

**ZESPÓŁ AUTORSKI:**

mgr Agnieszka Błaszczyk

mgr Adrianna Przyłuska

mgr Magdalena Bartczak

mgr inż. Janusz Szymańczyk

mgr inż. Krzysztof Zajda

mgr Anna Januszewska

dr hab. Maciej Bartos

dr Grzegorz Zięba

dr K. Janik-Superson, mgr M. Superson

**ZAKRES:**

Koordynator opracowania

opracowanie przyrodnicze – siedliska

opracowanie rozdziałów: opisy ogólne, wpływ na klimat,

wody powierzchniowe i podziemne, odpady

załączniki graficzne

opracowanie rozdziałów: zakres hałasu

opracowanie rozdziałów: powietrze

opracowanie przyrodnicze - koordynacja i redakcja

bezkęgowce

ichtiofauna

dr Marcin Podlaszczuk herpetofauna, awifauna, ssaki (z  
wyjątkiem chiropterofauny)

chiropterofauna

**Za zespół:**

Przedmiotem niniejszego aneksu do raportu jest przedsięwzięcie pn.: Koncepcja rozbudowy drogi krajowej nr 79 wraz z uzyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla zadań: Zadanie A - Rozbudowa drogi krajowej nr 79 na odcinku Góra Kalwaria-Mniszew. Zadanie B - Rozbudowa drogi krajowej nr 79 na odcinku Mniszew – Magnuszew.

Merytoryczną podstawą wykonania aneksu do raportu jest następujące wezwanie:  
- Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 29.06.2020 roku znak pisma WOOS-I.4221.8.2020.AGO.4

Dotyczące konieczności uzupełnienia treści raportu w podanym zakresie. Kopię pisma przedstawiono poniżej. Zawartość treści aneksu wynika wprost z treści w/w wezwania.

Pismo Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 29.06.2020 roku znak pisma WOOŚ-I.4221.8.2020.AGO.4



Warszawa, dnia 29 czerwca 2020 r.

**REGIONALNY DYREKTOR  
OCHRONY ŚRODOWISKA  
W WARSZAWIE**

WOOŚ-I.4221.8.2020.AGO.4

**Wójt Gminy Magnuszew  
26-910 Magnuszew**

**WEZWANIE**

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Warszawie, działając na podstawie art. 50 § 1 i art. 106 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 256, ze zm.), w związku z pismem Wójta Gminy Magnuszew, znak: BT.73335.1.2019, data wpływu do tutejszego organu w dniu 16 stycznia 2020 r., dotyczącym uzgodnienia warunków realizacji przedsięwzięcia pn. „Koncepcja rozbudowy drogi krajowej nr 79 wraz z uzyskaniem decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla zadań: Zadanie A - Rozbudowa drogi krajowej nr 79 na odcinku Góra Kalwaria - Mniszew, zadanie B - Rozbudowa drogi krajowej nr 79 na odcinku Mniszew - Magnuszew”, i jego uzupełnieniem, wzywa do uzupełnienia raportu o oddziaływaniu na środowisko (zwanego dalej „raportem ooś”) w następującym zakresie:

**I. ochrony przed hałasem:**

- 1) należy wykonać ponowną analizę akustyczną uwzględniając jako punkty kontrolne wszystkie budynki podlegające ochronie akustycznej znajdujące się w zasięgu oddziaływania akustycznego przedmiotowej inwestycji – znajdujące się w zasięgu izofon dopuszczalnych poziomów hałasu lub w bliskim ich sąsiedztwie; w wykonanej analizie akustycznej uwzględniono jako punkty obserwacji tylko część z ww. obiektów; uzyskane wyniki w ww. punktach obserwacji należy odnieść do odpowiednich dopuszczalnych poziomów hałasu; dodatkowo, punkty obserwacji należy oznaczyć kolejnymi numerami dla całego odcinka drogi objętej wnioskiem (tj. uwzględniając zadanie A i zadanie B łącznie) tak, aby każdy punkt obserwacji oznaczony był innym numerem;
- 2) należy podać kilometraż drogi objętej wnioskiem i stronę, po której zostały zlokalizowane wszystkie punkty obserwacji uwzględnione w programie obliczeniowym;
- 3) po uwzględnieniu pkt 1 i 2 należy skorygować punkty kontrolne wyznaczone do przeprowadzenia analizy porealizacyjnej;
- 4) należy przedłożyć czytelne załączniki graficzne prezentujące rozprzestrzenianie się hałasu w środowisku zarówno w wersji papierowej jak i elektronicznej; w wersji papierowej nie przedłożono ww. załączników dla całego przedmiotowego odcinka drogi dla analizy wykonanej dla roku 2023;
- 5) należy przedłożyć wydruki potwierdzające wprowadzenie właściwych danych do programu obliczeniowego (w wersji elektronicznej lub papierowej);
- 6) podane w raporcie ooś kilometraże drogi objętej wnioskiem, na których planuje się zastosowanie ekranów akustycznych oznaczonych lp. 8a i 8b (podane w tabeli 100 w raporcie ooś) nie odpowiadają ich lokalizacji przedstawionej na załącznikach graficznych prezentujących rozprzestrzenianie się hałasu w środowisku; powyższe rozbieżności należy wyjaśnić i podać prawidłowe kilometraże drogi objętych wnioskiem, na którym planuje się zastosować ww. ekrany oraz skorygować przedłożoną analizę akustyczną w ww. zakresie;
- 7) należy wyjaśnić, w jaki sposób określono parametry akustyczne planowanych do zastosowania ekranów akustycznych uwzględnione w danych wejściowych do programu

obliczeniowego, a także podać ich klasy własności izolacyjnych i pochłaniających, a także ich długości;

## II. ochrony powietrza:

- 1) należy przedstawić pełne dane wejściowe (w tym dane potwierdzające wprowadzenie wartości substancji aktualnego tła zanieczyszczenia powietrza dla terenu inwestycyjnego), pełne wydruki obliczeń z programu modelującego rozprzestrzenianie się zanieczyszczeń w powietrzu, w tym wyniki obliczeń stężeń w sieci receptorów oraz graficzną interpretację wyników ww. obliczeń dla wariantów W1 i W2;
- 2) w raporcie oos dokonano wyliczeń emisji na 100 metrowych odcinkach dróg, natomiast w programie obliczeniowym uwzględniono emisję dla odcinków o długości 200 m, w związku z czym występują rozbieżności pomiędzy wartościami emisji podanymi w części tekstowej raportu oos i w wydrukach z programu obliczeniowego; powyższe rozbieżności należy zweryfikować i w razie konieczności przedstawić pełny proces obliczeniowy wyznaczania wartości emisji poszczególnych substancji do powietrza dla odcinków o długości 200 m, bądź wykonać ponowne modelowanie rozprzestrzeniania się substancji w powietrzu, przyjmując do programu obliczeniowego odcinki 100 metrowe i wartości emisji podane w części tekstowej raportu oos;
- 3) należy przedstawić dane potwierdzające wprowadzenie wartości substancji aktualnego tła zanieczyszczenia powietrza dla terenu inwestycyjnego przyjęte do obliczeń rozprzestrzeniania się zanieczyszczeń w powietrzu;
- 4) należy uszczegółwić interpretację graficzną przedstawiającą rozkład stężeń substancji w powietrzu, umieszczonych na str. 224-226 oraz 232-233 raportu oos, w tym wskazać na ww. rysunkach obszar zajęty pasem drogowym oraz dopuszczalną wartość odniesienia dla poszczególnych substancji;

## III. ponadto:

- 1) należy odnieść się do uwag i wniosków społeczeństwa, które zostały przekazywane do Wójty Gminy Magnuszew w toku prowadzonego postępowania dotyczącego wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedmiotowego przedsięwzięcia, a także należy zaproponować środki mające na celu minimalizację zaistniałych konfliktów społecznych.

Uzupełnienia w powyższym zakresie należy dokonać w terminie 30 dni od dnia odwołania stanu zagrożenia epidemicznego lub stanu epidemii ogłoszonego na terenie Rzeczypospolitej Polskiej przepisami prawa powszechnie obowiązującego. **Tym samym bieg ww. terminu rozpocznie się, gdy na terenie Rzeczypospolitej Polskiej nie będzie obowiązywał ani stan epidemii ani stan zagrożenia epidemicznego (czyli nie będzie ani jednego ani drugiego stanu).** Jednocześnie Regionalny Dyrektor informuje, że czynności dokonane w okresie ww. stanów przez stronę postępowania będą skuteczne.

Uprzejmie proszę o przesłanie uzupełnienia do przedmiotowej sprawy powołując się na naszą sygnaturę pisma (WOOŚ-I.4221.8.2020.AGO).

**Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska w Warszawie**

*Arkadiusz Siembida*  
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

## I. Ochrona przed hałasem

- 1) Zgodnie z uwagą wykonano ponowną analizę akustyczną uwzględniającą jako punkty kontrolne wszystkie budynki podlegające ochronie akustycznej znajdujące się w zasięgu oddziaływania akustycznego przedmiotowej inwestycji – znajdujące się w zasięgu izofon dopuszczalnych poziomów hałasu lub w bliskim ich sąsiedztwie. Punkty obserwacji oznaczono kolejnymi numerami dla całego odcinka drogi objętej wnioskiem (uwzględniając zadanie A i zadanie B łącznie) tak, aby każdy punkt obserwacji oznaczony był innym numerem.

Punkty wyznaczono na podstawie obliczeń wykonanych dla roku 2028 dla braku zastosowanych zabezpieczeń akustycznych.

W poniższych tabelach wskazano obliczone poziomy hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji. Lokalizacja punktów została wskazana w tabelach w rozdziale I.2 niniejszego aneksu.

Tabela 1. Poziomy hałas w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania A wariant 1 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondyng.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 1	ZMU	parter	65	56	63,3	---	55,6	---
Punkt obserwacji 1	ZMU	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,9	3,9
Punkt obserwacji 2	ZMU	parter	65	56	59,0	---	51,3	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	1. piętro	65	56	63,8	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 3	ZMU	parter	65	56	64,7	---	57,0	1,0
Punkt obserwacji 3	ZMU	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,2	5,2
Punkt obserwacji 4	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,5	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	1. piętro	61	56	61,2	0,2	53,5	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	parter	61	56	62,5	1,5	54,8	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	59,3	3,3
Punkt obserwacji 6	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,6	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	59,2	3,2
Punkt obserwacji 7	ZJ	parter	61	56	59,2	---	51,5	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	56,1	0,1
Punkt obserwacji 8	ZJ	parter	61	56	59,1	---	51,4	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	1. piętro	61	56	63,8	2,8	56,1	0,1
Punkt obserwacji 9	ZJ	parter	61	56	60,4	---	52,6	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	1. piętro	61	56	65,0	4,0	57,2	1,2
Punkt obserwacji 10	ZJ	parter	61	56	61,4	0,4	53,6	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	1. piętro	61	56	66,0	5,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 11	ZJ	parter	61	56	60,2	---	52,5	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	57,0	1,0
Punkt obserwacji 12	ZJ	parter	61	56	65,9	4,9	58,2	2,2
Punkt obserwacji 12	ZJ	1. piętro	61	56	69,9	8,9	62,2	6,2

Punkt obserwacji 13	ZJ	parter	61	56	67,0	6,0	59,3	3,3
Punkt obserwacji 13	ZJ	1. piętro	61	56	70,6	9,6	62,9	6,9
Punkt obserwacji 14	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	57,6	1,6
Punkt obserwacji 14	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	61,8	5,8
Punkt obserwacji 15	ZJ	parter	61	56	66,2	5,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 15	ZJ	1. piętro	61	56	70,1	9,1	62,4	6,4
Punkt obserwacji 16	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,6	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	59,2	3,2
Punkt obserwacji 17	ZJ	parter	61	56	56,5	---	48,8	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	1. piętro	61	56	61,5	0,5	53,8	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	parter	61	56	61,5	0,5	53,8	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 19	ZMU	parter	65	56	55,6	---	47,8	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	1. piętro	65	56	59,6	---	51,9	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	57,1	1,1
Punkt obserwacji 20	ZJ	1. piętro	61	56	69,1	8,1	61,4	5,4
Punkt obserwacji 21	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	1. piętro	61	56	61,8	0,8	54,1	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	parter	65	56	58,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	1. piętro	65	56	62,6	---	54,9	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,2	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	parter	65	56	55,8	---	48,1	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	1. piętro	65	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	53,4	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	parter	65	56	58,9	---	51,2	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	55,5	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	parter	65	56	55,4	---	47,7	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,3	2,3
Punkt obserwacji 28	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,3	6,3
Punkt obserwacji 29	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,4	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	parter	61	56	58,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	1. piętro	61	56	62,2	1,2	54,5	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	parter	61	56	56,4	---	48,7	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	1. piętro	61	56	60,0	---	52,3	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	parter	61	56	60,1	---	52,4	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	57,0	1,0
Punkt obserwacji 33	ZJ	parter	61	56	66,6	5,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 33	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	62,3	6,3
Punkt obserwacji 34	ZJ	parter	61	56	70,7	9,7	63,0	7,0



Punkt obserwacji 34	ZJ	1. piętro	61	56	73,1	12,1	65,4	9,4
Punkt obserwacji 35	ZJ	parter	61	56	64,0	3,0	56,3	0,3
Punkt obserwacji 35	ZJ	1. piętro	61	56	67,9	6,9	60,2	4,2
Punkt obserwacji 36	ZJ	parter	61	56	72,6	11,6	64,8	8,8
Punkt obserwacji 36	ZJ	1. piętro	61	56	74,3	13,3	66,6	10,6
Punkt obserwacji 37	ZMU	parter	65	56	62,9	---	55,4	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	1. piętro	65	56	66,8	1,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 38	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,8	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,7	3,7
Punkt obserwacji 39	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	62,2	6,2
Punkt obserwacji 39	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,5	7,5
Punkt obserwacji 40	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	59,0	3,0
Punkt obserwacji 40	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,7	5,7
Punkt obserwacji 41	ZZ	parter	65	56	71,3	6,3	63,5	7,5
Punkt obserwacji 41	ZZ	1. piętro	65	56	72,2	7,2	64,4	8,4
Punkt obserwacji 42	ZZ	parter	65	56	65,0	---	57,1	1,1
Punkt obserwacji 42	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,5	4,5
Punkt obserwacji 43	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 43	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,3	4,3
Punkt obserwacji 44	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,3	5,3
Punkt obserwacji 44	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	63,0	7,0
Punkt obserwacji 45	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,1	---
Punkt obserwacji 45	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	54,2	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	parter	65	56	53,8	---	46,0	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,4	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	parter	61	56	52,6	---	44,7	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	1. piętro	61	56	57,3	---	49,4	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,7	1,7
Punkt obserwacji 47	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,5	4,5
Punkt obserwacji 48	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,3	6,3
Punkt obserwacji 48	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,5	7,5
Punkt obserwacji 49	ZZ	parter	65	56	62,2	---	54,4	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,4	2,4
Punkt obserwacji 50	ZZ	parter	65	56	54,9	---	47,1	---
Punkt obserwacji 50	ZZ	1. piętro	65	56	59,4	---	51,5	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	parter	65	56	50,8	---	42,9	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	1. piętro	65	56	55,6	---	47,7	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	parter	61	56	65,9	4,9	58,0	2,0
Punkt obserwacji 51	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,4	4,4
Punkt obserwacji 52	ZZ	parter	65	56	62,5	---	54,6	---
Punkt obserwacji 52	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,5	2,5
Punkt obserwacji 53	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 53	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,7	3,7

Punkt obserwacji 54	ZZ	parter	65	56	64,0	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 54	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,6	3,6
Punkt obserwacji 55	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 55	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,7	3,7
Punkt obserwacji 56	ZZ	parter	65	56	61,4	---	53,6	---
Punkt obserwacji 56	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,8	1,8
Punkt obserwacji 57	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	61,3	5,3
Punkt obserwacji 57	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,7	6,7
Punkt obserwacji 58	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,7	---
Punkt obserwacji 58	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 59	ZZ	parter	65	56	56,8	---	49,0	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,9	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,2	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,9	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,7	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,9	1,9
Punkt obserwacji 62	ZZ	parter	65	56	62,1	---	54,2	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,2	2,2
Punkt obserwacji 63	ZZ	parter	65	56	63,2	---	55,3	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	59,1	3,1
Punkt obserwacji 64	ZZ	parter	65	56	64,3	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 64	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,7	3,7
Punkt obserwacji 65	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,3	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,5	2,5
Punkt obserwacji 66	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,6	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,7	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,3	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,8	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,3	3,3
Punkt obserwacji 68	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,8	5,8
Punkt obserwacji 68	ZZ	2. piętro	65	56	67,8	2,8	59,9	3,9
Punkt obserwacji 69	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,4	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	55,0	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	parter	61	56	62,2	1,2	54,7	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 71	ZJ	parter	61	56	66,8	5,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 71	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	62,7	6,7
Punkt obserwacji 72	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 72	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 73	ZZ	parter	65	56	59,7	---	52,2	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 74	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,9	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	60,4	4,4



Punkt obserwacji 75	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 76	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 76	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 77	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,3	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 78	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 78	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	61,6	5,6
Punkt obserwacji 79	ZJ	parter	61	56	60,3	---	52,8	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	57,4	1,4
Punkt obserwacji 80	ZJ	parter	61	56	55,9	---	48,4	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	1. piętro	61	56	60,0	---	52,5	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	parter	61	56	64,6	3,6	57,1	1,1
Punkt obserwacji 81	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 82	ZZ	parter	65	56	60,2	---	52,4	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 83	ZJ	parter	61	56	65,9	4,9	58,2	2,2
Punkt obserwacji 84	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	55,6	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	59,0	3,0
Punkt obserwacji 85	ZJ	parter	61	56	64,1	3,1	56,4	0,4
Punkt obserwacji 85	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,9	3,9
Punkt obserwacji 86	ZJ	parter	61	56	58,6	---	50,9	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	1. piętro	61	56	63,3	2,3	55,5	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,4	4,4
Punkt obserwacji 87	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,6	6,6
Punkt obserwacji 87a	ZMU	parter	65	56	51,1	---	43,4	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	1. piętro	65	56	56,2	---	48,5	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	parter	65	56	50,7	---	42,9	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	1. piętro	65	56	55,5	---	47,8	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	parter	65	56	60,4	---	52,1	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	55,9	---
Punkt obserwacji 89	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	61,0	5,0
Punkt obserwacji 89	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,6	5,6
Punkt obserwacji 90	ZJ	parter	61	56	60,9	---	52,6	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	parter	61	56	53,7	---	45,6	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	1. piętro	61	56	57,9	---	49,8	---
Punkt obserwacji 92	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	57,9	1,9
Punkt obserwacji 93	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,3	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	1. piętro	61	56	58,7	---	50,8	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	parter	61	56	50,5	---	42,7	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	1. piętro	61	56	54,2	---	46,4	---
Punkt obserwacji 94	ZJ	parter	61	56	67,4	6,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 94	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 95	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,6	---

Punkt obserwacji 95	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 96	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 97	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 97	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 98	ZZ	parter	65	56	58,7	---	50,7	---
Punkt obserwacji 98	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	55,1	---
Punkt obserwacji 99	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,1	3,1
Punkt obserwacji 99	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 99	ZZ	2. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 100	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,6	4,6
Punkt obserwacji 100	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 101	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,1	1,1
Punkt obserwacji 101	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 102	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 102	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 103	ZJ	parter	61	56	69,1	8,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 103	ZJ	1. piętro	61	56	69,9	8,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 103	ZJ	2. piętro	61	56	67,8	6,8	59,9	3,9
Punkt obserwacji 104	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 104	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 105	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,9	3,9
Punkt obserwacji 105	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 106	ZZ	parter	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 106	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 107	ZJ	parter	61	56	66,3	5,3	58,4	2,4
Punkt obserwacji 107	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 108	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,9	3,9
Punkt obserwacji 108	ZJ	1. piętro	61	56	69,0	8,0	61,1	5,1
Punkt obserwacji 109	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 109	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 109	ZZ	2. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 110	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,4	5,4
Punkt obserwacji 110	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	62,5	6,5

Tabela 2. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania A wariant 1 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondygn.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 1	ZMU	parter	65	56	56,9	---	49,1	---
Punkt obserwacji 1	ZMU	1. piętro	65	56	61,1	---	53,3	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	parter	65	56	50,3	---	42,6	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	1. piętro	65	56	52,8	---	45,1	---

Punkt obserwacji 3	ZMU	parter	65	56	55,0	---	47,3	---
Punkt obserwacji 3	ZMU	1. piętro	65	56	57,9	---	50,2	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	parter	61	56	55,5	---	47,8	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	1. piętro	61	56	59,7	---	52,0	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	parter	61	56	54,9	---	47,2	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	parter	61	56	54,5	---	46,8	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	1. piętro	61	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	parter	61	56	51,3	---	43,6	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	1. piętro	61	56	53,4	---	45,7	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	parter	61	56	51,4	---	43,6	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	1. piętro	61	56	53,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	parter	61	56	52,5	---	44,7	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	1. piętro	61	56	54,5	---	46,7	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	parter	61	56	53,6	---	45,9	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	1. piętro	61	56	55,8	---	48,1	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	parter	61	56	53,9	---	46,2	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	1. piętro	61	56	56,8	---	49,1	---
Punkt obserwacji 12	ZJ	parter	61	56	56,0	---	48,2	---
Punkt obserwacji 12	ZJ	1. piętro	61	56	59,2	---	51,5	---
Punkt obserwacji 13	ZJ	parter	61	56	54,8	---	47,1	---
Punkt obserwacji 13	ZJ	1. piętro	61	56	57,1	---	49,4	---
Punkt obserwacji 14	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,5	---
Punkt obserwacji 14	ZJ	1. piętro	61	56	57,1	---	49,3	---
Punkt obserwacji 15	ZJ	parter	61	56	56,7	---	48,9	---
Punkt obserwacji 15	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	52,6	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	parter	61	56	56,5	---	48,7	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	1. piętro	61	56	60,7	---	52,9	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	parter	61	56	52,1	---	44,4	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	1. piętro	61	56	56,7	---	49,0	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,4	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	parter	65	56	53,8	---	46,1	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	1. piętro	65	56	58,2	---	50,4	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	parter	61	56	56,0	---	48,3	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,3	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	parter	61	56	55,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	1. piętro	61	56	59,8	---	52,1	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	parter	65	56	56,5	---	48,8	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	1. piętro	65	56	60,6	---	52,9	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,3	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,2	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	parter	65	56	53,8	---	46,1	---

Punkt obserwacji 24	ZMU	1. piętro	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,3	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	1. piętro	65	56	59,1	---	51,4	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	parter	65	56	56,6	---	48,9	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	1. piętro	65	56	61,0	---	53,3	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	parter	65	56	53,4	---	45,7	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	1. piętro	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	53,0	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	parter	65	56	51,3	---	43,5	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	1. piętro	65	56	54,7	---	47,0	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	parter	61	56	56,3	---	48,5	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	1. piętro	61	56	60,5	---	52,7	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	parter	61	56	54,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	1. piętro	61	56	58,1	---	50,3	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	parter	61	56	54,7	---	47,0	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	1. piętro	61	56	58,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 33	ZJ	parter	61	56	55,7	---	48,0	---
Punkt obserwacji 33	ZJ	1. piętro	61	56	59,4	---	51,6	---
Punkt obserwacji 34	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 34	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	52,2	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	parter	61	56	50,7	---	43,1	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	1. piętro	61	56	52,5	---	44,8	---
Punkt obserwacji 36	ZJ	parter	61	56	56,3	---	48,6	---
Punkt obserwacji 36	ZJ	1. piętro	61	56	59,5	---	51,8	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	parter	65	56	54,3	---	46,8	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	1. piętro	65	56	58,3	---	50,7	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	parter	65	56	54,1	---	46,5	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	1. piętro	65	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 39	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,5	4,5
Punkt obserwacji 39	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,1	6,1
Punkt obserwacji 40	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,3	---
Punkt obserwacji 40	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,5	---
Punkt obserwacji 41	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,7	5,7
Punkt obserwacji 41	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	63,0	7,0
Punkt obserwacji 42	ZZ	parter	65	56	54,0	---	46,2	---
Punkt obserwacji 42	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,4	---
Punkt obserwacji 43	ZZ	parter	65	56	54,1	---	46,3	---
Punkt obserwacji 43	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,4	---
Punkt obserwacji 44	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,3	3,3
Punkt obserwacji 44	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,1	5,1
Punkt obserwacji 45	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,2	---
Punkt obserwacji 45	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	52,4	---

Punkt obserwacji 45a	ZZ	parter	65	56	51,7	---	43,9	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	1. piętro	65	56	56,1	---	48,3	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	parter	61	56	50,1	---	42,3	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	1. piętro	61	56	54,8	---	46,9	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,6	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,8	---
Punkt obserwacji 48	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,6	---
Punkt obserwacji 48	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,1	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	parter	65	56	60,4	---	52,5	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 50	ZZ	parter	65	56	53,0	---	45,1	---
Punkt obserwacji 50	ZZ	1. piętro	65	56	57,5	---	49,6	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	parter	65	56	48,8	---	40,9	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	1. piętro	65	56	53,6	---	45,7	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	56,0	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	1. piętro	61	56	66,3	5,3	58,4	2,4
Punkt obserwacji 52	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,7	---
Punkt obserwacji 52	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 53	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,8	---
Punkt obserwacji 53	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,7	1,7
Punkt obserwacji 54	ZZ	parter	65	56	62,0	---	54,1	---
Punkt obserwacji 54	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,7	1,7
Punkt obserwacji 55	ZZ	parter	65	56	62,2	---	54,3	---
Punkt obserwacji 55	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,8	1,8
Punkt obserwacji 56	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,6	---
Punkt obserwacji 56	ZZ	1. piętro	65	56	63,8	---	55,9	---
Punkt obserwacji 57	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,5	3,5
Punkt obserwacji 57	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	61,0	5,0
Punkt obserwacji 58	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,8	---
Punkt obserwacji 58	ZZ	1. piętro	65	56	56,4	---	48,5	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	parter	65	56	49,6	---	41,7	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	1. piętro	65	56	52,7	---	44,9	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	parter	65	56	51,0	---	43,1	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	1. piętro	65	56	53,9	---	46,0	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	parter	65	56	53,6	---	45,8	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	1. piętro	65	56	57,8	---	49,9	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	parter	65	56	53,3	---	45,4	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	1. piętro	65	56	57,2	---	49,3	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	parter	65	56	53,8	---	46,0	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,9	---
Punkt obserwacji 64	ZZ	parter	65	56	53,3	---	45,4	---
Punkt obserwacji 64	ZZ	1. piętro	65	56	57,8	---	49,9	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,8	---

Punkt obserwacji 65	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	49,2	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	parter	65	56	50,7	---	42,8	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	1. piętro	65	56	54,6	---	46,8	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	parter	65	56	52,5	---	44,8	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	1. piętro	65	56	55,2	---	47,5	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,6	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	53,1	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	2. piętro	65	56	62,9	---	55,0	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	parter	65	56	52,8	---	45,1	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	1. piętro	65	56	56,2	---	48,5	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	parter	61	56	53,3	---	45,8	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	1. piętro	61	56	55,7	---	48,2	---
Punkt obserwacji 71	ZJ	parter	61	56	55,7	---	48,2	---
Punkt obserwacji 71	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,5	---
Punkt obserwacji 72	ZZ	parter	65	56	58,1	---	50,6	---
Punkt obserwacji 72	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	54,8	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	parter	65	56	57,8	---	50,3	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	55,1	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	parter	65	56	55,9	---	48,4	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	1. piętro	65	56	60,1	---	52,6	---
Punkt obserwacji 75	ZZ	parter	65	56	57,6	---	50,1	---
Punkt obserwacji 76	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,5	---
Punkt obserwacji 76	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	52,3	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	parter	65	56	51,5	---	44,0	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	1. piętro	65	56	54,2	---	46,7	---
Punkt obserwacji 78	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,5	---
Punkt obserwacji 78	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	52,2	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	parter	61	56	53,9	---	46,4	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	1. piętro	61	56	57,2	---	49,7	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	parter	61	56	52,0	---	44,5	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	1. piętro	61	56	55,6	---	48,1	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	parter	61	56	54,9	---	47,4	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	1. piętro	61	56	57,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	parter	65	56	58,1	---	50,3	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,7	---
Punkt obserwacji 83	ZJ	parter	61	56	54,0	---	46,2	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	parter	61	56	51,5	---	43,7	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	1. piętro	61	56	54,4	---	46,6	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	parter	61	56	53,4	---	45,6	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	1. piętro	61	56	56,5	---	48,7	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	parter	61	56	51,6	---	43,8	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	1. piętro	61	56	55,4	---	47,6	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,8	---



Punkt obserwacji 87	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	52,4	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	parter	65	56	49,2	---	41,4	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	1. piętro	65	56	54,2	---	46,5	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	parter	65	56	48,7	---	40,9	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	1. piętro	65	56	53,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	parter	65	56	58,4	---	50,1	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	53,9	---
Punkt obserwacji 89	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,0	3,0
Punkt obserwacji 89	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,6	3,6
Punkt obserwacji 90	ZJ	parter	61	56	58,9	---	50,6	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	parter	61	56	51,7	---	43,6	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	1. piętro	61	56	55,9	---	47,8	---
Punkt obserwacji 92	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	55,9	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	parter	61	56	52,2	---	44,3	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	1. piętro	61	56	56,7	---	48,8	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	parter	61	56	48,5	---	40,7	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	1. piętro	61	56	52,2	---	44,4	---
Punkt obserwacji 94	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	57,4	1,4
Punkt obserwacji 94	ZJ	1. piętro	61	56	66,4	5,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 95	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,6	---
Punkt obserwacji 95	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 96	ZZ	parter	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 97	ZZ	parter	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 97	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 98	ZZ	parter	65	56	56,7	---	48,7	---
Punkt obserwacji 98	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	53,1	---
Punkt obserwacji 99	ZZ	parter	65	56	65,0	---	57,1	1,1
Punkt obserwacji 99	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 99	ZZ	2. piętro	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 100	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,6	2,6
Punkt obserwacji 100	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 101	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,1	---
Punkt obserwacji 101	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,4	1,4
Punkt obserwacji 102	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 102	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 103	ZJ	parter	61	56	67,1	6,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 103	ZJ	1. piętro	61	56	67,9	6,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 103	ZJ	2. piętro	61	56	65,8	4,8	57,9	1,9
Punkt obserwacji 104	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 104	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 105	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,9	1,9
Punkt obserwacji 105	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 106	ZZ	parter	65	56	62,2	---	54,2	---

Punkt obserwacji 106	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 107	ZJ	parter	61	56	64,3	3,3	56,4	0,4
Punkt obserwacji 107	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 108	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,9	1,9
Punkt obserwacji 108	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	59,1	3,1
Punkt obserwacji 109	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,3	1,3
Punkt obserwacji 109	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 109	ZZ	2. piętro	65	56	64,8	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 110	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,4	3,4
Punkt obserwacji 110	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,5	4,5

Tabela 3. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania A wariant 1 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 1	ZMU	parter	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 1	ZMU	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 2	ZMU	parter	65	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	1. piętro	65	56	64,7	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 3	ZMU	parter	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 3	ZMU	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 4	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	1. piętro	61	56	62,1	1,1	54,2	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	55,5	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	1. piętro	61	56	68,0	7,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 6	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	55,3	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 7	ZJ	parter	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 8	ZJ	parter	61	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,8	0,8
Punkt obserwacji 9	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	53,3	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 10	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,3	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	59,0	3,0
Punkt obserwacji 11	ZJ	parter	61	56	61,2	0,2	53,2	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 12	ZJ	parter	61	56	66,9	5,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 12	ZJ	1. piętro	61	56	70,8	9,8	62,9	6,9
Punkt obserwacji 13	ZJ	parter	61	56	68,0	7,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 13	ZJ	1. piętro	61	56	71,6	10,6	63,6	7,6
Punkt obserwacji 14	ZJ	parter	61	56	66,3	5,3	58,3	2,3

Punkt obserwacji 14	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	62,5	6,5
Punkt obserwacji 15	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 15	ZJ	1. piętro	61	56	71,1	10,1	63,1	7,1
Punkt obserwacji 16	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	55,3	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	1. piętro	61	56	67,9	6,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 17	ZJ	parter	61	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	1. piętro	61	56	62,5	1,5	54,5	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	parter	61	56	62,5	1,5	54,5	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	1. piętro	61	56	67,1	6,1	59,2	3,2
Punkt obserwacji 19	ZMU	parter	65	56	56,5	---	48,5	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	1. piętro	65	56	60,5	---	52,6	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 20	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	62,1	6,1
Punkt obserwacji 21	ZJ	parter	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	1. piętro	61	56	62,8	1,8	54,8	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	parter	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	1. piętro	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	parter	61	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,9	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	parter	65	56	56,7	---	48,8	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	1. piętro	65	56	60,2	---	52,3	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,1	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,9	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 27	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,4	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 28	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 29	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,1	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	parter	61	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	1. piętro	61	56	63,1	2,1	55,2	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	parter	61	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,0	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	parter	61	56	61,1	0,1	53,1	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 33	ZJ	parter	61	56	67,6	6,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 33	ZJ	1. piętro	61	56	71,0	10,0	63,0	7,0
Punkt obserwacji 34	ZJ	parter	61	56	71,6	10,6	63,7	7,7
Punkt obserwacji 34	ZJ	1. piętro	61	56	74,0	13,0	66,1	10,1
Punkt obserwacji 35	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	57,0	1,0
Punkt obserwacji 35	ZJ	1. piętro	61	56	68,9	7,9	60,9	4,9

