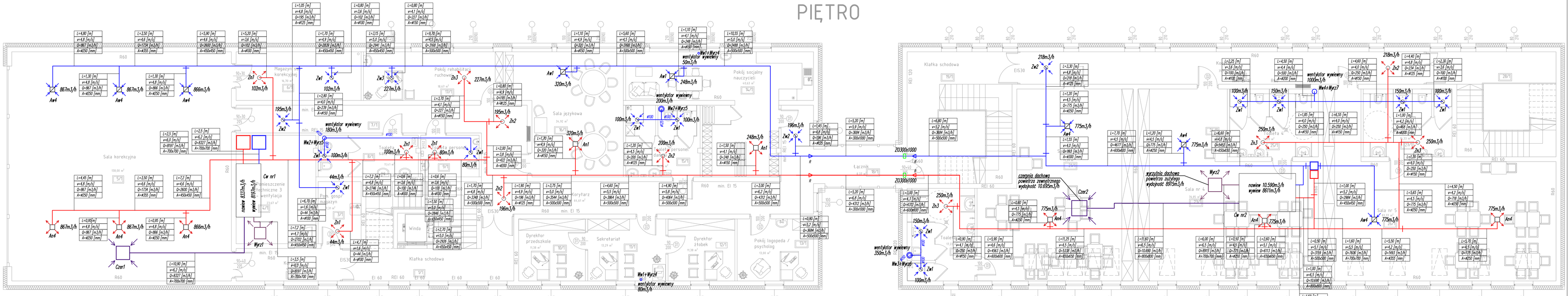
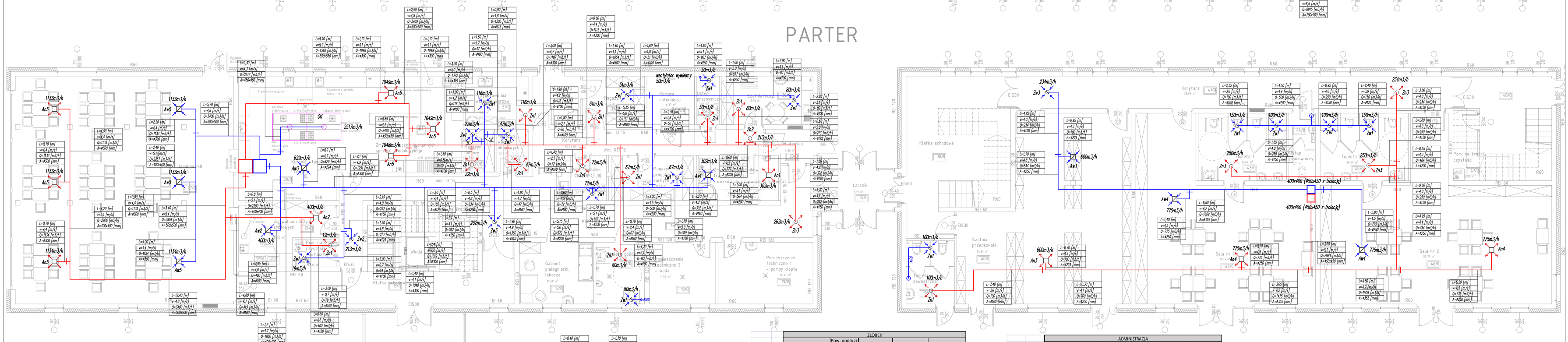
PIĘTRO



PARTER



ŻŁOBEK					
	Nazwa pomieszczenia	Pow. podłogi [m2]	Pow. użytkowa	Rodzaj posadzki	wymiana [m3/h]
PARTER	1/0 Ustęp pracowniczy	2,74	2,74	Płytki	50
	2/0 Pokój socjalny- żłobek	5,69	5,69	Wykładzina	2x20 = 40
	3/0 Szatnia żłobek	36,13	36,13	Wykładzina	12x20 = 240
	4/0 Toaleta żłobek 1	16,56	16,56	Płytki	200
	5/0 Magazyn żłobek 1	3,35	3,35	Wykładzina	grawitacyjna
	6/0 Pomieszczenie leżakowania dzieci 1	31,73	31,73	Wykładzina	16x15+2x20 = 280
	7/0 Sala żłobek 1	51,11	51,11	Wykładzina	16x15+2x20 = 280
	8/0 Sala żłobek 2	51,11	51,11	Wykładzina	16x15+2x20 = 280
	9/0 Pomieszczenie leżakowania dzieci 2	31,75	31,75	Wykładzina	16x15+2x20 = 280
	10/0 Magazyn żłobek 2	3,35	3,35	Wykładzina	grawitacyjna
	11/0 Toaleta żłobek 2	16,56	16,56	Płytki	200
	RAZEM	250,08	250,08		

