

**PRZEDMIAR**  
**BRANZA SANITARNA 3 piętro**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>WENTYLACJA</b>			
<b>1,2</b>		<b>Przewody wentylacyjne</b>			
2 d.1. 0101-03 2	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 1000 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		1,04	m <sup>2</sup>	1,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,040</b>
3 d.1. 0122-01 2	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 100 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		51,00	m <sup>2</sup>	51,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>51,000</b>
4 d.1. 0122-02 2	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m <sup>2</sup>		
		15,00	m <sup>2</sup>	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
<b>1,3</b>		<b>Izolacje termiczne przewodów wentylacyjnych</b>			
5 d.1. 3	KNR 2-16 0305-04 analogia	Izolacja o grub. 20 mm matami samoprzylepnymi z wełny mineralnej laminowanymi folią aluminiową	m <sup>2</sup>		
		80,0	m <sup>2</sup>	80,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80,000</b>
<b>1,4</b>		<b>Uzbrojenie instalacji wentylacji</b>			
6 d.1. 4	KNR 2-17 0140-01 analogia	Kratka wywiewna higrosterowalna Aereco typ BXC 211	szt.		
		6	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
7 d.1. 4	KNR 2-17 0138-01 analogia	Kratka wentylacyjna tworzywowa o wym. 140x210 mm	szt.		
		43	szt.	43,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,000</b>
8 d.1. 4	KNR 4-01 0911-03	Nawiewnik higrosterowalny Aereco typ EXR.302.HP Vn=7-28m3/h	szt.		
		29	szt.	29,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,000</b>
<b>1,5</b>		<b>Roboty towarzyszące</b>			
<b>1,6</b>		<b>Próby, uruchomienia i odbiory</b>			
9 d.1. kalk. własna 6		Uruchomienie urządzeń wentylacyjnych wraz z regulacją układów oraz pomiarami	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>3</b>		<b>INSTALACJA WODOCIĄGOWA</b>			
<b>3,1</b>		<b>Przybory sanitarne</b>			
10 d.3. 1	KNNR 4 0233-03	Miska ustępowa wisząca np. Koło Nova Standard wraz ze stelażem i przyciskiem	kpl.		
		11	kpl.	11	
				<b>RAZEM</b>	<b>11</b>
11 d.3. 1	KNNR 4 0233-03	Miska ustępowa wisząca dla niepełnosprawnych np. Koło Nova Standard wraz ze stelażem i przyciskiem	kpl.		
		2	kpl.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
12 d.3. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalka ceramiczna np. Koło Nova Standard wisząca wraz z syfonem butelkowym, wężykami elastycznymi oraz zaworkami	kpl.		
		22	kpl.	22	
				<b>RAZEM</b>	<b>22</b>
13 d.3. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalka ceramiczna dla niepełnosprawnych np. Koło Nova Pro wisząca wraz z syfonem dla niepełnosprawnych, wężykami elastycznymi oraz zaworkami	kpl.		
		2	kpl.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
14 d.3. 1	KNNR 4 0230-02 analogia	Umywalka stalowa nierdzewna np. Balmea wisząca wraz z syfonem butelkowym, wężykami elastycznymi oraz zaworkami	kpl.		
		2	kpl.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>

15 d.3. 1	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe stojące np. Ferro o średnicy nominalnej 15 mm  22	szt.  szt.	22	
				<b>RAZEM</b>	<b>22</b>
16 d.3. 1	KNNR 4 0230-02 analogia	Stanowisko do pielęgnacji niemowląt z waniennką np. Agatka Tech-Med Bydgoszcz  4	kpl.  kpl.	4	
				<b>RAZEM</b>	<b>4</b>
17 d.3. 1	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywak stalowy jednokomorowy ze stali nierdzewnej nablutowy z ociekaczem wraz z syfonem butelkowymw, wężykami elastycznymi oraz zaworkami  6	szt.  szt.	6	
				<b>RAZEM</b>	<b>6</b>
18 d.3. 1	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywak stalowy jednokomorowy ze stali nierdzewnej nablutowy gospodarczy z głęboką komorą wraz z syfonem butelkowymw, wężykami elastycznymi oraz zaworkami  2	szt.  szt.	2	
				<b>RAZEM</b>	<b>2</b>
19 d.3. 1	KNNR 4 0137-02	Bateria zlewozmywakowa stojące np. Ferro o średnicy onominalnej 15 mm  8	szt.  szt.	8	
				<b>RAZEM</b>	<b>8</b>
20 d.3. 1	KNNR 4 0137-08	Baterie wannowo-natryskowe z natryskiem przesuwным np. Ferro o średnicy nominalnej 15 mm  15	szt.  szt.	14	
				<b>RAZEM</b>	<b>14</b>
21 d.3. 1		Podłączenia przyborów sanitarnych do istniejących pionów instalacji kpl. kalk. własna  1	kpl.  kpl.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>