Punkt obserwacji 36	ZJ	parter	61	56	73,5	12,5	65,5	9,5
Punkt obserwacji 36	ZJ	1. piętro	61	56	75,3	14,3	67,3	11,3
Punkt obserwacji 37	ZMU	parter	65	56	63,9	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 37	ZMU	1. piętro	65	56	67,8	2,8	60,1	4,1
Punkt obserwacji 38	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 38	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,3	4,3
Punkt obserwacji 39	ZZ	parter	65	56	71,0	6,0	62,8	6,8
Punkt obserwacji 39	ZZ	1. piętro	65	56	72,3	7,3	64,0	8,0
Punkt obserwacji 40	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,6	3,6
Punkt obserwacji 40	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	62,2	6,2
Punkt obserwacji 41	ZZ	parter	65	56	72,3	7,3	64,0	8,0
Punkt obserwacji 41	ZZ	1. piętro	65	56	73,2	8,2	65,0	9,0
Punkt obserwacji 42	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,7	1,7
Punkt obserwacji 42	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,0	5,0
Punkt obserwacji 43	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,4	1,4
Punkt obserwacji 43	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,8	4,8
Punkt obserwacji 44	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,9	5,9
Punkt obserwacji 44	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,6	7,6
Punkt obserwacji 45	ZZ	parter	65	56	59,0	---	50,7	---
Punkt obserwacji 45	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,8	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	parter	65	56	54,8	---	46,6	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,0	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	parter	61	56	53,6	---	45,3	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	1. piętro	61	56	58,3	---	50,0	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,2	2,2
Punkt obserwacji 47	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,1	5,1
Punkt obserwacji 48	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,8	6,8
Punkt obserwacji 48	ZZ	1. piętro	65	56	72,3	7,3	64,0	8,0
Punkt obserwacji 49	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,0	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,0	3,0
Punkt obserwacji 50	ZZ	parter	65	56	56,0	---	47,7	---
Punkt obserwacji 50	ZZ	1. piętro	65	56	60,4	---	52,1	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	parter	65	56	51,8	---	43,5	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	48,3	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	parter	61	56	66,9	5,9	58,6	2,6
Punkt obserwacji 51	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	61,0	5,0
Punkt obserwacji 52	ZZ	parter	65	56	63,5	---	55,2	---
Punkt obserwacji 52	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,1	3,1
Punkt obserwacji 53	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,4	1,4
Punkt obserwacji 53	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,3	4,3
Punkt obserwacji 54	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 54	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,2	4,2
Punkt obserwacji 55	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,8	0,8

Punkt obserwacji 55	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,3	4,3
Punkt obserwacji 56	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,1	---
Punkt obserwacji 56	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,4	2,4
Punkt obserwacji 57	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,9	5,9
Punkt obserwacji 57	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,3	7,3
Punkt obserwacji 58	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,2	---
Punkt obserwacji 58	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,8	0,8
Punkt obserwacji 59	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,5	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,4	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	parter	65	56	60,1	---	51,8	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 61	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,3	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,4	2,4
Punkt obserwacji 62	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,8	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,8	2,8
Punkt obserwacji 63	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,9	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,7	3,7
Punkt obserwacji 64	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,0	1,0
Punkt obserwacji 64	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,3	4,3
Punkt obserwacji 65	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,8	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,1	3,1
Punkt obserwacji 66	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,2	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 67	ZZ	parter	65	56	60,1	---	51,9	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 68	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,9	3,9
Punkt obserwacji 68	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,3	6,3
Punkt obserwacji 68	ZZ	2. piętro	65	56	68,8	3,8	60,5	4,5
Punkt obserwacji 69	ZZ	parter	65	56	59,2	---	51,0	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,6	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	parter	61	56	63,2	2,2	55,5	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,9	3,9
Punkt obserwacji 71	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	60,0	4,0
Punkt obserwacji 71	ZJ	1. piętro	61	56	71,2	10,2	63,4	7,4
Punkt obserwacji 72	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,3	1,3
Punkt obserwacji 72	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,6	5,6
Punkt obserwacji 73	ZZ	parter	65	56	60,7	---	52,9	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	57,6	1,6
Punkt obserwacji 74	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 74	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	61,1	5,1
Punkt obserwacji 75	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	62,5	6,5
Punkt obserwacji 76	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,3	1,3
Punkt obserwacji 76	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,6	5,6

Punkt obserwacji 77	ZZ	parter	65	56	59,8	---	52,0	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 78	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,4	2,4
Punkt obserwacji 78	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	62,3	6,3
Punkt obserwacji 79	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	53,5	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	58,1	2,1
Punkt obserwacji 80	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,2	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,2	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	parter	61	56	65,6	4,6	57,8	1,8
Punkt obserwacji 81	ZJ	1. piętro	61	56	69,7	8,7	61,9	5,9
Punkt obserwacji 82	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,1	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,5	1,5
Punkt obserwacji 83	ZJ	parter	61	56	67,0	6,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 84	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,4	0,4
Punkt obserwacji 84	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,7	3,7
Punkt obserwacji 85	ZJ	parter	61	56	65,2	4,2	57,1	1,1
Punkt obserwacji 85	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,6	4,6
Punkt obserwacji 86	ZJ	parter	61	56	59,7	---	51,6	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	1. piętro	61	56	64,4	3,4	56,2	0,2
Punkt obserwacji 87	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	61,1	5,1
Punkt obserwacji 87	ZZ	1. piętro	65	56	71,5	6,5	63,3	7,3
Punkt obserwacji 87a	ZMU	parter	65	56	52,2	---	44,1	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	1. piętro	65	56	57,3	---	49,2	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	parter	65	56	51,8	---	43,6	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	1. piętro	65	56	56,6	---	48,5	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	parter	65	56	61,5	---	52,7	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,4	0,4
Punkt obserwacji 89	ZZ	parter	65	56	70,4	5,4	61,5	5,5
Punkt obserwacji 89	ZZ	1. piętro	65	56	71,0	6,0	62,1	6,1
Punkt obserwacji 90	ZJ	parter	61	56	61,9	0,9	53,1	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	parter	61	56	54,8	---	46,1	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	50,3	---
Punkt obserwacji 92	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 93	ZJ	parter	61	56	55,3	---	46,9	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	1. piętro	61	56	59,8	---	51,4	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	parter	61	56	51,6	---	43,3	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	1. piętro	61	56	55,3	---	47,0	---
Punkt obserwacji 94	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 94	ZJ	1. piętro	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 95	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,1	---
Punkt obserwacji 95	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,2	---
Punkt obserwacji 96	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 97	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7



Punkt obserwacji 97	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 98	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,2	---
Punkt obserwacji 98	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 99	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 99	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 99	ZZ	2. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 100	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 100	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 101	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,6	1,6
Punkt obserwacji 101	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,9	3,9
Punkt obserwacji 102	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 102	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	parter	61	56	70,1	9,1	61,6	5,6
Punkt obserwacji 103	ZJ	1. piętro	61	56	70,9	9,9	62,4	6,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	2. piętro	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 104	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 104	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	62,0	6,0
Punkt obserwacji 105	ZJ	parter	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 105	ZJ	1. piętro	61	56	70,3	9,3	61,7	5,7
Punkt obserwacji 106	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	56,7	0,7
Punkt obserwacji 106	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 107	ZJ	parter	61	56	67,4	6,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 107	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,7	4,7
Punkt obserwacji 108	ZJ	parter	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 108	ZJ	1. piętro	61	56	70,1	9,1	61,6	5,6
Punkt obserwacji 109	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 109	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 109	ZZ	2. piętro	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 110	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	62,0	6,0
Punkt obserwacji 110	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,1	7,1

Tabela 4. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania A wariant 1 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 1	ZMU	parter	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 1	ZMU	1. piętro	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	parter	65	56	51,3	---	43,3	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	1. piętro	65	56	53,7	---	45,8	---
Punkt obserwacji 3	ZMU	parter	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 3	ZMU	1. piętro	65	56	58,8	---	50,9	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	parter	61	56	56,4	---	48,4	---

Punkt obserwacji 4	ZJ	1. piętro	61	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	parter	61	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	50,6	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	parter	61	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	1. piętro	61	56	57,8	---	49,9	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	parter	61	56	52,3	---	44,3	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	1. piętro	61	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	parter	61	56	52,3	---	44,3	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	1. piętro	61	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	parter	61	56	53,4	---	45,4	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	1. piętro	61	56	55,4	---	47,4	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	parter	61	56	54,6	---	46,6	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	1. piętro	61	56	56,8	---	48,8	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	parter	61	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	1. piętro	61	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 12	ZJ	parter	61	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 12	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 13	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 13	ZJ	1. piętro	61	56	58,1	---	50,1	---
Punkt obserwacji 14	ZJ	parter	61	56	55,2	---	47,2	---
Punkt obserwacji 14	ZJ	1. piętro	61	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 15	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 15	ZJ	1. piętro	61	56	61,2	0,2	53,3	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	parter	61	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	1. piętro	61	56	61,6	0,6	53,6	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,1	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	1. piętro	61	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	parter	61	56	56,1	---	48,1	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	52,3	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	parter	65	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	1. piętro	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,0	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	52,0	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	parter	61	56	56,6	---	48,6	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	1. piętro	61	56	60,7	---	52,8	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	parter	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	51,9	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	parter	65	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	1. piętro	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	parter	65	56	55,9	---	48,0	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	52,1	---

Punkt obserwacji 26	ZZ	parter	65	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	parter	65	56	52,2	---	44,2	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	1. piętro	65	56	55,7	---	47,7	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	parter	61	56	57,2	---	49,2	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	1. piętro	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	parter	61	56	55,4	---	47,4	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,0	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	parter	61	56	55,6	---	47,7	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,1	---
Punkt obserwacji 33	ZJ	parter	61	56	56,7	---	48,7	---
Punkt obserwacji 33	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 34	ZJ	parter	61	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 34	ZJ	1. piętro	61	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	parter	61	56	51,7	---	43,7	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	1. piętro	61	56	53,4	---	45,5	---
Punkt obserwacji 36	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,3	---
Punkt obserwacji 36	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	52,5	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	parter	65	56	55,3	---	47,5	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	1. piętro	65	56	59,3	---	51,5	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	parter	65	56	55,2	---	47,1	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 39	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	61,1	5,1
Punkt obserwacji 39	ZZ	1. piętro	65	56	71,0	6,0	62,7	6,7
Punkt obserwacji 40	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,9	---
Punkt obserwacji 40	ZZ	1. piętro	65	56	61,3	---	53,1	---
Punkt obserwacji 41	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,3	6,3
Punkt obserwacji 41	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,6	7,6
Punkt obserwacji 42	ZZ	parter	65	56	55,0	---	46,7	---
Punkt obserwacji 42	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	50,9	---
Punkt obserwacji 43	ZZ	parter	65	56	55,1	---	46,9	---
Punkt obserwacji 43	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	50,9	---
Punkt obserwacji 44	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,9	3,9
Punkt obserwacji 44	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,7	5,7
Punkt obserwacji 45	ZZ	parter	65	56	57,1	---	48,8	---
Punkt obserwacji 45	ZZ	1. piętro	65	56	61,2	---	53,0	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,4	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	1. piętro	65	56	57,1	---	48,8	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	parter	61	56	51,1	---	42,9	---

Punkt obserwacji 46	ZJ	1. piętro	61	56	55,8	---	47,5	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	parter	65	56	57,4	---	49,1	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,4	---
Punkt obserwacji 48	ZZ	parter	65	56	54,5	---	46,2	---
Punkt obserwacji 48	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	51,7	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	parter	65	56	61,4	---	53,1	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,2	1,2
Punkt obserwacji 50	ZZ	parter	65	56	54,0	---	45,7	---
Punkt obserwacji 50	ZZ	1. piętro	65	56	58,5	---	50,2	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	parter	65	56	49,8	---	41,5	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	1. piętro	65	56	54,6	---	46,3	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	56,6	0,6
Punkt obserwacji 51	ZJ	1. piętro	61	56	67,3	6,3	59,0	3,0
Punkt obserwacji 52	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,2	---
Punkt obserwacji 52	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,1	1,1
Punkt obserwacji 53	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,3	---
Punkt obserwacji 53	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,3	2,3
Punkt obserwacji 54	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,7	---
Punkt obserwacji 54	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,2	2,2
Punkt obserwacji 55	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,9	---
Punkt obserwacji 55	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,3	2,3
Punkt obserwacji 56	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,2	---
Punkt obserwacji 56	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 57	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,0	4,0
Punkt obserwacji 57	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,6	5,6
Punkt obserwacji 58	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,4	---
Punkt obserwacji 58	ZZ	1. piętro	65	56	57,4	---	49,1	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	parter	65	56	50,6	---	42,3	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	1. piętro	65	56	53,8	---	45,5	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,7	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	1. piętro	65	56	54,9	---	46,6	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	parter	65	56	54,6	---	46,3	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	50,5	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	parter	65	56	54,3	---	46,0	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	49,9	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,6	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,4	---
Punkt obserwacji 64	ZZ	parter	65	56	54,3	---	46,0	---
Punkt obserwacji 64	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	50,5	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,4	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	49,7	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	parter	65	56	51,7	---	43,4	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	1. piętro	65	56	55,6	---	47,3	---

Punkt obserwacji 67	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,4	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	1. piętro	65	56	56,2	---	48,1	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	parter	65	56	56,5	---	48,2	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,6	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	2. piętro	65	56	63,9	---	55,6	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,7	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	1. piętro	65	56	57,2	---	49,2	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	parter	61	56	54,3	---	46,5	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	1. piętro	61	56	56,7	---	48,9	---
Punkt obserwacji 71	ZJ	parter	61	56	56,7	---	48,9	---
Punkt obserwacji 71	ZJ	1. piętro	61	56	60,0	---	52,2	---
Punkt obserwacji 72	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,3	---
Punkt obserwacji 72	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	55,5	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,0	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,8	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,1	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	53,4	---
Punkt obserwacji 75	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,9	---
Punkt obserwacji 76	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,2	---
Punkt obserwacji 76	ZZ	1. piętro	65	56	60,8	---	53,0	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	parter	65	56	52,5	---	44,8	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	1. piętro	65	56	55,3	---	47,5	---
Punkt obserwacji 78	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 78	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,9	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	parter	61	56	54,9	---	47,1	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	1. piętro	61	56	58,2	---	50,4	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,2	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	1. piętro	61	56	56,6	---	48,8	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	parter	61	56	55,9	---	48,1	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	1. piętro	61	56	58,7	---	50,8	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,0	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,5	---
Punkt obserwacji 83	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,0	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	parter	61	56	52,6	---	44,5	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	1. piętro	61	56	55,5	---	47,3	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	parter	61	56	54,5	---	46,3	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	1. piętro	61	56	57,5	---	49,4	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	parter	61	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	1. piętro	61	56	56,4	---	48,3	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	parter	65	56	56,6	---	48,5	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	1. piętro	65	56	61,3	---	53,1	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	parter	65	56	50,2	---	42,1	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	1. piętro	65	56	55,3	---	47,2	---

Punkt obserwacji 87b	ZMU	parter	65	56	49,8	---	41,6	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	1. piętro	65	56	54,6	---	46,5	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	parter	65	56	59,5	---	50,7	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	54,4	---
Punkt obserwacji 89	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,5	3,5
Punkt obserwacji 89	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,1	4,1
Punkt obserwacji 90	ZJ	parter	61	56	59,9	---	51,1	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	parter	61	56	52,8	---	44,1	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	1. piętro	61	56	57,0	---	48,3	---
Punkt obserwacji 92	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,5	0,5
Punkt obserwacji 93	ZJ	parter	61	56	53,3	---	44,9	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	1. piętro	61	56	57,8	---	49,4	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	parter	61	56	49,6	---	41,3	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	1. piętro	61	56	53,3	---	45,0	---
Punkt obserwacji 94	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 94	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 95	ZZ	parter	65	56	56,6	---	48,1	---
Punkt obserwacji 95	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,2	---
Punkt obserwacji 96	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 97	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	56,7	0,7
Punkt obserwacji 97	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 98	ZZ	parter	65	56	57,7	---	49,2	---
Punkt obserwacji 98	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 99	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,6	1,6
Punkt obserwacji 99	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 99	ZZ	2. piętro	65	56	65,7	0,7	57,2	1,2
Punkt obserwacji 100	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 100	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 101	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,6	---
Punkt obserwacji 101	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,9	1,9
Punkt obserwacji 102	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,1	2,1
Punkt obserwacji 102	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	parter	61	56	68,1	7,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 103	ZJ	1. piętro	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	2. piętro	61	56	66,9	5,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 104	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 104	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 105	ZJ	parter	61	56	66,9	5,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 105	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 106	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,7	---
Punkt obserwacji 106	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 107	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 107	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,7	2,7



Punkt obserwacji 108	ZJ	parter	61	56	66,9	5,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 108	ZJ	1. piętro	61	56	68,1	7,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 109	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 109	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 109	ZZ	2. piętro	65	56	65,8	0,8	57,3	1,3
Punkt obserwacji 110	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,0	4,0
Punkt obserwacji 110	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,1	5,1

Tabela 5. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania A wariant 2 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 1	ZMU	parter	65	56	63,3	---	55,4	---
Punkt obserwacji 1	ZMU	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,7	3,7
Punkt obserwacji 2	ZMU	parter	65	56	59,0	---	51,1	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	1. piętro	65	56	63,8	---	55,8	---
Punkt obserwacji 3	ZMU	parter	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 3	ZMU	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 4	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,3	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	1. piętro	61	56	61,2	0,2	53,2	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	parter	61	56	62,5	1,5	54,5	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	59,1	3,1
Punkt obserwacji 6	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,4	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 7	ZJ	parter	61	56	59,2	---	51,2	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,9	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	parter	61	56	59,1	---	51,2	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	1. piętro	61	56	63,8	2,8	55,8	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	parter	61	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	1. piętro	61	56	65,0	4,0	57,0	1,0
Punkt obserwacji 10	ZJ	parter	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	1. piętro	61	56	66,0	5,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 11	ZJ	parter	61	56	60,2	---	52,3	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 12	ZJ	parter	61	56	65,9	4,9	58,0	2,0
Punkt obserwacji 12	ZJ	1. piętro	61	56	69,9	8,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 13	ZJ	parter	61	56	67,0	6,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 13	ZJ	1. piętro	61	56	70,6	9,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 14	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	57,4	1,4
Punkt obserwacji 14	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 15	ZJ	parter	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 15	ZJ	1. piętro	61	56	70,1	9,1	62,1	6,1

Punkt obserwacji 16	ZJ	parter	61	56	62,1	1,1	54,2	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 17	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,0	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	parter	61	56	58,8	---	50,8	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	1. piętro	61	56	63,3	2,3	55,3	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	parter	65	56	55,5	---	47,6	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	1. piętro	65	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 20	ZJ	1. piętro	61	56	69,1	8,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 21	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,7	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	1. piętro	61	56	61,8	0,8	53,8	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	parter	65	56	58,5	---	50,6	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	1. piętro	65	56	62,6	---	54,7	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,1	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,0	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	parter	65	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	1. piętro	65	56	59,3	---	51,3	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,0	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	53,1	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	55,2	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	parter	65	56	55,4	---	47,4	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,3	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 28	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 29	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,3	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	parter	61	56	58,1	---	50,2	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	1. piętro	61	56	62,2	1,2	54,2	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	parter	61	56	56,4	---	48,4	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	1. piętro	61	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	parter	61	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,7	0,7
Punkt obserwacji 33	ZJ	parter	61	56	66,6	5,6	58,7	2,7
Punkt obserwacji 33	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 34	ZJ	parter	61	56	70,7	9,7	62,7	6,7
Punkt obserwacji 34	ZJ	1. piętro	61	56	73,1	12,1	65,1	9,1
Punkt obserwacji 35	ZJ	parter	61	56	64,0	3,0	56,0	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	1. piętro	61	56	67,9	6,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 36	ZJ	parter	61	56	72,6	11,6	64,6	8,6
Punkt obserwacji 36	ZJ	1. piętro	61	56	74,3	13,3	66,3	10,3
Punkt obserwacji 37	ZMU	parter	65	56	62,9	---	55,1	---

Punkt obserwacji 37	ZMU	1. piętro	65	56	66,8	1,8	59,0	3,0
Punkt obserwacji 38	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,4	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,3	3,3
Punkt obserwacji 39	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	61,8	5,8
Punkt obserwacji 39	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,0	7,0
Punkt obserwacji 40	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,6	2,6
Punkt obserwacji 40	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,2	5,2
Punkt obserwacji 41	ZZ	parter	65	56	71,3	6,3	63,0	7,0
Punkt obserwacji 41	ZZ	1. piętro	65	56	72,2	7,2	63,9	7,9
Punkt obserwacji 42	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 42	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,0	4,0
Punkt obserwacji 43	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 43	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	59,8	3,8
Punkt obserwacji 44	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,9	4,9
Punkt obserwacji 44	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,6	6,6
Punkt obserwacji 45	ZZ	parter	65	56	58,0	---	49,7	---
Punkt obserwacji 45	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	53,8	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,6	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,0	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	parter	61	56	52,6	---	44,3	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	1. piętro	61	56	57,3	---	49,0	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,2	1,2
Punkt obserwacji 47	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,1	4,1
Punkt obserwacji 48	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,8	5,8
Punkt obserwacji 48	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,0	7,0
Punkt obserwacji 49	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,9	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,0	2,0
Punkt obserwacji 50	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,6	---
Punkt obserwacji 50	ZZ	1. piętro	65	56	59,4	---	51,1	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	parter	65	56	50,8	---	42,5	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	1. piętro	65	56	55,6	---	47,3	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	parter	61	56	65,9	4,9	57,6	1,6
Punkt obserwacji 51	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,0	4,0
Punkt obserwacji 52	ZZ	parter	65	56	62,5	---	54,2	---
Punkt obserwacji 52	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,1	2,1
Punkt obserwacji 53	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 53	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,3	3,3
Punkt obserwacji 54	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,7	---
Punkt obserwacji 54	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,2	3,2
Punkt obserwacji 55	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,8	---
Punkt obserwacji 55	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,3	3,3
Punkt obserwacji 56	ZZ	parter	65	56	61,4	---	53,1	---
Punkt obserwacji 56	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,4	1,4

Punkt obserwacji 57	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,9	4,9
Punkt obserwacji 57	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,3	6,3
Punkt obserwacji 58	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,2	---
Punkt obserwacji 58	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	55,8	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	parter	65	56	56,8	---	48,5	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,4	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	parter	65	56	59,1	---	50,8	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,4	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,3	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,4	1,4
Punkt obserwacji 62	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,8	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,8	1,8
Punkt obserwacji 63	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,9	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,7	2,7
Punkt obserwacji 64	ZZ	parter	65	56	64,3	---	56,0	---
Punkt obserwacji 64	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,3	3,3
Punkt obserwacji 65	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,8	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,1	2,1
Punkt obserwacji 66	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,2	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,3	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	parter	65	56	59,1	---	50,8	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,4	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	58,9	2,9
Punkt obserwacji 68	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,3	5,3
Punkt obserwacji 68	ZZ	2. piętro	65	56	67,8	2,8	59,5	3,5
Punkt obserwacji 69	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,9	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,6	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	parter	61	56	62,2	1,2	54,4	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,9	2,9
Punkt obserwacji 71	ZJ	parter	61	56	66,8	5,8	59,0	3,0
Punkt obserwacji 71	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	62,4	6,4
Punkt obserwacji 72	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 72	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,6	4,6
Punkt obserwacji 73	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,9	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 74	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,6	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	60,1	4,1
Punkt obserwacji 75	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	61,5	5,5
Punkt obserwacji 76	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 76	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,6	4,6
Punkt obserwacji 77	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,0	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,9	---
Punkt obserwacji 77a	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,6	2,6

Punkt obserwacji 77a	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,2	6,2
Punkt obserwacji 78	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,4	1,4
Punkt obserwacji 78	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	61,3	5,3
Punkt obserwacji 79	ZJ	parter	61	56	60,3	---	52,5	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	57,1	1,1
Punkt obserwacji 80	ZJ	parter	61	56	55,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	1. piętro	61	56	60,0	---	52,2	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	parter	61	56	64,6	3,6	56,8	0,8
Punkt obserwacji 81	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,9	4,9
Punkt obserwacji 82	ZZ	parter	65	56	60,2	---	52,0	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 83	ZJ	parter	61	56	65,9	4,9	57,8	1,8
Punkt obserwacji 84	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	55,3	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,6	2,6
Punkt obserwacji 85	ZJ	parter	61	56	64,1	3,1	56,0	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	1. piętro	61	56	67,6	6,6	59,5	3,5
Punkt obserwacji 86	ZJ	parter	61	56	58,6	---	50,5	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	1. piętro	61	56	63,3	2,3	55,1	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,9	3,9
Punkt obserwacji 87	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	62,2	6,2
Punkt obserwacji 87a	ZMU	parter	65	56	56,0	---	47,9	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	1. piętro	65	56	61,1	---	52,9	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	parter	65	56	52,6	---	44,4	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	1. piętro	65	56	57,7	---	49,5	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	parter	65	56	60,2	---	51,4	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,2	---
Punkt obserwacji 89	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,0	5,0
Punkt obserwacji 89	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,5	5,5
Punkt obserwacji 90	ZJ	parter	61	56	60,8	---	52,0	---
Punkt obserwacji 90a	ZJ	parter	61	56	68,6	7,6	59,7	3,7
Punkt obserwacji 90b	ZJ	parter	61	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 90b	ZJ	1. piętro	61	56	61,1	0,1	52,3	---
Punkt obserwacji 90c	ZJ	parter	61	56	51,2	---	42,4	---
Punkt obserwacji 90c	ZJ	1. piętro	61	56	56,1	---	47,2	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	parter	61	56	51,5	---	42,9	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	1. piętro	61	56	55,9	---	47,3	---
Punkt obserwacji 92	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	57,5	1,5
Punkt obserwacji 93	ZJ	parter	61	56	54,2	---	45,8	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	1. piętro	61	56	58,7	---	50,3	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	parter	61	56	50,5	---	42,3	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	1. piętro	61	56	54,2	---	46,0	---
Punkt obserwacji 94	ZJ	parter	61	56	67,4	6,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 94	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	59,9	3,9

Punkt obserwacji 95	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,0	---
Punkt obserwacji 95	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 96	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 97	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 97	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,4	3,4
Punkt obserwacji 98	ZZ	parter	65	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 98	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,6	---
Punkt obserwacji 99	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 99	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 99	ZZ	2. piętro	65	56	66,7	1,7	58,2	2,2
Punkt obserwacji 100	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 100	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 101	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 101	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 102	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 102	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	parter	61	56	69,1	8,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 103	ZJ	1. piętro	61	56	69,9	8,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 103	ZJ	2. piętro	61	56	67,8	6,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 104	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 104	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 105	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 105	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,7	4,7
Punkt obserwacji 106	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 106	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,3	2,3
Punkt obserwacji 107	ZJ	parter	61	56	66,3	5,3	57,8	1,8
Punkt obserwacji 107	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 108	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 108	ZJ	1. piętro	61	56	69,0	8,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 109	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	58,8	2,8
Punkt obserwacji 109	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 109	ZZ	2. piętro	65	56	66,8	1,8	58,3	2,3
Punkt obserwacji 110	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,9	4,9
Punkt obserwacji 110	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	62,0	6,0

Tabela 6. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania A wariant 2 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 1	ZMU	parter	65	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 1	ZMU	1. piętro	65	56	61,1	---	53,1	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	parter	65	56	50,3	---	42,4	---



Punkt obserwacji 2	ZMU	1. piętro	65	56	52,8	---	44,8	---
Punkt obserwacji 3	ZMU	parter	65	56	55,0	---	47,1	---
Punkt obserwacji 3	ZMU	1. piętro	65	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	parter	61	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	1. piętro	61	56	59,7	---	51,8	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	parter	61	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	parter	61	56	54,5	---	46,6	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	1. piętro	61	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	parter	61	56	51,3	---	43,4	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	1. piętro	61	56	53,4	---	45,4	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	parter	61	56	51,4	---	43,4	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	1. piętro	61	56	53,5	---	45,5	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	parter	61	56	52,5	---	44,5	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	1. piętro	61	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	parter	61	56	53,6	---	45,6	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	1. piętro	61	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	parter	61	56	53,9	---	45,9	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	1. piętro	61	56	56,8	---	48,9	---
Punkt obserwacji 12	ZJ	parter	61	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 12	ZJ	1. piętro	61	56	59,2	---	51,2	---
Punkt obserwacji 13	ZJ	parter	61	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 13	ZJ	1. piętro	61	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 14	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,3	---
Punkt obserwacji 14	ZJ	1. piętro	61	56	57,0	---	49,1	---
Punkt obserwacji 15	ZJ	parter	61	56	56,6	---	48,6	---
Punkt obserwacji 15	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	52,3	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	parter	61	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	1. piętro	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	parter	61	56	50,1	---	42,1	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	1. piętro	61	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	parter	61	56	54,0	---	46,0	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	1. piętro	61	56	58,1	---	50,1	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	parter	65	56	53,8	---	45,9	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	1. piętro	65	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	parter	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	1. piętro	61	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	parter	61	56	55,6	---	47,6	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	1. piętro	61	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	parter	65	56	56,5	---	48,6	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	1. piętro	65	56	60,6	---	52,7	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,0	---

Punkt obserwacji 24	ZMU	parter	65	56	53,8	---	45,8	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	1. piętro	65	56	57,3	---	49,3	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	1. piętro	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	parter	65	56	56,6	---	48,7	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	1. piętro	65	56	61,0	---	53,0	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	parter	65	56	53,4	---	45,4	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	1. piętro	65	56	57,3	---	49,4	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,3	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	parter	65	56	51,3	---	43,3	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	1. piętro	65	56	54,7	---	46,7	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	parter	61	56	56,3	---	48,3	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	1. piętro	61	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	parter	61	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	1. piętro	61	56	58,1	---	50,1	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	parter	61	56	54,7	---	46,7	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	1. piętro	61	56	58,1	---	50,1	---
Punkt obserwacji 33	ZJ	parter	61	56	55,7	---	47,8	---
Punkt obserwacji 33	ZJ	1. piętro	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 34	ZJ	parter	61	56	55,7	---	47,7	---
Punkt obserwacji 34	ZJ	1. piętro	61	56	58,4	---	50,5	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	parter	61	56	50,7	---	42,8	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	1. piętro	61	56	52,4	---	44,4	---
Punkt obserwacji 36	ZJ	parter	61	56	56,3	---	48,4	---
Punkt obserwacji 36	ZJ	1. piętro	61	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	parter	65	56	54,3	---	46,5	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	1. piętro	65	56	58,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,4	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,3	1,3
Punkt obserwacji 39	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,8	3,8
Punkt obserwacji 39	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,0	5,0
Punkt obserwacji 40	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 40	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,2	3,2
Punkt obserwacji 41	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	61,0	5,0
Punkt obserwacji 41	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	62,0	6,0
Punkt obserwacji 42	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,7	---
Punkt obserwacji 42	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,0	2,0
Punkt obserwacji 43	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,4	---
Punkt obserwacji 43	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,8	1,8
Punkt obserwacji 44	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,9	2,9
Punkt obserwacji 44	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,6	4,6
Punkt obserwacji 45	ZZ	parter	65	56	56,0	---	47,7	---

Punkt obserwacji 45	ZZ	1. piętro	65	56	60,1	---	51,8	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	parter	65	56	51,8	---	43,5	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	1. piętro	65	56	56,1	---	47,8	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	parter	61	56	50,1	---	41,9	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	1. piętro	61	56	54,7	---	46,5	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,1	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,4	---
Punkt obserwacji 48	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,2	---
Punkt obserwacji 48	ZZ	1. piętro	65	56	58,9	---	50,6	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	parter	65	56	60,4	---	52,1	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 50	ZZ	parter	65	56	53,0	---	44,7	---
Punkt obserwacji 50	ZZ	1. piętro	65	56	57,5	---	49,2	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	parter	65	56	48,8	---	40,5	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	1. piętro	65	56	53,6	---	45,3	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	55,6	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	1. piętro	61	56	66,3	5,3	58,0	2,0
Punkt obserwacji 52	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,2	---
Punkt obserwacji 52	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 53	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,4	---
Punkt obserwacji 53	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,3	1,3
Punkt obserwacji 54	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,7	---
Punkt obserwacji 54	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,2	1,2
Punkt obserwacji 55	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,8	---
Punkt obserwacji 55	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,3	1,3
Punkt obserwacji 56	ZZ	parter	65	56	59,4	---	51,1	---
Punkt obserwacji 56	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,4	---
Punkt obserwacji 57	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	58,9	2,9
Punkt obserwacji 57	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,3	4,3
Punkt obserwacji 58	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,2	---
Punkt obserwacji 58	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	53,8	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	parter	65	56	54,8	---	46,5	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,4	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	parter	65	56	57,1	---	48,8	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,4	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	parter	65	56	59,6	---	51,3	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,4	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	parter	65	56	60,1	---	51,8	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	55,8	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	parter	65	56	61,2	---	52,9	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 64	ZZ	parter	65	56	62,3	---	54,0	---
Punkt obserwacji 64	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,3	1,3

Punkt obserwacji 65	ZZ	parter	65	56	61,1	---	52,8	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 66	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,2	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,3	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	parter	65	56	57,1	---	48,8	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,4	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	56,9	0,9
Punkt obserwacji 68	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,3	3,3
Punkt obserwacji 68	ZZ	2. piętro	65	56	65,8	0,8	57,5	1,5
Punkt obserwacji 69	ZZ	parter	65	56	56,2	---	47,9	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,6	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	parter	61	56	53,3	---	45,5	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	1. piętro	61	56	55,7	---	47,9	---
Punkt obserwacji 71	ZJ	parter	61	56	55,7	---	47,9	---
Punkt obserwacji 71	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,2	---
Punkt obserwacji 72	ZZ	parter	65	56	57,6	---	49,8	---
Punkt obserwacji 72	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	54,1	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	parter	65	56	57,7	---	50,0	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,8	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	parter	65	56	55,9	---	48,1	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	52,4	---
Punkt obserwacji 75	ZZ	parter	65	56	57,7	---	49,9	---
Punkt obserwacji 76	ZZ	parter	65	56	55,8	---	48,1	---
Punkt obserwacji 76	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,7	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	parter	65	56	51,1	---	43,4	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	1. piętro	65	56	53,6	---	45,9	---
Punkt obserwacji 77a	ZZ	parter	65	56	55,7	---	47,9	---
Punkt obserwacji 77a	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,9	---
Punkt obserwacji 78	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,7	---
Punkt obserwacji 78	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,9	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	parter	61	56	53,9	---	46,1	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	1. piętro	61	56	57,2	---	49,4	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	parter	61	56	51,9	---	44,1	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	1. piętro	61	56	55,5	---	47,7	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	parter	61	56	54,9	---	47,0	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	1. piętro	61	56	57,7	---	49,8	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	parter	65	56	58,0	---	49,9	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,4	---
Punkt obserwacji 83	ZJ	parter	61	56	54,0	---	45,9	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	parter	61	56	51,5	---	43,4	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	1. piętro	61	56	54,4	---	46,3	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	parter	61	56	53,4	---	45,3	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	1. piętro	61	56	56,5	---	48,3	---