PRZEDSZKOLE					
	Nazwa pomieszczenia	Pow. podłogi [m2]	Pow. użytkowa	Rodzaj posadzki	wymiana [m3/h]
PARTER	38/0 Klatka schodowa	41,85	32,49	Wykładzina	grawitacyjna
	39/0 Toaleta zewnętrzna	8,26	8,26	Płytki	100
	40/0 Szatnia przedszkole	74,64	74,64	Wykładzina	30x20 = 600
	41/0 Korytarz	37,72	37,72	Wykładzina	2kr. = 234
	42/0 Sala nr 1	70,29	70,29	Wykładzina	25x15+2x20 = 775
	43/0 Toaleta 1	15,94	15,94	Płytki	250
	44/0 Ustęp pracowniczy	4,77	4,77	Płytki	50
	45/0 Toaleta 2	15,94	15,94	Płytki	250
	46/0 Sala nr 2	82,89	82,89	Wykładzina	25x15+2x20 = 775
	47/0 Pomieszczenie na środki czystości	7,64	6,72	Płytki	grawitacyjna
	48/0 Klatka schodowa	14,23	14,23	Wykładzina	grawitacyjna
	RAZEM	374,17	363,89		

PRZEDSZKOLE					
	Nazwa pomieszczenia	Pow. podłogi [m2]	Pow. użytkowa	Rodzaj posadzki	wymiana [m3/h]
PIĘTRO	19/1 Klatka schodowa	18,19	18,19	Wykładzina	grawitacyjna
	20/1 Toaleta 3	16,88	16,88	Płytki	250
	21/1 Sala nr 3	70,66	70,66	Wykładzina	25x15+2x20 = 775
	22/1 Korytarz	35,06	35,06	Wykładzina	2kr. = 218
	23/1 Sala nr 4	69,91	69,91	Wykładzina	25x15+2x20 = 775
	24/1 Pomieszczenie gospodarcze	5,12	5,12	Płytki	---
	25/1 Toaleta 4	15,94	15,94	Płytki	250
	26/1 Sala nr 5	82,88	82,88	Wykładzina	25x15+2x20 = 775
	27/1 Toaleta 5	15,94	15,94	Płytki	250
	28/1 Klatka schodowa	11,22	11,22	Wykładzina	grawitacyjna
	RAZEM	341,8	341,8		

ADMINISTRACJA					
	Nazwa pomieszczenia	Pow. podłogi [m2]	Pow. użytkowa	Rodzaj posadzki	wymiana [m3/h]
PARTER	12/0 Łącznik	38,69	38,69	Wykładzina	grawitacyjna
	13/0 Klatka schodowa	26,66	26,66	Wykładzina	grawitacyjna
	14/0 Pomieszczenie na środki czystości	8,43	7,77	Płytki	grawitacyjna
	15/0 Korytarz	42,2	42,2	Wykładzina	2kr. = 262
	16/0 Gabinet pielęgniarki, lekarza	12,39	12,39	Wykładzina	grawitacyjna
	17/0 Toaleta gości	8,08	8,08	Płytki	50
	18/0 Pomieszczenie techniczne 1 woda	11,11	11,11	Płytki	grawitacyjna
	19/0 Pomieszczenie techniczne 2 pompa ciepła	16,34	16,34	Płytki	grawitacyjna
	20/0 Wiatrołap	3,89	3,89	Płytki	grawitacyjna
	21/0 Korytarz	34,23	34,23	Płytki	2kr. = 213
	22/0 Zmywalnia poj. trans. i wózków do przew. żywn.	9,73	9,73	Płytki	10kr. = 102
	23/0 Magazyn produktów suchych	10,72	10,72	Płytki	2kr. = 67
	24/0 Pom. magazynowania i dezynfekcji jaj	5,76	5,76	Płytki	4kr. = 72
	25/0 Pom. na środki czystości (kuchnia)	3	3	Płytki	2kr. = 19
	26/0 Zmywalnia naczyń stołowych	12,89	12,89	Płytki	10kr. = 400
	27/0 Jadalnia	130,33	130,33	Wykładzina	68x50 = 3400
	28/0 Kuchnia właściwa	67,64	67,64	Płytki	15kr. = 3146
	29/0 Magazyn dobowy	3,49	3,49	Płytki	2kr. = 22
	30/0 Magazyn warzyw okopowych	3,77	3,77	Płytki	4kr. = 47
	31/0 Przygotowalnia wstępna warzyw	9,33	9,33	Płytki	4kr. = 116
	32/0 Wiatrołap	4,94	4,94	Płytki	grawitacyjna
	33/0 Magazyn	8,11	8,11	Płytki	2kr. = 51
	34/0 Komora chłodnicza	6,17	6,17	Płytki	---
	35/0 Ustęp pracowniczy	2,91	2,91	Płytki	50
	36/0 Szatnia/ m.s.p.	11,95	11,95	Płytki	4x20 = 80
	37/0 Łącznik	6,97	6,97	Wykładzina	grawitacyjna
	RAZEM	499,73	499,07		

