



ODDYMIANIE
 - powierzchnia kartki schodowej 37m²
 - powierzchnia czynna kłap oddymiających 1,85m²
 - dobrano 2 kłapy E 100/140 bez otwerek i kierownicy o wysokości podwójny min. H=500mm o powierzchni czynnej A=2,08m² (zawiesz 50m)
 należy wykonać 1 kłapę oddymiającą z funkcją wylotu

NAPOWIETRZANIE
 - powierzchnia geometryczna kłap oddymiających 2,8m²
 - wymagana powierzchnia geometryczna otworów napowietrzających 3,64m²
 napowietrzanie realizowane będzie poprzez drzwi wejściowe do klatki schodowej i wentylator wyposażone w samozamykacz z siłownikiem np. firmy GEZEbrz wyposażone w Zamek elektromechaniczny GEZE SO Lock ES, silnik elektroczep 531 i obrotowa klatka schodowej 1,5x1,5m wyposażone w siłownik
 - powierzchnia otworów napowietrzających 0,9m², 1m², 1,34m², 3,4m², 3,68m²

Mieszkanie M32		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
M32/1	P.dzienny z kuchnią	21.24 m ²
M32/2	Sypialnia	11.11 m ²
M32/3	Łazienka	4.54 m ²
M32/4	Balkon	4.47 m ²
		41.35 m²

Mieszkanie M33		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
M33/1	P.dzienny z kuchnią	19.21 m ²
M33/2	Sypialnia	14.86 m ²
M33/3	Pokój	11.69 m ²
M33/4	Pokój	11.05 m ²
M33/5	Łazienka	4.28 m ²
M33/6	Przedpokój	7.59 m ²
M33/7	Łazienka	5.28 m ²
M33/8	Korytarz	2.75 m ²
M33/9	Balkon	4.47 m ²
M33/10	Balkon	4.47 m ²
		85.64 m²

Mieszkanie M34		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
M34/1	P.dzienny z kuchnią	17.76 m ²
M34/2	Sypialnia	9.21 m ²
M34/3	Łazienka	6.00 m ²
M34/4	Przedpokój	6.71 m ²
M34/5	Balkon	4.47 m ²
		44.14 m²

Mieszkanie M35		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
M35/1	P.dzienny z kuchnią	21.25 m ²
M35/2	Sypialnia	11.11 m ²
M35/3	Łazienka	4.53 m ²
M35/4	Balkon	4.47 m ²
		41.36 m²

Mieszkanie M36		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
M36/1	P.dzienny z kuchnią	21.25 m ²
M36/2	Sypialnia	11.11 m ²
M36/3	Łazienka	4.53 m ²
M36/4	Balkon	4.47 m ²
		41.36 m²

Mieszkanie M37		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
M37/1	P.dzienny z kuchnią	22.67 m ²
M37/2	Sypialnia	7.44 m ²
M37/3	Łazienka	4.33 m ²
M37/4	Balkon	4.47 m ²
		38.91 m²

Mieszkanie M38		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
M38/1	P.dzienny z kuchnią	24.35 m ²
M38/2	Sypialnia	8.50 m ²
M38/3	Pokój	7.48 m ²
M38/4	Łazienka	4.53 m ²
M38/5	Przedpokój	5.64 m ²
M38/6	Balkon	4.47 m ²
		54.97 m²

IV piętro części wspólne		
Numer	Nazwa	Powierzchnia
IV/1	Korytarz	32.02 m ²
IV/2	Kł. schodowa	26.04 m ²
		58.06 m²

BUDOTECH
 projektowanie, kosztorysowanie, nadzór budowlany
 47-100 Katowice ul. Stara Poczta 8
 tel. kom. 510 180 500, e-mail: biuro@budotech.pl
 BIURO PROJEKTOWO-ARCHITECTONICZNE
 45-407 Opole ul. Bestwowa 15/2

projekt: PROJEKT BUDOWLANY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO
 temat: RZUT 4 PIĘTRA

zawiera: BUDYNEK BIUROWY KATEGORIA OBIEKTU XIII lokalizacja: OPOLE UL. KRAPKOWICKA DZ NR 429/ A.M. 38 OBRĘB 0126 SZCZEPANOWICE

projektant: mgr inż. arch. Wiesław Przywieszerski specjalność: architektoniczna nr upr. 7792/Op
 sprawdzca: mgr inż. arch. Hubert Boryka specjalność: architektoniczna nr upr. OKK/UpB/03/06
 data projektu: 03-2019
 opracował: inż. Jacek Kotelak branża: ARCHITEKTURA
 autor: IWONA WÓJCICKA 48-053 CHRZĄSTOWICE ul. OLIMPIJczyków data: 03-2019 skala: 1 : 50
 nr rysunku: A-5