Punkt obserwacji 86	ZJ	parter	61	56	51,6	---	43,5	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	1. piętro	61	56	55,4	---	47,3	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,4	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,2	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	parter	65	56	54,0	---	45,9	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	1. piętro	65	56	59,1	---	50,9	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	parter	65	56	50,6	---	42,4	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	1. piętro	65	56	55,7	---	47,5	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,4	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	53,2	---
Punkt obserwacji 89	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,0	3,0
Punkt obserwacji 89	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,5	3,5
Punkt obserwacji 90	ZJ	parter	61	56	58,8	---	50,0	---
Punkt obserwacji 90a	ZJ	parter	61	56	66,6	5,6	57,7	1,7
Punkt obserwacji 90b	ZJ	parter	61	56	54,6	---	45,9	---
Punkt obserwacji 90b	ZJ	1. piętro	61	56	59,1	---	50,3	---
Punkt obserwacji 90c	ZJ	parter	61	56	49,2	---	40,4	---
Punkt obserwacji 90c	ZJ	1. piętro	61	56	54,1	---	45,2	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	parter	61	56	49,5	---	40,9	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	1. piętro	61	56	53,9	---	45,3	---
Punkt obserwacji 92	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	55,5	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	parter	61	56	52,2	---	43,8	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	1. piętro	61	56	56,7	---	48,3	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	parter	61	56	48,5	---	40,3	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	1. piętro	61	56	52,2	---	44,0	---
Punkt obserwacji 94	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 94	ZJ	1. piętro	61	56	66,4	5,4	57,9	1,9
Punkt obserwacji 95	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,0	---
Punkt obserwacji 95	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,1	---
Punkt obserwacji 96	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,4	---
Punkt obserwacji 97	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,7	---
Punkt obserwacji 97	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,4	1,4
Punkt obserwacji 98	ZZ	parter	65	56	56,7	---	48,1	---
Punkt obserwacji 98	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	52,6	---
Punkt obserwacji 99	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 99	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,1	2,1
Punkt obserwacji 99	ZZ	2. piętro	65	56	64,7	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 100	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,0	2,0
Punkt obserwacji 100	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 101	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,5	---
Punkt obserwacji 101	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 102	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,1	1,1
Punkt obserwacji 102	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4

Punkt obserwacji 103	ZJ	parter	61	56	67,1	6,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 103	ZJ	1. piętro	61	56	67,9	6,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 103	ZJ	2. piętro	61	56	65,8	4,8	57,3	1,3
Punkt obserwacji 104	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,8	1,8
Punkt obserwacji 104	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 105	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,3	1,3
Punkt obserwacji 105	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,7	2,7
Punkt obserwacji 106	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 106	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 107	ZJ	parter	61	56	64,3	3,3	55,8	---
Punkt obserwacji 107	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 108	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,3	1,3
Punkt obserwacji 108	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 109	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	56,8	0,8
Punkt obserwacji 109	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,1	2,1
Punkt obserwacji 109	ZZ	2. piętro	65	56	64,8	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 110	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,9	2,9
Punkt obserwacji 110	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,0	4,0

Tabela 7. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania A wariant 2 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondygn.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 1	ZMU	parter	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 1	ZMU	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 2	ZMU	parter	65	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	1. piętro	65	56	64,7	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 3	ZMU	parter	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 3	ZMU	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 4	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	1. piętro	61	56	62,1	1,1	54,2	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	55,5	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	1. piętro	61	56	68,0	7,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 6	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	55,3	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 7	ZJ	parter	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 8	ZJ	parter	61	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,8	0,8
Punkt obserwacji 9	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	53,3	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 10	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,3	---



Punkt obserwacji 10	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	59,0	3,0
Punkt obserwacji 11	ZJ	parter	61	56	61,2	0,2	53,2	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 12	ZJ	parter	61	56	66,9	5,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 12	ZJ	1. piętro	61	56	70,8	9,8	62,9	6,9
Punkt obserwacji 13	ZJ	parter	61	56	68,0	7,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 13	ZJ	1. piętro	61	56	71,6	10,6	63,6	7,6
Punkt obserwacji 14	ZJ	parter	61	56	66,3	5,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 14	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	62,5	6,5
Punkt obserwacji 15	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 15	ZJ	1. piętro	61	56	71,1	10,1	63,1	7,1
Punkt obserwacji 16	ZJ	parter	61	56	63,1	2,1	55,1	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,8	3,8
Punkt obserwacji 17	ZJ	parter	61	56	56,7	---	48,7	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,9	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	parter	61	56	59,7	---	51,8	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	1. piętro	61	56	64,2	3,2	56,2	0,2
Punkt obserwacji 19	ZMU	parter	65	56	56,5	---	48,5	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	1. piętro	65	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,9	1,9
Punkt obserwacji 20	ZJ	1. piętro	61	56	70,1	9,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 21	ZJ	parter	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	1. piętro	61	56	62,8	1,8	54,8	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	parter	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	1. piętro	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	parter	61	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,9	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	parter	65	56	56,7	---	48,8	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	1. piętro	65	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,1	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,9	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 27	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,4	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 28	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 29	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,1	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	parter	61	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	1. piętro	61	56	63,1	2,1	55,2	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	parter	61	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,0	---

Punkt obserwacji 32	ZJ	parter	61	56	61,1	0,1	53,1	---	
Punkt obserwacji 32	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,7		1,7
Punkt obserwacji 33	ZJ	parter	61	56	67,6	6,6	59,6		3,6
Punkt obserwacji 33	ZJ	1. piętro	61	56	71,0	10,0	63,0		7,0
Punkt obserwacji 34	ZJ	parter	61	56	71,6	10,6	63,7		7,7
Punkt obserwacji 34	ZJ	1. piętro	61	56	74,0	13,0	66,1		10,1
Punkt obserwacji 35	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	57,0		1,0
Punkt obserwacji 35	ZJ	1. piętro	61	56	68,9	7,9	60,9		4,9
Punkt obserwacji 36	ZJ	parter	61	56	73,5	12,5	65,5		9,5
Punkt obserwacji 36	ZJ	1. piętro	61	56	75,3	14,3	67,3		11,3
Punkt obserwacji 37	ZMU	parter	65	56	63,9	---	56,2		0,2
Punkt obserwacji 37	ZMU	1. piętro	65	56	67,8	2,8	60,1		4,1
Punkt obserwacji 38	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,4		0,4
Punkt obserwacji 38	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,4		4,4
Punkt obserwacji 39	ZZ	parter	65	56	71,0	6,0	62,8		6,8
Punkt obserwacji 39	ZZ	1. piętro	65	56	72,3	7,3	64,0		8,0
Punkt obserwacji 40	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,6		3,6
Punkt obserwacji 40	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	62,2		6,2
Punkt obserwacji 41	ZZ	parter	65	56	72,3	7,3	64,0		8,0
Punkt obserwacji 41	ZZ	1. piętro	65	56	73,2	8,2	65,0		9,0
Punkt obserwacji 42	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,7		1,7
Punkt obserwacji 42	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,0		5,0
Punkt obserwacji 43	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,4		1,4
Punkt obserwacji 43	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,8		4,8
Punkt obserwacji 44	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,9		5,9
Punkt obserwacji 44	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,6		7,6
Punkt obserwacji 45	ZZ	parter	65	56	59,0	---	50,7	---	
Punkt obserwacji 45	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,8	---	
Punkt obserwacji 45a	ZZ	parter	65	56	54,8	---	46,6	---	
Punkt obserwacji 45a	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,0	---	
Punkt obserwacji 46	ZJ	parter	61	56	53,6	---	45,3	---	
Punkt obserwacji 46	ZJ	1. piętro	61	56	58,3	---	50,0	---	
Punkt obserwacji 47	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,2		2,2
Punkt obserwacji 47	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,1		5,1
Punkt obserwacji 48	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,8		6,8
Punkt obserwacji 48	ZZ	1. piętro	65	56	72,3	7,3	64,0		8,0
Punkt obserwacji 49	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,0	---	
Punkt obserwacji 49	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,0		3,0
Punkt obserwacji 50	ZZ	parter	65	56	56,0	---	47,7	---	
Punkt obserwacji 50	ZZ	1. piętro	65	56	60,4	---	52,1	---	
Punkt obserwacji 50a	ZZ	parter	65	56	51,8	---	43,5	---	
Punkt obserwacji 50a	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	48,3	---	
Punkt obserwacji 51	ZJ	parter	61	56	66,9	5,9	58,6		2,6

Punkt obserwacji 51	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	61,0	5,0
Punkt obserwacji 52	ZZ	parter	65	56	63,5	---	55,2	---
Punkt obserwacji 52	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,1	3,1
Punkt obserwacji 53	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,4	1,4
Punkt obserwacji 53	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,3	4,3
Punkt obserwacji 54	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 54	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,2	4,2
Punkt obserwacji 55	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,8	0,8
Punkt obserwacji 55	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,3	4,3
Punkt obserwacji 56	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,1	---
Punkt obserwacji 56	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,4	2,4
Punkt obserwacji 57	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,9	5,9
Punkt obserwacji 57	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,3	7,3
Punkt obserwacji 58	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,2	---
Punkt obserwacji 58	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,8	0,8
Punkt obserwacji 59	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,5	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,4	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	parter	65	56	60,1	---	51,8	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 61	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,3	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,4	2,4
Punkt obserwacji 62	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,8	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,8	2,8
Punkt obserwacji 63	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,9	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,7	3,7
Punkt obserwacji 64	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,0	1,0
Punkt obserwacji 64	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,3	4,3
Punkt obserwacji 65	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,8	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,1	3,1
Punkt obserwacji 66	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,2	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 67	ZZ	parter	65	56	60,1	---	51,9	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 68	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,9	3,9
Punkt obserwacji 68	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,3	6,3
Punkt obserwacji 68	ZZ	2. piętro	65	56	68,8	3,8	60,5	4,5
Punkt obserwacji 69	ZZ	parter	65	56	59,2	---	51,0	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,6	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	parter	61	56	63,2	2,2	55,5	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,9	3,9
Punkt obserwacji 71	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	60,0	4,0
Punkt obserwacji 71	ZJ	1. piętro	61	56	71,2	10,2	63,4	7,4
Punkt obserwacji 72	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,3	1,3

Punkt obserwacji 72	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,6	5,6
Punkt obserwacji 73	ZZ	parter	65	56	60,7	---	52,9	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	57,6	1,6
Punkt obserwacji 74	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 74	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	61,1	5,1
Punkt obserwacji 75	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	62,5	6,5
Punkt obserwacji 76	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,3	1,3
Punkt obserwacji 76	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,6	5,6
Punkt obserwacji 77	ZZ	parter	65	56	59,8	---	52,0	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 77a	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	59,6	3,6
Punkt obserwacji 77a	ZZ	1. piętro	65	56	71,0	6,0	63,2	7,2
Punkt obserwacji 78	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,4	2,4
Punkt obserwacji 78	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	62,4	6,4
Punkt obserwacji 79	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	53,5	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	58,1	2,1
Punkt obserwacji 80	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,2	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,2	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	parter	61	56	65,6	4,6	57,8	1,8
Punkt obserwacji 81	ZJ	1. piętro	61	56	69,7	8,7	61,9	5,9
Punkt obserwacji 82	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,1	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,5	1,5
Punkt obserwacji 83	ZJ	parter	61	56	67,0	6,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 84	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,3	0,3
Punkt obserwacji 84	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,7	3,7
Punkt obserwacji 85	ZJ	parter	61	56	65,2	4,2	57,0	1,0
Punkt obserwacji 85	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,6	4,6
Punkt obserwacji 86	ZJ	parter	61	56	59,7	---	51,6	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	1. piętro	61	56	64,4	3,4	56,2	0,2
Punkt obserwacji 87	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	61,0	5,0
Punkt obserwacji 87	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	63,3	7,3
Punkt obserwacji 87a	ZMU	parter	65	56	57,1	---	48,9	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	1. piętro	65	56	62,1	---	54,0	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	parter	65	56	53,7	---	45,5	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	1. piętro	65	56	58,7	---	50,6	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	parter	65	56	61,2	---	52,4	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,3	0,3
Punkt obserwacji 89	ZZ	parter	65	56	70,9	5,9	62,1	6,1
Punkt obserwacji 89	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	62,5	6,5
Punkt obserwacji 90	ZJ	parter	61	56	61,9	0,9	53,1	---
Punkt obserwacji 90a	ZJ	parter	61	56	69,6	8,6	60,8	4,8
Punkt obserwacji 90b	ZJ	parter	61	56	58,1	---	49,3	---
Punkt obserwacji 90b	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	53,9	---

Punkt obserwacji 90c	ZJ	parter	61	56	52,3	---	43,4	---
Punkt obserwacji 90c	ZJ	1. piętro	61	56	57,1	---	48,3	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	parter	61	56	52,5	---	43,9	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	1. piętro	61	56	56,9	---	48,3	---
Punkt obserwacji 92	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 93	ZJ	parter	61	56	55,3	---	46,9	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	1. piętro	61	56	59,8	---	51,4	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	parter	61	56	51,6	---	43,3	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	1. piętro	61	56	55,3	---	47,0	---
Punkt obserwacji 94	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 94	ZJ	1. piętro	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 95	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,1	---
Punkt obserwacji 95	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,2	---
Punkt obserwacji 96	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 97	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 97	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 98	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,2	---
Punkt obserwacji 98	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 99	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 99	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 99	ZZ	2. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 100	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 100	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 101	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,6	1,6
Punkt obserwacji 101	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,9	3,9
Punkt obserwacji 102	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 102	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	parter	61	56	70,1	9,1	61,6	5,6
Punkt obserwacji 103	ZJ	1. piętro	61	56	70,9	9,9	62,4	6,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	2. piętro	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 104	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 104	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	62,0	6,0
Punkt obserwacji 105	ZJ	parter	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 105	ZJ	1. piętro	61	56	70,3	9,3	61,7	5,7
Punkt obserwacji 106	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	56,7	0,7
Punkt obserwacji 106	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 107	ZJ	parter	61	56	67,4	6,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 107	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,7	4,7
Punkt obserwacji 108	ZJ	parter	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 108	ZJ	1. piętro	61	56	70,1	9,1	61,6	5,6
Punkt obserwacji 109	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 109	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 109	ZZ	2. piętro	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3

Punkt obserwacji 110	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	62,0	6,0
Punkt obserwacji 110	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,1	7,1

Tabela 8. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania A wariant 2 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondygn.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 1	ZMU	parter	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 1	ZMU	1. piętro	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	parter	65	56	51,3	---	43,3	---
Punkt obserwacji 2	ZMU	1. piętro	65	56	53,7	---	45,8	---
Punkt obserwacji 3	ZMU	parter	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 3	ZMU	1. piętro	65	56	58,8	---	50,9	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	parter	61	56	56,4	---	48,4	---
Punkt obserwacji 4	ZJ	1. piętro	61	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	parter	61	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 5	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	50,6	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	parter	61	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 6	ZJ	1. piętro	61	56	57,8	---	49,9	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	parter	61	56	52,3	---	44,3	---
Punkt obserwacji 7	ZJ	1. piętro	61	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	parter	61	56	52,3	---	44,3	---
Punkt obserwacji 8	ZJ	1. piętro	61	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	parter	61	56	53,4	---	45,4	---
Punkt obserwacji 9	ZJ	1. piętro	61	56	55,4	---	47,4	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	parter	61	56	54,6	---	46,6	---
Punkt obserwacji 10	ZJ	1. piętro	61	56	56,8	---	48,8	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	parter	61	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 11	ZJ	1. piętro	61	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 12	ZJ	parter	61	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 12	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 13	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 13	ZJ	1. piętro	61	56	58,0	---	50,1	---
Punkt obserwacji 14	ZJ	parter	61	56	55,2	---	47,2	---
Punkt obserwacji 14	ZJ	1. piętro	61	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 15	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 15	ZJ	1. piętro	61	56	61,2	0,2	53,2	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	parter	61	56	56,2	---	48,3	---
Punkt obserwacji 16	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	parter	61	56	51,1	---	43,1	---
Punkt obserwacji 17	ZJ	1. piętro	61	56	55,4	---	47,5	---
Punkt obserwacji 18	ZJ	parter	61	56	54,9	---	47,0	---



Punkt obserwacji 18	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,1	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	parter	65	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 19	ZMU	1. piętro	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	parter	61	56	56,9	---	49,0	---
Punkt obserwacji 20	ZJ	1. piętro	61	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	parter	61	56	56,6	---	48,6	---
Punkt obserwacji 21	ZJ	1. piętro	61	56	60,7	---	52,8	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 22	ZMU	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	parter	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 23	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	51,9	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	parter	65	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 24	ZMU	1. piętro	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	parter	65	56	55,9	---	48,0	---
Punkt obserwacji 25	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	52,1	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	parter	65	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 26	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 27	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 28	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	parter	65	56	52,2	---	44,2	---
Punkt obserwacji 29	ZZ	1. piętro	65	56	55,7	---	47,7	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	parter	61	56	57,2	---	49,2	---
Punkt obserwacji 30	ZJ	1. piętro	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	parter	61	56	55,4	---	47,4	---
Punkt obserwacji 31	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,0	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	parter	61	56	55,6	---	47,7	---
Punkt obserwacji 32	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,1	---
Punkt obserwacji 33	ZJ	parter	61	56	56,7	---	48,7	---
Punkt obserwacji 33	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	52,4	---
Punkt obserwacji 34	ZJ	parter	61	56	56,7	---	48,7	---
Punkt obserwacji 34	ZJ	1. piętro	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	parter	61	56	51,7	---	43,7	---
Punkt obserwacji 35	ZJ	1. piętro	61	56	53,3	---	45,4	---
Punkt obserwacji 36	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,3	---
Punkt obserwacji 36	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	52,5	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	parter	65	56	55,3	---	47,5	---
Punkt obserwacji 37	ZMU	1. piętro	65	56	59,2	---	51,5	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,4	---
Punkt obserwacji 38	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,4	2,4
Punkt obserwacji 39	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	60,8	4,8
Punkt obserwacji 39	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	62,0	6,0

Punkt obserwacji 40	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,6	1,6
Punkt obserwacji 40	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,2	4,2
Punkt obserwacji 41	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	62,0	6,0
Punkt obserwacji 41	ZZ	1. piętro	65	56	71,2	6,2	63,0	7,0
Punkt obserwacji 42	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,7	---
Punkt obserwacji 42	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,0	3,0
Punkt obserwacji 43	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,4	---
Punkt obserwacji 43	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,8	2,8
Punkt obserwacji 44	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,9	3,9
Punkt obserwacji 44	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,6	5,6
Punkt obserwacji 45	ZZ	parter	65	56	57,0	---	48,7	---
Punkt obserwacji 45	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	52,8	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	parter	65	56	52,8	---	44,5	---
Punkt obserwacji 45a	ZZ	1. piętro	65	56	57,1	---	48,8	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	parter	61	56	51,1	---	42,9	---
Punkt obserwacji 46	ZJ	1. piętro	61	56	55,7	---	47,5	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	parter	65	56	57,4	---	49,1	---
Punkt obserwacji 47	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,4	---
Punkt obserwacji 48	ZZ	parter	65	56	54,5	---	46,2	---
Punkt obserwacji 48	ZZ	1. piętro	65	56	59,9	---	51,6	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	parter	65	56	61,4	---	53,1	---
Punkt obserwacji 49	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,2	1,2
Punkt obserwacji 50	ZZ	parter	65	56	54,0	---	45,7	---
Punkt obserwacji 50	ZZ	1. piętro	65	56	58,5	---	50,2	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	parter	65	56	49,8	---	41,5	---
Punkt obserwacji 50a	ZZ	1. piętro	65	56	54,6	---	46,3	---
Punkt obserwacji 51	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	56,6	0,6
Punkt obserwacji 51	ZJ	1. piętro	61	56	67,3	6,3	59,0	3,0
Punkt obserwacji 52	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,2	---
Punkt obserwacji 52	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,1	1,1
Punkt obserwacji 53	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,4	---
Punkt obserwacji 53	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,3	2,3
Punkt obserwacji 54	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,7	---
Punkt obserwacji 54	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,2	2,2
Punkt obserwacji 55	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,8	---
Punkt obserwacji 55	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,3	2,3
Punkt obserwacji 56	ZZ	parter	65	56	60,4	---	52,1	---
Punkt obserwacji 56	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 57	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,9	3,9
Punkt obserwacji 57	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,3	5,3
Punkt obserwacji 58	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,2	---
Punkt obserwacji 58	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,8	---
Punkt obserwacji 59	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,5	---

Punkt obserwacji 59	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,4	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	parter	65	56	58,1	---	49,8	---
Punkt obserwacji 60	ZZ	1. piętro	65	56	62,8	---	54,4	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	parter	65	56	60,6	---	52,3	---
Punkt obserwacji 61	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 62	ZZ	parter	65	56	61,1	---	52,8	---
Punkt obserwacji 62	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,8	0,8
Punkt obserwacji 63	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,9	---
Punkt obserwacji 63	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,7	1,7
Punkt obserwacji 64	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,0	---
Punkt obserwacji 64	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,3	2,3
Punkt obserwacji 65	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,8	---
Punkt obserwacji 65	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,1	1,1
Punkt obserwacji 66	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,2	---
Punkt obserwacji 66	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,3	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	parter	65	56	58,1	---	49,9	---
Punkt obserwacji 67	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,4	---
Punkt obserwacji 68	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,9	1,9
Punkt obserwacji 68	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,3	4,3
Punkt obserwacji 68	ZZ	2. piętro	65	56	66,8	1,8	58,5	2,5
Punkt obserwacji 69	ZZ	parter	65	56	57,2	---	49,0	---
Punkt obserwacji 69	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,6	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	parter	61	56	54,3	---	46,5	---
Punkt obserwacji 70	ZJ	1. piętro	61	56	56,7	---	48,9	---
Punkt obserwacji 71	ZJ	parter	61	56	56,7	---	48,9	---
Punkt obserwacji 71	ZJ	1. piętro	61	56	60,0	---	52,2	---
Punkt obserwacji 72	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,8	---
Punkt obserwacji 72	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	55,1	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,0	---
Punkt obserwacji 73	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,8	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,1	---
Punkt obserwacji 74	ZZ	1. piętro	65	56	61,2	---	53,4	---
Punkt obserwacji 75	ZZ	parter	65	56	58,7	---	50,9	---
Punkt obserwacji 76	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,1	---
Punkt obserwacji 76	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,7	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	parter	65	56	52,2	---	44,4	---
Punkt obserwacji 77	ZZ	1. piętro	65	56	54,7	---	46,9	---
Punkt obserwacji 77a	ZZ	parter	65	56	56,7	---	48,9	---
Punkt obserwacji 77a	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,9	---
Punkt obserwacji 78	ZZ	parter	65	56	56,5	---	48,8	---
Punkt obserwacji 78	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,9	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	parter	61	56	54,9	---	47,1	---
Punkt obserwacji 79	ZJ	1. piętro	61	56	58,2	---	50,4	---

Punkt obserwacji 80	ZJ	parter	61	56	52,9	---	45,1	---
Punkt obserwacji 80	ZJ	1. piętro	61	56	56,5	---	48,8	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	parter	61	56	55,9	---	48,0	---
Punkt obserwacji 81	ZJ	1. piętro	61	56	58,7	---	50,8	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,0	---
Punkt obserwacji 82	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,5	---
Punkt obserwacji 83	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,0	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	parter	61	56	52,6	---	44,5	---
Punkt obserwacji 84	ZJ	1. piętro	61	56	55,5	---	47,4	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	parter	61	56	54,5	---	46,3	---
Punkt obserwacji 85	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,4	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	parter	61	56	52,7	---	44,6	---
Punkt obserwacji 86	ZJ	1. piętro	61	56	56,5	---	48,3	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	parter	65	56	56,6	---	48,4	---
Punkt obserwacji 87	ZZ	1. piętro	65	56	61,4	---	53,2	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	parter	65	56	55,1	---	46,9	---
Punkt obserwacji 87a	ZMU	1. piętro	65	56	60,1	---	52,0	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	parter	65	56	51,7	---	43,5	---
Punkt obserwacji 87b	ZMU	1. piętro	65	56	56,7	---	48,6	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	parter	65	56	59,2	---	50,4	---
Punkt obserwacji 88	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,3	---
Punkt obserwacji 89	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,1	4,1
Punkt obserwacji 89	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,5	4,5
Punkt obserwacji 90	ZJ	parter	61	56	59,9	---	51,1	---
Punkt obserwacji 90a	ZJ	parter	61	56	67,6	6,6	58,8	2,8
Punkt obserwacji 90b	ZJ	parter	61	56	55,7	---	46,9	---
Punkt obserwacji 90b	ZJ	1. piętro	61	56	60,1	---	51,3	---
Punkt obserwacji 90c	ZJ	parter	61	56	50,3	---	41,4	---
Punkt obserwacji 90c	ZJ	1. piętro	61	56	55,1	---	46,3	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	parter	61	56	50,5	---	41,9	---
Punkt obserwacji 91	ZJ	1. piętro	61	56	54,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 92	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,5	0,5
Punkt obserwacji 93	ZJ	parter	61	56	53,3	---	44,9	---
Punkt obserwacji 93	ZJ	1. piętro	61	56	57,8	---	49,4	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	parter	61	56	49,6	---	41,3	---
Punkt obserwacji 93a	ZJ	1. piętro	61	56	53,3	---	45,0	---
Punkt obserwacji 94	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 94	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 95	ZZ	parter	65	56	56,6	---	48,1	---
Punkt obserwacji 95	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,2	---
Punkt obserwacji 96	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 97	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	56,7	0,7
Punkt obserwacji 97	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4

Punkt obserwacji 98	ZZ	parter	65	56	57,7	---	49,2	---
Punkt obserwacji 98	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 99	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,6	1,6
Punkt obserwacji 99	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 99	ZZ	2. piętro	65	56	65,7	0,7	57,2	1,2
Punkt obserwacji 100	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 100	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 101	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,6	---
Punkt obserwacji 101	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,9	1,9
Punkt obserwacji 102	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,1	2,1
Punkt obserwacji 102	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	parter	61	56	68,1	7,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 103	ZJ	1. piętro	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 103	ZJ	2. piętro	61	56	66,9	5,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 104	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 104	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 105	ZJ	parter	61	56	66,9	5,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 105	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 106	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,7	---
Punkt obserwacji 106	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 107	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 107	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,7	2,7
Punkt obserwacji 108	ZJ	parter	61	56	66,9	5,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 108	ZJ	1. piętro	61	56	68,1	7,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 109	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 109	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 109	ZZ	2. piętro	65	56	65,8	0,8	57,3	1,3
Punkt obserwacji 110	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,0	4,0
Punkt obserwacji 110	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,1	5,1

Tabela 9. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania B wariant 1 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondygn.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	62,8	1,8	55,2	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	68,8	7,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	56,2	---	48,2	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	60,6	---	52,6	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	56,8	---	48,8	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	61,3	0,3	53,2	---

Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	70,9	5,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	71,2	6,2	63,1	7,1
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,4	5,4
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,2	4,2
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,5	3,5
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	52,9	---	44,9	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,4	3,4
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,3	6,3
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,3	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	63,0	2,0	55,0	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	71,0	6,0	63,0	7,0



Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,0	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	60,9	---	52,8	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	64,4	3,4	56,4	0,4
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,2	5,2
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	71,3	10,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	71,5	10,5	63,5	7,5
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	63,7	2,7	55,7	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	67,6	6,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,8	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,3	2,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	67,7	6,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	69,1	8,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,0	6,0
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,7	6,7
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	62,3	6,3
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,7	6,7
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	61,3	0,3	53,3	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,8	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,8	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1

Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,6	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,8	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	57,2	---	49,1	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,6	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	69,9	8,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	62,1	1,1	54,1	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	69,8	8,8	61,8	5,8
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	67,9	6,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,5	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	61,1	5,1
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	61,9	5,9
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	70,2	9,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	70,5	9,5	62,5	6,5
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	67,7	6,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	68,6	7,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	68,1	7,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	69,1	8,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,1	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,5	5,5
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5

Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	62,3	6,3
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	67,7	6,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	69,0	8,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	67,6	6,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	64,4	3,4	56,4	0,4
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,1	1,1
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	71,6	10,6	63,6	7,6
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	71,7	10,7	63,6	7,6
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,7	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	55,3	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,4	0,4
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,8	1,8
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	62,8	---	54,8	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,5	5,5
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	70,4	9,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	70,9	9,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	63,5	---	55,5	---

Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	71,0	10,0	62,9	6,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	71,2	10,2	63,2	7,2
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	63,1	7,1
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	63,4	7,4
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	63,2	---	55,2	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,4	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,8	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	62,2	1,2	54,2	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,5	1,5
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,1	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	71,5	6,5	63,5	7,5
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	71,7	6,7	63,7	7,7

Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	70,5	5,5	62,5	6,5
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,8	6,8
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,2	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,8	6,8
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	70,8	5,8	62,8	6,8
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,7	1,7
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	66,8	5,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	68,1	7,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,8	---
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,0	6,0
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,5	6,5
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	62,4	6,4
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,5	6,5

Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	71,0	6,0	63,0	7,0
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,3	6,3
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,9	3,9
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	62,1	6,1
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,8	6,8
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,0	2,0
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,5	6,5
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,4	4,4
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,7	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	55,4	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,8	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,8	1,8
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,4	2,4
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,0	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,3	5,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,7	4,7
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,8	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,5	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,2	3,2
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,6	4,6
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2



Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,0	5,0
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,8	5,8
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	60,3	---	52,2	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	59,3	---	51,2	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	63,3	2,3	55,2	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	55,4	---	47,3	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,2	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	61,7	0,7	53,7	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	53,3	---	45,3	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	59,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	64,1	3,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	60,2	---	52,6	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	57,1	1,1
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,9	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,7	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	64,8	---	57,2	1,2
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	64,9	---	57,3	1,3
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	62,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	61,2	0,2	53,6	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	65,5	4,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	56,3	0,3
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	54,8	---	47,2	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	61,7	0,7	54,0	---

Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	60,6	---	52,9	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	57,4	1,4
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	63,0	---	55,4	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	59,2	3,2
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,7	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	63,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	63,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,8	3,8
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	65,5	0,5	57,8	1,8
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	64,9	---	57,3	1,3
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	67,1	2,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	55,7	---	48,1	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	60,5	---	52,9	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	53,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	56,2	0,2
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,7	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	56,1	---	48,5	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,8	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	53,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	60,6	---	52,9	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	57,4	1,4
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	55,1	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,4	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	54,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	59,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,9	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,1	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	63,4	---	55,7	---

Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,4	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	63,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,1	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	55,6	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	57,4	---	49,7	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	61,2	---	53,5	---
Punkt obserwacji 309	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,9	5,9
Punkt obserwacji 309	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,6	7,6
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	56,7	---	49,0	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,3	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	parter	61	56	60,5	---	52,8	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	1. piętro	61	56	65,0	4,0	57,3	1,3
Punkt obserwacji 312	ZZ	parter	65	56	64,9	---	57,2	1,2
Punkt obserwacji 312	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,3	4,3
Punkt obserwacji 313	ZJ	parter	61	56	60,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	1. piętro	61	56	65,2	4,2	57,5	1,5
Punkt obserwacji 314	ZJ	parter	61	56	65,3	4,3	57,6	1,6
Punkt obserwacji 314	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,6	4,6
Punkt obserwacji 315	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,2	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	1. piętro	61	56	61,8	0,8	54,0	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 316	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,1	3,1
Punkt obserwacji 317	ZJ	parter	61	56	55,0	---	46,9	---
Punkt obserwacji 317	ZJ	1. piętro	61	56	59,7	---	51,6	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	parter	61	56	53,8	---	45,6	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	50,3	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	parter	65	56	55,8	---	47,6	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	1. piętro	65	56	60,1	---	52,0	---
Punkt obserwacji 319	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,7	2,7
Punkt obserwacji 319	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,5	4,5
Punkt obserwacji 320	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,9	1,9
Punkt obserwacji 320	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,0	4,0
Punkt obserwacji 321	ZZ	parter	65	56	62,5	---	54,4	---
Punkt obserwacji 321	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,5	1,5
Punkt obserwacji 322	ZZ	parter	65	56	55,7	---	47,5	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,1	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,8	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 324	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,2	4,2

Punkt obserwacji 324	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,4	5,4
Punkt obserwacji 325	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 325	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,3	3,3
Punkt obserwacji 326	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,1	---
Punkt obserwacji 326	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,3	2,3
Punkt obserwacji 327	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 327	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,9	2,9
Punkt obserwacji 328	TDM	parter	61	56	67,9	6,9	59,7	3,7
Punkt obserwacji 329	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 329	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,3	3,3
Punkt obserwacji 330	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,0	---
Punkt obserwacji 330	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 331	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,8	2,8
Punkt obserwacji 331	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,4	4,4
Punkt obserwacji 332	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,7	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 333	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,8	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,7	1,7
Punkt obserwacji 334	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 334	ZZ	2. piętro	65	56	64,5	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 335	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,1	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,1	2,1
Punkt obserwacji 336	ZZ	parter	65	56	60,1	---	51,9	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,0	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,3	1,3
Punkt obserwacji 338	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,0	1,0
Punkt obserwacji 338	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,4	3,4
Punkt obserwacji 339	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,0	1,0
Punkt obserwacji 339	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,3	3,3
Punkt obserwacji 340	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,6	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,3	2,3
Punkt obserwacji 341	ZJ	parter	61	56	58,1	---	49,9	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	1. piętro	61	56	62,6	1,6	54,4	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	parter	61	56	56,3	---	48,1	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	1. piętro	61	56	61,1	0,1	52,9	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,8	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,8	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	2. piętro	65	56	62,7	---	54,5	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,7	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,3	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,1	---

