

ZAŁĄCZNIK 1

2. LISTY CZĘŚCI INSTALACJI WENTYLACYJNYCH TRYBUN STADIONU

3.1. LISTA CZĘŚCI INSTALACJI NAWIEWNEJ Nts:

<i>INSTALACJA WENTYLACYJNA NAWIEWNA Nts – blacha ocynkowana</i>			
Nr poz.	Wyszczególnienie części	Ilość	Uwagi
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Nts-1	Ścienne czerpnia powietrza typu C ø315 mm	2	-
Nts-2	Kanał prosty Spiro ø315 mm, l=550 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Nts-3	Redukcja symetryczna Spiro ø315/ ø200 mm, l=188 mm	2	-
Nts-4	Złączka mufowa ø200 mm, l=90 mm	8	-
Nts-5	Filtr kasetowy TFB ø200 mm, l ₁ /l ₂ =530/450 mm	2	Rosenberg
Nts-6	Wentylator kanałowy R 200L V=450 m ³ /h, dp= 180Pa, U=230 V, f=50 Hz, P=0,16 kW, I=0,7 A, d ₁ /D=200/340 mm	2	Rosenberg
Nts-7	Nagrzewnica kanałowa elektryczna DH200/60 ø200 mm, l=400 mm, h=105 mm, P=6,0 kW, U=3×400 V,	2	Venture Industries
Nts-8	Tłumik akustyczny kanałowy RSD ø200/ø310 mm, l=1104 mm	2	Rosenberg
Nts-9	Kanał prosty Spiro ø200 mm, l=1000 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Nts-10	Trójkąt symetryczny Spiro 90°, ø200/ø160/ø200 mm, l=280 mm	2	-
Nts-11	Przewód elastyczny Flex ø200 mm, l=500 mm	6	-
Nts-12	Nawiewnik wirowo-promieniowy ze skrzynką rozprężną NWP+ SKZ DN180 mm	6	Fläkt Woods
Nts-13	Złączka mufowa ø200 mm, l=90 mm	2	-
Nts-14	Redukcja symetryczna Spiro ø200/ø180 mm, l=58 mm	2	-
Nts-15	Kanał prosty Spiro ø180 mm, l=3400 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Nts-16	Trójkąt symetryczny Spiro 90°, ø180/ø160/ø180 mm, l=260 mm	2	-
Nts-17	Złączka mufowa ø180 mm, l=90 mm	2	-
Nts-18	Redukcja symetryczna Spiro ø180/ ø160 mm, l=58 mm	2	-
Nts-19	Kanał prosty Spiro ø180 mm, l=3000 mm	2	KB1. 37.5. (10)

3.2. LISTA CZĘŚCI INSTALACJI WYWIEWNEJ Wts:

<i>INSTALACJA WENTYLACYJNA WYWIEWNA Wts – blacha ocynkowana</i>			
Nr poz.	Wyszczególnienie części	Ilość	Uwagi
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>
Wts-1	Zawór wentylacyjny wywiewny KK-80	22	Smay
Wts-2	Przewód elastyczny Flex ø80 mm, l=1300 mm	14	-
Wts-3	Kanał prosty Spiro ø80 mm, l=4000 mm	2	KB1. 37.5. (10)

Wts-4	Redukcja symetryczna Spiro $\phi 100/\phi 80$ mm, l=58 mm	2	-
Wts-5	Złączka mufowa $\phi 100$ mm, l=90 mm	2	-
Wts-6	Trójkąt symetryczny Spiro 90°, $\phi 100/\phi 80/\phi 100$ mm, l=126 mm	2	-
Wts-7	Przewód elastyczny Flex $\phi 80$ mm, l=1100 mm	6	-
Wts-8	Kanał prosty Spiro $\phi 100$ mm, l=300 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-9	Redukcja symetryczna Spiro $\phi 125/\phi 100$ mm, l=64 mm	2	-
Wts-10	Złączka mufowa $\phi 125$ mm, l=90 mm	2	-
Wts-11	Trójkąt symetryczny Spiro 90°, $\phi 125/\phi 80/\phi 125$ mm, l=146 mm	2	-
Wts-12	Kanał prosty Spiro $\phi 125$ mm, l=1000 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-13	Redukcja symetryczna Spiro $\phi 150/\phi 125$ mm, l=64 mm	2	-
Wts-14	Złączka mufowa $\phi 150$ mm, l=90 mm	2	-
Wts-15	Trójkąt symetryczny Spiro 90°, $\phi 150/\phi 80/\phi 150$ mm, l=140 mm	4	-
Wts-16	Kanał prosty Spiro $\phi 150$ mm, l=650 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-17	Kanał prosty Spiro $\phi 150$ mm, l=400 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-18	Redukcja symetryczna Spiro $\phi 160/\phi 150$ mm, l=44 mm	2	-
Wts-19	Złączka mufowa $\phi 160$ mm, l=90 mm	2	-
Wts-20	Trójkąt symetryczny Spiro 90°, $\phi 160/\phi 80/\phi 160$ mm, l=140 mm	2	-
Wts-21	Kanał prosty Spiro $\phi 160$ mm, l=500 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-22	Redukcja symetryczna Spiro $\phi 180/\phi 160$ mm, l=58 mm	2	-
Wts-23	Złączka mufowa $\phi 180$ mm, l=90 mm	2	-
Wts-24	Trójkąt symetryczny Spiro 90°, $\phi 180/\phi 80/\phi 180$ mm, l=140 mm	4	-
Wts-25	Kanał prosty Spiro $\phi 180$ mm, l=1050 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-26	Kanał prosty Spiro $\phi 180$ mm, l=900 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-27	Redukcja symetryczna Spiro $\phi 200/\phi 180$ mm, l=58 mm	2	-
Wts-28	Złączka mufowa $\phi 200$ mm, l=90 mm	6	-
Wts-29	Trójkąt symetryczny Spiro 90°, $\phi 200/\phi 80/\phi 200$ mm, l=140 mm	6	-
Wts-30	Kanał prosty Spiro $\phi 200$ mm, l=650 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-31	Przewód elastyczny Flex $\phi 80$ mm, l=1100 mm	2	-
Wts-32	Tłumik akustyczny kanałowy RSD $\phi 200/\phi 310$ mm, l=1104 mm	2	Rosenberg
Wts-33	Redukcja symetryczna Spiro $\phi 250/\phi 200$ mm, l=99 mm	4	-
Wts-34	Wentylator kanałowy R 250L V= 550m ³ /h, dp=250 Pa, U=230 V, f=50 Hz, P=0,165 kW, I=0,7 A, d ₁ /D=250/341 mm + kłapa zwrotna	2	Rosenberg
Wts-35	Kanał prosty Spiro $\phi 200$ mm, l=25500 mm (25,5 m)	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-36	Redukcja symetryczna Spiro $\phi 315/\phi 200$ mm, l=188 mm	2	-
Wts-37	Kanał prosty Spiro $\phi 315$ mm, l=550 mm	2	KB1. 37.5. (10)
Wts-38	Ścienne wyrzutnia powietrza typu B $\phi 315/\phi 355$ mm, l=22 mm	2	-

Przebudowa zespołu budynków ośrodka sportowego przy ul. Sportowej, Kusocińskiego w Brzegu
Branża: instalacje sanitarne
Projekt wykonawczy instalacji wentylacyjnych nawiewnych oraz wywiewnych