

PROJEKT	KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, budowa basenu ze spa i strefą fitness, hali sportowej ze strzelnicą sportową i garażem podziemnym, wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną podziemną i naziemną	
ZAŁĄCZNIK	Nr	<b>245-PW-WEN-EA-LI-ZZ-0005-A0</b>
	Tytuł	Zestawienie pomieszczeń

					Strumień powietrza		Krotność wymian		Układ wentylacyjny	
Nr pom.	Nazwa	P	H	K	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew
	-	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	h <sup>-1</sup>	h <sup>-1</sup>	-	-
A.U1.K01	KORYTARZ	200,38	3,4	677,3	<b>340</b>	<b>340</b>	0,5	0,5	NW03	NW03
A.U1.K02	KORYTARZ	62,52	5,3	328,2	<b>165</b>	<b>110</b>	0,5	0,3	NW03	NW03
A.U1.K03	KOMUNIKACJA	20,33	3,0	61,0	<b>185</b>	-	3,0	-	NW04	TR
A.U1.K04	KLATKA SCHODOWA A	16,78	5,7	95,6	-	<b>50</b>	-	0,5	TR-A.U1.K03	TR
A.U1.K05	WINDA	2,76	5,3	14,5	-	-	-	-	-	-
A.U1.M01	MAGAZYN SPRZĘTU OGRODNICZEGO	41,68	3,6	151,3	<b>80</b>	<b>80</b>	0,5	0,5	NW03	NW03
A.U1.S01	TOALETA PRACOWNIKÓW	19,68	3,0	59,0	-	<b>280</b>	-	4,7	TR-S03	NW04
A.U1.S02	TOALETA PRACOWNIKÓW	19,02	3,0	57,1	-	<b>305</b>	-	5,3	TR-S04	NW04
A.U1.S03	SZATNIA PRACOWNIKÓW 50 SZAFEK	22,54	3,0	67,6	<b>280</b>	-	4,1	-	NW04	TR-S01
A.U1.S04	SZATNIA PRACOWNIKÓW 52 SZAFKI	25,31	3,0	75,9	<b>305</b>	-	4,0	-	NW04	TR-S02
A.U1.S05	ZAPLECZE SOCJALNE	22,22	3,0	66,7	-	<b>135</b>	-	2,0	TR-K03	W16
A.U1.T01	POM. POMP CIEPŁA	89,51	3,6	324,9	<b>325</b>	<b>325</b>	1,0	1,0	NW03	NW03
A.U1.T02	SERWEROWNIA	27,87	3,4	93,6	<b>50</b>	<b>50</b>	0,5	0,5	NW03	NW03
A.U1.T03	PRZYŁĄCZE TEL.	9,03	3,4	30,5	<b>20</b>	<b>20</b>	0,7	0,7	NW03	NW03
A.U1.T05	HYDROFORNIA I POM. WODOMIERZY	17,27	3,6	62,7	<b>35</b>	<b>35</b>	0,6	0,6	NW03	NW03
A.U1.T06	POMIESZCZENIE KOAGULANTU	12,06	3,6	43,8	<b>135</b>	<b>135</b>	3,1	3,1	NW03	W07
A.U1.T07	POMIESZCZENIE KOREKTORA PH	15,46	3,6	56,1	<b>340</b>	<b>340</b>	6,1	6,1	NW03	W08
A.U1.T08	ROZDZIELNIA NN	74,06	5,1	376,2	<b>140</b>	<b>190</b>	0,4	0,5	NW03	NW03
A.U1.T09	ROZDZIELNIA SN	23,16	3,6	84,1	<b>45</b>	<b>45</b>	0,5	0,5	NW03	NW03
A.U1.T10	TRAFOSTACJA	9,86	3,1	30,8	<b>20</b>	-	0,7	-	NW03	TR
A.U1.T11	TRAFOSTACJA	9,86	5,3	52,6	<b>30</b>	-	0,6	-	NW03	TR

PROJEKT	KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, budowa basenu ze spa i strefą fitness, hali sportowej ze strzelnicą sportową i garażem podziemnym, wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną podziemną i naziemną	
ZAŁĄCZNIK	Nr	<b>245-PW-WEN-EA-LI-ZZ-0005-A0</b>
	Tytuł	Zestawienie pomieszczeń