Punkt obserwacji 345	ZZ	1. piętro	65	56	61,0	---	52,8	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	parter	65	56	58,7	---	50,5	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	54,8	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,9	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,9	1,9
Punkt obserwacji 348	ZZ	parter	65	56	57,6	---	49,4	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,0	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	parter	65	56	61,3	---	53,1	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 350	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 350	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,2	3,2
Punkt obserwacji 350	ZZ	2. piętro	65	56	65,5	0,5	57,3	1,3
Punkt obserwacji 351	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,3	1,3
Punkt obserwacji 352	ZZ	parter	65	56	57,6	---	49,4	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	53,9	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,4	2,4
Punkt obserwacji 353	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3
Punkt obserwacji 354	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 354	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,3	4,3
Punkt obserwacji 355	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,6	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,0	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	parter	65	56	64,3	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 356	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,4	2,4
Punkt obserwacji 357	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,8	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,8	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,6	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 359	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,0	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 360	ZZ	parter	65	56	60,2	---	52,1	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,0	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,8	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,0	2,0
Punkt obserwacji 362	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,7	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,3	2,3
Punkt obserwacji 363	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,5	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	57,0	1,0
Punkt obserwacji 364	ZZ	parter	65	56	62,3	---	54,1	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,4	1,4
Punkt obserwacji 365	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,1	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,7	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	parter	65	56	62,2	---	54,0	---

Punkt obserwacji 366	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,9	0,9
Punkt obserwacji 367	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	55,1	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	1. piętro	61	56	66,0	5,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 368	ZJ	parter	61	56	57,0	---	48,8	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	1. piętro	61	56	61,4	0,4	53,2	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	parter	61	56	58,5	---	50,3	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	1. piętro	61	56	63,0	2,0	54,8	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,1	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 371	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,9	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,6	2,6
Punkt obserwacji 372	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 372	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,9	2,9
Punkt obserwacji 373	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,9	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,9	1,9
Punkt obserwacji 374	ZZ	parter	65	56	58,4	---	50,2	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,5	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,0	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 376	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,2	1,2
Punkt obserwacji 377	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,0	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,5	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,5	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,4	2,4
Punkt obserwacji 379	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,7	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 380	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,5	1,5
Punkt obserwacji 380	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,6	3,6
Punkt obserwacji 381	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,7	1,7
Punkt obserwacji 381	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,7	3,7
Punkt obserwacji 382	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,7	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,3	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,0	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	1. piętro	61	56	62,6	1,6	54,5	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,3	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,9	0,9
Punkt obserwacji 385	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 385a	ZZ	parter	65	56	52,4	---	44,2	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	48,8	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	parter	61	56	50,1	---	41,9	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	1. piętro	61	56	53,9	---	45,7	---



Punkt obserwacji 385c	ZJ	parter	61	56	50,6	---	42,4	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	1. piętro	61	56	54,6	---	46,4	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,9	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,4	---

Tabela 10. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania B wariant 1 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	60,8	---	53,2	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	63,7	2,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,2	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,2	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,1	5,1
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,3	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,4	3,4
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,2	2,2
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,5	1,5
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	50,9	---	42,9	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,4	1,4
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8

Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	65,0	---	57,0	1,0
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	61,0	---	53,0	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	63,6	2,6	55,6	---
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	58,9	---	50,8	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	54,4	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,7	0,7
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,2	---
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,2	3,2
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	69,3	8,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	61,7	0,7	53,7	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	63,6	2,6	55,6	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,8	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,6	1,6
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	67,1	6,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0

Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,0	4,0
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,7	4,7
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,3	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,9	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,8	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	54,1	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	60,7	---	52,6	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,9	---
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,8	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	55,2	---	47,1	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	67,9	6,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	65,9	4,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	59,1	3,1
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	68,0	7,0	59,9	3,9
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2

Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	68,5	7,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	66,4	5,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	67,3	6,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	66,6	5,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	66,1	5,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	67,1	6,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	53,9	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,5	---
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,3	1,3
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,5	3,5
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	62,1	---	54,1	---
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	63,7	2,7	55,7	---
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	54,4	---
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,1	---
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	69,6	8,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	69,7	8,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	53,0	---	45,0	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,3	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	53,3	---

Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	64,2	3,2	56,2	0,2
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	62,5	1,5	54,4	---
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,7	0,7
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,8	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	56,6	---	48,6	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	60,8	---	52,8	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,5	3,5
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	68,9	7,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,5	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	69,0	8,0	60,9	4,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,6	---
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	57,1	1,1
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,2	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,4	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	63,5	---	55,5	---
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6

Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,9	---
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,8	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	54,3	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	63,6	2,6	55,5	---
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,1	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,8	4,8
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	54,3	---	46,2	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2



Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,7	---
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	64,8	3,8	56,7	0,7
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	66,3	5,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,5	0,5
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	66,1	5,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	58,4	---	50,4	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,8	---
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,0	4,0
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,4	4,4
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,1	4,1
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,8	4,8
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,0	---
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,9	---
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,4	2,4
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,7	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,4	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,8	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,8	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,0	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,1	0,1

Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,3	3,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,3	1,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,8	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,5	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,3	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,2	1,2
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,6	2,6
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,0	3,0
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	61,2	---	53,1	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	50,3	---	42,3	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	53,7	---	45,6	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	50,7	---	42,7	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	51,3	---	43,3	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	52,0	---	44,4	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	55,3	---	47,7	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	51,7	---	44,1	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	55,0	---	47,4	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,9	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,4	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	54,8	---	47,2	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,8	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	54,8	---	47,2	---

Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	54,0	---	46,4	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,4	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	53,6	---	46,0	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	53,6	---	46,0	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	49,4	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	54,6	---	47,0	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	52,7	---	45,1	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	56,4	---	48,8	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	54,1	---	46,5	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	58,2	---	50,6	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	53,1	---	45,5	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	56,8	---	49,2	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	47,7	---	40,1	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	50,2	---	42,5	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	52,1	---	44,5	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	55,0	---	47,4	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	51,4	---	43,8	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	53,7	---	46,0	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	52,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	55,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	53,2	---	45,6	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	56,9	---	49,3	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	53,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	53,8	---	46,2	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	58,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	53,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,3	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	60,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	53,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,6	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	54,0	---	46,4	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	57,8	---	50,2	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	60,2	---	52,6	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,6	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	46,2	---	38,6	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	47,9	---	40,3	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,4	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	56,1	---	48,5	---

Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	53,4	---	45,7	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	49,0	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	52,8	---	45,2	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	57,3	---	49,7	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	53,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	58,5	---	50,9	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,9	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	55,4	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,6	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	52,3	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	56,1	---	48,4	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	53,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,4	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	52,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,7	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	61,0	---	53,3	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	54,2	---	46,5	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	51,1	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	54,3	---	46,6	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,9	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	51,7	---	44,1	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	55,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	54,9	---	47,2	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 309	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,9	3,9
Punkt obserwacji 309	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,6	5,6
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	54,7	---	47,0	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,3	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	parter	61	56	52,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	1. piętro	61	56	54,3	---	46,6	---
Punkt obserwacji 312	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 312	ZZ	1. piętro	65	56	59,9	---	52,2	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	parter	61	56	51,8	---	44,1	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	1. piętro	61	56	55,1	---	47,4	---
Punkt obserwacji 314	ZJ	parter	61	56	54,1	---	46,4	---
Punkt obserwacji 314	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	parter	61	56	52,5	---	44,6	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	1. piętro	61	56	56,9	---	49,0	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,3	---

Punkt obserwacji 316	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	57,1	1,1
Punkt obserwacji 317	ZJ	parter	61	56	52,8	---	44,7	---
Punkt obserwacji 317	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,4	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	parter	61	56	51,8	---	43,6	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	1. piętro	61	56	56,5	---	48,3	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,6	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	1. piętro	65	56	58,1	---	50,0	---
Punkt obserwacji 319	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 319	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 320	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,9	---
Punkt obserwacji 320	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,0	2,0
Punkt obserwacji 321	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,3	---
Punkt obserwacji 321	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,5	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,5	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,1	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 324	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,2	2,2
Punkt obserwacji 324	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,4	3,4
Punkt obserwacji 325	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 325	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,3	1,3
Punkt obserwacji 326	ZZ	parter	65	56	61,3	---	53,1	---
Punkt obserwacji 326	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 327	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,5	---
Punkt obserwacji 327	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,9	0,9
Punkt obserwacji 328	TDM	parter	61	56	65,9	4,9	57,7	1,7
Punkt obserwacji 329	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,8	---
Punkt obserwacji 329	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,3	1,3
Punkt obserwacji 330	ZZ	parter	65	56	59,0	---	50,8	---
Punkt obserwacji 330	ZZ	1. piętro	65	56	62,4	---	54,3	---
Punkt obserwacji 331	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,1	---
Punkt obserwacji 331	ZZ	1. piętro	65	56	61,4	---	53,2	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,7	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	1. piętro	65	56	57,9	---	49,7	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	parter	65	56	51,5	---	43,3	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	1. piętro	65	56	54,9	---	46,7	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	parter	65	56	51,7	---	43,5	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	1. piętro	65	56	55,6	---	47,5	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	2. piętro	65	56	58,7	---	50,5	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	parter	65	56	54,1	---	46,0	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	50,6	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	parter	65	56	49,5	---	41,3	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	1. piętro	65	56	52,2	---	44,0	---

Punkt obserwacji 337	ZZ	parter	65	56	50,3	---	42,1	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	1. piętro	65	56	53,1	---	44,9	---
Punkt obserwacji 338	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,8	---
Punkt obserwacji 338	ZZ	1. piętro	65	56	54,9	---	46,8	---
Punkt obserwacji 339	ZZ	parter	65	56	53,2	---	45,0	---
Punkt obserwacji 339	ZZ	1. piętro	65	56	57,2	---	49,1	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	parter	65	56	55,6	---	47,4	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	51,8	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	parter	61	56	50,6	---	42,5	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	1. piętro	61	56	54,5	---	46,3	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	parter	61	56	49,5	---	41,3	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	1. piętro	61	56	53,3	---	45,1	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,4	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	2. piętro	65	56	61,5	---	53,4	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,9	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,7	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,7	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	1. piętro	65	56	58,5	---	50,3	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	parter	65	56	55,7	---	47,5	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	1. piętro	65	56	59,8	---	51,6	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	parter	65	56	51,6	---	43,4	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	1. piętro	65	56	54,7	---	46,5	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	parter	65	56	46,9	---	38,7	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	1. piętro	65	56	48,9	---	40,7	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	parter	65	56	48,9	---	40,7	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	1. piętro	65	56	51,0	---	42,8	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	parter	65	56	51,1	---	42,9	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	1. piętro	65	56	53,5	---	45,4	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	2. piętro	65	56	55,2	---	47,0	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	parter	65	56	49,1	---	40,9	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	1. piętro	65	56	50,9	---	42,7	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	parter	65	56	46,6	---	38,4	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	1. piętro	65	56	48,6	---	40,4	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	parter	65	56	52,2	---	44,0	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	1. piętro	65	56	55,4	---	47,2	---
Punkt obserwacji 354	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,6	---
Punkt obserwacji 354	ZZ	1. piętro	65	56	56,2	---	48,0	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,0	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,3	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	parter	65	56	52,3	---	44,1	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	1. piętro	65	56	55,4	---	47,2	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	parter	65	56	51,9	---	43,7	---



Punkt obserwacji 357	ZZ	1. piętro	65	56	55,7	---	47,5	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	parter	65	56	51,4	---	43,3	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	1. piętro	65	56	54,2	---	46,0	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	parter	65	56	49,9	---	41,7	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	1. piętro	65	56	51,9	---	43,7	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	parter	65	56	49,0	---	40,9	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	1. piętro	65	56	50,9	---	42,7	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	parter	65	56	50,8	---	42,6	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	1. piętro	65	56	53,4	---	45,2	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	parter	65	56	51,1	---	43,0	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	1. piętro	65	56	54,1	---	45,9	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	parter	65	56	59,4	---	51,2	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	parter	65	56	60,3	---	52,1	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,4	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,2	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	51,8	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	parter	65	56	50,4	---	42,2	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	1. piętro	65	56	55,3	---	47,1	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	parter	61	56	51,2	---	43,0	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	1. piętro	61	56	55,6	---	47,4	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	parter	61	56	47,7	---	39,5	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	1. piętro	61	56	50,1	---	41,9	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	parter	61	56	49,3	---	41,1	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	1. piętro	61	56	51,7	---	43,5	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,9	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	1. piętro	65	56	58,4	---	50,2	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,6	---
Punkt obserwacji 372	ZZ	parter	65	56	53,2	---	45,1	---
Punkt obserwacji 372	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,5	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	parter	65	56	51,7	---	43,6	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	1. piętro	65	56	56,7	---	48,5	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,1	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,5	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	parter	65	56	59,1	---	50,9	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,5	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,7	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	55,1	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	parter	61	56	56,4	---	48,2	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	52,8	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	parter	65	56	52,9	---	44,7	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,0	---

Punkt obserwacji 379	ZZ	parter	65	56	52,6	---	44,4	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,1	---
Punkt obserwacji 380	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 380	ZZ	1. piętro	65	56	57,3	---	49,1	---
Punkt obserwacji 381	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 381	ZZ	1. piętro	65	56	57,2	---	49,1	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	parter	65	56	54,0	---	45,8	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,5	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	parter	61	56	56,0	---	47,8	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	52,2	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,3	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	54,9	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	parter	65	56	52,1	---	43,9	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	1. piętro	65	56	56,8	---	48,6	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	parter	65	56	49,9	---	41,7	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	1. piętro	65	56	54,4	---	46,2	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	parter	61	56	48,1	---	39,9	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	1. piętro	61	56	52,0	---	43,8	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	parter	61	56	48,6	---	40,4	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	1. piętro	61	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,8	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	48,4	---

Tabela 11. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania B wariant 1 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	55,9	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	69,8	8,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	57,2	---	48,8	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	61,6	0,6	53,1	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	57,8	---	49,3	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	62,3	1,3	53,7	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	71,9	6,9	63,4	7,4
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	72,2	7,2	63,6	7,6
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1

Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,9	5,9
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,4	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	50,3	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,7	5,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,2	6,2
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,2	6,2
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	62,8	6,8
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	58,4	---	49,8	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	62,5	1,5	53,9	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	64,1	3,1	55,5	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	72,1	7,1	63,5	7,5
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	72,4	7,4	63,8	7,8
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	58,0	---	49,5	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,3	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,4	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	56,7	0,7

Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,7	5,7
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	72,4	11,4	63,8	7,8
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	72,6	11,6	64,0	8,0
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	52,7	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,2	0,2
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	68,7	7,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	70,1	9,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,6	5,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,2	7,2
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,1	6,1
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	71,3	6,3	62,8	6,8
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,2	7,2
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	58,2	---	49,6	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	62,4	1,4	53,8	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	53,9	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,3	0,3
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,4	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,4	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,3	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,1	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,6	---

Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,1	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	70,9	9,9	62,4	6,4
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	71,4	10,4	62,9	6,9
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	63,1	2,1	54,6	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	70,5	9,5	62,0	6,0
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	71,3	10,3	62,7	6,7
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	70,8	9,8	62,3	6,3
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	71,5	10,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	69,0	8,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,6	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,0	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	70,2	9,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	71,0	10,0	62,4	6,4
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	61,7	5,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	71,3	10,3	62,7	6,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	71,6	10,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	68,7	7,7	60,2	4,2
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	69,7	8,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	61,1	---	52,5	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,0	1,0
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	70,7	5,7	62,2	6,2
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	62,8	6,8
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	68,8	7,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6

Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,2	2,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	67,9	6,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	72,7	11,7	64,1	8,1
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	72,7	11,7	64,1	8,1
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	59,0	---	50,5	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	54,9	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,5	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,2	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,0	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,1	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	59,3	---	50,8	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	63,8	---	55,2	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	64,4	3,4	55,8	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	60,7	4,7
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,1	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	70,5	9,5	62,0	6,0
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	71,2	10,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	71,4	10,4	62,9	6,9
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	71,9	10,9	63,4	7,4
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	64,5	---	56,0	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	72,0	11,0	63,4	7,4
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	72,3	11,3	63,7	7,7
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,1	1,1
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6



Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,6	2,6
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	72,2	7,2	63,6	7,6
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	72,4	7,4	63,9	7,9
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	64,3	---	55,7	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	58,5	---	49,9	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,5	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,3	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	56,8	0,8
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,1	6,1
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	63,3	2,3	54,7	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	66,6	5,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,4	6,4
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	72,6	7,6	64,0	8,0
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	72,7	7,7	64,2	8,2
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,9	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,1	7,1
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	57,3	---	48,7	---

Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	53,4	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,7	6,7
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,3	7,3
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,5	5,5
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	72,3	7,3	63,8	7,8
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	71,0	6,0	62,5	6,5
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	71,7	6,7	63,1	7,1
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	60,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	67,6	6,6	59,0	3,0
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	61,5	0,5	52,9	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,3	0,3
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	70,8	5,8	62,2	6,2
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	71,5	6,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	72,1	7,1	63,5	7,5
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	62,8	6,8
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	71,5	6,5	62,9	6,9

Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,2	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	55,9	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,5	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,3	6,3
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	61,3	---	52,7	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	60,3	---	51,7	---

Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	64,3	3,3	55,7	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	56,4	---	47,8	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	61,2	0,2	52,6	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	58,3	---	49,7	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,1	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	54,3	---	45,8	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	59,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	60,6	---	52,7	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	65,1	4,1	57,2	1,2
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	61,3	---	53,3	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,8	1,8
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,4	5,4
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,8	5,8
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,9	1,9
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,3	5,3
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	58,0	2,0
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,3	5,3
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	63,0	---	55,0	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,3	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	66,5	5,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	60,9	---	53,0	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	62,7	1,7	54,7	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1

Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,5	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,7	5,7
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	56,8	---	48,8	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	61,5	0,5	53,6	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,1	4,1
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	57,1	---	49,2	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,9	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	54,2	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	55,0	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,7	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	55,0	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	54,5	---	46,5	---

Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,2	---
Punkt obserwacji 309	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 309	ZZ	1. piętro	65	56	72,2	7,2	64,2	8,2
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	62,0	1,0	54,0	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	parter	61	56	61,5	0,5	53,5	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 312	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 312	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 313	ZJ	parter	61	56	61,7	0,7	53,7	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 314	ZJ	parter	61	56	66,3	5,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 314	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 315	ZJ	parter	61	56	58,0	---	49,8	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,6	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 316	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 317	ZJ	parter	61	56	56,0	---	47,4	---
Punkt obserwacji 317	ZJ	1. piętro	61	56	60,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	parter	61	56	54,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	1. piętro	61	56	59,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	parter	65	56	56,8	---	48,1	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	52,4	---
Punkt obserwacji 319	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 319	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 320	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,4	2,4
Punkt obserwacji 320	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	60,5	4,5
Punkt obserwacji 321	ZZ	parter	65	56	63,5	---	54,8	---
Punkt obserwacji 321	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 322	ZZ	parter	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	1. piętro	65	56	61,3	---	52,6	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 323	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 324	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	60,6	4,6
Punkt obserwacji 324	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,8	5,8
Punkt obserwacji 325	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,2	1,2
Punkt obserwacji 325	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,7	3,7
Punkt obserwacji 326	ZZ	parter	65	56	64,3	---	55,6	---
Punkt obserwacji 326	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	58,7	2,7
Punkt obserwacji 327	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	56,9	0,9
Punkt obserwacji 327	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	59,4	3,4



Punkt obserwacji 328	TDM	parter	61	56	68,8	7,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 329	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,2	1,2
Punkt obserwacji 329	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,7	3,7
Punkt obserwacji 330	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,5	---
Punkt obserwacji 330	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 331	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,2	3,2
Punkt obserwacji 331	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	60,9	4,9
Punkt obserwacji 332	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,1	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	56,9	0,9
Punkt obserwacji 333	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,2	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 334	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,1	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,2	2,2
Punkt obserwacji 334	ZZ	2. piętro	65	56	65,5	0,5	56,8	0,8
Punkt obserwacji 335	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,5	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 336	ZZ	parter	65	56	61,1	---	52,4	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 337	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 338	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 338	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,8	3,8
Punkt obserwacji 339	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 339	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 340	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,0	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,8	2,8
Punkt obserwacji 341	ZJ	parter	61	56	59,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	1. piętro	61	56	63,5	2,5	54,8	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	parter	61	56	57,2	---	48,6	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	1. piętro	61	56	62,0	1,0	53,3	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,2	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 343	ZZ	2. piętro	65	56	63,7	---	55,0	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,1	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	1. piętro	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	parter	65	56	57,2	---	48,6	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,2	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	parter	65	56	59,6	---	50,9	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,3	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,4	2,4
Punkt obserwacji 348	ZZ	parter	65	56	58,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,4	---

Punkt obserwacji 349	ZZ	parter	65	56	62,3	---	53,6	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,3	1,3
Punkt obserwacji 350	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,2	1,2
Punkt obserwacji 350	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,7	3,7
Punkt obserwacji 350	ZZ	2. piętro	65	56	66,5	1,5	57,8	1,8
Punkt obserwacji 351	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,3	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 352	ZZ	parter	65	56	58,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,4	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 353	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,7	4,7
Punkt obserwacji 354	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,0	3,0
Punkt obserwacji 354	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,7	4,7
Punkt obserwacji 355	ZZ	parter	65	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	54,5	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 356	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 357	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 358	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,1	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 359	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,5	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,1	1,1
Punkt obserwacji 360	ZZ	parter	65	56	61,2	---	52,5	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,5	0,5
Punkt obserwacji 361	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,4	2,4
Punkt obserwacji 362	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 362	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,8	2,8
Punkt obserwacji 363	ZZ	parter	65	56	62,6	---	53,9	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	57,5	1,5
Punkt obserwacji 364	ZZ	parter	65	56	63,3	---	54,6	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	57,9	1,9
Punkt obserwacji 365	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,6	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	1. piętro	65	56	62,8	---	54,2	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,5	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 367	ZJ	parter	61	56	64,3	3,3	55,6	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 368	ZJ	parter	61	56	58,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	1. piętro	61	56	62,3	1,3	53,7	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	parter	61	56	59,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,3	---

Punkt obserwacji 370	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,5	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,2	2,2
Punkt obserwacji 371	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 371	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,0	3,0
Punkt obserwacji 372	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 372	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	59,4	3,4
Punkt obserwacji 373	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,4	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 374	ZZ	parter	65	56	59,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,0	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,4	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,0	1,0
Punkt obserwacji 376	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,3	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 377	ZJ	parter	61	56	59,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	1. piętro	61	56	63,6	2,6	55,0	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,0	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,8	2,8
Punkt obserwacji 379	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 379	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 380	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,0	2,0
Punkt obserwacji 380	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,0	4,0
Punkt obserwacji 381	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 381	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,1	4,1
Punkt obserwacji 382	ZZ	parter	65	56	56,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	1. piętro	65	56	61,4	---	52,7	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	parter	61	56	59,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	1. piętro	61	56	63,6	2,6	54,9	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	parter	65	56	62,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 385	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,2	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 385a	ZZ	parter	65	56	53,4	---	44,7	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	1. piętro	65	56	57,9	---	49,3	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	parter	61	56	51,1	---	42,4	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	1. piętro	61	56	54,8	---	46,1	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	parter	61	56	51,5	---	42,9	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	1. piętro	61	56	55,5	---	46,9	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	parter	65	56	55,1	---	46,4	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	50,9	---

Tabela 12. Poziom hałas w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania B wariant 1 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondygn.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	61,9	0,9	53,9	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,7	0,7
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	58,0	2,0
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	55,2	---	46,8	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	59,6	---	51,1	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,3	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	69,9	4,9	61,4	5,4
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,2	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,0	3,0
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,9	3,9
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	51,9	---	43,4	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	56,8	---	48,3	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,2	4,2
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9

Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,5	1,5
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	56,4	---	47,8	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	60,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	62,1	1,1	53,5	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	56,0	---	47,5	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	51,3	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	63,5	2,5	54,9	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	54,7	---
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	70,4	9,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	70,6	9,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	59,3	---	50,7	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,2	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	64,7	3,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,3	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	68,1	7,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	60,8	4,8
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	51,8	---

Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	60,4	---	51,9	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,3	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,3	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	54,6	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,4	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,3	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,1	1,1
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	61,1	0,1	52,6	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	68,8	7,8	60,3	4,3
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	67,0	6,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	69,0	8,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	69,6	8,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	67,4	6,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,2	2,2
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	59,6	3,6



Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	59,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	54,4	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	60,2	---	51,6	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	55,0	---
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,2	4,2
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,8	4,8
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	66,8	5,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	68,0	7,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,6	---
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	64,7	3,7	56,2	0,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	54,8	---
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	70,7	9,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	70,7	9,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	57,0	---	48,5	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	52,9	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,5	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,2	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	56,5	---	48,0	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,1	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	57,3	---	48,8	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,2	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	53,8	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	65,2	4,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	63,5	2,5	54,9	---
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	65,8	4,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,7	2,7
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,1	---

Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	57,7	---	49,1	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	69,9	8,9	61,4	5,4
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	62,5	---	54,0	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	70,0	9,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	70,3	9,3	61,7	5,7
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,1	---
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	56,7	0,7
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,6	0,6
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,9	5,9
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	62,3	---	53,7	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	56,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	52,5	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,3	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	54,8	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,5	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,2	1,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1

Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	61,3	0,3	52,7	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	64,6	3,6	56,0	---
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,2	6,2
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	61,4	---	52,9	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	55,3	---	46,7	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,7	4,7
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,5	3,5
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,1	2,1
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,0	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,1	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,2	1,2

Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	67,3	6,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	65,6	4,6	57,0	1,0
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	59,5	---	50,9	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,3	---
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,4	---
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,2	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	53,9	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	61,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,2	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,5	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2

Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,3	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,0	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,9	---
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,2	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	51,3	---	42,8	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	54,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	51,8	---	43,2	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	56,1	---	47,5	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,3	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	51,6	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	52,3	---	43,8	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	57,0	---	48,5	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,1	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	56,3	---	48,3	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,8	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,1	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,6	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,1	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	54,7	---	46,7	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	54,6	---	46,7	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	58,1	---	50,1	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	55,6	---	47,6	---

Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,8	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	59,2	---	51,3	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	54,1	---	46,2	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	48,7	---	40,7	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	51,2	---	43,2	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	53,1	---	45,1	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	52,4	---	44,4	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	54,7	---	46,7	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,7	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	56,5	---	48,6	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	54,2	---	46,3	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	54,7	---	46,8	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,2	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,2	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,0	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,2	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	61,2	---	53,2	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	55,2	---	47,2	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	47,2	---	39,3	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	48,9	---	41,0	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	54,0	---	46,1	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,8	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,4	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	56,0	---



Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	56,2	---	48,2	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	53,0	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,9	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	55,2	---	47,2	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,5	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,7	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 309	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 309	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	55,7	---	47,7	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,0	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	1. piętro	61	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 312	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 312	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	parter	61	56	52,8	---	44,8	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 314	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,1	---
Punkt obserwacji 314	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	50,5	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	parter	61	56	53,5	---	45,2	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	1. piętro	61	56	57,8	---	49,5	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 317	ZJ	parter	61	56	53,8	---	45,2	---
Punkt obserwacji 317	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	49,9	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	parter	61	56	52,7	---	44,1	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	1. piętro	61	56	57,5	---	48,8	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	parter	65	56	54,8	---	46,1	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	1. piętro	65	56	59,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 319	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2

Punkt obserwacji 319	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 320	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 320	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 321	ZZ	parter	65	56	61,5	---	52,8	---
Punkt obserwacji 321	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	parter	65	56	54,6	---	45,9	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	56,9	0,9
Punkt obserwacji 324	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	58,6	2,6
Punkt obserwacji 324	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,8	3,8
Punkt obserwacji 325	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,2	---
Punkt obserwacji 325	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 326	ZZ	parter	65	56	62,3	---	53,6	---
Punkt obserwacji 326	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	56,7	0,7
Punkt obserwacji 327	ZZ	parter	65	56	63,6	---	54,9	---
Punkt obserwacji 327	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 328	TDM	parter	61	56	66,8	5,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 329	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,2	---
Punkt obserwacji 329	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 330	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,2	---
Punkt obserwacji 330	ZZ	1. piętro	65	56	63,4	---	54,7	---
Punkt obserwacji 331	ZZ	parter	65	56	58,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 331	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	53,7	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,2	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	1. piętro	65	56	58,9	---	50,2	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	parter	65	56	52,5	---	43,8	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	1. piętro	65	56	55,8	---	47,1	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	parter	65	56	52,6	---	44,0	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	2. piętro	65	56	61,2	---	52,5	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	parter	65	56	55,1	---	46,4	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,1	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	parter	65	56	50,4	---	41,8	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	1. piętro	65	56	53,1	---	44,4	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	parter	65	56	51,3	---	42,6	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	1. piętro	65	56	54,0	---	45,3	---
Punkt obserwacji 338	ZZ	parter	65	56	53,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 338	ZZ	1. piętro	65	56	55,9	---	47,2	---
Punkt obserwacji 339	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,5	---
Punkt obserwacji 339	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	49,5	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	parter	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,2	---

Punkt obserwacji 341	ZJ	parter	61	56	51,6	---	42,9	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	1. piętro	61	56	55,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	parter	61	56	50,5	---	41,8	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	1. piętro	61	56	54,3	---	45,6	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	parter	65	56	59,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	1. piętro	65	56	63,8	---	55,1	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	2. piętro	65	56	62,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	parter	65	56	57,0	---	48,4	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,1	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,2	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	parter	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	parter	65	56	52,6	---	43,9	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	1. piętro	65	56	55,7	---	47,0	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	parter	65	56	47,8	---	39,1	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	1. piętro	65	56	49,8	---	41,1	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	parter	65	56	49,9	---	41,2	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	1. piętro	65	56	51,9	---	43,2	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,4	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	1. piętro	65	56	54,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	2. piętro	65	56	57,7	---	49,0	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	parter	65	56	50,1	---	41,4	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	1. piętro	65	56	51,8	---	43,1	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	parter	65	56	47,6	---	38,9	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	1. piętro	65	56	49,5	---	40,8	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	parter	65	56	53,1	---	44,5	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	1. piętro	65	56	56,3	---	47,6	---
Punkt obserwacji 354	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 354	ZZ	1. piętro	65	56	57,2	---	48,5	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,4	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	51,8	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	parter	65	56	53,3	---	44,6	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	1. piętro	65	56	56,4	---	47,7	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	parter	65	56	52,8	---	44,1	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	parter	65	56	52,4	---	43,7	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	1. piętro	65	56	55,1	---	46,5	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	parter	65	56	50,8	---	42,2	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	1. piętro	65	56	52,8	---	44,2	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	parter	65	56	50,0	---	41,3	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	1. piętro	65	56	51,8	---	43,2	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	parter	65	56	51,8	---	43,1	---

Punkt obserwacji 361	ZZ	1. piętro	65	56	54,4	---	45,7	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	parter	65	56	52,1	---	43,4	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	1. piętro	65	56	55,0	---	46,3	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	parter	65	56	60,4	---	51,7	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	1. piętro	65	56	63,8	---	55,2	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	parter	65	56	61,2	---	52,6	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	55,9	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	parter	65	56	56,3	---	47,6	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,2	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	parter	65	56	51,4	---	42,7	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	1. piętro	65	56	56,3	---	47,6	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	parter	61	56	52,1	---	43,5	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	1. piętro	61	56	56,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	parter	61	56	48,7	---	40,0	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	1. piętro	61	56	51,0	---	42,4	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	parter	61	56	50,2	---	41,6	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	1. piętro	61	56	52,7	---	44,0	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	parter	65	56	53,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,0	---
Punkt obserwacji 372	ZZ	parter	65	56	54,2	---	45,5	---
Punkt obserwacji 372	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	52,9	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,0	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	1. piętro	65	56	57,6	---	48,9	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	parter	65	56	57,3	---	48,6	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,0	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,0	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,1	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	55,5	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	parter	61	56	57,3	---	48,6	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	1. piętro	61	56	62,0	1,0	53,3	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,2	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	parter	65	56	53,5	---	44,8	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 380	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 380	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 381	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 381	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	49,5	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,0	---

Punkt obserwacji 383	ZJ	parter	61	56	56,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	1. piętro	61	56	61,3	0,3	52,6	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	parter	65	56	60,4	---	51,7	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,3	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	parter	65	56	53,1	---	44,4	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,0	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	parter	65	56	50,8	---	42,2	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	1. piętro	65	56	55,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	parter	61	56	49,1	---	40,4	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	1. piętro	61	56	53,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	parter	61	56	49,6	---	40,9	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	1. piętro	61	56	53,6	---	44,9	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	parter	65	56	53,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	1. piętro	65	56	57,5	---	48,9	---

Tabela 13. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania B wariant 2 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondyng.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	62,8	1,8	55,2	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	68,8	7,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	56,2	---	48,2	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	60,6	---	52,6	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	56,8	---	48,8	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	61,3	0,3	53,2	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	70,9	5,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	71,2	6,2	63,1	7,1
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,4	5,4
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,2	4,2
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,5	3,5

Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	52,9	---	44,9	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,4	3,4
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,3	6,3
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,3	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	63,0	2,0	55,0	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	71,0	6,0	63,0	7,0
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,0	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	60,9	---	52,8	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	64,4	3,4	56,4	0,4
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,2	5,2
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	71,3	10,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	71,5	10,5	63,5	7,5
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	63,7	2,7	55,7	---



Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	67,6	6,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,8	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,3	2,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	67,7	6,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	69,1	8,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,0	6,0
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,7	6,7
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	62,3	6,3
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,7	6,7
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	61,3	0,3	53,3	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,8	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,8	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,6	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,8	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	57,2	---	49,1	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,6	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	69,9	8,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	59,6	---	51,6	---

Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	62,1	1,1	54,1	---	
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	69,5	8,5	61,5		5,5
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	62,2		6,2
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	69,8	8,8	61,8		5,8
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	62,4		6,4
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	67,9	6,9	59,9		3,9
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	57,1	---	49,1	---	
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,5	---	
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	61,1		5,1
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	61,9		5,9
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	60,2		4,2
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	61,2		5,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	70,2	9,2	62,2		6,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	70,5	9,5	62,5		6,5
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	68,4	7,4	60,4		4,4
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	61,3		5,3
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	67,7	6,7	59,7		3,7
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	68,6	7,6	60,6		4,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	68,1	7,1	60,1		4,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	69,1	8,1	61,1		5,1
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	60,0	---	52,0	---	
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,9	---	
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,1	---	
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,5		0,5
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3		3,3
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5		4,5
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8		4,8
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,5		5,5
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8		4,8
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,5		5,5
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,7		5,7
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	62,3		6,3
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2		3,2
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7		4,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	67,7	6,7	59,7		3,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	69,0	8,0	61,0		5,0
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1		0,1
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7		2,7
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7		1,7
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	67,6	6,6	59,6		3,6
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	64,4	3,4	56,4		0,4
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,8		2,8
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,1		1,1

Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	71,6	10,6	63,6	7,6
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	71,7	10,7	63,6	7,6
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,7	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	55,3	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,4	0,4
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,8	1,8
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	62,8	---	54,8	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,5	5,5
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	70,4	9,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	70,9	9,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	63,5	---	55,5	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	71,0	10,0	62,9	6,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	71,2	10,2	63,2	7,2
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0

Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	63,1	7,1
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	63,4	7,4
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	63,2	---	55,2	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,4	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,8	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	62,2	1,2	54,2	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,5	1,5
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,1	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	71,5	6,5	63,5	7,5
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	71,7	6,7	63,7	7,7
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	70,5	5,5	62,5	6,5
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,8	6,8
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,2	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,8	6,8
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6

Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	70,8	5,8	62,8	6,8
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,7	1,7
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	66,8	5,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	68,1	7,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,8	---
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,0	6,0
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,5	6,5
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	62,4	6,4
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,5	6,5
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	71,0	6,0	63,0	7,0
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,3	6,3
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,9	3,9
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	62,1	6,1
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,8	6,8
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,0	2,0
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,5	6,5

Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,4	4,4
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,7	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	55,4	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,8	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,8	1,8
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,4	2,4
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,0	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,3	5,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,7	4,7
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,8	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,5	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,2	3,2
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,6	4,6
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,0	5,0
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,8	5,8
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	60,3	---	52,2	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	59,3	---	51,2	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	63,3	2,3	55,2	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	55,4	---	47,3	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,2	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	61,7	0,7	53,7	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	53,3	---	45,3	---



Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	59,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	64,1	3,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	60,2	---	52,6	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	57,1	1,1
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,9	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,7	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	64,8	---	57,2	1,2
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	64,9	---	57,3	1,3
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	62,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	61,2	0,2	53,6	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	65,5	4,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	56,3	0,3
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	54,8	---	47,2	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	61,7	0,7	54,0	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	60,6	---	52,9	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	57,4	1,4
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	63,0	---	55,4	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	59,2	3,2
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,7	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	63,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	63,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,8	3,8
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,7	2,7

Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	65,5	0,5	57,8	1,8
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	64,9	---	57,3	1,3
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	67,1	2,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	55,7	---	48,1	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	60,5	---	52,9	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	53,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	56,2	0,2
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,7	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	56,1	---	48,5	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,8	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	53,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	60,6	---	52,9	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	57,4	1,4
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	55,1	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,4	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	54,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	59,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,9	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,1	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	63,4	---	55,7	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,4	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	63,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,1	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	55,6	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	57,4	---	49,7	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	61,2	---	53,5	---
Punkt obserwacji 309	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,9	5,9
Punkt obserwacji 309	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,6	7,6
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	56,7	---	49,0	---

Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	53,3	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	parter	61	56	60,5	---	52,8	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	1. piętro	61	56	65,0	4,0	57,3	1,3
Punkt obserwacji 312	ZZ	parter	65	56	64,9	---	57,2	1,2
Punkt obserwacji 312	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,3	4,3
Punkt obserwacji 313	ZJ	parter	61	56	60,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	1. piętro	61	56	65,2	4,2	57,5	1,5
Punkt obserwacji 314	ZJ	parter	61	56	65,3	4,3	57,6	1,6
Punkt obserwacji 314	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,6	4,6
Punkt obserwacji 315	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,2	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	1. piętro	61	56	61,8	0,8	54,0	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 316	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,1	3,1
Punkt obserwacji 317	ZJ	parter	61	56	55,0	---	46,9	---
Punkt obserwacji 317	ZJ	1. piętro	61	56	59,7	---	51,6	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	parter	61	56	53,8	---	45,6	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	50,3	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	parter	65	56	55,8	---	47,6	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	1. piętro	65	56	60,1	---	52,0	---
Punkt obserwacji 319	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,7	2,7
Punkt obserwacji 319	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,5	4,5
Punkt obserwacji 320	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,9	1,9
Punkt obserwacji 320	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,0	4,0
Punkt obserwacji 321	ZZ	parter	65	56	62,5	---	54,4	---
Punkt obserwacji 321	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,5	1,5
Punkt obserwacji 322	ZZ	parter	65	56	55,7	---	47,5	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,1	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,8	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 324	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,2	4,2
Punkt obserwacji 324	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,4	5,4
Punkt obserwacji 325	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 325	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,3	3,3
Punkt obserwacji 326	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,1	---
Punkt obserwacji 326	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,3	2,3
Punkt obserwacji 327	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 327	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,9	2,9
Punkt obserwacji 328	TDM	parter	61	56	67,9	6,9	59,7	3,7
Punkt obserwacji 329	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 329	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,3	3,3
Punkt obserwacji 330	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,0	---
Punkt obserwacji 330	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 331	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,8	2,8

Punkt obserwacji 331	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,4	4,4
Punkt obserwacji 332	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,7	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 333	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,8	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,7	1,7
Punkt obserwacji 334	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 334	ZZ	2. piętro	65	56	64,5	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 335	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,1	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,1	2,1
Punkt obserwacji 336	ZZ	parter	65	56	60,1	---	51,9	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,0	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,3	1,3
Punkt obserwacji 338	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,0	1,0
Punkt obserwacji 338	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,4	3,4
Punkt obserwacji 339	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,0	1,0
Punkt obserwacji 339	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,3	3,3
Punkt obserwacji 340	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,6	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,3	2,3
Punkt obserwacji 341	ZJ	parter	61	56	58,1	---	49,9	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	1. piętro	61	56	62,6	1,6	54,4	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	parter	61	56	56,3	---	48,1	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	1. piętro	61	56	61,1	0,1	52,9	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,8	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,8	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	2. piętro	65	56	62,7	---	54,5	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,7	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,3	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,1	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	1. piętro	65	56	61,0	---	52,8	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	parter	65	56	58,7	---	50,5	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	54,8	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,9	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,9	1,9
Punkt obserwacji 348	ZZ	parter	65	56	57,6	---	49,4	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,0	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	parter	65	56	61,3	---	53,1	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 350	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 350	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,2	3,2
Punkt obserwacji 350	ZZ	2. piętro	65	56	65,5	0,5	57,3	1,3
Punkt obserwacji 351	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---

Punkt obserwacji 351	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,3	1,3
Punkt obserwacji 352	ZZ	parter	65	56	57,6	---	49,4	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	53,9	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,4	2,4
Punkt obserwacji 353	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3
Punkt obserwacji 354	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 354	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,3	4,3
Punkt obserwacji 355	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,6	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,0	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	parter	65	56	64,3	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 356	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,4	2,4
Punkt obserwacji 357	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,8	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,8	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,6	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 359	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,0	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 360	ZZ	parter	65	56	60,2	---	52,1	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,0	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,8	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,0	2,0
Punkt obserwacji 362	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,7	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,3	2,3
Punkt obserwacji 363	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,5	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	57,0	1,0
Punkt obserwacji 364	ZZ	parter	65	56	62,3	---	54,1	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,4	1,4
Punkt obserwacji 365	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,1	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,7	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	parter	65	56	62,2	---	54,0	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,9	0,9
Punkt obserwacji 367	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	55,1	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	1. piętro	61	56	66,0	5,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 368	ZJ	parter	61	56	57,0	---	48,8	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	1. piętro	61	56	61,4	0,4	53,2	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	parter	61	56	58,5	---	50,3	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	1. piętro	61	56	63,0	2,0	54,8	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,1	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 371	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,9	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,6	2,6
Punkt obserwacji 372	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 372	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,9	2,9

Punkt obserwacji 373	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,9	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,9	1,9
Punkt obserwacji 374	ZZ	parter	65	56	58,4	---	50,2	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,5	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,0	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 376	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,2	1,2
Punkt obserwacji 377	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,0	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,5	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,5	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,4	2,4
Punkt obserwacji 379	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,7	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 380	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,5	1,5
Punkt obserwacji 380	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,6	3,6
Punkt obserwacji 381	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,7	1,7
Punkt obserwacji 381	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,7	3,7
Punkt obserwacji 382	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,7	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,3	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,0	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	1. piętro	61	56	62,6	1,6	54,5	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,3	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,9	0,9
Punkt obserwacji 385	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 385a	ZZ	parter	65	56	52,4	---	44,2	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	48,8	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	parter	61	56	50,1	---	41,9	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	1. piętro	61	56	53,9	---	45,7	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	parter	61	56	50,6	---	42,4	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	1. piętro	61	56	54,6	---	46,4	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,9	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,4	---

Tabela 14. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania B wariant 2 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	60,8	---	53,2	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	63,7	2,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	57,5	1,5



Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,2	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,2	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,1	5,1
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,3	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,4	3,4
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,2	2,2
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,5	1,5
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	50,9	---	42,9	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,4	1,4
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	65,0	---	57,0	1,0
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3

Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	61,0	---	53,0	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	63,6	2,6	55,6	---
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	58,9	---	50,8	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	54,4	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,7	0,7
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,2	---
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,2	3,2
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	69,3	8,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	61,7	0,7	53,7	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	63,6	2,6	55,6	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,8	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,6	1,6
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	67,1	6,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,0	4,0
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,7	4,7
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,3	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,9	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,8	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---

Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	54,1	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	60,7	---	52,6	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,9	---
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,8	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	55,2	---	47,1	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	67,9	6,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	65,9	4,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	59,1	3,1
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	68,0	7,0	59,9	3,9
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	68,5	7,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	66,4	5,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	67,3	6,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	66,6	5,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	66,1	5,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	67,1	6,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	53,9	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,5	---
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,3	1,3

Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,5	3,5
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	62,1	---	54,1	---
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	63,7	2,7	55,7	---
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	54,4	---
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,1	---
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	69,6	8,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	69,7	8,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	53,0	---	45,0	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,3	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	53,3	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	64,2	3,2	56,2	0,2
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	62,5	1,5	54,4	---
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,7	0,7
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,8	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	56,6	---	48,6	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	60,8	---	52,8	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2

Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,5	3,5
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	68,9	7,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,5	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	69,0	8,0	60,9	4,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,6	---
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	57,1	1,1
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,2	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,4	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	63,5	---	55,5	---
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,9	---
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,8	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	54,3	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	63,6	2,6	55,5	---
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,1	---

Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,8	4,8
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	54,3	---	46,2	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,7	---
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	64,8	3,8	56,7	0,7
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	66,3	5,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,5	0,5
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	66,1	5,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	58,4	---	50,4	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,8	---



Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,0	4,0
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,4	4,4
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,1	4,1
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,8	4,8
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,0	---
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,9	---
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,4	2,4
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,7	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,4	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,8	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,8	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,0	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,3	3,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,3	1,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,8	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,5	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,3	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,2	1,2

Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,6	2,6
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,0	3,0
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	61,2	---	53,1	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	50,3	---	42,3	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	53,7	---	45,6	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	50,7	---	42,7	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	51,3	---	43,3	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	52,0	---	44,4	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	55,3	---	47,7	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	51,7	---	44,1	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	55,0	---	47,4	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,9	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,4	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	54,8	---	47,2	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,8	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	54,8	---	47,2	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	54,0	---	46,4	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,4	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	53,6	---	46,0	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	53,6	---	46,0	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	49,4	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	54,6	---	47,0	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	52,7	---	45,1	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	56,4	---	48,8	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	54,1	---	46,5	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	58,2	---	50,6	---

Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	53,1	---	45,5	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	56,8	---	49,2	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	47,7	---	40,1	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	50,2	---	42,5	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	52,1	---	44,5	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	55,0	---	47,4	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	51,4	---	43,8	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	53,7	---	46,0	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	52,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	55,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	53,2	---	45,6	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	56,9	---	49,3	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	53,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	53,8	---	46,2	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	58,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	53,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,3	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	60,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	53,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,6	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	54,0	---	46,4	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	57,8	---	50,2	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	60,2	---	52,6	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,6	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	46,2	---	38,6	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	47,9	---	40,3	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,4	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	56,1	---	48,5	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	53,4	---	45,7	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	49,0	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	52,8	---	45,2	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	57,3	---	49,7	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	53,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	58,5	---	50,9	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,9	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	55,4	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,6	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	52,3	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	56,1	---	48,4	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	53,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,4	---

Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	52,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,7	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	61,0	---	53,3	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	54,2	---	46,5	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	51,1	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	54,3	---	46,6	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,9	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	51,7	---	44,1	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	55,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	54,9	---	47,2	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 309	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,9	3,9
Punkt obserwacji 309	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,6	5,6
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	54,7	---	47,0	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	59,0	---	51,3	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	parter	61	56	52,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	1. piętro	61	56	54,3	---	46,6	---
Punkt obserwacji 312	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 312	ZZ	1. piętro	65	56	59,9	---	52,2	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	parter	61	56	51,8	---	44,1	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	1. piętro	61	56	55,1	---	47,4	---
Punkt obserwacji 314	ZJ	parter	61	56	54,1	---	46,4	---
Punkt obserwacji 314	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	parter	61	56	52,5	---	44,6	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	1. piętro	61	56	56,9	---	49,0	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,3	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	57,1	1,1
Punkt obserwacji 317	ZJ	parter	61	56	52,8	---	44,7	---
Punkt obserwacji 317	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	49,4	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	parter	61	56	51,8	---	43,6	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	1. piętro	61	56	56,5	---	48,3	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,6	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	1. piętro	65	56	58,1	---	50,0	---
Punkt obserwacji 319	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 319	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 320	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,9	---
Punkt obserwacji 320	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,0	2,0
Punkt obserwacji 321	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,3	---
Punkt obserwacji 321	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,5	---

Punkt obserwacji 322	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,5	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,1	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 324	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,2	2,2
Punkt obserwacji 324	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,4	3,4
Punkt obserwacji 325	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 325	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,3	1,3
Punkt obserwacji 326	ZZ	parter	65	56	61,3	---	53,1	---
Punkt obserwacji 326	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 327	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,5	---
Punkt obserwacji 327	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,9	0,9
Punkt obserwacji 328	TDM	parter	61	56	65,9	4,9	57,7	1,7
Punkt obserwacji 329	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,8	---
Punkt obserwacji 329	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,3	1,3
Punkt obserwacji 330	ZZ	parter	65	56	59,0	---	50,8	---
Punkt obserwacji 330	ZZ	1. piętro	65	56	62,4	---	54,3	---
Punkt obserwacji 331	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,1	---
Punkt obserwacji 331	ZZ	1. piętro	65	56	61,4	---	53,2	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,7	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	1. piętro	65	56	57,9	---	49,7	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	parter	65	56	51,5	---	43,3	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	1. piętro	65	56	54,9	---	46,7	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	parter	65	56	51,7	---	43,5	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	1. piętro	65	56	55,6	---	47,5	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	2. piętro	65	56	58,7	---	50,5	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	parter	65	56	54,1	---	46,0	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	50,6	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	parter	65	56	49,5	---	41,3	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	1. piętro	65	56	52,2	---	44,0	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	parter	65	56	50,3	---	42,1	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	1. piętro	65	56	53,1	---	44,9	---
Punkt obserwacji 338	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,8	---
Punkt obserwacji 338	ZZ	1. piętro	65	56	54,9	---	46,8	---
Punkt obserwacji 339	ZZ	parter	65	56	53,2	---	45,0	---
Punkt obserwacji 339	ZZ	1. piętro	65	56	57,2	---	49,1	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	parter	65	56	55,6	---	47,4	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	51,8	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	parter	61	56	50,6	---	42,5	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	1. piętro	61	56	54,5	---	46,3	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	parter	61	56	49,5	---	41,3	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	1. piętro	61	56	53,3	---	45,1	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,4	---

Punkt obserwacji 343	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,7	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	2. piętro	65	56	61,5	---	53,4	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,9	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,7	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,7	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	1. piętro	65	56	58,5	---	50,3	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	parter	65	56	55,7	---	47,5	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	1. piętro	65	56	59,8	---	51,6	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	parter	65	56	51,6	---	43,4	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	1. piętro	65	56	54,7	---	46,5	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	parter	65	56	46,9	---	38,7	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	1. piętro	65	56	48,9	---	40,7	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	parter	65	56	48,9	---	40,7	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	1. piętro	65	56	51,0	---	42,8	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	parter	65	56	51,1	---	42,9	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	1. piętro	65	56	53,5	---	45,4	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	2. piętro	65	56	55,2	---	47,0	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	parter	65	56	49,1	---	40,9	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	1. piętro	65	56	50,9	---	42,7	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	parter	65	56	46,6	---	38,4	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	1. piętro	65	56	48,6	---	40,4	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	parter	65	56	52,2	---	44,0	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	1. piętro	65	56	55,4	---	47,2	---
Punkt obserwacji 354	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,6	---
Punkt obserwacji 354	ZZ	1. piętro	65	56	56,2	---	48,0	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,0	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,3	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	parter	65	56	52,3	---	44,1	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	1. piętro	65	56	55,4	---	47,2	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	parter	65	56	51,9	---	43,7	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	1. piętro	65	56	55,7	---	47,5	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	parter	65	56	51,4	---	43,3	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	1. piętro	65	56	54,2	---	46,0	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	parter	65	56	49,9	---	41,7	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	1. piętro	65	56	51,9	---	43,7	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	parter	65	56	49,0	---	40,9	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	1. piętro	65	56	50,9	---	42,7	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	parter	65	56	50,8	---	42,6	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	1. piętro	65	56	53,4	---	45,2	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	parter	65	56	51,1	---	43,0	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	1. piętro	65	56	54,1	---	45,9	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	parter	65	56	59,4	---	51,2	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,7	---



Punkt obserwacji 364	ZZ	parter	65	56	60,3	---	52,1	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,4	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,2	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	51,8	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	parter	65	56	50,4	---	42,2	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	1. piętro	65	56	55,3	---	47,1	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	parter	61	56	51,2	---	43,0	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	1. piętro	61	56	55,6	---	47,4	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	parter	61	56	47,7	---	39,5	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	1. piętro	61	56	50,1	---	41,9	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	parter	61	56	49,3	---	41,1	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	1. piętro	61	56	51,7	---	43,5	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,9	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	1. piętro	65	56	58,4	---	50,2	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,6	---
Punkt obserwacji 372	ZZ	parter	65	56	53,2	---	45,1	---
Punkt obserwacji 372	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,5	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	parter	65	56	51,7	---	43,6	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	1. piętro	65	56	56,7	---	48,5	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,1	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,5	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	parter	65	56	59,1	---	50,9	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,5	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,7	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	55,1	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	parter	61	56	56,4	---	48,2	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	1. piętro	61	56	61,0	---	52,8	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	parter	65	56	52,9	---	44,7	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,0	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	parter	65	56	52,6	---	44,4	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,1	---
Punkt obserwacji 380	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 380	ZZ	1. piętro	65	56	57,3	---	49,1	---
Punkt obserwacji 381	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 381	ZZ	1. piętro	65	56	57,2	---	49,1	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	parter	65	56	54,0	---	45,8	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,5	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	parter	61	56	56,0	---	47,8	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	52,2	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,3	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	54,9	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	parter	65	56	52,1	---	43,9	---

Punkt obserwacji 385	ZZ	1. piętro	65	56	56,8	---	48,6	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	parter	65	56	49,9	---	41,7	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	1. piętro	65	56	54,4	---	46,2	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	parter	61	56	48,1	---	39,9	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	1. piętro	61	56	52,0	---	43,8	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	parter	61	56	48,6	---	40,4	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	1. piętro	61	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,8	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	48,4	---

Tabela 15. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania B wariant 2 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	55,9	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	69,8	8,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	57,2	---	48,8	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	61,6	0,6	53,1	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	57,8	---	49,3	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	62,3	1,3	53,7	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	71,9	6,9	63,4	7,4
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	72,2	7,2	63,6	7,6
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,9	5,9
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,4	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	50,3	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,7	5,7

Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,2	6,2
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,2	6,2
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	62,8	6,8
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	58,4	---	49,8	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	62,5	1,5	53,9	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	64,1	3,1	55,5	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	72,1	7,1	63,5	7,5
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	72,4	7,4	63,8	7,8
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	58,0	---	49,5	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,3	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,4	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	56,7	0,7
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,7	5,7
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	72,4	11,4	63,8	7,8
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	72,6	11,6	64,0	8,0
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	52,7	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,2	0,2
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	68,7	7,7	60,1	4,1

Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	70,1	9,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,6	5,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,2	7,2
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,1	6,1
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	71,3	6,3	62,8	6,8
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,2	7,2
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	58,2	---	49,6	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	62,4	1,4	53,8	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	53,9	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,3	0,3
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,4	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,4	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,3	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,1	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,6	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,1	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	70,9	9,9	62,4	6,4
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	71,4	10,4	62,9	6,9
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	63,1	2,1	54,6	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	70,5	9,5	62,0	6,0
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	71,3	10,3	62,7	6,7
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	70,8	9,8	62,3	6,3
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	71,5	10,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	69,0	8,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,6	---

Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,0	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	70,2	9,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	71,0	10,0	62,4	6,4
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	61,7	5,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	71,3	10,3	62,7	6,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	71,6	10,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	68,7	7,7	60,2	4,2
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	69,7	8,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	61,1	---	52,5	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,0	1,0
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	70,7	5,7	62,2	6,2
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	62,8	6,8
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	68,8	7,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,2	2,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	67,9	6,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	72,7	11,7	64,1	8,1
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	72,7	11,7	64,1	8,1
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	59,0	---	50,5	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	54,9	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,5	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,2	---

Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,0	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,1	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	59,3	---	50,8	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	63,8	---	55,2	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	64,4	3,4	55,8	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	60,7	4,7
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,1	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	70,5	9,5	62,0	6,0
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	71,2	10,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	71,4	10,4	62,9	6,9
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	71,9	10,9	63,4	7,4
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	64,5	---	56,0	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	72,0	11,0	63,4	7,4
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	72,3	11,3	63,7	7,7
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,1	1,1
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,6	2,6
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	72,2	7,2	63,6	7,6
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	72,4	7,4	63,9	7,9
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	64,3	---	55,7	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	58,5	---	49,9	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,5	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9



Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,3	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	56,8	0,8
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,1	6,1
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	63,3	2,3	54,7	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	66,6	5,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,4	6,4
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	72,6	7,6	64,0	8,0
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	72,7	7,7	64,2	8,2
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,9	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,1	7,1
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	57,3	---	48,7	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	53,4	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,7	6,7
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,3	7,3
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,5	5,5
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	72,3	7,3	63,8	7,8
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	71,0	6,0	62,5	6,5
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9

Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	71,7	6,7	63,1	7,1
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	60,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	67,6	6,6	59,0	3,0
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	61,5	0,5	52,9	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,3	0,3
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	70,8	5,8	62,2	6,2
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	71,5	6,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	72,1	7,1	63,5	7,5
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	62,8	6,8
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	71,5	6,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,2	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	55,9	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,3	---

Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,5	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,3	6,3
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	61,3	---	52,7	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	60,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	64,3	3,3	55,7	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	56,4	---	47,8	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	61,2	0,2	52,6	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	58,3	---	49,7	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,1	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	54,3	---	45,8	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	59,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	60,6	---	52,7	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	65,1	4,1	57,2	1,2
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	61,3	---	53,3	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,8	1,8
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2

Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,4	5,4
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,8	5,8
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,9	1,9
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,3	5,3
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	58,0	2,0
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,3	5,3
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	63,0	---	55,0	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,3	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	66,5	5,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	60,9	---	53,0	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	62,7	1,7	54,7	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,5	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,7	5,7
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	56,8	---	48,8	---

Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	61,5	0,5	53,6	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,1	4,1
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	57,1	---	49,2	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,9	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	54,2	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	55,0	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,7	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	55,0	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,2	---
Punkt obserwacji 309	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 309	ZZ	1. piętro	65	56	72,2	7,2	64,2	8,2
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	62,0	1,0	54,0	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	parter	61	56	61,5	0,5	53,5	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 312	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 312	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 313	ZJ	parter	61	56	61,7	0,7	53,7	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2

Punkt obserwacji 314	ZJ	parter	61	56	66,3	5,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 314	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 315	ZJ	parter	61	56	58,0	---	49,8	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,6	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 316	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 317	ZJ	parter	61	56	56,0	---	47,4	---
Punkt obserwacji 317	ZJ	1. piętro	61	56	60,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	parter	61	56	54,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	1. piętro	61	56	59,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	parter	65	56	56,8	---	48,1	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	52,4	---
Punkt obserwacji 319	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 319	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 320	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,4	2,4
Punkt obserwacji 320	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	60,5	4,5
Punkt obserwacji 321	ZZ	parter	65	56	63,5	---	54,8	---
Punkt obserwacji 321	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 322	ZZ	parter	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	1. piętro	65	56	61,3	---	52,6	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 323	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 324	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	60,6	4,6
Punkt obserwacji 324	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,8	5,8
Punkt obserwacji 325	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,2	1,2
Punkt obserwacji 325	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,7	3,7
Punkt obserwacji 326	ZZ	parter	65	56	64,3	---	55,6	---
Punkt obserwacji 326	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	58,7	2,7
Punkt obserwacji 327	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	56,9	0,9
Punkt obserwacji 327	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	59,4	3,4
Punkt obserwacji 328	TDM	parter	61	56	68,8	7,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 329	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,2	1,2
Punkt obserwacji 329	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,7	3,7
Punkt obserwacji 330	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,5	---
Punkt obserwacji 330	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 331	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,2	3,2
Punkt obserwacji 331	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	60,9	4,9
Punkt obserwacji 332	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,1	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	56,9	0,9
Punkt obserwacji 333	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,2	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 334	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,1	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,2	2,2



Punkt obserwacji 334	ZZ	2. piętro	65	56	65,5	0,5	56,8	0,8
Punkt obserwacji 335	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,5	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 336	ZZ	parter	65	56	61,1	---	52,4	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 337	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 338	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 338	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,8	3,8
Punkt obserwacji 339	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 339	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 340	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,0	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,8	2,8
Punkt obserwacji 341	ZJ	parter	61	56	59,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	1. piętro	61	56	63,5	2,5	54,8	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	parter	61	56	57,2	---	48,6	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	1. piętro	61	56	62,0	1,0	53,3	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,2	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 343	ZZ	2. piętro	65	56	63,7	---	55,0	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,1	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	1. piętro	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	parter	65	56	57,2	---	48,6	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,2	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	parter	65	56	59,6	---	50,9	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,3	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,4	2,4
Punkt obserwacji 348	ZZ	parter	65	56	58,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,4	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	parter	65	56	62,3	---	53,6	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,3	1,3
Punkt obserwacji 350	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,2	1,2
Punkt obserwacji 350	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,7	3,7
Punkt obserwacji 350	ZZ	2. piętro	65	56	66,5	1,5	57,8	1,8
Punkt obserwacji 351	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,3	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 352	ZZ	parter	65	56	58,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,4	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 353	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,7	4,7
Punkt obserwacji 354	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,0	3,0
Punkt obserwacji 354	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,7	4,7

Punkt obserwacji 355	ZZ	parter	65	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	54,5	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 356	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 357	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 358	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,1	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 359	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,5	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,1	1,1
Punkt obserwacji 360	ZZ	parter	65	56	61,2	---	52,5	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,5	0,5
Punkt obserwacji 361	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,4	2,4
Punkt obserwacji 362	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 362	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,8	2,8
Punkt obserwacji 363	ZZ	parter	65	56	62,6	---	53,9	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	57,5	1,5
Punkt obserwacji 364	ZZ	parter	65	56	63,3	---	54,6	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	57,9	1,9
Punkt obserwacji 365	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,6	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	1. piętro	65	56	62,8	---	54,2	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,5	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 367	ZJ	parter	61	56	64,3	3,3	55,6	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 368	ZJ	parter	61	56	58,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	1. piętro	61	56	62,3	1,3	53,7	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	parter	61	56	59,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,3	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,5	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,2	2,2
Punkt obserwacji 371	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 371	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,0	3,0
Punkt obserwacji 372	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 372	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	59,4	3,4
Punkt obserwacji 373	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,4	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 374	ZZ	parter	65	56	59,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,0	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,4	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,0	1,0
Punkt obserwacji 376	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,3	---

Punkt obserwacji 376	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 377	ZJ	parter	61	56	59,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	1. piętro	61	56	63,6	2,6	55,0	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,0	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,8	2,8
Punkt obserwacji 379	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 379	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 380	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,0	2,0
Punkt obserwacji 380	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,0	4,0
Punkt obserwacji 381	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 381	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,1	4,1
Punkt obserwacji 382	ZZ	parter	65	56	56,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	1. piętro	65	56	61,4	---	52,7	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	parter	61	56	59,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	1. piętro	61	56	63,6	2,6	54,9	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	parter	65	56	62,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 385	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,2	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 385a	ZZ	parter	65	56	53,4	---	44,7	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	1. piętro	65	56	57,9	---	49,3	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	parter	61	56	51,1	---	42,4	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	1. piętro	61	56	54,8	---	46,1	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	parter	61	56	51,5	---	42,9	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	1. piętro	61	56	55,5	---	46,9	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	parter	65	56	55,1	---	46,4	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	50,9	---

Tabela 16. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania B wariant 2 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	61,9	0,9	53,9	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,7	0,7
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	58,0	2,0
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	55,2	---	46,8	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	59,6	---	51,1	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,3	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	69,9	4,9	61,4	5,4
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6

Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,2	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,0	3,0
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,9	3,9
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	51,9	---	43,4	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	56,8	---	48,3	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,2	4,2
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,5	1,5
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	56,4	---	47,8	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	60,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	62,1	1,1	53,5	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	56,0	---	47,5	---

Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	51,3	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	63,5	2,5	54,9	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	54,7	---
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	70,4	9,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	70,6	9,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	59,3	---	50,7	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,2	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	64,7	3,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,3	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	68,1	7,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	60,8	4,8
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	51,8	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	60,4	---	51,9	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,3	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,3	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	54,6	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,4	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,4	0,4

Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,3	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,1	1,1
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	61,1	0,1	52,6	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	68,8	7,8	60,3	4,3
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	67,0	6,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	69,0	8,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	69,6	8,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	67,4	6,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,2	2,2
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	59,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	54,4	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	60,2	---	51,6	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	55,0	---
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,2	4,2
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,8	4,8



Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	66,8	5,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	68,0	7,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,6	---
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	64,7	3,7	56,2	0,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	54,8	---
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	70,7	9,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	70,7	9,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	57,0	---	48,5	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	52,9	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,5	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,2	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	56,5	---	48,0	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,1	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	57,3	---	48,8	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,2	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	53,8	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	65,2	4,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	63,5	2,5	54,9	---
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	65,8	4,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,7	2,7
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,1	---
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	57,7	---	49,1	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	69,9	8,9	61,4	5,4
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	62,5	---	54,0	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	70,0	9,0	61,4	5,4

Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	70,3	9,3	61,7	5,7
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,1	---
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	56,7	0,7
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,6	0,6
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,9	5,9
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	62,3	---	53,7	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	56,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	52,5	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,3	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	54,8	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,5	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,2	1,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	61,3	0,3	52,7	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	64,6	3,6	56,0	---
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,2	6,2
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	61,4	---	52,9	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,2	0,2

Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	55,3	---	46,7	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,7	4,7
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,5	3,5
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,1	2,1
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,0	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,1	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	67,3	6,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	65,6	4,6	57,0	1,0
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	59,5	---	50,9	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,3	---
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1

Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,4	---
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,2	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	53,9	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	61,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,2	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,5	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,3	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,0	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,9	---
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3

Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,2	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	51,3	---	42,8	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	54,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	51,8	---	43,2	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	56,1	---	47,5	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,3	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	51,6	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	52,3	---	43,8	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	57,0	---	48,5	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,1	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	56,3	---	48,3	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,8	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,1	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,6	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,1	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	54,7	---	46,7	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	54,6	---	46,7	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	58,1	---	50,1	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	55,6	---	47,6	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,8	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	59,2	---	51,3	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	54,1	---	46,2	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	48,7	---	40,7	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	51,2	---	43,2	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	53,1	---	45,1	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	52,4	---	44,4	---

Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	54,7	---	46,7	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,7	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	56,5	---	48,6	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	54,2	---	46,3	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	54,7	---	46,8	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,2	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,2	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,0	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,2	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	61,2	---	53,2	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	55,2	---	47,2	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	47,2	---	39,3	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	48,9	---	41,0	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	54,0	---	46,1	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,8	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,4	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	56,2	---	48,2	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	53,0	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,9	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	55,2	---	47,2	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---



Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,5	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,7	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 309	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 309	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	55,7	---	47,7	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,0	---
Punkt obserwacji 311	ZJ	1. piętro	61	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 312	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 312	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	parter	61	56	52,8	---	44,8	---
Punkt obserwacji 313	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 314	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,1	---
Punkt obserwacji 314	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	50,5	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	parter	61	56	53,5	---	45,2	---
Punkt obserwacji 315	ZJ	1. piętro	61	56	57,8	---	49,5	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 316	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 317	ZJ	parter	61	56	53,8	---	45,2	---
Punkt obserwacji 317	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	49,9	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	parter	61	56	52,7	---	44,1	---
Punkt obserwacji 317b	ZJ	1. piętro	61	56	57,5	---	48,8	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	parter	65	56	54,8	---	46,1	---
Punkt obserwacji 318	ZZ	1. piętro	65	56	59,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 319	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 319	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 320	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 320	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 321	ZZ	parter	65	56	61,5	---	52,8	---
Punkt obserwacji 321	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	parter	65	56	54,6	---	45,9	---
Punkt obserwacji 322	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 323	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	56,9	0,9
Punkt obserwacji 324	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	58,6	2,6
Punkt obserwacji 324	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,8	3,8
Punkt obserwacji 325	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,2	---

