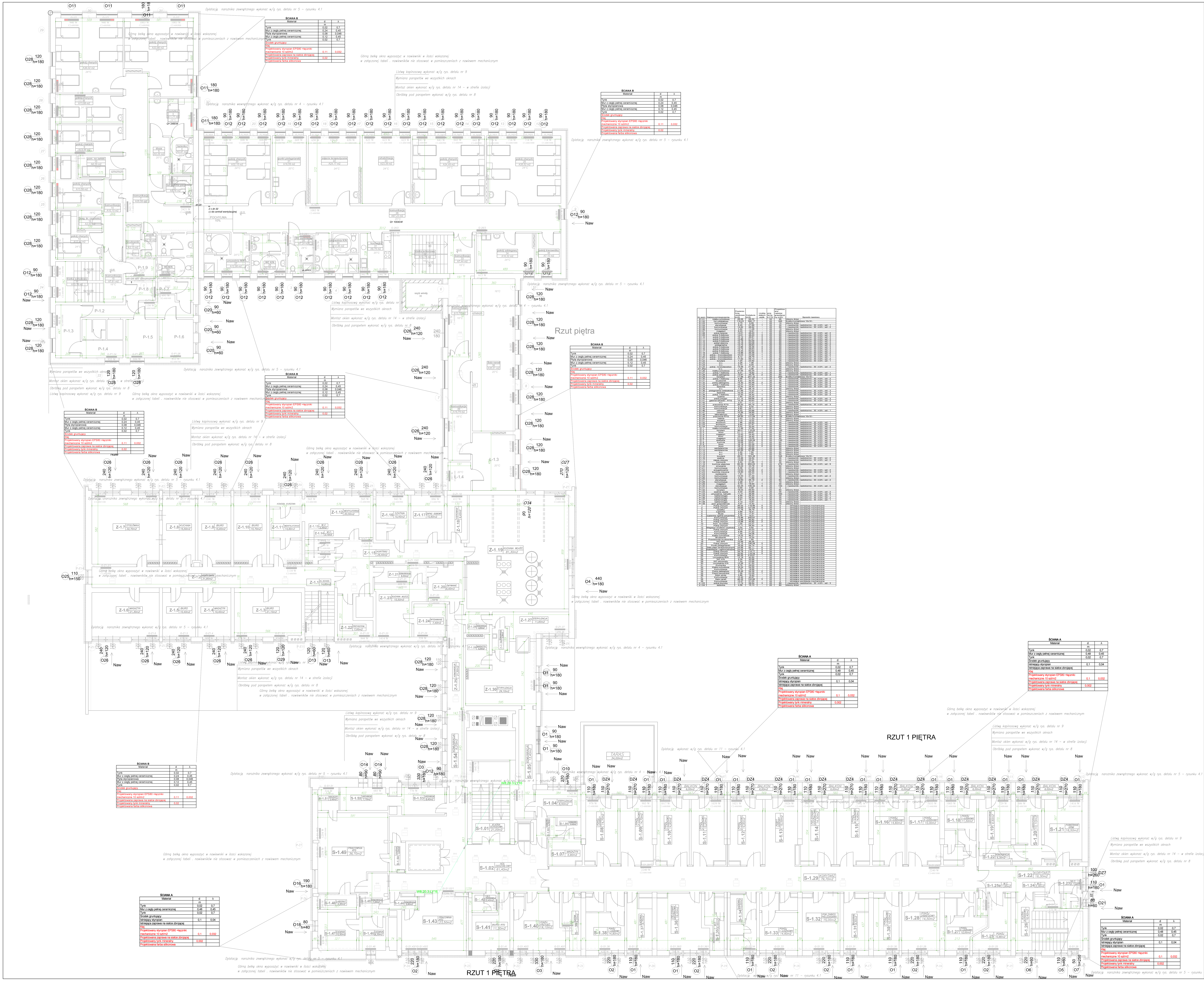
RZUT 1 PIĘTRA



Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Powierzchnia użytkowa [m2]	Kubatura [m3]	Liczba stałych użytk.	proj. temp. ti [°C]	Projektowany nawiew grawitacyjny m3/h	Sposób nawiewu
S1.01	klatka schodowa	28,58	94,32	-	20	95	otwory drzwi. -
S1.02	hol oddziałowy	118,23	390,17	-	20	395	kratka kontaktowa 10x10 -
S1.03	komunikacja	2,75	9,09	-	20	10	otwory drzwi. -
S1.04	sterylizacja	8,45	27,88	1	20	30	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
S1.05	komunikacja	14,82	48,92	-	20	50	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.06	komunikacja	3,42	11,28	-	20	15	otwory drzwi. -
S1.07	magazyn	6,03	19,91	-	20	20	otwory drzwi. -
S1.08	pokój lekarza	14,61	48,20	1	20	50	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.09	pokój 3-łóżkowy	14,61	48,20	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.10	pokój 3-łóżkowy	15,12	49,91	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.11	pokój 3-łóżkowy	15,46	51,01	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.12	pokój 3-łóżkowy	15,18	50,09	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.13	pobyt dzienny	15,18	50,09	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.14	pielęgniarka	14,74	48,63	1	20	50	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.15	pokój 3-łóżkowy	14,96	49,36	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.16	pokój 3-łóżkowy	14,74	48,63	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.17	pokój 3-łóżkowy	15,35	50,64	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.18	pokój 1-łóżkowy	14,96	49,36	1	20	50	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.19	pokój – krwiodawstwo	10,03	33,09	1	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.20	pokój – krwiodawstwo	8,12	26,79	1	20	30	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
S1.21	pokój – krwiodawstwo	17,92	59,13	1	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.22	korytarz	7,25	23,92	-	20	25	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
S1.23	w.c.	2,26	7,46	-	24	50	otwory drzwi. -
S1.24	w.c.	2,74	9,05	-	24	50	otwory drzwi. -
S1.25	pokój - krwiodawstwo	15,58	51,43	1	20	55	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.25a	w.c.	1,35	4,46	-	24	50	otwory drzwi. -
S1.26	klatka schodowa	27,95	92,25	-	20	95	otwory drzwi. -
S1.27	pokój 1-łóżkowy	6,01	19,82	1	20	30	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
S1.28	pokój zabiegowy	13,87	45,76	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.29	korytarz	77,98	257,32	-	20	260	kratka kontaktowa 10x10 -
S1.30	pokój 1-łóżkowy	9,46	31,22	1	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.31	brudownik	9,22	30,43	-	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.32	pokój zabiegowy	15,30	50,48	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.33	pokój 1-łóżkowy	10,27	33,90	1	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.34	łazienka	10,43	34,43	-	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.35	w.c.	7,94	26,19	-	24	50	otwory drzwi. -
S1.36	pielęgniarka oddziałowa	21,89	72,22	1	20	75	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.37	łazienka	10,25	33,81	-	24	80	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.38	pokój 1-łóżkowy	10,43	34,42	1	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.39	szatnia	7,65	25,24	-	20	30	otwory drzwi. -
S1.40	pokój przyjęć	21,12	69,68	2	24	70	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.41	gabinet lekarski - RTG	15,34	50,63	2	24	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
