

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PWiK Olsztyn, Oczyszczalnia Ścieków ŁYNA  
ADRES INWESTYCJI : Olsztyn, ul. Leśna 9  
INWESTOR : PWiK Olsztyn  
ADRES INWESTORA : ul. Oficerska 16A, Olsztyn  
BRANŻA : Instalacje sanitarne

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Instalacje sanitarne- prace demontażowe</b>			
1	KNR 217-02-01-03-00	Demontaż istniejącego wentylatora ściennego	szt		
d.1		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
2	KNR N008-04-22-07-00	Demontaż grzejnika stalowego płytowego	kmpl		
d.1		3	kmpl	3,000	
				RAZEM	3,000
3	KNR N008-04-10-02-00	Demontaż rurociągu stalowego fi 20 spawanego na ścianie	metr		
d.1		12	metr	12,000	
				RAZEM	12,000
<b>2</b>		<b>Montaż instalacji wentylacyjnej</b>			
4	KNR 217-01-02-04-00	Przewody wentylacyjne stalowe ASIS316 prostokątne A1, do 55% udziału kształtek wraz z konstrukcją wsporczą	m <sup>2</sup>		
d.2		7	m <sup>2</sup>	7,000	
				RAZEM	7,000
5	KNR 217-01-14-03-00	Przewód wentylacyjny stalowy ASIS316 kołowy B1 do 55% udziału kształtek wraz z konstrukcją wsporczą	m <sup>2</sup>		
d.2		42	m <sup>2</sup>	42,000	
				RAZEM	42,000
6	KNR 217-01-38-04-51	Kratka nawiewna ze stali AISI316 (1.4404) z przepustnicą regulacyjną BxH= 125x625- 710m3/h	szt		
d.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
7	KNR 217-01-38-04-51	Kratka wywiewna ze stali AISI316 (1.4404) z przepustnicą regulacyjną BxH= 125x625- 710m3/h	szt		
d.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 217-01-38-04-51	Kratka nawiewna ze stali AISI316 (1.4404) z przepustnicą regulacyjną BxH= 125x325- 304m3/h	szt		
d.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
9	KNR 217-01-38-04-51	Kratka wywiewna ze stali AISI316 (1.4404) z przepustnicą regulacyjną BxH= 125x325- 304m3/h	szt		
d.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR 217-03-06-01-00	Filtr kanałowy EU3- O400 Budowa ze stali AISI316 (1.4404) wraz z konstrukcją wsporczą	szt		
d.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 217-03-20-01-00	Nagrzewnica kanałowa elektryczna, P= 9kW, 3x400V, 13A(6 x grzałak 1,5kW), w wykonaniu ze stali AISI316 (1.4404) wraz ze sterownikiem, w wykonaniu ATEX II oraz konstrukcją wsporczą	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR 217-02-05-01-00	Wentylator chemoodporny kanałowy, Q=1014m3/h, P=250Pa, w wykonaniu ATEX II z króćcami elastycznymi np. CRDV-C 250/225/1400S RU EX 1x230V, 550W wraz z konstrukcją wsporczą	szt		
d.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
13	KNR 217-01-49-02-01	Podstawa dachowa AISI316 kołowa kanałowa fi 250 z podkonstrukcją montażową	szt		
d.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 217-02-08-02-00	Wentylator wywiewny- O225 chemoodporny, w wykonaniu ATEX II Q=1014m3/h, P=250Pa, np. CRDV-R 250/225/1400S RU EX, 1x230V, 550W	szt		
d.2		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
15	KNR 708-02-01-01-00	System detekcji metanu i siarkowodoru z czujnikami, centralką sterującą, lampą i syrena alarmową, okablowaniem i konstrukcją wsporczą	kmpl		
d.2		1	kmpl	1,000	
				RAZEM	1,000
16	000-00-00-00-00	Badania, testy, uruchomienie, odbiory i dokumentacja powykonawcza instalacji wentylacyjnej	szt		
d.2		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000