					Strumień powietrza		Krotność wymian		Układ wentylacyjny	
Nr pom.	Nazwa	P	H	K	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew
	-	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	h <sup>-1</sup>	h <sup>-1</sup>	-	-
A.U1.T12	HALA PODBASENIA	947,68	2,6	3 289,3	<b>9 870</b>	<b>9 870</b>	3,0	3,0	NW03.1	NW03.1
A.U1.T13	MASZYNOWNIA	333,27	5,3	1 749,7	<b>875</b>	<b>875</b>	0,5	0,5	NW03	NW03
A.U1.T14	MAGAZYN SOLI	12,52	3,3	40,7	<b>245</b>	<b>245</b>	6,0	6,0	NW03	W11
A.U1.T15	MAGAZYN CHLORU/ CHLOROWNIA	28,53	3,6	103,6	<b>625</b>	<b>625</b>	6,0	6,0	NW03	W12
A.U1.T16	CENTRALNA BATERIA	9,69	3,6	35,2	<b>180</b>	<b>180</b>	5,1	5,1	NW03	W18
A.U1.T17	POMIESZCZENIE BMS	20,14	5,4	107,7	-	<b>55</b>	-	0,5	TR-K02	NW03
A.U1.T18	KORYTARZ TECH.	12,298	5,2	63,9	<b>130</b>	-	2,0	-	NW04	TR
A.U1.T19	Pom. pomp do podlewania	9,741	5,0	48,2	-	<b>25</b>	-	0,5	TR-T19	NW03
A.U1.T20	Pom. tech./ magazynowe	41,556	5,0	205,7	-	<b>105</b>	-	0,5	TR-T19	NW03
A.P0.K07	HOL WEJŚCIOWY	164,17	3,0	492,5	<b>495</b>	<b>455</b>	1,0	0,9	NW05	NW05
A.P0.K03	WIATROŁAP	9,99	3,5	35,0	<b>35</b>	-	1,0	-	NW05	TR-K01
A.P0.K04	SCHODY DO PODZIEMIA	24,45	3,5	85,6	<b>50</b>	<b>50</b>	0,6	0,6	TR	TR
A.P0.K05	KOMUNIKACJA	7,11	3,5	24,9	<b>290</b>	-	11,7	-	NW04	TR
A.P0.M01	MAGAZYN SPRZĘTU STREFY SPA	45,45	3,4	154,5	-	<b>80</b>	-	0,5	TR-M07	W15
A.P0.M03	POM. PORZĄDKOWE MOKRE	6,05	3,5	21,2	-	<b>85</b>	-	4,0	TR-O05	NW03
A.P0.M04	MAGAZYN WÓZKÓW INWALIDZKICH	6,8	3,5	23,8	-	<b>25</b>	-	1,1	TR-K07	NW03
A.P0.M05	POM. PORZĄDKOWE	4,79	3,5	16,8	<b>20</b>	<b>20</b>	1,2	1,2	TR-O05	NW03
A.P0.M07	KOMUNIKACJA	68,471	2,7	184,9	<b>450</b>	-	2,4	-	NW05	TR
A.P0.M10	MAGAZYN	7,73	2,5	19,3	-	<b>15</b>	-	0,8	TR-K07	TR
A.P0.M12	MAGAZYN SPRZĘTU	23,159	3,5	81,1	<b>85</b>	<b>85</b>	1,0	1,0	TR-O05	NW03
A.P0.O01	RECEPCJA	12,39	3,5	43,4	<b>90</b>	<b>90</b>	2,1	2,1	NW05	NW05

PROJEKT	KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, budowa basenu ze spa i strefą fitness, hali sportowej ze strzelnicą sportową i garażem podziemnym, wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną podziemną i naziemną	
ZAŁĄCZNIK	Nr	<b>245-PW-WEN-EA-LI-ZZ-0005-A0</b>
	Tytuł	Zestawienie pomieszczeń

					Strumień powietrza		Krotność wymian		Układ wentylacyjny	
Nr pom.	Nazwa	P	H	K	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew
	-	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	h <sup>-1</sup>	h <sup>-1</sup>	-	-
A.P0.O02	SZATNIA BASENOWA/ ZMIANA OBUWIA	128,94	3,0	386,8	<b>1 550</b>	<b>1 550</b>	4,0	4,0	NW04	NW04.1
A.P0.O03	POMIESZCZENIE RATOWNIKÓW	11,08	3,0	33,2	<b>75</b>	-	2,3	-	NW04	TR-S10
A.P0.O04	ZAPLECZE RATOWNIKÓW	7,98	3,0	23,9	<b>75</b>	-	3,1	-	NW04	TR-S10
A.P0.O05	BASEN SPORTOWY	855,39	4,2	3 592,6	<b>35 800</b>	<b>35 800</b>	10,0	10,0	NW01	NW01
A.P0.O06	ZJEŹDŹALNIE	62,25	4,2	261,5	<b>3 143</b>	<b>3 143</b>	12,0	12,0	NW02	NW02
A.P0.O07	WODNY PLAC ZABAW	234,86	3,8	892,5	<b>11 857</b>	<b>11 857</b>	13,3	13,3	NW02	NW02
A.P0.O08	KAWIARNIA	132,49	3,0	397,5	<b>1 590</b>	<b>1 590</b>	4,0	4,0	NW05	NW05
A.P0.O09	ZAPLECZE GASTRONOMII	18,82	3,0	56,5	<b>105</b>	-	1,9	-	NW05	TR
A.P0.O09a	SZATNIA	4	3,3	13,2	-	<b>55</b>	-	4,2	TR-O09	NW04.1
A.P0.O09b	TOALETA	3	3,3	9,9	-	<b>50</b>	-	5,1	TR-O09	NW04
A.P0.O10	POMIESZCZENIE OCHRONY	13,5	3,0	40,5	<b>85</b>	<b>85</b>	2,1	2,1	NW05	NW05
A.P0.O11	STREFA SZAFEK 228 S.	118,65	3,0	356,0	<b>1 790</b>	-	5,0	-	NW04	TR
A.P0.S01	SANITARIATY MĘSKIE	29,74	3,0	89,2	-	<b>700</b>	-	7,8	TR-O11	NW04
A.P0.S02	TOALETA MĘSKA	8,17	3,0	24,5	-	<b>110</b>	-	4,5	TR-O11	NW04
A.P0.S03	TOALETA O.N.	6,25	3,0	18,8	-	<b>80</b>	-	4,3	TR-O11	NW04
A.P0.S05	SANITARIATY DAMSKIE	29,55	3,0	88,7	-	<b>700</b>	-	7,9	TR-O11	NW04
A.P0.S06	TOALETA DAMSKA	8,3	3,0	24,9	-	<b>150</b>	-	6,0	TR-O11	NW04
A.P0.S07	TOALETA O.N.	5,75	3,0	17,3	-	<b>50</b>	-	2,9	TR-O11	NW04
A.P0.S08	PRYSZNICE SPA/ RODZINNE	21,84	3,0	65,5	<b>500</b>	<b>400</b>	7,6	6,1	NW04	NW04
A.P0.S09	TOALETA RODZINNA	7,18	3,0	21,5	-	<b>100</b>	-	4,6	TR-S08	NW04

