzylepną matą lamelową gr. 40 mm - udział kształtek do 35%; średnica kanałów do 200 mm	m ² izolacji		
d.1.						

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3.7	m ² izolacji	3.700	
					RAZEM	3.700
1.2			Pomiary i regulacja instalacji wentylacyjnej, uruchomienie, szkolenie			
15 d.1.2		analiza indywidualna	Pomiary i regulacja instalacji wentylacyjnej, uruchomienie, szkolenie	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
2			INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA			
2.1			Roboty demontażowe			
16 d.2.1	2.8.2.	KNNR 4 0418-01	Demontaż - grzejniki stalowe jednopłytkowe dolnozasilane	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
2.2			Roboty montażowe			
2.3			Wewnętrzna instalacja centralnego ogrzewania			
17 d.2.3	2.8.1.	KNR-W 2-15 0405-03 analogia	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe zewnętrznie ocynkowane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach zaciskowych na ścianach w budynkach	m		
			4	m	4.000	
					RAZEM	4.000
18 d.2.3	2.8.2.	KNNR 4 0418-01	Grzejniki stalowe jednopłytkowe dolnozasilane o przepływie szeregowym wys. 500 mm i dług. 700 mm	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
19 d.2.3	2.8.3.	KNR-W 2-15 0429-01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 16 mm do grzejników - zawory przyłączeniowe grzejnikowe z funkcją spustu i napełniania	kpl.		
			1	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
20 d.2.3	2.8.4.	KNNR 4 0412-01	Głowice termostaticzne do grzejników płytowych z ograniczeniem do + 16C	szt.		
			1	szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
21 d.2.3	2.8.1.	KNR-W 2-15 0128-01	Płukanie instalacji c.o.	m		
			206	m	206.000	
					RAZEM	206.000
22 d.2.3	2.8.1.	KNNR 4 0126-04 analogia	Próba szczelności instalacji c.o. z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m		
			Przedmiar dodatkowy	prób.		1.000
			1	m	206.000	
			206		RAZEM	206.000
23 d.2.3	2.8.1.	KNNR 4 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania grzejnikowego (na gorąco)	urz.		
			1	urz.	1.000	
					RAZEM	1.000