S1.42	w.c.	3,37	11,11	-	24	50	otwory drzwi. -
S1.43	pracownia RTG	26,00	85,79	3	24	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
S1.44	komunikacja	2,52	8,32	-	20	10	otwory drzwi. -
S1.45	komunikacja	8,82	29,11	-	20	30	otwory drzwi. -
S1.46	ciemnia	6,33	20,88	1	20	30	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
S1.47	ciemnia	10,56	34,85	1	20	35	otwory drzwi. -
S1.48	laboratorium	4,22	13,92	1	20	30	otwory drzwi. -
S1.49	pracownia RTG	39,95	131,84	2	20	135	kratka kontaktowa 10x10 -
S1.50	kabina	3,43	11,33	-	20	15	otwory drzwi. -
S1.51	socjalny	3,10	10,22	-	20	15	otwory drzwi. -
S1.52	archiwum	7,86	25,93	-	20	30	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
S1.53	archiwum	8,44	27,87	-	20	30	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
S1.54	komunikacja	9,22	30,44	1	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.1	klatka schodowa	11,49	37,92	-	20	40	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.2	korytarz	36,01	118,83	-	20	120	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 4
Z1.3	biuro	21,11	69,67	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
Z1.4	magazyn	10,43	34,40	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.5	biuro	10,43	34,40	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.6	magazyn	21,30	70,29	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
Z1.7	stołówka	33,06	109,09	5	20	150	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 5
Z1.8	kuchnia	16,06	53,01	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.9	biuro	16,18	53,39	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.10	biuro	16,12	53,20	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.11	wentylatornia	13,90	45,88	-	20	50	otwory drzwi. -
Z1.12	wentylatornia	20,56	67,86	-	20	70	otwory drzwi. -
Z1.13	w.c.	2,40	7,92	-	20	50	otwory drzwi. -
Z1.14	w.c.	2,38	7,84	-	20	50	otwory drzwi. -
Z1.15	korytarz	49,51	163,38	-	20	165	kratka kontaktowa 10x10 -
Z1.16	szatnia	10,46	34,52	-	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.17	zapas dobowy	10,69	35,27	-	20	40	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.18	kierownik	6,44	21,26	1	20	30	otwory drzwi. -
Z1.19	kuchnia właściwa	80,56	265,83	5	20	270	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 9
Z1.20	zmywanie	10,24	33,78	2	20	60	otwory drzwi. -
Z1.21	komunikacja	6,38	21,05	-	20	25	otwory drzwi. -
Z1.22	przygotowanie	10,63	35,06	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.23	kuchnia mleczna	19,80	65,35	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
Z1.24	wydawanie	7,51	24,77	1	20	30	otwory drzwi. -
Z1.25	komunikacja	12,53	41,34	-	20	45	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.26	komunikacja	3,54	11,68	-	20	15	otwory drzwi. -
Z1.27	sterylizacja	14,60	48,18	2	20	60	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
Z1.28	komunikacja	2,48	8,17	-	20	10	otwory drzwi. -
Z1.29	magazyn	5,74	18,94	1	20	30	otwory drzwi. -
Z1.30	sterylizacja	32,25	106,42	5	20	150	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 5
Z1.31	komunikacja	0,00	0,00	-	20	0	- -
P1.02	korytarz	18,03	59,50	-	20	60	otwory drzwi. -
P1.03	szatnia czysta	9,30	30,68	-	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
P1.04	umywalnia, natryski	11,21	36,99	-	20	160	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 6
P1.05	bakteriologia	8,59	28,33	1	20	30	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
P1.06	bakteriologia	9,24	30,50	1	20	35	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 2
P1.07	bakteriologia	5,51	18,20	1	20	30	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 1