ADMINISTRACJA					
	Nazwa pomieszczenia	Pow. podłogi [m2]	Pow. użytkowa	Rodzaj posadzki	wymiana [m3/h]
PIĘTRO	1/1 Klatka schodowa	17,63	17,63	Wykładzina	grawitacyjna
	2/1 Korytarz	8,98	8,98	Wykładzina	2kr. = 56
	3/1 Pom. gospodarcze	7,09	7,09	Płytki	2kr. = 64
	4/1 Pomieszczenie techniczne 3- wentylacja	23,31	23,31	Płytki	grawitacyjna
	5/1 Sala korekcyjna	137,06	137,06	Wykładzina	52x50 = 2600
	6/1 Magazyn Sali korekcyjnej	16,34	16,34	Wykładzina	2kr. = 102
	7/1 Korytarz	63,02	63,02	Wykładzina	2kr. = 391
	8/1 Toaleta sala korekcyjna	11,15	11,15	Płytki	100
	9/1 Toaleta personel męski	6,46	6,46	Płytki	80
	10/1 Dyrektor przedszkole	11,11	11,11	Wykładzina	grawitacyjna
	11/1 Sekretariat	13	13	Wykładzina	grawitacyjna
	12/1 Dyrektor żłobek	11,11	11,11	Wykładzina	grawitacyjna
	13/1 Pokój logopeda/psycholog	12,71	12,71	Wykładzina	grawitacyjna
	14/1 Pokój socjalny nauczycieli	39,95	39,95	Wykładzina	2kr. = 248
	15/1 Toaleta personel damski	14,06	14,06	Płytki	200
	16/1 Sala językowa	34,41	34,41	Wykładzina	16x20 = 320
	17/1 Pokój rehabilitacji ruchowej	18,27	18,27	Wykładzina	4kr. = 227
	18/1 Łącznik	8,11	8,11	Wykładzina	grawitacyjna
	RAZEM	453,77	453,77		

LEGENDA:

- instalacja nowiewna powietrza do pomieszczeń
- instalacja wywiewna powietrza zużytego
- instalacja czerpania powietrza zewnętrznego
- instalacja wyrzutowa powietrza zużytego
- przepustnica na instalacji nowiewnej, rozmiar dopasować do przewodu
- przepustnica na instalacji wywiewnej, rozmiar dopasować do przewodu

Cw1 – centrala wentylacyjna "kuchenna"
Cw2 – centrala wentylacyjna "przedszkolna"
Cw3 – centrala wentylacyjna "żłobkowa"
OK – okap wywiewny w kuchni
An_ – anemostat nowiewny
Zr_ – zawór nowiewny
Aw_ – anemostat wywiewny
Zw_ – zawór wywiewny
Czer_ – czerpnia powietrza zewnętrznego
Wyrz_ – wyrzutnia powietrza zużytego
We_ – wentylator wywiewny osiowy
ZO_ – zamknięcie ogniowe EI360

Rysunek czytać razem z opisem technicznym.

UWAGA! Wszystkie przejścia między podłogowe nieszlifikowym i kondygnacją użytkową wygrodzić za pomocą zamknięcia ogniowego o klasie odporności odpowiadającej przegrodzie. Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia ogniowego wygrodzić za pomocą zamknięcia ogniowego o klasie odporności odpowiadającej przegrodzie.

Jednostka projektowania:
BUDOTEKA biuro inżynierskie Tomasz Koztowski
59-830 Olszyna, ul. Wolności 93,
tel. 604 206 084, www.budoteka.tech, biuro@budoteka.tech

Inwestor :
Gmina Węgliniec
ul. Sikorskiego 3
59-940 Węgliniec

Obiekt:	Budowa budynku żłobko-przedszkola z wykorzystaniem odnawialnych źródeł energii
Adres inwestycji:	Dz. nr 168/1, ul. Kochanowskiego, 59-940 Węgliniec
Nr dz., Ark. Mapy, Obręb, Gmina :	Dz. nr 168/1, Obr. 0001-Węgliniec, jew. 022506_4, Węgliniec, 59-940 Węgliniec
Stadium Projektu :	Budowlany
Branża :	INSTALACYJNA
Nazwa rysunku :	Instalacja wentylacji mechanicznej

INSTALACYJNA	Imię, Nazwisko Numer uprawnień	Podpis:
Opracował:	mgr inż. Janusz Głuszek nr upr.: 2013/89, 2337/92, 2530/94	
Sprawdził:	mgr inż. Grzegorz Malmon	
Asystent/ka Projektanta:	mgr inż. Mariusz Smreczyński	

Symbol projektu:	Data:	Format rys.:	Skala:	Nr rys.:
PW	10.12.2019 r.	A1	1:100	8/S

Nazwa wew. rys.: Koncepcja — Budowa

Rozpowszechnianie i powielanie niniejszej dokumentacji bez zgody posiadacza praw autorskich jest zabronione. Dz. U. 1994r. poz. 81, ART 118,119
Copyright by BUDOTEKA ®