Punkt obserwacji 325	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 326	ZZ	parter	65	56	62,3	---	53,6	---
Punkt obserwacji 326	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	56,7	0,7
Punkt obserwacji 327	ZZ	parter	65	56	63,6	---	54,9	---
Punkt obserwacji 327	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 328	TDM	parter	61	56	66,8	5,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 329	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,2	---
Punkt obserwacji 329	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 330	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,2	---
Punkt obserwacji 330	ZZ	1. piętro	65	56	63,4	---	54,7	---
Punkt obserwacji 331	ZZ	parter	65	56	58,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 331	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	53,7	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,2	---
Punkt obserwacji 332	ZZ	1. piętro	65	56	58,9	---	50,2	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	parter	65	56	52,5	---	43,8	---
Punkt obserwacji 333	ZZ	1. piętro	65	56	55,8	---	47,1	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	parter	65	56	52,6	---	44,0	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 334	ZZ	2. piętro	65	56	61,2	---	52,5	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	parter	65	56	55,1	---	46,4	---
Punkt obserwacji 335	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,1	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	parter	65	56	50,4	---	41,8	---
Punkt obserwacji 336	ZZ	1. piętro	65	56	53,1	---	44,4	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	parter	65	56	51,3	---	42,6	---
Punkt obserwacji 337	ZZ	1. piętro	65	56	54,0	---	45,3	---
Punkt obserwacji 338	ZZ	parter	65	56	53,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 338	ZZ	1. piętro	65	56	55,9	---	47,2	---
Punkt obserwacji 339	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,5	---
Punkt obserwacji 339	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	49,5	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	parter	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 340	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,2	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	parter	61	56	51,6	---	42,9	---
Punkt obserwacji 341	ZJ	1. piętro	61	56	55,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	parter	61	56	50,5	---	41,8	---
Punkt obserwacji 342	ZJ	1. piętro	61	56	54,3	---	45,6	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	parter	65	56	59,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	1. piętro	65	56	63,8	---	55,1	---
Punkt obserwacji 343	ZZ	2. piętro	65	56	62,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	parter	65	56	57,0	---	48,4	---
Punkt obserwacji 344	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,1	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,2	---
Punkt obserwacji 345	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 346	ZZ	parter	65	56	56,6	---	47,9	---

Punkt obserwacji 346	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	parter	65	56	52,6	---	43,9	---
Punkt obserwacji 347	ZZ	1. piętro	65	56	55,7	---	47,0	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	parter	65	56	47,8	---	39,1	---
Punkt obserwacji 348	ZZ	1. piętro	65	56	49,8	---	41,1	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	parter	65	56	49,9	---	41,2	---
Punkt obserwacji 349	ZZ	1. piętro	65	56	51,9	---	43,2	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	parter	65	56	52,0	---	43,4	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	1. piętro	65	56	54,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 350	ZZ	2. piętro	65	56	57,7	---	49,0	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	parter	65	56	50,1	---	41,4	---
Punkt obserwacji 351	ZZ	1. piętro	65	56	51,8	---	43,1	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	parter	65	56	47,6	---	38,9	---
Punkt obserwacji 352	ZZ	1. piętro	65	56	49,5	---	40,8	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	parter	65	56	53,1	---	44,5	---
Punkt obserwacji 353	ZZ	1. piętro	65	56	56,3	---	47,6	---
Punkt obserwacji 354	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 354	ZZ	1. piętro	65	56	57,2	---	48,5	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,4	---
Punkt obserwacji 355	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	51,8	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	parter	65	56	53,3	---	44,6	---
Punkt obserwacji 356	ZZ	1. piętro	65	56	56,4	---	47,7	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	parter	65	56	52,8	---	44,1	---
Punkt obserwacji 357	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	parter	65	56	52,4	---	43,7	---
Punkt obserwacji 358	ZZ	1. piętro	65	56	55,1	---	46,5	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	parter	65	56	50,8	---	42,2	---
Punkt obserwacji 359	ZZ	1. piętro	65	56	52,8	---	44,2	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	parter	65	56	50,0	---	41,3	---
Punkt obserwacji 360	ZZ	1. piętro	65	56	51,8	---	43,2	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	parter	65	56	51,8	---	43,1	---
Punkt obserwacji 361	ZZ	1. piętro	65	56	54,4	---	45,7	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	parter	65	56	52,1	---	43,4	---
Punkt obserwacji 362	ZZ	1. piętro	65	56	55,0	---	46,3	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	parter	65	56	60,4	---	51,7	---
Punkt obserwacji 363	ZZ	1. piętro	65	56	63,8	---	55,2	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	parter	65	56	61,2	---	52,6	---
Punkt obserwacji 364	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	55,9	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	parter	65	56	56,3	---	47,6	---
Punkt obserwacji 365	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,2	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	parter	65	56	51,4	---	42,7	---
Punkt obserwacji 366	ZZ	1. piętro	65	56	56,3	---	47,6	---
Punkt obserwacji 367	ZJ	parter	61	56	52,1	---	43,5	---

Punkt obserwacji 367	ZJ	1. piętro	61	56	56,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	parter	61	56	48,7	---	40,0	---
Punkt obserwacji 368	ZJ	1. piętro	61	56	51,0	---	42,4	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	parter	61	56	50,2	---	41,6	---
Punkt obserwacji 369	ZJ	1. piętro	61	56	52,7	---	44,0	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	parter	65	56	53,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 370	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 371	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,0	---
Punkt obserwacji 372	ZZ	parter	65	56	54,2	---	45,5	---
Punkt obserwacji 372	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	52,9	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,0	---
Punkt obserwacji 373	ZZ	1. piętro	65	56	57,6	---	48,9	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	parter	65	56	57,3	---	48,6	---
Punkt obserwacji 374	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,0	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 375	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,0	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,1	---
Punkt obserwacji 376	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	55,5	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	parter	61	56	57,3	---	48,6	---
Punkt obserwacji 377	ZJ	1. piętro	61	56	62,0	1,0	53,3	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,2	---
Punkt obserwacji 378	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	parter	65	56	53,5	---	44,8	---
Punkt obserwacji 379	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 380	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 380	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 381	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 381	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	49,5	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 382	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,0	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	parter	61	56	56,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 383	ZJ	1. piętro	61	56	61,3	0,3	52,6	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	parter	65	56	60,4	---	51,7	---
Punkt obserwacji 384	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,3	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	parter	65	56	53,1	---	44,4	---
Punkt obserwacji 385	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,0	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	parter	65	56	50,8	---	42,2	---
Punkt obserwacji 385a	ZZ	1. piętro	65	56	55,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	parter	61	56	49,1	---	40,4	---
Punkt obserwacji 385b	ZJ	1. piętro	61	56	53,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	parter	61	56	49,6	---	40,9	---
Punkt obserwacji 385c	ZJ	1. piętro	61	56	53,6	---	44,9	---

Punkt obserwacji 386	ZZ	parter	65	56	53,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 386	ZZ	1. piętro	65	56	57,5	---	48,9	---

Tabela 17. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania B wariant 3 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	62,8	1,8	55,2	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	68,8	7,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	56,2	---	48,3	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	60,6	---	52,6	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	56,8	---	48,8	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	61,3	0,3	53,3	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	70,9	5,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	71,2	6,2	63,2	7,2
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	52,9	---	44,9	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,8	3,8
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1

Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,8	5,8
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	61,5	0,5	53,4	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	63,0	2,0	55,0	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	71,0	6,0	63,0	7,0
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	57,0	---	49,0	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,4	0,4
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	71,3	10,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	71,5	10,5	63,5	7,5
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	63,7	2,7	55,7	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,9	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,8	2,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	67,7	6,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	69,1	8,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,1	5,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,8	6,8



Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	62,3	6,3
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,7	6,7
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	57,2	---	49,2	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	61,4	0,4	53,4	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	59,7	---	51,6	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,9	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,8	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,7	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	60,9	4,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,8	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	57,2	---	49,2	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	69,9	8,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	59,7	---	51,6	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	62,1	1,1	54,1	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	70,3	9,3	62,3	6,3
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	69,8	8,8	61,8	5,8
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	70,5	9,5	62,5	6,5
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	67,9	6,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	70,2	9,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	70,6	9,6	62,5	6,5

Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	69,4	8,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	67,7	6,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	60,1	4,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,1	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	62,3	6,3
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	69,0	8,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	64,2	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	64,4	3,4	56,4	0,4
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	58,8	2,8
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	71,7	10,7	63,6	7,6
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	71,7	10,7	63,7	7,7
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,4	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	62,8	---	54,8	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	55,3	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	64,5	3,5	56,5	0,5

Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	58,7	---	50,6	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,9	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	70,4	9,4	62,4	6,4
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	70,9	9,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	63,5	---	55,5	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	71,0	10,0	63,0	7,0
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	71,3	10,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	63,1	7,1
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	63,4	7,4
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	63,3	---	55,2	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	57,5	---	49,5	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	54,1	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7

Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,8	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	62,3	1,3	54,2	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,9	5,9
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	63,2	---	55,1	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,1	5,1
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	71,6	6,6	63,6	7,6
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	71,7	6,7	63,7	7,7
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	70,5	5,5	62,5	6,5
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,3	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	61,0	---	53,0	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,4	5,4
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	62,2	6,2
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,8	6,8
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	70,9	5,9	62,8	6,8
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	63,3	7,3
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	62,0	6,0
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,7	6,7
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,2	3,2
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8

Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	59,6	---	51,5	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	66,8	5,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	66,6	5,6	58,5	2,5
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	60,1	4,1
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	60,5	---	52,4	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,9	---
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,0	6,0
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,5	6,5
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,7	5,7
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	62,4	6,4
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	71,1	6,1	63,0	7,0
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	62,3	6,3
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	62,4	6,4
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	62,1	6,1
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,8	6,8
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,0	2,0
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,9	3,9
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	62,0	6,0
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,5	6,5
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,2	3,2
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,7	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	55,4	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,8	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,8	1,8
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,7	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,4	2,4
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,0	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,1	2,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,9	4,9

Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,2	3,2
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,8	4,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	59,3	3,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,7	4,7
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,8	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,5	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,6	4,6
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	64,5	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,4	2,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,2	4,2
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,8	3,8
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	61,0	5,0
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,8	5,8
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	60,3	---	52,2	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	59,3	---	51,2	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	63,3	2,3	55,2	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	55,4	---	47,3	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	52,1	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,2	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	61,7	0,7	53,7	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	53,3	---	45,3	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	58,1	---	50,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	59,7	---	52,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	64,2	3,2	56,5	0,5
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	60,3	---	52,6	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	57,1	1,1
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	63,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,7	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,7	4,7
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	61,4	5,4
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	58,2	2,2



Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	61,1	5,1
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	64,8	---	57,2	1,2
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	64,9	---	57,3	1,3
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,9	5,9
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	62,0	---	54,4	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	53,6	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	65,5	4,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	56,3	0,3
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	54,8	---	47,2	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	61,7	0,7	54,0	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	60,6	---	53,0	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	63,1	---	55,4	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,8	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,4	3,4
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	63,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	63,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,7	2,7
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	65,5	0,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	65,0	---	57,4	1,4
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,5	4,5
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	67,2	2,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	55,7	---	48,1	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	60,5	---	52,8	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	53,5	---	45,9	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	57,6	---	50,0	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	64,0	3,0	56,4	0,4
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	67,5	6,5	59,8	3,8
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,7	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	59,4	3,4

Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	56,2	---	48,5	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	56,5	---	48,8	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	53,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	60,5	---	52,8	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	57,3	1,3
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	58,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	55,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	61,7	---	54,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	59,0	---	51,3	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	63,6	---	55,9	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	58,8	---	51,1	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	63,4	---	55,7	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,3	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	63,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,9	3,9
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	58,7	---	51	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	55,5	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	57,4	---	49,7	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	61,2	---	53,5	---
Punkt obserwacji 309a	ZZ	parter	65	56	49,2	---	41,5	---
Punkt obserwacji 309a	ZZ	1. piętro	65	56	52,6	---	44,9	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	58,6	---	50,9	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	63,0	2,0	55,3	---
Punkt obserwacji 311a	ZJ	parter	61	56	59,4	---	51,7	---
Punkt obserwacji 311a	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	56,2	0,2
Punkt obserwacji 312a	ZJ	parter	61	56	63,8	2,8	56,1	0,1
Punkt obserwacji 312a	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	59,7	3,7
Punkt obserwacji 313a	ZJ	parter	61	56	59,8	---	52,1	---
Punkt obserwacji 313a	ZJ	1. piętro	61	56	64,3	3,3	56,6	0,6
Punkt obserwacji 314a	ZJ	parter	61	56	69,9	8,9	62,2	6,2
Punkt obserwacji 314a	ZJ	1. piętro	61	56	71,4	10,4	63,7	7,7
Punkt obserwacji 315a	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	57,8	1,8
Punkt obserwacji 315a	ZJ	1. piętro	61	56	68,5	7,5	60,8	4,8
Punkt obserwacji 316a	ZJ	parter	61	56	58,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 316a	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	55,2	---
Punkt obserwacji 317a	ZJ	parter	61	56	57,3	---	49,6	---

Punkt obserwacji 317a	ZJ	1. piętro	61	56	61,8	0,8	54,1	---
Punkt obserwacji 318a	ZJ	parter	61	56	57,7	---	50,0	---
Punkt obserwacji 318a	ZJ	1. piętro	61	56	62,2	1,2	54,5	---
Punkt obserwacji 319a	ZJ	parter	61	56	59,5	---	51,8	---
Punkt obserwacji 319a	ZJ	1. piętro	61	56	64,0	3,0	56,3	0,3
Punkt obserwacji 320a	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,3	---
Punkt obserwacji 320a	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 321a	ZJ	parter	61	56	56,7	---	49,0	---
Punkt obserwacji 321a	ZJ	1. piętro	61	56	60,9	---	53,2	---
Punkt obserwacji 322a	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	61,0	5,0
Punkt obserwacji 322a	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	63,1	7,1
Punkt obserwacji 323a	ZZ	parter	65	56	51,3	---	43,6	---
Punkt obserwacji 323a	ZZ	1. piętro	65	56	55,0	---	47,3	---
Punkt obserwacji 324a	ZZ	parter	65	56	50,7	---	43,0	---
Punkt obserwacji 324a	ZZ	1. piętro	65	56	54,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 325a	ZZ	parter	65	56	59,4	---	51,7	---
Punkt obserwacji 325a	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 326a	ZJ	parter	61	56	62,0	1,0	54,3	---
Punkt obserwacji 326a	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,5	2,5
Punkt obserwacji 327a	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	56,2	0,2
Punkt obserwacji 327a	ZJ	1. piętro	61	56	67,5	6,5	59,8	3,8
Punkt obserwacji 328a	ZZ	parter	65	56	57,9	---	50,2	---
Punkt obserwacji 328a	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,9	---
Punkt obserwacji 329a	ZZ	parter	65	56	56,1	---	48,3	---
Punkt obserwacji 329a	ZZ	1. piętro	65	56	60,8	---	53,1	---
Punkt obserwacji 330a	ZZ	parter	65	56	56,9	---	48,8	---
Punkt obserwacji 330a	ZZ	1. piętro	65	56	61,3	---	53,2	---
Punkt obserwacji 331a	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,8	---
Punkt obserwacji 331a	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	55,0	---
Punkt obserwacji 332a	ZZ	parter	65	56	56,2	---	48,0	---
Punkt obserwacji 332a	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,7	---
Punkt obserwacji 333a	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,7	---
Punkt obserwacji 333a	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,0	---
Punkt obserwacji 334a	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,1	---
Punkt obserwacji 334a	ZJ	1. piętro	61	56	65,6	4,6	57,4	1,4
Punkt obserwacji 335a	ZJ	parter	61	56	56,1	---	47,9	---
Punkt obserwacji 335a	ZJ	1. piętro	61	56	60,7	---	52,5	---
Punkt obserwacji 336a	ZJ	parter	61	56	57,4	---	49,2	---
Punkt obserwacji 336a	ZJ	1. piętro	61	56	62,0	1,0	53,7	---
Punkt obserwacji 337a	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,9	---
Punkt obserwacji 337a	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,4	2,4
Punkt obserwacji 338a	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 338a	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,0	3,0

Punkt obserwacji 339a	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,6	---
Punkt obserwacji 339a	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 340a	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,9	---
Punkt obserwacji 340a	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,9	1,9
Punkt obserwacji 341a	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,0	---
Punkt obserwacji 341a	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,3	---
Punkt obserwacji 342a	ZZ	parter	65	56	61,1	---	52,9	---
Punkt obserwacji 342a	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 343a	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,8	---
Punkt obserwacji 343a	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	57,2	1,2
Punkt obserwacji 344a	ZJ	parter	61	56	58,3	---	50,1	---
Punkt obserwacji 344a	ZJ	1. piętro	61	56	62,8	1,8	54,6	---
Punkt obserwacji 345a	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,4	---
Punkt obserwacji 345a	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,3	2,3
Punkt obserwacji 346a	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,7	---
Punkt obserwacji 346a	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,5	2,5
Punkt obserwacji 347a	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,5	1,5
Punkt obserwacji 347a	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,6	3,6
Punkt obserwacji 348a	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,7	1,7
Punkt obserwacji 348a	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,6	3,6
Punkt obserwacji 349a	ZZ	parter	65	56	55,8	---	47,6	---
Punkt obserwacji 349a	ZZ	1. piętro	65	56	60,4	---	52,2	---
Punkt obserwacji 350a	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,0	---
Punkt obserwacji 350a	ZJ	1. piętro	61	56	62,6	1,6	54,4	---
Punkt obserwacji 351a	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,3	---
Punkt obserwacji 351a	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,9	0,9
Punkt obserwacji 352a	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,6	---
Punkt obserwacji 352a	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,8	1,8
Punkt obserwacji 352b	ZZ	parter	65	56	52,4	---	44,2	---
Punkt obserwacji 352b	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	48,8	---
Punkt obserwacji 352c	ZJ	parter	61	56	50,1	---	41,9	---
Punkt obserwacji 352c	ZJ	1. piętro	61	56	53,9	---	45,7	---
Punkt obserwacji 352e	ZJ	parter	61	56	50,6	---	42,4	---
Punkt obserwacji 352e	ZJ	1. piętro	61	56	54,6	---	46,4	---
Punkt obserwacji 353a	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,9	---
Punkt obserwacji 353a	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,4	---

Tabela 18. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2023 dla zadania B wariant 3 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondygn.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	60,8	---	53,2	---

Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	63,7	2,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	66,8	5,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,3	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,3	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	50,9	---	42,9	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,8	1,8
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	57,1	1,1
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5

Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	55,4	---	47,4	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	59,5	---	51,4	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	61,0	---	53,0	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	63,7	2,7	55,7	---
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	62,5	1,5	54,4	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,7	0,7
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	54,2	---
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,3	2,3
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	69,3	8,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	61,5	5,5
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	61,7	0,7	53,7	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	63,6	2,6	55,6	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,6	1,6
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	61,9	---	53,9	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	67,1	6,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,1	3,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	55,2	---	47,2	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	59,4	---	51,4	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,9	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	57,7	---	49,6	---



Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,9	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	62,2	---	54,2	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	59,8	---	51,8	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,9	---
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,8	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	55,2	---	47,2	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	67,9	6,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	66,6	1,6	58,6	2,6
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	57,7	---	49,6	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,8	3,8
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	68,5	7,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	65,9	4,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	68,0	7,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	66,2	5,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	68,6	7,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	66,4	5,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	67,4	6,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	66,2	5,2	58,1	2,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	58,1	---	50,1	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	54,0	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	59,2	---	51,1	---

Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	54,5	---
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	57,4	1,4
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	67,0	6,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	62,2	---	54,1	---
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	63,7	2,7	55,7	---
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	54,4	---
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,8	0,8
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	63,2	---	55,2	---
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	57,5	1,5
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	69,7	8,7	61,6	5,6
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	69,7	8,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,4	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	53,1	---	45,1	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	57,7	---	49,7	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	56,3	---	48,3	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	60,8	---	52,8	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	53,3	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	64,2	3,2	56,2	0,2
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	62,5	1,5	54,5	---
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,9	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	56,7	---	48,6	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,9	---

Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	67,5	6,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	68,9	7,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,5	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	69,0	8,0	61,0	5,0
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,6	---
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	57,1	1,1
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	61,1	5,1
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	61,3	---	53,2	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	55,5	---	47,5	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	60,1	---	52,1	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	63,6	---	55,6	---
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,9	---
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,7	1,7
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,8	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	54,3	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	62,1	---	54,1	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	64,7	---	56,7	0,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,6	3,6
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	60,3	---	52,2	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	63,6	2,6	55,6	---
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	59,3	3,3

Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	61,2	---	53,1	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,9	1,9
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,1	3,1
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,6	5,6
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	60,4	---	52,4	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,9	4,9
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	54,3	---	46,3	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,0	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,4	3,4
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,8	4,8
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	59,0	3,0
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,8	4,8
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	61,3	5,3
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,4	2,4
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,5	3,5
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,7	4,7
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,2	1,2
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,8	---
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,8	1,8
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	65,6	0,6	57,6	1,6
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	57,6	---	49,5	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	66,3	5,3	58,3	2,3
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	64,6	3,6	56,5	0,5
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	66,2	5,2	58,1	2,1

Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	58,5	---	50,4	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,9	---
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,0	4,0
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,7	3,7
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,4	4,4
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	61,0	5,0
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,6	3,6
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,3	4,3
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,7	3,7
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,4	4,4
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	60,1	4,1
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,8	4,8
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,0	---
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	60,0	4,0
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,5	4,5
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	63,0	---	54,9	---
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	57,2	1,2
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,7	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,4	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,8	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,8	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,7	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	61,1	---	53,0	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,6	1,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,9	2,9
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,2	1,2
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,8	2,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	58,3	2,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	57,3	1,3
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,7	2,7
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,8	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,5	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	62,4	---	54,3	---

Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	57,3	1,3
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,6	2,6
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	62,5	---	54,4	---
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	64,5	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	58,2	2,2
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	64,0	---	56,0	---
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	65,9	0,9	57,8	1,8
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	59,0	3,0
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,8	3,8
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	58,3	---	50,2	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	53,9	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	50,3	---	42,2	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	53,7	---	45,6	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	50,8	---	42,7	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	55,1	---	47,0	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	59,2	---	51,1	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	51,3	---	43,3	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	52,0	---	44,4	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	55,3	---	47,7	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	51,7	---	44,1	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	55,0	---	47,4	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	53,5	---	45,8	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,4	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	54,9	---	47,2	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,6	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,8	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	54,8	---	47,1	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,8	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	54,0	---	46,4	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,4	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	53,6	---	46,0	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	56,9	---	49,3	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	53,6	---	46,0	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	49,4	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	54,6	---	47,0	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,8	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	52,7	---	45,1	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	56,4	---	48,7	---



Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	54,1	---	46,5	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	58,2	---	50,6	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	53,2	---	45,5	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	47,7	---	40,1	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	50,2	---	42,5	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	52,1	---	44,5	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	55,0	---	47,4	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	51,4	---	43,8	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	53,7	---	46,0	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	52,7	---	45,0	---
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	55,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	53,2	---	45,6	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	53,8	---	46,1	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,6	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	53,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,6	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	53,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,4	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	60,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	54,1	---	46,4	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,9	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	54,3	---	46,6	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	58,2	---	50,6	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	60,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	54,1	---	46,5	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	59,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	46,2	---	38,6	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	47,9	---	40,3	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,4	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,4	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	53,4	---	45,7	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	49,0	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	52,8	---	45,2	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	57,3	---	49,7	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	53,9	---	46,3	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,9	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,8	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	55,3	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	55,2	---	47,5	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	52,3	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	56,1	---	48,4	---

Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	53,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,3	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	52,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	56,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	56,4	---	48,7	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	53,2	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	54,2	---	46,5	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	51,0	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,7	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	57,6	---	49,9	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	56,8	---	49,1	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	51,6	---	43,9	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	55,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	54,8	---	47,1	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,5	---
Punkt obserwacji 309a	ZZ	parter	65	56	47,2	---	39,5	---
Punkt obserwacji 309a	ZZ	1. piętro	65	56	50,7	---	43,0	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	52,9	---	45,2	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	56,3	---	48,6	---
Punkt obserwacji 311a	ZJ	parter	61	56	50,7	---	43,0	---
Punkt obserwacji 311a	ZJ	1. piętro	61	56	52,8	---	45,1	---
Punkt obserwacji 312a	ZJ	parter	61	56	49,9	---	42,2	---
Punkt obserwacji 312a	ZJ	1. piętro	61	56	51,2	---	43,5	---
Punkt obserwacji 313a	ZJ	parter	61	56	48,9	---	41,2	---
Punkt obserwacji 313a	ZJ	1. piętro	61	56	50,4	---	42,7	---
Punkt obserwacji 314a	ZJ	parter	61	56	54,0	---	46,3	---
Punkt obserwacji 314a	ZJ	1. piętro	61	56	58,1	---	50,4	---
Punkt obserwacji 315a	ZJ	parter	61	56	54,7	---	47,0	---
Punkt obserwacji 315a	ZJ	1. piętro	61	56	59,7	---	52,0	---
Punkt obserwacji 316a	ZJ	parter	61	56	50,1	---	42,4	---
Punkt obserwacji 316a	ZJ	1. piętro	61	56	52,8	---	45,1	---
Punkt obserwacji 317a	ZJ	parter	61	56	55,4	---	47,7	---
Punkt obserwacji 317a	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	52,6	---
Punkt obserwacji 318a	ZJ	parter	61	56	50,1	---	42,4	---
Punkt obserwacji 318a	ZJ	1. piętro	61	56	52,1	---	44,4	---
Punkt obserwacji 319a	ZJ	parter	61	56	51,6	---	43,9	---
Punkt obserwacji 319a	ZJ	1. piętro	61	56	53,8	---	46,1	---
Punkt obserwacji 320a	ZJ	parter	61	56	49,2	---	41,5	---
Punkt obserwacji 320a	ZJ	1. piętro	61	56	52,0	---	44,3	---
Punkt obserwacji 321a	ZJ	parter	61	56	52,3	---	44,6	---
Punkt obserwacji 321a	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,3	---

Punkt obserwacji 322a	ZZ	parter	65	56	55,8	---	48,1	---
Punkt obserwacji 322a	ZZ	1. piętro	65	56	60,1	---	52,4	---
Punkt obserwacji 323a	ZZ	parter	65	56	48,4	---	40,7	---
Punkt obserwacji 323a	ZZ	1. piętro	65	56	51,2	---	43,5	---
Punkt obserwacji 324a	ZZ	parter	65	56	48,1	---	40,4	---
Punkt obserwacji 324a	ZZ	1. piętro	65	56	51,1	---	43,4	---
Punkt obserwacji 325a	ZZ	parter	65	56	57,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 325a	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	54,2	---
Punkt obserwacji 326a	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,3	---
Punkt obserwacji 326a	ZJ	1. piętro	61	56	56,1	---	48,4	---
Punkt obserwacji 327a	ZJ	parter	61	56	54,0	---	46,3	---
Punkt obserwacji 327a	ZJ	1. piętro	61	56	57,0	---	49,3	---
Punkt obserwacji 328a	ZZ	parter	65	56	55,9	---	48,2	---
Punkt obserwacji 328a	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,9	---
Punkt obserwacji 329a	ZZ	parter	65	56	54,1	---	46,3	---
Punkt obserwacji 329a	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	51,1	---
Punkt obserwacji 330a	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,8	---
Punkt obserwacji 330a	ZZ	1. piętro	65	56	59,4	---	51,2	---
Punkt obserwacji 331a	ZZ	parter	65	56	56,9	---	48,8	---
Punkt obserwacji 331a	ZZ	1. piętro	65	56	61,2	---	53,0	---
Punkt obserwacji 332a	ZZ	parter	65	56	54,2	---	46,0	---
Punkt obserwacji 332a	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	50,8	---
Punkt obserwacji 333a	ZZ	parter	65	56	51,3	---	43,1	---
Punkt obserwacji 333a	ZZ	1. piętro	65	56	55,6	---	47,4	---
Punkt obserwacji 334a	ZJ	parter	61	56	51,1	---	42,9	---
Punkt obserwacji 334a	ZJ	1. piętro	61	56	54,7	---	46,5	---
Punkt obserwacji 335a	ZJ	parter	61	56	50,8	---	42,6	---
Punkt obserwacji 335a	ZJ	1. piętro	61	56	54,8	---	46,6	---
Punkt obserwacji 336a	ZJ	parter	61	56	54,1	---	45,9	---
Punkt obserwacji 336a	ZJ	1. piętro	61	56	58,5	---	50,3	---
Punkt obserwacji 337a	ZZ	parter	65	56	52,2	---	44,0	---
Punkt obserwacji 337a	ZZ	1. piętro	65	56	57,3	---	49,1	---
Punkt obserwacji 338a	ZZ	parter	65	56	52,4	---	44,2	---
Punkt obserwacji 338a	ZZ	1. piętro	65	56	57,9	---	49,7	---
Punkt obserwacji 339a	ZZ	parter	65	56	53,2	---	45,0	---
Punkt obserwacji 339a	ZZ	1. piętro	65	56	58,9	---	50,7	---
Punkt obserwacji 340a	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,5	---
Punkt obserwacji 340a	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,1	---
Punkt obserwacji 341a	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,9	---
Punkt obserwacji 341a	ZZ	1. piętro	65	56	60,4	---	52,2	---
Punkt obserwacji 342a	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,6	---
Punkt obserwacji 342a	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	54,1	---
Punkt obserwacji 343a	ZZ	parter	65	56	57,4	---	49,1	---

Punkt obserwacji 343a	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,5	---
Punkt obserwacji 344a	ZJ	parter	61	56	56,6	---	48,4	---
Punkt obserwacji 344a	ZJ	1. piętro	61	56	61,4	0,4	53,2	---
Punkt obserwacji 345a	ZZ	parter	65	56	52,2	---	44,0	---
Punkt obserwacji 345a	ZZ	1. piętro	65	56	55,6	---	47,4	---
Punkt obserwacji 346a	ZZ	parter	65	56	52,4	---	44,2	---
Punkt obserwacji 346a	ZZ	1. piętro	65	56	56,9	---	48,6	---
Punkt obserwacji 347a	ZZ	parter	65	56	53,3	---	45,1	---
Punkt obserwacji 347a	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,0	---
Punkt obserwacji 348a	ZZ	parter	65	56	52,8	---	44,6	---
Punkt obserwacji 348a	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,5	---
Punkt obserwacji 349a	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,6	---
Punkt obserwacji 349a	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,4	---
Punkt obserwacji 350a	ZJ	parter	61	56	55,9	---	47,7	---
Punkt obserwacji 350a	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	52,1	---
Punkt obserwacji 351a	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,3	---
Punkt obserwacji 351a	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,9	---
Punkt obserwacji 352a	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,6	---
Punkt obserwacji 352a	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,8	---
Punkt obserwacji 352b	ZZ	parter	65	56	50,4	---	42,2	---
Punkt obserwacji 352b	ZZ	1. piętro	65	56	55,0	---	46,8	---
Punkt obserwacji 352c	ZJ	parter	61	56	48,1	---	39,9	---
Punkt obserwacji 352c	ZJ	1. piętro	61	56	51,9	---	43,7	---
Punkt obserwacji 352e	ZJ	parter	61	56	48,6	---	40,4	---
Punkt obserwacji 352e	ZJ	1. piętro	61	56	52,6	---	44,4	---
Punkt obserwacji 353a	ZZ	parter	65	56	52,1	---	43,9	---
Punkt obserwacji 353a	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	48,4	---

Tabela 19. Poziom hałas w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania B wariant 3 bez zabezpieczeń akustycznych

Receptor	Przezn.	Kondygn.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	63,9	2,9	55,9	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,7	2,7
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	69,8	8,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	57,2	---	48,8	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	61,6	0,6	53,1	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	57,9	---	49,3	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	62,3	1,3	53,7	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	71,9	6,9	63,4	7,4
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	72,2	7,2	63,6	7,6

Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,9	5,9
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	53,9	---	45,4	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	50,3	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,7	5,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	70,8	5,8	62,2	6,2
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,2	6,2
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	62,8	6,8
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	58,4	---	49,8	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	62,5	1,5	53,9	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	64,1	3,1	55,5	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	72,1	7,1	63,5	7,5
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	72,4	7,4	63,8	7,8
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	58,0	---	49,5	---

Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,3	---	
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	56,9		0,9
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,2		3,2
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,4	---	
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	56,7		0,7
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8		4,8
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,7		5,7
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	72,4	11,4	63,8		7,8
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	72,6	11,6	64,0		8,0
Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	61,3	0,3	52,7	---	
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,2		0,2
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,1		2,1
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,1		4,1
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,3		0,3
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	58,8		2,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,3		3,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9		4,9
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	68,7	7,7	60,1		4,1
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	70,1	9,1	61,5		5,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0		5,0
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1		6,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,6		5,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	71,1	6,1	62,5		6,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5		6,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,2		7,2
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,1		5,1
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,1		6,1
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	71,3	6,3	62,8		6,8
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,2		7,2
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	58,2	---	49,6	---	
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	62,4	1,4	53,8	---	
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	53,9	---	
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,4		1,4
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	60,7	---	52,1	---	
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,3		0,3
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,4	---	
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,6		0,6
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,4	---	
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,3	---	
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4		3,4
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	60,6		4,6
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,1	---	
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,4		2,4



Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	70,0	5,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,6	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	62,7	---	54,1	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	70,9	9,9	62,4	6,4
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	71,5	10,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	63,1	2,1	54,6	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	70,5	9,5	62,0	6,0
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	71,3	10,3	62,7	6,7
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	70,8	9,8	62,3	6,3
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	71,5	10,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	69,0	8,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	58,2	---	49,6	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,0	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	70,2	9,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	71,0	10,0	62,4	6,4
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	61,7	5,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	71,3	10,3	62,7	6,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	71,6	10,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	70,4	9,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	68,7	7,7	60,2	4,2
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	69,7	8,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	70,2	9,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	61,1	---	52,5	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	70,8	5,8	62,2	6,2
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	71,3	6,3	62,8	6,8

Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	68,8	7,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	70,0	9,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,2	2,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	68,7	7,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	65,4	4,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	67,9	6,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	72,7	11,7	64,1	8,1
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	72,7	11,7	64,1	8,1
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	59,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	54,9	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	56,1	---	47,5	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,2	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	58,5	---	50,0	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,1	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	59,3	---	50,8	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	63,8	---	55,2	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	64,4	3,4	55,8	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	65,5	4,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	67,9	2,9	59,4	3,4
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	60,7	4,7
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,1	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	70,5	9,5	62,0	6,0
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	71,2	10,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	71,4	10,4	62,9	6,9
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	71,9	10,9	63,4	7,4
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	64,5	---	56,0	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	72,0	11,0	63,4	7,4

Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	72,3	11,3	63,7	7,7
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,6	2,6
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	72,2	7,2	63,6	7,6
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	72,4	7,4	63,9	7,9
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	64,3	---	55,7	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	58,5	---	49,9	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	63,1	---	54,5	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,9	5,9
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,3	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	65,3	0,3	56,8	0,8
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,2	5,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,1	6,1
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	63,3	2,3	54,7	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	66,6	5,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	70,3	5,3	61,8	5,8
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,4	6,4
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,6	2,6
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	68,9	3,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	72,6	7,6	64,0	8,0
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	72,7	7,7	64,2	8,2
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,9	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2

Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,1	7,1
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	57,3	---	48,7	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	62,0	---	53,4	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,7	6,7
Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,3	7,3
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,5	5,5
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	72,4	7,4	63,8	7,8
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	71,0	6,0	62,5	6,5
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	70,5	5,5	61,9	5,9
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	71,7	6,7	63,1	7,1
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	61,0	5,0
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	60,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	67,8	6,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	67,6	6,6	59,0	3,0
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	61,5	0,5	52,9	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	64,9	3,9	56,3	0,3
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	70,8	5,8	62,2	6,2
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	71,5	6,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	72,1	7,1	63,5	7,5
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1

Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	71,4	6,4	62,8	6,8
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	70,7	5,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	71,5	6,5	62,9	6,9
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	71,2	6,2	62,6	6,6
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	71,9	6,9	63,3	7,3
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	71,1	6,1	62,5	6,5
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	71,6	6,6	63,0	7,0
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	60,8	---	52,2	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	55,9	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	63,9	---	55,3	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	64,1	---	55,5	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	70,0	5,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	60,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	64,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3

Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	70,9	5,9	62,3	6,3
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	61,3	---	52,7	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	60,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	64,3	3,3	55,7	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	56,4	---	47,8	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	61,2	0,2	52,6	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	58,3	---	49,7	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,2	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	54,3	---	45,8	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	59,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	65,1	4,1	57,2	1,2
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	61,3	---	53,3	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,8	1,8
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,6	0,6
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	58,2	2,2
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	62,1	6,1
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,8	2,8
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,8	5,8
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,9	1,9
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,3	5,3
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	58,0	2,0
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,3	5,3
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	60,0	4,0
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	70,6	5,6	62,6	6,6
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	63,0	---	55,0	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	62,3	1,3	54,3	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	66,5	5,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	64,9	3,9	56,9	0,9
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	60,9	---	53,0	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	62,7	1,7	54,7	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	66,9	5,9	58,9	2,9
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	61,6	---	53,6	---



Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	58,1	2,1
Punkt obserwacji 287	ZZ	parter	65	56	64,1	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 287	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,9	3,9
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,9	0,9
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	63,4	---	55,5	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	67,4	2,4	59,4	3,4
Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	66,5	1,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	58,0	2,0
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	69,2	4,2	61,2	5,2
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,8	2,8
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	68,2	3,2	60,2	4,2
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	56,7	---	48,7	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	61,5	0,5	53,5	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	65,0	4,0	57,0	1,0
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	68,5	7,5	60,5	4,5
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	64,4	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	60,1	4,1
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	57,2	---	49,2	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,9	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	57,4	---	49,5	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	54,2	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	61,5	---	53,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,9	1,9
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	62,9	---	54,9	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	59,1	---	51,1	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	63,7	---	55,7	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,6	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	60,0	---	52,0	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	64,5	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	64,3	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	55,0	---

Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,6	4,6
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	64,2	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	54,1	---
Punkt obserwacji 309a	ZZ	parter	65	56	50,1	---	42,1	---
Punkt obserwacji 309a	ZZ	1. piętro	65	56	53,5	---	45,5	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	64,0	3,0	56,0	---
Punkt obserwacji 311a	ZJ	parter	61	56	60,4	---	52,3	---
Punkt obserwacji 311a	ZJ	1. piętro	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 312a	ZJ	parter	61	56	64,7	3,7	56,7	0,7
Punkt obserwacji 312a	ZJ	1. piętro	61	56	68,3	7,3	60,3	4,3
Punkt obserwacji 313a	ZJ	parter	61	56	60,7	---	52,7	---
Punkt obserwacji 313a	ZJ	1. piętro	61	56	65,2	4,2	57,2	1,2
Punkt obserwacji 314a	ZJ	parter	61	56	70,9	9,9	62,9	6,9
Punkt obserwacji 314a	ZJ	1. piętro	61	56	72,3	11,3	64,3	8,3
Punkt obserwacji 315a	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	58,5	2,5
Punkt obserwacji 315a	ZJ	1. piętro	61	56	69,4	8,4	61,4	5,4
Punkt obserwacji 316a	ZJ	parter	61	56	59,5	---	51,4	---
Punkt obserwacji 316a	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,8	---
Punkt obserwacji 317a	ZJ	parter	61	56	58,2	---	50,2	---
Punkt obserwacji 317a	ZJ	1. piętro	61	56	62,8	1,8	54,7	---
Punkt obserwacji 318a	ZJ	parter	61	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 318a	ZJ	1. piętro	61	56	63,2	2,2	55,2	---
Punkt obserwacji 319a	ZJ	parter	61	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 319a	ZJ	1. piętro	61	56	65,0	4,0	56,9	0,9
Punkt obserwacji 320a	ZJ	parter	61	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 320a	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 321a	ZJ	parter	61	56	57,6	---	49,6	---
Punkt obserwacji 321a	ZJ	1. piętro	61	56	61,9	0,9	53,8	---
Punkt obserwacji 322a	ZZ	parter	65	56	69,7	4,7	61,7	5,7
Punkt obserwacji 322a	ZZ	1. piętro	65	56	71,8	6,8	63,7	7,7
Punkt obserwacji 323a	ZZ	parter	65	56	52,2	---	44,2	---
Punkt obserwacji 323a	ZZ	1. piętro	65	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 324a	ZZ	parter	65	56	51,7	---	43,7	---
Punkt obserwacji 324a	ZZ	1. piętro	65	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 325a	ZZ	parter	65	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 325a	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,8	0,8
Punkt obserwacji 326a	ZJ	parter	61	56	62,9	1,9	54,9	---

Punkt obserwacji 326a	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	59,2	3,2
Punkt obserwacji 327a	ZJ	parter	61	56	64,8	3,8	56,8	0,8
Punkt obserwacji 327a	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	60,4	4,4
Punkt obserwacji 328a	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,9	---
Punkt obserwacji 328a	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	55,5	---
Punkt obserwacji 329a	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,0	---
Punkt obserwacji 329a	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,7	---
Punkt obserwacji 330a	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,3	---
Punkt obserwacji 330a	ZZ	1. piętro	65	56	62,3	---	53,7	---
Punkt obserwacji 331a	ZZ	parter	65	56	59,9	---	51,2	---
Punkt obserwacji 331a	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	55,4	---
Punkt obserwacji 332a	ZZ	parter	65	56	57,1	---	48,5	---
Punkt obserwacji 332a	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,2	---
Punkt obserwacji 333a	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,1	---
Punkt obserwacji 333a	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,4	0,4
Punkt obserwacji 334a	ZJ	parter	61	56	63,3	2,3	54,6	---
Punkt obserwacji 334a	ZJ	1. piętro	61	56	66,6	5,6	57,9	1,9
Punkt obserwacji 335a	ZJ	parter	61	56	57,0	---	48,3	---
Punkt obserwacji 335a	ZJ	1. piętro	61	56	61,6	0,6	52,9	---
Punkt obserwacji 336a	ZJ	parter	61	56	58,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 336a	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,2	---
Punkt obserwacji 337a	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,4	0,4
Punkt obserwacji 337a	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,8	2,8
Punkt obserwacji 338a	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 338a	ZZ	1. piętro	65	56	68,1	3,1	59,4	3,4
Punkt obserwacji 339a	ZZ	parter	65	56	64,7	---	56,0	---
Punkt obserwacji 339a	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,0	3,0
Punkt obserwacji 340a	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,3	---
Punkt obserwacji 340a	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 341a	ZZ	parter	65	56	59,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 341a	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	54,8	---
Punkt obserwacji 342a	ZZ	parter	65	56	62,0	---	53,4	---
Punkt obserwacji 342a	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,0	1,0
Punkt obserwacji 343a	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,2	---
Punkt obserwacji 343a	ZZ	1. piętro	65	56	66,4	1,4	57,7	1,7
Punkt obserwacji 344a	ZJ	parter	61	56	59,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 344a	ZJ	1. piętro	61	56	63,7	2,7	55,0	---
Punkt obserwacji 345a	ZZ	parter	65	56	64,6	---	55,9	---
Punkt obserwacji 345a	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,8	2,8
Punkt obserwacji 346a	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,1	0,1
Punkt obserwacji 346a	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	58,9	2,9
Punkt obserwacji 347a	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	57,9	1,9
Punkt obserwacji 347a	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,1	4,1

Punkt obserwacji 348a	ZZ	parter	65	56	66,8	1,8	58,1	2,1
Punkt obserwacji 348a	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,1	4,1
Punkt obserwacji 349a	ZZ	parter	65	56	56,7	---	48,0	---
Punkt obserwacji 349a	ZZ	1. piętro	65	56	61,3	---	52,6	---
Punkt obserwacji 350a	ZJ	parter	61	56	59,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 350a	ZJ	1. piętro	61	56	63,6	2,6	54,9	---
Punkt obserwacji 351a	ZZ	parter	65	56	62,5	---	53,8	---
Punkt obserwacji 351a	ZZ	1. piętro	65	56	66,1	1,1	57,4	1,4
Punkt obserwacji 352a	ZZ	parter	65	56	63,8	---	55,1	---
Punkt obserwacji 352a	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,3	2,3
Punkt obserwacji 352b	ZZ	parter	65	56	53,4	---	44,7	---
Punkt obserwacji 352b	ZZ	1. piętro	65	56	57,9	---	49,3	---
Punkt obserwacji 352c	ZJ	parter	61	56	51,1	---	42,4	---
Punkt obserwacji 352c	ZJ	1. piętro	61	56	54,8	---	46,2	---
Punkt obserwacji 352e	ZJ	parter	61	56	51,6	---	42,9	---
Punkt obserwacji 352e	ZJ	1. piętro	61	56	55,6	---	46,9	---
Punkt obserwacji 353a	ZZ	parter	65	56	55,1	---	46,4	---
Punkt obserwacji 353a	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	50,9	---

Tabela 20. Poziom hałasu w wyznaczonych punktach obserwacji rok 2028 dla zadania B wariant 3 z zabezpieczeniami akustycznymi

Receptor	Przezn.	Kondyg.	LrD,lim dB(A)	LrN,lim dB(A)	LrD dB(A)	LrD,diff dB(A)	LrN dB(A)	LrN,diff dB(A)
Punkt obserwacji 111	ZJ	parter	61	56	61,9	0,9	53,9	---
Punkt obserwacji 111	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,7	0,7
Punkt obserwacji 112	ZJ	parter	61	56	66,5	5,5	58,0	2,0
Punkt obserwacji 112	ZJ	1. piętro	61	56	67,8	6,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 113	ZJ	parter	61	56	55,2	---	46,8	---
Punkt obserwacji 113	ZJ	1. piętro	61	56	59,6	---	51,1	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	parter	61	56	55,9	---	47,3	---
Punkt obserwacji 114	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 115	ZZ	parter	65	56	69,9	4,9	61,4	5,4
Punkt obserwacji 115	ZZ	1. piętro	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 116	ZZ	parter	65	56	62,7	---	54,2	---
Punkt obserwacji 116	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,5	0,5
Punkt obserwacji 117	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 117	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 118	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 118	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 119	ZZ	parter	65	56	65,7	0,7	57,1	1,1
Punkt obserwacji 119	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 120	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,0	3,0

Punkt obserwacji 120	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,9	3,9
Punkt obserwacji 121	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 121	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 122	ZZ	parter	65	56	51,9	---	43,4	---
Punkt obserwacji 122	ZZ	1. piętro	65	56	56,8	---	48,3	---
Punkt obserwacji 123	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,0	2,0
Punkt obserwacji 123	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 124	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 124	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 125	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 125	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 126	ZZ	parter	65	56	66,5	1,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 126	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 127	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 127	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 128	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 128	ZZ	1. piętro	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 129	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 129	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 130	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 130	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,2	4,2
Punkt obserwacji 131	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 131	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 132	ZZ	parter	65	56	66,1	1,1	57,5	1,5
Punkt obserwacji 132	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,0	3,0
Punkt obserwacji 133	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 133	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 134	ZJ	parter	61	56	56,4	---	47,8	---
Punkt obserwacji 134	ZJ	1. piętro	61	56	60,5	---	51,9	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	parter	61	56	62,1	1,1	53,5	---
Punkt obserwacji 135	ZJ	1. piętro	61	56	64,7	3,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 136	ZZ	parter	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 136	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 137	ZJ	parter	61	56	56,0	---	47,5	---
Punkt obserwacji 137	ZJ	1. piętro	61	56	59,9	---	51,3	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	parter	61	56	63,5	2,5	54,9	---
Punkt obserwacji 138	ZJ	1. piętro	61	56	65,7	4,7	57,2	1,2
Punkt obserwacji 139	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 139	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	54,7	---
Punkt obserwacji 140	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 140	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,7	3,7
Punkt obserwacji 141	ZJ	parter	61	56	70,4	9,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 141	ZJ	1. piętro	61	56	70,6	9,6	62,0	6,0

Punkt obserwacji 142	ZJ	parter	61	56	59,3	---	50,7	---
Punkt obserwacji 142	ZJ	1. piętro	61	56	62,7	1,7	54,2	---
Punkt obserwacji 143	ZJ	parter	61	56	64,7	3,7	56,1	0,1
Punkt obserwacji 143	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 144	ZZ	parter	65	56	62,9	---	54,3	---
Punkt obserwacji 144	ZZ	1. piętro	65	56	65,4	0,4	56,8	0,8
Punkt obserwacji 145	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 145	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 146	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 146	ZJ	1. piętro	61	56	68,1	7,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 147	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,0	3,0
Punkt obserwacji 147	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 148	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,6	3,6
Punkt obserwacji 148	ZZ	1. piętro	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 149	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 150	ZZ	parter	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 150	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 151	ZZ	parter	65	56	69,3	4,3	60,8	4,8
Punkt obserwacji 151	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,2	5,2
Punkt obserwacji 152	ZJ	parter	61	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 152	ZJ	1. piętro	61	56	60,4	---	51,8	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	parter	61	56	60,4	---	51,9	---
Punkt obserwacji 153	ZJ	1. piętro	61	56	63,9	2,9	55,4	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	parter	61	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 154	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,3	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	parter	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 155	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	54,6	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,4	---
Punkt obserwacji 156	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,3	---
Punkt obserwacji 157	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 157	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 158	ZZ	parter	65	56	61,7	---	53,1	---
Punkt obserwacji 158	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	parter	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 159	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 160	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,3	---
Punkt obserwacji 160	ZZ	1. piętro	65	56	65,6	0,6	57,1	1,1
Punkt obserwacji 161	ZZ	parter	65	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 161	ZZ	1. piętro	65	56	60,7	---	52,1	---
Punkt obserwacji 162	ZJ	parter	61	56	68,9	7,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 162	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 163	ZZ	parter	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2



Punkt obserwacji 163	ZZ	1. piętro	65	56	67,6	2,6	59,1	3,1
Punkt obserwacji 164	ZJ	parter	61	56	58,7	---	50,1	---
Punkt obserwacji 164	ZJ	1. piętro	61	56	61,1	0,1	52,6	---
Punkt obserwacji 165	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 165	ZJ	1. piętro	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 166	ZJ	parter	61	56	68,8	7,8	60,3	4,3
Punkt obserwacji 166	ZJ	1. piętro	61	56	69,5	8,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 166	ZJ	2. piętro	61	56	67,0	6,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 167	ZZ	parter	65	56	56,2	---	47,6	---
Punkt obserwacji 167	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,0	---
Punkt obserwacji 168	ZJ	parter	61	56	68,2	7,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 168	ZJ	1. piętro	61	56	69,0	8,0	60,4	4,4
Punkt obserwacji 169	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 169	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	59,7	3,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	parter	61	56	69,3	8,3	60,7	4,7
Punkt obserwacji 170	ZJ	1. piętro	61	56	69,6	8,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 171	ZJ	parter	61	56	67,4	6,4	58,9	2,9
Punkt obserwacji 171	ZJ	1. piętro	61	56	68,4	7,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 172	ZJ	parter	61	56	66,7	5,7	58,2	2,2
Punkt obserwacji 172	ZJ	1. piętro	61	56	67,7	6,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 173	ZJ	parter	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 173	ZJ	1. piętro	61	56	68,2	7,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 174	ZZ	parter	65	56	59,1	---	50,5	---
Punkt obserwacji 174	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	54,4	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	parter	65	56	60,2	---	51,6	---
Punkt obserwacji 175	ZZ	1. piętro	65	56	63,5	---	54,9	---
Punkt obserwacji 176	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 176	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 177	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 177	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 178	ZZ	parter	65	56	67,8	2,8	59,3	3,3
Punkt obserwacji 178	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 179	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 179	ZZ	1. piętro	65	56	69,3	4,3	60,8	4,8
Punkt obserwacji 180	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 180	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	parter	61	56	66,8	5,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 181	ZJ	1. piętro	61	56	68,0	7,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 182	ZZ	parter	65	56	63,2	---	54,6	---
Punkt obserwacji 182	ZZ	1. piętro	65	56	65,8	0,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	parter	61	56	64,7	3,7	56,2	0,2
Punkt obserwacji 183	ZJ	1. piętro	61	56	66,7	5,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 184	ZJ	parter	61	56	63,4	2,4	54,8	---

Punkt obserwacji 184	ZJ	1. piętro	61	56	65,9	4,9	57,3	1,3
Punkt obserwacji 185	ZZ	parter	65	56	64,2	---	55,6	---
Punkt obserwacji 185	ZZ	1. piętro	65	56	66,5	1,5	57,9	1,9
Punkt obserwacji 186	ZJ	parter	61	56	70,7	9,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 186	ZJ	1. piętro	61	56	70,7	9,7	62,1	6,1
Punkt obserwacji 187	ZZ	parter	65	56	57,1	---	48,5	---
Punkt obserwacji 187	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	52,9	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,5	---
Punkt obserwacji 188	ZZ	1. piętro	65	56	58,7	---	50,2	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	parter	65	56	56,5	---	48,0	---
Punkt obserwacji 189	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,1	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	parter	65	56	57,3	---	48,8	---
Punkt obserwacji 190	ZZ	1. piętro	65	56	61,8	---	53,2	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	parter	61	56	62,4	1,4	53,8	---
Punkt obserwacji 191	ZJ	1. piętro	61	56	65,2	4,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 192	ZJ	parter	61	56	63,5	2,5	54,9	---
Punkt obserwacji 192	ZJ	1. piętro	61	56	65,8	4,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 193	ZZ	parter	65	56	65,9	0,9	57,4	1,4
Punkt obserwacji 193	ZZ	1. piętro	65	56	67,2	2,2	58,7	2,7
Punkt obserwacji 194	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 194	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 195	ZZ	parter	65	56	62,6	---	54,1	---
Punkt obserwacji 195	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 196	ZZ	parter	65	56	57,7	---	49,1	---
Punkt obserwacji 196	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 197	ZJ	parter	61	56	68,5	7,5	60,0	4,0
Punkt obserwacji 197	ZJ	1. piętro	61	56	69,2	8,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 198	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 198	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,0	4,0
Punkt obserwacji 199	ZJ	parter	61	56	69,4	8,4	60,9	4,9
Punkt obserwacji 199	ZJ	1. piętro	61	56	69,9	8,9	61,4	5,4
Punkt obserwacji 200	ZZ	parter	65	56	62,5	---	54,0	---
Punkt obserwacji 200	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 201	ZJ	parter	61	56	70,0	9,0	61,4	5,4
Punkt obserwacji 201	ZJ	1. piętro	61	56	70,3	9,3	61,7	5,7
Punkt obserwacji 202	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 202	ZZ	1. piętro	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 203	ZZ	parter	65	56	63,7	---	55,1	---
Punkt obserwacji 203	ZZ	1. piętro	65	56	66,2	1,2	57,6	1,6
Punkt obserwacji 204	ZZ	parter	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 204	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 205	ZZ	parter	65	56	65,3	0,3	56,7	0,7
Punkt obserwacji 205	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,5	2,5

Punkt obserwacji 206	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,6	0,6
Punkt obserwacji 206	ZZ	1. piętro	65	56	67,1	2,1	58,5	2,5
Punkt obserwacji 207	ZZ	parter	65	56	70,2	5,2	61,6	5,6
Punkt obserwacji 207	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,9	5,9
Punkt obserwacji 208	ZZ	parter	65	56	62,3	---	53,7	---
Punkt obserwacji 208	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 209	ZZ	parter	65	56	56,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 209	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	52,5	---
Punkt obserwacji 210	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 210	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,9	3,9
Punkt obserwacji 211	ZZ	parter	65	56	64,6	---	56,0	---
Punkt obserwacji 211	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 212	ZZ	1. piętro	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 213	ZZ	parter	65	56	64,9	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 213	ZZ	1. piętro	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 214	ZZ	parter	65	56	59,8	---	51,3	---
Punkt obserwacji 214	ZZ	1. piętro	65	56	63,3	---	54,8	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	parter	65	56	63,1	---	54,5	---
Punkt obserwacji 215	ZZ	1. piętro	65	56	65,7	0,7	57,2	1,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	parter	65	56	67,7	2,7	59,2	3,2
Punkt obserwacji 216	ZZ	1. piętro	65	56	68,6	3,6	60,1	4,1
Punkt obserwacji 217	TDM	parter	61	56	61,3	0,3	52,7	---
Punkt obserwacji 217	TDM	1. piętro	61	56	64,6	3,6	56,0	---
Punkt obserwacji 218	ZZ	parter	65	56	68,3	3,3	59,8	3,8
Punkt obserwacji 218	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,4	4,4
Punkt obserwacji 219	ZZ	parter	65	56	62,2	---	53,6	---
Punkt obserwacji 219	ZZ	1. piętro	65	56	65,1	0,1	56,6	0,6
Punkt obserwacji 220	ZZ	parter	65	56	66,9	1,9	58,4	2,4
Punkt obserwacji 220	ZZ	1. piętro	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 221	ZZ	parter	65	56	70,6	5,6	62,0	6,0
Punkt obserwacji 221	ZZ	1. piętro	65	56	70,7	5,7	62,2	6,2
Punkt obserwacji 222	ZZ	parter	65	56	61,4	---	52,9	---
Punkt obserwacji 222	ZZ	1. piętro	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 223	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 223	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 224	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 224	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,1	5,1
Punkt obserwacji 225	ZZ	parter	65	56	55,3	---	46,7	---
Punkt obserwacji 225	ZZ	1. piętro	65	56	60,0	---	51,4	---
Punkt obserwacji 226	ZZ	parter	65	56	67,2	2,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 226	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 227	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,7	4,7

Punkt obserwacji 227	ZZ	1. piętro	65	56	69,8	4,8	61,3	5,3
Punkt obserwacji 228	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 228	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,5	3,5
Punkt obserwacji 229	ZZ	parter	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 229	ZZ	1. piętro	65	56	70,4	5,4	61,8	5,8
Punkt obserwacji 230	ZZ	parter	65	56	68,2	3,2	59,6	3,6
Punkt obserwacji 230	ZZ	1. piętro	65	56	69,0	4,0	60,5	4,5
Punkt obserwacji 231	ZZ	parter	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 231	ZZ	1. piętro	65	56	68,5	3,5	59,9	3,9
Punkt obserwacji 232	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 232	ZZ	1. piętro	65	56	69,7	4,7	61,1	5,1
Punkt obserwacji 233	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 233	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 234	ZZ	parter	65	56	66,2	1,2	57,7	1,7
Punkt obserwacji 234	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	parter	65	56	64,8	---	56,2	0,2
Punkt obserwacji 235	ZZ	1. piętro	65	56	66,8	1,8	58,2	2,2
Punkt obserwacji 236	ZZ	parter	65	56	66,6	1,6	58,1	2,1
Punkt obserwacji 236	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	59,0	3,0
Punkt obserwacji 237	ZZ	parter	65	56	58,6	---	50,0	---
Punkt obserwacji 237	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,1	---
Punkt obserwacji 238	ZJ	parter	61	56	65,8	4,8	57,2	1,2
Punkt obserwacji 238	ZJ	1. piętro	61	56	67,3	6,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 239	ZJ	parter	61	56	65,6	4,6	57,0	1,0
Punkt obserwacji 239	ZJ	1. piętro	61	56	67,2	6,2	58,6	2,6
Punkt obserwacji 240	ZJ	parter	61	56	59,5	---	50,9	---
Punkt obserwacji 240	ZJ	1. piętro	61	56	62,9	1,9	54,3	---
Punkt obserwacji 241	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 241	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 242	ZZ	parter	65	56	68,8	3,8	60,2	4,2
Punkt obserwacji 242	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 243	ZZ	parter	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 243	ZZ	1. piętro	65	56	70,1	5,1	61,5	5,5
Punkt obserwacji 244	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 244	ZZ	1. piętro	65	56	69,4	4,4	60,8	4,8
Punkt obserwacji 245	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 245	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4
Punkt obserwacji 246	ZZ	parter	65	56	68,7	3,7	60,1	4,1
Punkt obserwacji 246	ZZ	1. piętro	65	56	69,5	4,5	60,9	4,9
Punkt obserwacji 247	ZZ	parter	65	56	69,2	4,2	60,6	4,6
Punkt obserwacji 247	ZZ	1. piętro	65	56	69,9	4,9	61,3	5,3
Punkt obserwacji 248	ZZ	parter	65	56	65,1	0,1	56,5	0,5
Punkt obserwacji 248	ZZ	1. piętro	65	56	67,0	2,0	58,4	2,4

Punkt obserwacji 249	ZZ	parter	65	56	69,1	4,1	60,5	4,5
Punkt obserwacji 249	ZZ	1. piętro	65	56	69,6	4,6	61,0	5,0
Punkt obserwacji 250	ZZ	parter	65	56	64,0	---	55,4	---
Punkt obserwacji 250	ZZ	1. piętro	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 251	ZZ	parter	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 251	ZZ	1. piętro	65	56	67,5	2,5	58,9	2,9
Punkt obserwacji 252	ZZ	parter	65	56	58,8	---	50,2	---
Punkt obserwacji 252	ZZ	1. piętro	65	56	62,5	---	53,9	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	parter	65	56	61,9	---	53,3	---
Punkt obserwacji 253	ZZ	1. piętro	65	56	64,9	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 254	ZZ	parter	65	56	62,8	---	54,2	---
Punkt obserwacji 254	ZZ	1. piętro	65	56	65,5	0,5	56,9	0,9
Punkt obserwacji 255	ZZ	parter	65	56	62,1	---	53,5	---
Punkt obserwacji 255	ZZ	1. piętro	65	56	65,2	0,2	56,6	0,6
Punkt obserwacji 256	ZZ	parter	65	56	66,7	1,7	58,1	2,1
Punkt obserwacji 256	ZZ	1. piętro	65	56	68,0	3,0	59,4	3,4
Punkt obserwacji 257	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 257	ZZ	1. piętro	65	56	67,9	2,9	59,3	3,3
Punkt obserwacji 258	ZZ	parter	65	56	67,4	2,4	58,8	2,8
Punkt obserwacji 258	ZZ	1. piętro	65	56	68,4	3,4	59,8	3,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	parter	65	56	66,4	1,4	57,8	1,8
Punkt obserwacji 259	ZZ	1. piętro	65	56	67,8	2,8	59,2	3,2
Punkt obserwacji 260	ZZ	parter	65	56	58,9	---	50,3	---
Punkt obserwacji 260	ZZ	1. piętro	65	56	62,6	---	54,0	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,8	---
Punkt obserwacji 261	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 262	ZZ	parter	65	56	66,3	1,3	57,7	1,7
Punkt obserwacji 262	ZZ	1. piętro	65	56	67,7	2,7	59,1	3,1
Punkt obserwacji 263	ZZ	parter	65	56	63,4	---	54,9	---
Punkt obserwacji 263	ZZ	1. piętro	65	56	66,0	1,0	57,4	1,4
Punkt obserwacji 264	ZZ	parter	65	56	65,4	0,4	56,9	0,9
Punkt obserwacji 264	ZZ	1. piętro	65	56	67,3	2,3	58,7	2,7
Punkt obserwacji 265	ZZ	parter	65	56	65,0	---	56,4	0,4
Punkt obserwacji 265	ZZ	1. piętro	65	56	66,9	1,9	58,3	2,3
Punkt obserwacji 266	ZZ	parter	65	56	68,1	3,1	59,5	3,5
Punkt obserwacji 266	ZZ	1. piętro	65	56	68,9	3,9	60,3	4,3
Punkt obserwacji 267	ZZ	parter	65	56	59,3	---	50,7	---
Punkt obserwacji 267	ZZ	1. piętro	65	56	63,0	---	54,4	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	parter	61	56	51,3	---	42,7	---
Punkt obserwacji 268	ZJ	1. piętro	61	56	54,6	---	46,1	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	parter	61	56	51,8	---	43,2	---
Punkt obserwacji 269	ZJ	1. piętro	61	56	56,1	---	47,5	---
Punkt obserwacji 270	ZJ	parter	61	56	55,8	---	47,3	---

Punkt obserwacji 270	ZJ	1. piętro	61	56	60,2	---	51,6	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	parter	61	56	52,3	---	43,8	---
Punkt obserwacji 270a	ZJ	1. piętro	61	56	57,0	---	48,5	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	parter	61	56	53,0	---	45,1	---
Punkt obserwacji 271	ZJ	1. piętro	61	56	56,3	---	48,3	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	parter	65	56	52,7	---	44,7	---
Punkt obserwacji 272	ZZ	1. piętro	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	parter	65	56	54,5	---	46,5	---
Punkt obserwacji 273	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,0	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,9	---
Punkt obserwacji 274	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	parter	65	56	55,4	---	47,4	---
Punkt obserwacji 275	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	parter	65	56	55,8	---	47,8	---
Punkt obserwacji 276	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 277	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,1	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	parter	65	56	54,6	---	46,7	---
Punkt obserwacji 278	ZZ	1. piętro	65	56	57,9	---	50,0	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	parter	65	56	54,6	---	46,6	---
Punkt obserwacji 279	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,1	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	parter	65	56	55,6	---	47,6	---
Punkt obserwacji 280	ZZ	1. piętro	65	56	60,5	---	52,5	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	parter	65	56	53,7	---	45,7	---
Punkt obserwacji 281	ZZ	1. piętro	65	56	57,4	---	49,4	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,1	---
Punkt obserwacji 282	ZJ	1. piętro	61	56	59,2	---	51,3	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	parter	61	56	54,2	---	46,2	---
Punkt obserwacji 283	ZJ	1. piętro	61	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	parter	61	56	48,7	---	40,7	---
Punkt obserwacji 284	ZJ	1. piętro	61	56	51,2	---	43,2	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	parter	61	56	53,1	---	45,1	---
Punkt obserwacji 285	ZJ	1. piętro	61	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	parter	65	56	52,4	---	44,4	---
Punkt obserwacji 286	ZZ	1. piętro	65	56	54,7	---	46,7	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	parter	65	56	54,2	---	46,3	---
Punkt obserwacji 288	ZZ	1. piętro	65	56	58,0	---	50,0	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	parter	65	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 289	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,3	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 290	ZZ	1. piętro	65	56	59,3	---	51,3	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	parter	65	56	54,7	---	46,8	---
Punkt obserwacji 291	ZZ	1. piętro	65	56	59,0	---	51,0	---



Punkt obserwacji 291	ZZ	2. piętro	65	56	61,7	---	53,7	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,1	---
Punkt obserwacji 292	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	51,6	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	51,3	---
Punkt obserwacji 293	ZZ	2. piętro	65	56	61,9	---	53,9	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	parter	61	56	55,1	---	47,2	---
Punkt obserwacji 294	ZJ	1. piętro	61	56	60,3	---	52,3	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	parter	61	56	47,2	---	39,2	---
Punkt obserwacji 294a	ZJ	1. piętro	61	56	48,9	---	40,9	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	parter	61	56	54,0	---	46,0	---
Punkt obserwacji 295	ZJ	1. piętro	61	56	57,0	---	49,0	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	parter	65	56	54,4	---	46,4	---
Punkt obserwacji 296	ZZ	1. piętro	65	56	57,6	---	49,7	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,8	---
Punkt obserwacji 297	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	parter	65	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 298	ZZ	1. piętro	65	56	59,5	---	51,6	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	parter	65	56	59,5	---	51,5	---
Punkt obserwacji 299	ZZ	1. piętro	65	56	64,0	---	55,9	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	parter	65	56	56,2	---	48,2	---
Punkt obserwacji 300	ZZ	1. piętro	65	56	60,9	---	52,9	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	parter	65	56	57,0	---	49,0	---
Punkt obserwacji 301	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,6	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	parter	65	56	56,0	---	48,0	---
Punkt obserwacji 302	ZZ	1. piętro	65	56	60,6	---	52,6	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 303	ZZ	1. piętro	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	parter	65	56	57,4	---	49,3	---
Punkt obserwacji 304	ZZ	1. piętro	65	56	61,9	---	53,9	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	parter	65	56	55,2	---	47,1	---
Punkt obserwacji 305	ZZ	1. piętro	65	56	59,7	---	51,7	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	parter	65	56	55,3	---	47,3	---
Punkt obserwacji 306	ZZ	1. piętro	65	56	58,6	---	50,6	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	parter	65	56	57,8	---	49,8	---
Punkt obserwacji 306a	ZZ	1. piętro	65	56	62,4	---	54,4	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	parter	65	56	52,6	---	44,6	---
Punkt obserwacji 307	ZZ	1. piętro	65	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	parter	65	56	55,7	---	47,7	---
Punkt obserwacji 308	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	52,2	---
Punkt obserwacji 309a	ZZ	parter	65	56	48,2	---	40,2	---
Punkt obserwacji 309a	ZZ	1. piętro	65	56	51,6	---	43,6	---
Punkt obserwacji 310	ZJ	parter	61	56	53,9	---	45,8	---

