

ERRATA

Na podstawie notatki służbowej z dnia 15.IV.2020r oraz na podstawie koordynacji z przedstawicielami inwestora w dniu 11.V.2020r, na wniosek inwestora wprowadza się zmiany, których celem jest ujednolicenie rozwiązań projektowych tego projektu z rozwiązaniami stosowanymi w pozostałej części budynku.

III. Opis Techniczny

4. Pomieszczenia zwierzętarni

Wentylacja

Powietrze usuwane będzie przez wywiewniki z filtrem absolutnym H14 typu NFA-BO produkcji CWK lub równoważnymi.

Przed każdym elementem nawiewnym i wywiewnym należy zainstalować przepustnice.

Do regulacji ilości nawiewanego powietrza służyć będą przepustnice regulacyjne.

Do regulacji ilości usuwanego powietrza służyć będą przepustnice regulacyjne.

Kaskada ciśnienia

Aby utrzymywać nadciśnienie w projektowanych pomieszczeniach, należy z każdego z pomieszczeń stale wyciągać 10-15% mniejszą ilość powietrza względem ilości powietrza nawiewanego.

| Lp. | Nr pom. | Opis | Pow. | Wys. | Kub | Nawiew | Wyciąg | Wymiany |
|-----|---------|-----------------------|-------------------|------|-------------------|---------------------|---------------------|---------|
| | | | [m ²] | [m] | [m ³] | [m ³ /h] | [m ³ /h] | [w/h] |
| 1 | - | Komunikacja | 38,94 | 3,11 | 121,10 | 610 | 540 | 5,04 |
| 2 | 517a | Pomieszczenie Hodowli | 19,39 | 3,11 | 60,30 | 910 | 810 | 15,09 |
| 3 | 517b | Pomieszczenie Hodowli | 12,1 | 3,11 | 37,63 | 570 | 510 | 15,15 |
| 4 | 517c | Pomieszczenie Hodowli | 12,15 | 3,11 | 37,79 | 570 | 510 | 15,08 |
| 5 | 517d | Pomieszczenie Hodowli | 13,28 | 3,11 | 41,30 | 620 | 550 | 15,01 |
| 6 | 533 | Sala operacyjna | 25,74 | 3,11 | 80,05 | 1210 | 1070 | 15,11 |
| 7 | 530 | Pokój Przygotowawczy | 14,22 | 3,11 | 44,22 | 670 | 590 | 15,15 |
| 8 | 529 | Sala operacyjna | 11,07 | 3,11 | 34,43 | 520 | 460 | 15,10 |
| 9 | 528 | Zmywalnia | 13,53 | 3,11 | 42,08 | 640 | 570 | 15,21 |
| 10 | 527a | Zmywalnia 2 | 12,47 | 3,11 | 38,78 | 590 | 520 | 15,21 |

| | | | | | | | | |
|----|-----|----------------------------|-------|------|-------|------|------|-------|
| 11 | 519 | Pokój Doświadczalny | 24,56 | 3,11 | 76,38 | 1150 | 1020 | 15,06 |
| 12 | 520 | Pokój Doświadczalny | 16,61 | 3,11 | 51,66 | 780 | 690 | 15,10 |
| 13 | 521 | Pokój Doświadczalny | 16,05 | 3,11 | 49,92 | 750 | 660 | 15,03 |
| 14 | 522 | Pokój Doświadczalny | 16,66 | 3,11 | 51,81 | 780 | 690 | 15,05 |
| 15 | 523 | Pokój Doświadczalny | 16,49 | 3,11 | 51,28 | 770 | 680 | 15,01 |
| 16 | 524 | Pokój Doświadczalny | 18,89 | 3,11 | 58,75 | 890 | 790 | 15,15 |
| 17 | 525 | Pokój Doświadczalny | 13,34 | 3,11 | 41,49 | 630 | 560 | 15,19 |
| 18 | 526 | Pomieszczenie dla zwierząt | 31,96 | 3,11 | 99,40 | 1500 | 1320 | 15,09 |
| 19 | 527 | WC | 2,75 | 3,11 | 8,55 | | 50 | 5,85 |

4.4. Instalacja CT

W instalacji CT do średnicy DN40 włącznie, stosować armaturę łączoną na gwint.

W instalacji CT od średnicy DN50 stosować armaturę łączoną kołnierzowo.

4.5. Instalacja odzysku ciepła

W instalacji odzysku ciepła do średnicy DN40 włącznie, stosować armaturę łączoną na gwint.

W instalacji odzysku ciepła od średnicy DN50 stosować armaturę łączoną kołnierzowo.

4.6. Instalacja chłodnicza

W instalacji wody lodowej do średnicy DN40 włącznie, stosować armaturę łączoną na gwint.

W instalacji wody lodowej od średnicy DN50 stosować armaturę łączoną kołnierzowo.

Opracował

inż. Jakub Szybalski