P1.08	bakteriologia	4,14	13,67	-	20	15	otwory drzwi. -
P1.09	pom gospodarcze	4,07	13,42	-	20	15	otwory drzwi. -
1	Pokój chorych	36,02	118,86	5	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
2	Pokój chorych	38,69	127,69	5	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
3	Izolatka	11,76	38,79	1	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
4	Łazienka	5,88	19,41	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
5	Śluza	5,32	17,57	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
6	Łazienka ogólna pacjentów	5,76	19,01	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
7	Komunikacja	75,96	250,67	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
8	Pokój chorych	13,88	45,82	2	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
9	Pokój chorych	13,88	45,82	2	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
10	Pom. na zwłoki	7,05	23,27	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
11	Pokój chorych	17,71	58,45	3	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
12	Magazyn środków czystości	3,00	9,92	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
13	Pokój chorych	16,07	53,03	3	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
14	Komunikacja	9,46	31,22	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
15	Komunikacja	7,30	24,08	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
16	Klatka schodowa	14,02	46,27	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
17	Brudownik	3,14	10,35	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
18	Przedsionek brudownika	2,38	7,85	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
19	WC M/N	10,99	36,26	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
20	Pokój chorych	32,15	106,08	5	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
21	Punkt pielęgniarski	16,59	54,74	1	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
22	Sala zajęć terapeutycznych	24,88	82,11	6	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
23	ehabilitacja (ogólnoustrojow	23,05	76,07	5	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
24	Pokój chorych	34,78	114,77	5	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
25	Pokój chorych	35,92	118,54	5	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
26	Komunikacja	66,26	218,67	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
27	Umywalnia M/N	13,18	43,50	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
28	WC K/N	9,39	30,98	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
29	WC personelu	7,24	23,88	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
30	Umywalnia K/N	12,58	41,50	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
31	Kuchenka	8,79	29,00	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
32	Klatka schodowa	16,54	54,59	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
33	Komunikacja	5,75	18,98	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
34	Pokój zabiegowy	16,48	54,38	2	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
35	Pokój kierownika	7,06	23,28	1	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
36	Szyb windy	5,88	19,40	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
37	Komunikacja	12,42	40,97	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
38	Sala narad	46,26	152,66	5	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
39	Komunikacja	15,47	51,05	-	20	0	- - istniejąca wentylacja mechaniczna
Ł1.03	pokój biurowy	17,74	58,54	3	20	90	-nawiewniki. nadokienne - 30 m3/h - szt - 3
Ł1.04	łazienka	4,58	15,13	-	20	80	otwory drzwi. -