PROJEKT	KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, budowa basenu ze spa i strefą fitness, hali sportowej ze strzelnicą sportową i garażem podziemnym, wraz z zagospodarowaniem terenu oraz niezbędną infrastrukturą techniczną podziemną i naziemną	
ZAŁĄCZNIK	Nr	<b>245-PW-WEN-EA-LI-ZZ-0005-A0</b>
	Tytuł	Zestawienie pomieszczeń

					Strumień powietrza		Krotność wymian		Układ wentylacyjny	
Nr pom.	Nazwa	P	H	K	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew	nawiew	wywiew
	-	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> /h	m <sup>3</sup> /h	h <sup>-1</sup>	h <sup>-1</sup>	-	-
A.P0.S10	SZATNIA I TOALETA RATOWNIKÓW	11,76	3,0	35,3	-	<b>150</b>	-	4,3	TR-O03	NW04
A.P0.S11	TOALETA PRACOWNIKÓW	5,01	3,0	15,0	-	<b>50</b>	-	3,3	TR-K02	NW04
A.P0.S12	TOALETA O.N.	7,77	3,0	23,3	-	<b>100</b>	-	4,3	TR-K02	NW04
A.P0.S13	POKÓJ RODZINNY	7,07	3,4	24,0	-	<b>60</b>	-	2,5	TR-K02	W10
A.P0.S15	TOALETA OZN	4,95	3,0	14,9	-	<b>50</b>	-	3,4	TR-K05	NW04
A.P0.S16	TOALETA MĘSKA	8,46	3,0	25,4	-	<b>80</b>	-	3,2	TR-K05	NW04
A.P0.S17	TOALETA DAMSKA	10,29	3,0	30,9	-	<b>100</b>	-	3,2	TR-K05	NW04
A.P0.S20	POM. MATKI I DZIECKA	5,67	3,0	17,0	-	<b>60</b>	-	3,5	TR-K05	NW04
A.P0.18	TOALETA RODZINNA	7,18	3,0	21,5	-	<b>100</b>	-	4,6	TR-S02	NW04
A.P0.T02	POM. IE/IT	7,18	3,0	21,5	-	<b>15</b>	-	0,7	TR-M07	W15
A.P0.T03	POM. PORZĄDKOWE	6,66	2,7	18,0	-	<b>15</b>	-	0,8	TR-M07	W15
A.P0.T04	POM. PORZĄDKOWE/ROBOT SPRZĄTAJĄCY	9,68	2,7	26,1	-	<b>30</b>	-	1,1	TR-M07	W15
A.P1.K01	WIDOWNIA	60,8	2,7	164,2	<b>645</b>	<b>655</b>	3,9	4,0	NW06	NW06
A.P1.K02	KOMUNIKACJA	8,28	2,7	22,4	<b>15</b>	-	0,7	-	NW06	TRK01
A.P1.O01	POW. BIUROWA	50,88	3,0	152,6	<b>180</b>	<b>125</b>	1,2	0,8	NW06	NW06
A.P1.O02	ADMINISTRACJA	23,85	2,7	64,4	<b>65</b>	<b>65</b>	1,0	1,0	NW06	NW06
A.P1.O03	ZAPLECZE SOCJALNE	9,15	3,0	27,5	-	<b>55</b>	-	2,0	TR-O01	W16
A.P1.T01	POM. IE/IT	5,67	3,2	17,9	<b>20</b>	<b>20</b>	1,1	1,1	TR-K07	NW06
A.P1.T02	KOTŁOWNIA	105,98	3,5	370,9	-	-	-	-	TR-ZW	WG