ŚCIANA A

Materiał	d [m]	λ
Tynk	0.02	0.7
Mur z cegły pełnej ceramicznej	0.48	0.45
Tynk	0.02	0.7
Środek gruntujący		
Istniejący styropian	0.1	0.04
Istniejąca zaprawa na siatce zbrojącej		
Klej		
Projektowany styropian EPS80 +łączniki mechaniczne 10 szt/m2	0.1	0.032
Projektowana zaprawa na siatce zbrojącej		
Projektowany tynk mineralny	0.002	
Projektowana farba silikonowa		

ŚCIANA B

Materiał	d [m]	λ
Tynk	0.02	0.7
Mur z cegły pełnej ceramicznej	0.24	0.45
Płyta styropianowa	0.08	0.046
Mur z cegły pełnej ceramicznej	0.12	0.45
Tynk	0.02	0.7
Środek gruntujący		
Klej		
Projektowany styropian EPS80 +łączniki mechaniczne 10 szt/m2	0.11	0.032
Projektowana zaprawa na siatce zbrojącej		
Projektowany tynk mineralny	0.02	
Projektowana farba silikonowa		

Dylatację narożnika zewnętrznego wykonać w/g rys. detalu nr 5 – rysunku 4.1

Górną belkę okna wyposażyć w nawiewniki w ilości wskazanej w załączonej tabeli . nawiewników nie stosować w pomieszczeniach z nawiewem mechanicznym

Listwę kapinosową wykonać w/g rys. detalu nr 9

Wymiana parapetów we wszystkich oknach

Montaż okien wykonać w/g rys. detalu nr 14 – w strefie izolacji

Obróbkę pod parapetem wykonać w/g rys. detalu nr 8

LEGENDA
CZĘŚĆ: ARCHITEKTURA

- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- ŚCIANY DO WYBURZENIA
- ŚCIANY PROJEKTOWANE
- DRZWI
- OKNA
- PROJEKTOWANE WARSTWY: ŚRODEK GRUNTUJĄCY; KLEJ; PROJEKTOWANY STYROPIAN EPS 80 0,15 m λ=0,033 + ŁĄCZNIKI MECH. 10 SZT./M2; PROJEKTOWANA ZAPRAWA NA SIATCE ZBROJĄCEJ; PROJEKTOWANY TYNK MINERALNY; FARBA SILIKONOWA
- SPUSTY DACHOWE
- PRZEKROJE
- KRATKI POSADZKOWE
- OZNACZENIA POMIESZCZEŃ
- Naw – Nawiewnik nadokienny lub ścienny higrostatyczny o wydatku zgodnym z załączoną tabelą
- Kratka wywiewna wg zestawienia w tabeli
- UBIKACJA
- PISUAR
- UMYWALKA

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	KELVIN PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNE KELVIN SP.Z O.O. 85-303 Bydgoszcz ul. Piętna 13
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	SZPITAL POWIATOWY W BRANIEWIE 14-500 Braniewo, ul. Moniuszki 13 Nr dz. 225/11
INWESTOR	POWIAT BRANIEWSKI 14-500 Braniewo, Pl. Piłsudskiego 2
OPRACOWANIE	- BRANŻA ARCHITEKTURA
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Adam MACIEJEWSKI, NR UPRAWNIEŃ KPOKK IA 04/2003, 2016-12-30
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Bartosz KAMIŃSKI, NR UPRAWNIEŃ KPOKK IA 02/2003, 2016-12-30
NAZWA RYSUNKU	RZUT 1 PIĘTRA
SKALA	1:100
Nr	1.2