Punkt obserwacji 310	ZJ	1. piętro	61	56	57,2	---	49,2	---
Punkt obserwacji 311a	ZJ	parter	61	56	51,6	---	43,6	---
Punkt obserwacji 311a	ZJ	1. piętro	61	56	53,8	---	45,8	---
Punkt obserwacji 312a	ZJ	parter	61	56	50,8	---	42,8	---
Punkt obserwacji 312a	ZJ	1. piętro	61	56	52,2	---	44,2	---
Punkt obserwacji 313a	ZJ	parter	61	56	49,8	---	41,8	---
Punkt obserwacji 313a	ZJ	1. piętro	61	56	51,3	---	43,3	---
Punkt obserwacji 314a	ZJ	parter	61	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 314a	ZJ	1. piętro	61	56	59,1	---	51,0	---
Punkt obserwacji 315a	ZJ	parter	61	56	55,7	---	47,6	---
Punkt obserwacji 315a	ZJ	1. piętro	61	56	60,6	---	52,6	---
Punkt obserwacji 316a	ZJ	parter	61	56	51,0	---	43,0	---
Punkt obserwacji 316a	ZJ	1. piętro	61	56	53,7	---	45,7	---
Punkt obserwacji 317a	ZJ	parter	61	56	56,4	---	48,3	---
Punkt obserwacji 317a	ZJ	1. piętro	61	56	61,3	0,3	53,2	---
Punkt obserwacji 318a	ZJ	parter	61	56	51,1	---	43,1	---
Punkt obserwacji 318a	ZJ	1. piętro	61	56	53,1	---	45,0	---
Punkt obserwacji 319a	ZJ	parter	61	56	52,6	---	44,6	---
Punkt obserwacji 319a	ZJ	1. piętro	61	56	54,8	---	46,8	---
Punkt obserwacji 320a	ZJ	parter	61	56	50,2	---	42,1	---
Punkt obserwacji 320a	ZJ	1. piętro	61	56	52,9	---	44,9	---
Punkt obserwacji 321a	ZJ	parter	61	56	53,2	---	45,2	---
Punkt obserwacji 321a	ZJ	1. piętro	61	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 322a	ZZ	parter	65	56	56,7	---	48,7	---
Punkt obserwacji 322a	ZZ	1. piętro	65	56	61,1	---	53,1	---
Punkt obserwacji 323a	ZZ	parter	65	56	49,3	---	41,3	---
Punkt obserwacji 323a	ZZ	1. piętro	65	56	52,2	---	44,1	---
Punkt obserwacji 324a	ZZ	parter	65	56	49,1	---	41,1	---
Punkt obserwacji 324a	ZZ	1. piętro	65	56	52,0	---	44,0	---
Punkt obserwacji 325a	ZZ	parter	65	56	58,3	---	50,3	---
Punkt obserwacji 325a	ZZ	1. piętro	65	56	62,8	---	54,8	---
Punkt obserwacji 326a	ZJ	parter	61	56	54,0	---	46,0	---
Punkt obserwacji 326a	ZJ	1. piętro	61	56	57,1	---	49,1	---
Punkt obserwacji 327a	ZJ	parter	61	56	54,9	---	46,9	---
Punkt obserwacji 327a	ZJ	1. piętro	61	56	57,9	---	49,9	---
Punkt obserwacji 328a	ZZ	parter	65	56	56,9	---	48,9	---
Punkt obserwacji 328a	ZZ	1. piętro	65	56	61,5	---	53,5	---
Punkt obserwacji 329a	ZZ	parter	65	56	55,0	---	47,0	---
Punkt obserwacji 329a	ZZ	1. piętro	65	56	59,8	---	51,7	---
Punkt obserwacji 330a	ZZ	parter	65	56	55,9	---	47,3	---
Punkt obserwacji 330a	ZZ	1. piętro	65	56	60,3	---	51,7	---
Punkt obserwacji 331a	ZZ	parter	65	56	57,9	---	49,2	---
Punkt obserwacji 331a	ZZ	1. piętro	65	56	62,1	---	53,5	---

Punkt obserwacji 332a	ZZ	parter	65	56	55,2	---	46,5	---
Punkt obserwacji 332a	ZZ	1. piętro	65	56	59,9	---	51,3	---
Punkt obserwacji 333a	ZZ	parter	65	56	52,2	---	43,6	---
Punkt obserwacji 333a	ZZ	1. piętro	65	56	56,6	---	47,9	---
Punkt obserwacji 334a	ZJ	parter	61	56	52,0	---	43,3	---
Punkt obserwacji 334a	ZJ	1. piętro	61	56	55,6	---	46,9	---
Punkt obserwacji 335a	ZJ	parter	61	56	51,7	---	43,1	---
Punkt obserwacji 335a	ZJ	1. piętro	61	56	55,8	---	47,1	---
Punkt obserwacji 336a	ZJ	parter	61	56	55,0	---	46,4	---
Punkt obserwacji 336a	ZJ	1. piętro	61	56	59,4	---	50,7	---
Punkt obserwacji 337a	ZZ	parter	65	56	53,1	---	44,5	---
Punkt obserwacji 337a	ZZ	1. piętro	65	56	58,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 338a	ZZ	parter	65	56	53,3	---	44,6	---
Punkt obserwacji 338a	ZZ	1. piętro	65	56	58,8	---	50,1	---
Punkt obserwacji 339a	ZZ	parter	65	56	54,1	---	45,4	---
Punkt obserwacji 339a	ZZ	1. piętro	65	56	59,9	---	51,2	---
Punkt obserwacji 340a	ZZ	parter	65	56	53,6	---	44,9	---
Punkt obserwacji 340a	ZZ	1. piętro	65	56	59,2	---	50,5	---
Punkt obserwacji 341a	ZZ	parter	65	56	57,0	---	48,4	---
Punkt obserwacji 341a	ZZ	1. piętro	65	56	61,4	---	52,7	---
Punkt obserwacji 342a	ZZ	parter	65	56	59,7	---	51,0	---
Punkt obserwacji 342a	ZZ	1. piętro	65	56	63,2	---	54,5	---
Punkt obserwacji 343a	ZZ	parter	65	56	58,3	---	49,6	---
Punkt obserwacji 343a	ZZ	1. piętro	65	56	61,6	---	53,0	---
Punkt obserwacji 344a	ZJ	parter	61	56	57,6	---	48,9	---
Punkt obserwacji 344a	ZJ	1. piętro	61	56	62,3	1,3	53,6	---
Punkt obserwacji 345a	ZZ	parter	65	56	53,1	---	44,5	---
Punkt obserwacji 345a	ZZ	1. piętro	65	56	56,5	---	47,9	---
Punkt obserwacji 346a	ZZ	parter	65	56	53,3	---	44,6	---
Punkt obserwacji 346a	ZZ	1. piętro	65	56	57,8	---	49,1	---
Punkt obserwacji 347a	ZZ	parter	65	56	54,2	---	45,5	---
Punkt obserwacji 347a	ZZ	1. piętro	65	56	60,2	---	51,5	---
Punkt obserwacji 348a	ZZ	parter	65	56	53,8	---	45,1	---
Punkt obserwacji 348a	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	51,0	---
Punkt obserwacji 349a	ZZ	parter	65	56	54,7	---	46,1	---
Punkt obserwacji 349a	ZZ	1. piętro	65	56	59,6	---	50,9	---
Punkt obserwacji 350a	ZJ	parter	61	56	56,8	---	48,2	---
Punkt obserwacji 350a	ZJ	1. piętro	61	56	61,2	0,2	52,5	---
Punkt obserwacji 351a	ZZ	parter	65	56	60,5	---	51,8	---
Punkt obserwacji 351a	ZZ	1. piętro	65	56	64,1	---	55,4	---
Punkt obserwacji 352a	ZZ	parter	65	56	61,8	---	53,1	---
Punkt obserwacji 352a	ZZ	1. piętro	65	56	65,0	---	56,3	0,3
Punkt obserwacji 352b	ZZ	parter	65	56	51,4	---	42,7	---

Punkt obserwacji 352b	ZZ	1. piętro	65	56	55,9	---	47,3	---
Punkt obserwacji 352c	ZJ	parter	61	56	49,0	---	40,3	---
Punkt obserwacji 352c	ZJ	1. piętro	61	56	52,8	---	44,2	---
Punkt obserwacji 352e	ZJ	parter	61	56	49,5	---	40,8	---
Punkt obserwacji 352e	ZJ	1. piętro	61	56	53,6	---	44,9	---
Punkt obserwacji 353a	ZZ	parter	65	56	53,1	---	44,4	---
Punkt obserwacji 353a	ZZ	1. piętro	65	56	57,6	---	48,9	---

- 2) W poniższych tabelach zestawiono wyznaczone punkty obserwacji wraz z podaniem ich kilometrażu i strony drogi.

Tabela 21. Lokalizacja punktów obserwacji dla zadania A wariant 1

Punkt obserwacji	km	strona
1	29+522	L
2	29+553	L
3	29+565	L
4	29+862	L
5	29+899	P
6	29+915	P
7	29+963	P
8	29+981	P
9	30+007	P
10	30+021	P
11	30+059	P
12	30+288	L
13	30+320	L
14	30+343	L
15	30+369	L
16	30+580	L
17	30+593	L
18	30+628	L
19	30+661	L
20	30+712	P
21	31+071	P
22	31+166	L
23	31+168	P
24	31+228	L
25	31+287	P
26	31+322	P
27	31+360	L
28	31+456	P

29	31+475	P
30	31+548	L
31	31+691	L
32	31+866	P
33	32+018	L
34	32+028	L
35	32+037	L
36	32+076	L
37	32+274	P
38	33+430	P
39	33+459	L
40	33+472	P
41	33+486	L
42	33+491	P
43	33+499	P
44	33+571	L
45	33+572	L
45a	33+746	P
46	33+822	P
47	33+871	P
48	33+910	L
49	33+945	P
50	34+009	P
50a	34+090	P
51	34+491	L
52	34+498	P
53	34+519	L
54	34+561	P
55	34+585	P
56	34+609	P
57	34+636	P
58	34+583	L
59	34+708	L
60	34+737	L
61	34+727	P
62	34+730	P
63	34+760	P
64	34+770	L
65	34+788	L
66	34+802	L
67	34+814	L
68	34+840	P
69	34+867	L

70	35+628	L
71	35+655	L
72	36+065	L
73	36+086	P
74	36+250	P
75	36+280	P
76	36+298	L
77	36+340	L
78	36+580	L
79	36+791	L
80	36+788	L
81	36+940	L
82	37+128	L
83	37+340	P
84	37+350	P
85	37+369	P
86	37+394	P
87	37+698	P
87a	38+487	L
87b	38+497	L
88	39+323	L
89	39+326	P
90	39+447	P
91	39+697	P
92	41+066	P
93	41+161	P
93a	41+155	P
94	41+199	L
95	41+420	L
96	41+425	L
97	41+461	L
98	41+488	L
99	41+525	L
100	41+519	P
101	41+543	L
102	51+593	L
103	51+591	P
104	41+611	L
105	41+615	P
106	41+629	L
107	41+672	P
108	41+703	P
109	41+712	L



110	47+772	L
-----	--------	---

Tabela 22. Lokalizacja punktów obserwacji dla zadania A wariant 2

Punkty obserwacji	km	strona
1	29+522	L
2	29+553	L
3	29+565	L
4	29+862	L
5	29+899	P
6	29+915	P
7	29+963	P
8	29+981	P
9	30+007	P
10	30+021	P
11	30+059	P
12	30+288	L
13	30+320	L
14	30+343	L
15	30+369	L
16	30+580	L
17	30+593	L
18	30+628	L
19	30+661	L
20	30+712	P
21	31+071	P
22	31+166	L
23	31+168	P
24	31+228	L
25	31+287	P
26	31+322	P
27	31+360	L
28	31+456	P
29	31+475	P
30	31+548	L
31	31+691	L
32	31+866	P
33	32+018	L
34	32+028	L
35	32+037	L
36	32+076	L
37	32+274	P
38	33+430	P

39	33+459	L
40	33+472	P
41	33+486	L
42	33+491	P
43	33+499	P
44	33+571	L
45	33+572	L
45a	33+746	P
46	33+822	P
47	33+871	P
48	33+910	L
49	33+945	P
50	34+009	P
50a	34+090	P
51	34+491	L
52	34+498	P
53	34+519	L
54	34+561	P
55	34+585	P
56	34+609	P
57	34+636	P
58	34+583	L
59	34+708	L
60	34+737	L
61	34+727	P
62	34+730	P
63	34+760	P
64	34+770	L
65	34+788	L
66	34+802	L
67	34+814	L
68	34+840	P
69	34+867	L
70	35+628	L
71	35+655	L
72	36+065	L
73	36+086	P
74	36+250	P
75	36+280	P
76	36+298	L
77	36+340	L
77a	36+442	L
78	36+580	L

79	36+791	L
80	36+788	L
81	36+940	L
82	37+128	L
83	37+340	P
84	37+350	P
85	37+369	P
86	37+394	P
87	37+698	P
87a	38+483	L
87b	38+493	L
88	39+322	L
89	39+325	P
90	39+446	P
90a	39+650	L
90b	39+644	P
90c	39+616	P
91	39+705	P
92	41+064	P
93	41+158	P
93a	41+153	P
94	41+197	L
95	41+418	L
96	41+423	L
97	41+459	L
98	41+486	L
99	41+523	L
100	41+517	P
101	41+541	L
102	51+591	L
103	51+589	P
104	41+608	L
105	41+612	P
106	41+627	L
107	41+670	P
108	41+701	P
109	41+710	L
110	47+770	L

Tabela 23. Lokalizacja punktów obserwacji dla zadania B wariant 1

Punkty obserwacji	km	strona
111	43+693	P

112	43+812	L
113	43+861	P
114	43+842	L
115	43+867	L
116	43+922	P
117	43+910	L
118	43+929	L
119	43+951	P
120	43+948	L
121	43+976	L
122	43+993	P
123	44+023	L
124	44+061	L
125	44+065	P
126	44+075	L
127	44+105	L
128	44+151	P
129	44+161	L
130	44+175	P
131	44+185	L
132	44+213	P
133	44+212	L
134	44+215	L
135	44+228	L
136	44+254	P
137	44+257	L
138	44+273	L
139	44+300	P
140	44+313	P
141	44+312	L
142	44+308	L
143	44+331	L
144	44+332	P
145	44+354	P
146	44+360	L
147	44+385	L
148	44+399	L
149	44+001	P
150	44+425	L
151	44+445	L
152	44+413	P
153	44+428	P
154	44+445	P

155	44+457	L
156	44+472	L
157	44+475	L
158	44+481	P
159	44+487	L
160	44+515	L
161	44+528	L
162	44+553	L
163	44+556	P
164	44+560	L
165	44+564	L
166	44+580	L
167	44+582	P
168	44+601	L
169	44+630	L
170	44+647	L
171	44+671	L
172	44+717	L
173	44+766	L
174	44+811	P
175	44+838	P
176	44+860	P
177	44+895	P
178	44+917	P
179	44+940	P
180	44+996	P
181	45+002	L
182	45+029	P
183	45+039	L
184	45+070	L
185	45+083	P
186	45+106	L
187	45+120	P
188	45+141	P
189	45+154	P
190	45+174	P
191	45+174	L
192	45+218	L
193	45+231	P
194	45+255	P
195	45+278	P
196	45+345	P
197	45+368	L

198	45+381	P
199	45+392	L
200	45+409	P
201	45+433	L
202	45+478	P
203	45+504	L
204	45+506	P
205	45+533	L
206	45+552	P
207	45+564	L
208	45+578	L
209	45+595	L
210	45+617	P
211	45+630	L
212	45+669	P
213	45+651	P
214	45+649	L
215	45+656	L
216	45+670	P
217	45+692	L
218	45+728	P
219	45+755	L
220	74+770	P
221	45+786	L
222	45+799	P
223	45+819	L
224	45+831	L
225	45+861	P
226	45+865	P
227	45+867	L
228	45+890	P
229	45+892	L
230	45+905	P
231	45+936	P
232	45+953	P
233	45+977	P
234	45+976	L
235	46+010	P
236	46+041	L
237	46+055	P
238	46+120	L
239	46+148	P
240	46+159	P



241	46+255	P
242	46+282	P
243	46+300	L
244	46+342	P
245	46+361	L
246	46+369	P
247	46+401	L
248	46+422	L
249	46+440	L
250	46+486	L
251	46+506	L
252	46+520	L
253	46+548	L
254	46+585	L
255	46+624	L
256	46+635	P
257	46+658	L
258	46+661	P
259	46+670	P
260	46+688	P
261	46+697	L
262	46+705	P
263	46+733	P
264	46+739	L
265	46+763	L
266	46+814	L
267	46+832	L
268	47+066	P
269	47+100	P
270	47+141	P
270a	47+175	P
271	48+662	P
272	48+830	P
273	48+879	P
274	48+875	L
275	48+924	P
276	48+957	P
277	48+986	P
278	49+021	P
279	49+061	P
280	49+089	P
281	49+143	P
282	49+148	L

283	49+249	P
284	49+295	P
285	49+301	P
286	49+349	P
287	49+414	P
288	49+462	P
289	49+500	P
290	49+528	P
291	49+513	L
292	49+568	P
293	49+599	P
294	49+675	L
294a	49+722	P
295	49+759	P
296	49+829	P
297	49+885	P
298	49+917	P
299	50+803	L
300	50+849	L
301	50+877	L
302	50+902	L
303	50+918	L
304	50+938	L
305	50+968	L
306	51+048	L
306a	51+121	P
307	51+114	P
308	51+175	P
309	51+179	L
310	51+362	P
311	51+840	L
312	51+946	L
313	52+009	P
314	52+070	P
315	52+117	P
316	52+189	L
317	52+238	P
317b	52+291	P
318	52+254	L
319	52+281	L
320	52+303	L
321	52+325	L
322	52+355	L

323	52+384	L
324	52+435	L
325	52+442	P
326	52+469	P
327	52+478	L
328	52+544	P
329	52+569	P
330	52+671	P
331	52+699	P
332	52+882	L
333	52+902	L
334	52+952	L
335	52+971	P
336	53+003	L
337	53+020	L
338	53+046	L
339	53+105	L
340	53+125	L
341	53+169	P
342	53+198	P
343	53+189	L
344	53+236	L
345	53+269	L
346	53+312	L
347	53+368	L
348	53+388	L
349	53+409	L
350	53+432	L
351	53+474	L
352	53+511	L
353	53+536	L
354	53+561	L
355	53+629	L
356	53+716	P
357	54+015	L
358	54+040	L
359	54+079	L
360	54+099	L
361	54+125	L
362	54+147	L
363	54+225	L
364	54+266	L
365	54+297	L

366	54+389	P
367	54+426	P
368	54+481	P
369	54+519	P
370	54+601	P
371	54+627	L
372	54+630	P
373	54+647	L
374	54+790	P
375	54+811	P
376	54+836	P
377	54+877	L
378	54+899	P
379	54+935	P
380	55+012	L
381	55+045	L
382	55+110	P
383	55+139	L
384	55+206	L
385	55+311	L
385a	55+413	L
385b	55+17	P
385c	55+455	P
386	55+504	L

Tabela 24. Lokalizacja punktów obserwacji dla zadania B wariant 2

Punkty obserwacji	km	strona
111	1+699	P
112	1+817	L
113	43+861	P
114	1+848	L
115	43+867	L
116	43+922	P
117	43+910	L
118	43+929	L
119	43+951	P
120	43+948	L
121	43+976	L
122	43+993	P
123	44+023	L
124	44+061	L
125	44+065	P

126	44+075	L
127	44+105	L
128	44+151	P
129	44+161	L
130	44+175	P
131	44+185	L
132	44+213	P
133	44+212	L
134	44+215	L
135	44+228	L
136	44+254	P
137	44+257	L
138	44+273	L
139	44+300	P
140	44+313	P
141	44+312	L
142	44+308	L
143	44+331	L
144	44+332	P
145	44+354	P
146	44+360	L
147	44+385	L
148	44+399	L
149	44+001	P
150	44+425	L
151	44+445	L
152	44+413	P
153	44+428	P
154	44+445	P
155	44+457	L
156	44+472	L
157	44+475	L
158	44+481	P
159	44+487	L
160	44+515	L
161	44+528	L
162	44+553	L
163	44+556	P
164	44+560	L
165	44+564	L
166	44+580	L
167	44+582	P
168	44+601	L

169	44+630	L
170	44+647	L
171	44+671	L
172	44+717	L
173	44+766	L
174	44+811	P
175	44+838	P
176	44+860	P
177	44+895	P
178	44+917	P
179	44+940	P
180	44+996	P
181	45+002	L
182	45+029	P
183	45+039	L
184	45+070	L
185	45+083	P
186	45+106	L
187	45+120	P
188	45+141	P
189	45+154	P
190	45+174	P
191	45+174	L
192	45+218	L
193	45+231	P
194	45+255	P
195	45+278	P
196	45+345	P
197	45+368	L
198	45+381	P
199	45+392	L
200	45+409	P
201	45+433	L
202	45+478	P
203	45+504	L
204	45+506	P
205	45+533	L
206	45+552	P
207	45+564	L
208	45+578	L
209	45+595	L
210	45+617	P
211	45+630	L



212	45+669	P
213	45+651	P
214	45+649	L
215	45+656	L
216	45+670	P
217	45+692	L
218	45+728	P
219	45+755	L
220	74+770	P
221	45+786	L
222	45+799	P
223	45+819	L
224	45+831	L
225	45+861	P
226	45+865	P
227	45+867	L
228	45+890	P
229	45+892	L
230	45+905	P
231	45+936	P
232	45+953	P
233	45+977	P
234	45+976	L
235	46+010	P
236	46+041	L
237	46+055	P
238	46+120	L
239	46+148	P
240	46+159	P
241	46+255	P
242	46+282	P
243	46+300	L
244	46+342	P
245	46+361	L
246	46+369	P
247	46+401	L
248	46+422	L
249	46+440	L
250	46+486	L
251	46+506	L
252	46+520	L
253	46+548	L
254	46+585	L

255	46+624	L
256	46+635	P
257	46+658	L
258	46+661	P
259	46+670	P
260	46+688	P
261	46+697	L
262	46+705	P
263	46+733	P
264	46+739	L
265	46+763	L
266	46+814	L
267	46+832	L
268	47+066	P
269	47+100	P
270	47+141	P
270a	47+175	P
271	48+662	P
272	48+830	P
273	48+879	P
274	48+875	L
275	48+924	P
276	48+957	P
277	48+986	P
278	49+021	P
279	49+061	P
280	49+089	P
281	49+143	P
282	49+148	L
283	49+249	P
284	49+295	P
285	49+301	P
286	49+349	P
287	49+414	P
288	49+462	P
289	49+500	P
290	49+528	P
291	49+513	L
292	49+568	P
293	49+599	P
294	49+675	L
294a	49+722	P
295	49+759	P

296	49+829	P
297	49+885	P
298	49+917	P
299	50+803	L
300	50+849	L
301	50+877	L
302	50+902	L
303	50+918	L
304	50+938	L
305	50+968	L
306	51+048	L
306a	51+121	P
307	51+114	P
308	51+175	P
309	51+179	L
310	51+362	P
311	51+840	L
312	51+946	L
313	52+009	P
314	52+070	P
315	52+117	P
316	52+189	L
317	52+238	P
317b	52+291	P
318	52+254	L
319	52+281	L
320	52+303	L
321	52+325	L
322	52+355	L
323	52+384	L
324	52+435	L
325	52+442	P
326	52+469	P
327	52+478	L
328	52+544	P
329	52+569	P
330	52+671	P
331	52+699	P
332	52+882	L
333	52+902	L
334	52+952	L
335	52+971	P
336	53+003	L

337	53+020	L
338	53+046	L
339	53+105	L
340	53+125	L
341	53+169	P
342	53+198	P
343	53+189	L
344	53+236	L
345	53+269	L
346	53+312	L
347	53+368	L
348	53+388	L
349	53+409	L
350	53+432	L
351	53+474	L
352	53+511	L
353	53+536	L
354	53+561	L
355	53+629	L
356	53+716	P
357	54+015	L
358	54+040	L
359	54+079	L
360	54+099	L
361	54+125	L
362	54+147	L
363	54+225	L
364	54+266	L
365	54+297	L
366	54+389	P
367	54+426	P
368	54+481	P
369	54+519	P
370	54+601	P
371	54+627	L
372	54+630	P
373	54+647	L
374	54+790	P
375	54+811	P
376	54+836	P
377	54+877	L
378	54+899	P
379	54+935	P

380	55+012	L
381	55+045	L
382	55+110	P
383	55+139	L
384	55+206	L
385	55+311	L
385a	55+413	L
385b	55+17	P
385c	55+455	P
386	55+504	L

Tabela 25. Lokalizacja punktów obserwacji dla zadania B wariant 3

Punkty obserwacji	km	strona
111	43+693	P
112	43+812	L
113	43+861	P
114	43+842	L
115	43+867	L
116	43+922	P
117	43+910	L
118	43+929	L
119	43+951	P
120	43+948	L
121	43+976	L
122	43+993	P
123	44+023	L
124	44+061	L
125	44+065	P
126	44+075	L
127	44+105	L
128	44+151	P
129	44+161	L
130	44+175	P
131	44+185	L
132	44+213	P
133	44+212	L
134	44+215	L
135	44+228	L
136	44+254	P
137	44+257	L
138	44+273	L
139	44+300	P

140	44+313	P
141	44+312	L
142	44+308	L
143	44+331	L
144	44+332	P
145	44+354	P
146	44+360	L
147	44+385	L
148	44+399	L
149	44+001	P
150	44+425	L
151	44+445	L
152	44+413	P
153	44+428	P
154	44+445	P
155	44+457	L
156	44+472	L
157	44+475	L
158	44+481	P
159	44+487	L
160	44+515	L
161	44+528	L
162	44+553	L
163	44+556	P
164	44+560	L
165	44+564	L
166	44+580	L
167	44+582	P
168	44+601	L
169	44+630	L
170	44+647	L
171	44+671	L
172	44+717	L
173	44+766	L
174	44+811	P
175	44+838	P
176	44+860	P
177	44+895	P
178	44+917	P
179	44+940	P
180	44+996	P
181	45+002	L
182	45+029	P

183	45+039	L
184	45+070	L
185	45+083	P
186	45+106	L
187	45+120	P
188	45+141	P
189	45+154	P
190	45+174	P
191	45+174	L
192	45+218	L
193	45+231	P
194	45+255	P
195	45+278	P
196	45+345	P
197	45+368	L
198	45+381	P
199	45+392	L
200	45+409	P
201	45+433	L
202	45+478	P
203	45+504	L
204	45+506	P
205	45+533	L
206	45+552	P
207	45+564	L
208	45+578	L
209	45+595	L
210	45+617	P
211	45+630	L
212	45+669	P
213	45+651	P
214	45+649	L
215	45+656	L
216	45+670	P
217	45+692	L
218	45+728	P
219	45+755	L
220	74+770	P
221	45+786	L
222	45+799	P
223	45+819	L
224	45+831	L
225	45+861	P



226	45+865	P
227	45+867	L
228	45+890	P
229	45+892	L
230	45+905	P
231	45+936	P
232	45+953	P
233	45+977	P
234	45+976	L
235	46+010	P
236	46+041	L
237	46+055	P
238	46+120	L
239	46+148	P
240	46+159	P
241	46+255	P
242	46+282	P
243	46+300	L
244	46+342	P
245	46+361	L
246	46+369	P
247	46+401	L
248	46+422	L
249	46+440	L
250	46+486	L
251	46+506	L
252	46+520	L
253	46+548	L
254	46+585	L
255	46+624	L
256	46+635	P
257	46+658	L
258	46+661	P
259	46+670	P
260	46+688	P
261	46+697	L
262	46+705	P
263	46+733	P
264	46+739	L
265	46+763	L
266	46+814	L
267	46+832	L
268	47+066	P

	269	47+100	P
	270	47+141	P
270a		47+175	P
	271	48+662	P
	272	48+830	P
	273	48+879	P
	274	48+875	L
	275	48+924	P
	276	48+957	P
	277	48+986	P
	278	49+021	P
	279	49+061	P
	280	49+089	P
	281	49+143	P
	282	49+148	L
	283	49+249	P
	284	49+295	P
	285	49+301	P
	286	49+349	P
	287	49+414	P
	288	49+462	P
	289	49+500	P
	290	49+528	P
	291	49+513	L
	292	49+568	P
	293	49+599	P
	294	49+675	L
294a		49+722	P
	295	49+759	P
	296	49+829	P
	297	49+885	P
	298	49+917	P
	299	0+003	L
	300	0+049	L
	301	0+078	L
	302	0+102	L
	303	0+118	L
	304	0+138	L
	305	0+168	L
	306	0+247	L
	306a	0+320	P
	307	0+313	P
	308	0+375	P

309a	0+318	P
310	0+567	P
311a	0+867	P
312a	1+063	P
313a	1+098	P
314a	1+156	P
315a	1+209	L
316a	1+220	L
317a	1+294	P
318a	1+313	L
319a	1+344	L
320a	1+400	L
321a	1+434	L
322a	1+755	L
323a	1+760	L
324a	1+791	L
325a	2+050	L
326a	2+243	L
327a	2+270	L
328a	2+825	L
329a	3+115	P
330a	3+332	L
331a	3+369	L
332a	3+400	L
333a	3+486	P
334a	3+526	P
335a	3+578	P
336a	3+618	P
337a	3+699	P
338a	3+724	P
339a	3+727	L
340a	3+743	L
341a	3+883	P
342a	3+905	P
343a	3+931	P
344a	3+972	L
345a	3+993	P
346a	4+031	P
347a	4+107	L
348a	4+142	L
349a	4+202	P
350a	4+235	L
351a	4+301	L

352a	4+405	L
352b	4+507	L
352c	4+512	P
352e	4+449	P
353a	4+599	L

- 3) Punkty, w których należy wykonać pomiary hałasu w ramach analizy porealizacyjnej, to punkty w których stwierdzono na podstawie przeprowadzonej analizy największe wartości poziomu hałasu i przekroczenia dopuszczalnych wartości poziomu dźwięku. Wskazuje się co najmniej następujące lokalizacje punktów pomiarowych:

Tabela 261. Lokalizacje punktów pomiarowych dla zadania A - wariant 1

Punkt obserwacji	km	strona
39	33+459	L
41	33+486	L
44	33+571	L
51	34+491	L
53	34+519	L
54	34+561	P
55	34+585	P
57	34+636	P
89	39+326	P
92	41+066	P
94	41+199	L
97	41+461	L
99	41+525	L
100	41+519	P
101	41+543	L
102	51+593	L
103	51+591	P
104	41+611	L
105	41+615	P
107	41+672	P
108	41+703	P
109	41+712	L
110	47+772	L

Tabela 27. Lokalizacje punktów pomiarowych dla zadania A - wariant 2

Punkty obserwacji	km	strona
38	33+430	P
39	33+459	L
40	33+472	P
41	33+486	L

42	33+491	P
43	33+499	P
44	33+571	L
45	33+572	L
51	34+491	L
53	34+519	L
54	34+561	P
55	34+585	P
57	34+636	P
64	34+770	L
68	34+840	P
89	39+325	P
90	39+446	P
90a	39+650	L
92	41+064	P
94	41+197	L
97	41+459	L
99	41+523	L
100	41+517	P
101	41+541	L
102	51+591	L
103	51+589	P
104	41+608	L
105	41+612	P
107	41+670	P
108	41+701	P
109	41+710	L
110	47+770	L

Tabela 282. Lokalizacje punktów pomiarowych dla zadania B - wariant 1

Punkty obserwacji	km	strona
111	43+693	P
112	43+812	L
115	43+867	L
118	43+929	L
119	43+951	P
120	43+948	L
121	43+976	L
123	44+023	L
124	44+061	L
125	44+065	P
126	44+075	L
127	44+105	L

128	44+151	P
129	44+161	L
130	44+175	P
131	44+185	L
132	44+213	P
133	44+212	L
135	44+228	L
136	44+254	P
138	44+273	L
140	44+313	P
141	44+312	L
143	44+331	L
145	44+354	P
146	44+360	L
147	44+385	L
148	44+399	L
149	44+001	P
150	44+425	L
151	44+445	L
153	44+428	P
154	44+445	P
157	44+475	L
159	44+487	L
162	44+553	L
163	44+556	P
165	44+564	L
166	44+580	L
168	44+601	L
169	44+630	L
170	44+647	L
171	44+671	L
172	44+717	L
173	44+766	L
176	44+860	P
177	44+895	P
178	44+917	P
179	44+940	P
180	44+996	P
181	45+002	L
183	45+039	L
184	45+070	L
185	45+083	P
186	45+106	L

191	45+174	L
192	45+218	L
193	45+231	P
194	45+255	P
197	45+368	L
198	45+381	P
199	45+392	L
201	45+433	L
202	45+478	P
204	45+506	P
205	45+533	L
206	45+552	P
207	45+564	L
210	45+617	P
211	45+630	L
212	45+669	P
213	45+651	P
216	45+670	P
217	45+692	L
218	45+728	P
220	74+770	P
221	45+786	L
223	45+819	L
224	45+831	L
226	45+865	P
227	45+867	L
228	45+890	P
229	45+892	L
230	45+905	P
231	45+936	P
232	45+953	P
233	45+977	P
234	45+976	L
235	46+010	P
236	46+041	L
238	46+120	L
239	46+148	P
240	46+159	P
241	46+255	P
242	46+282	P
243	46+300	L
244	46+342	P
245	46+361	L



246	46+369	P
247	46+401	L
248	46+422	L
249	46+440	L
251	46+506	L
256	46+635	P
257	46+658	L
258	46+661	P
259	46+670	P
262	46+705	P
264	46+739	L
265	46+763	L
266	46+814	L
309	51+179	L
319	52+281	L
320	52+303	L
324	52+435	L
328	52+544	P

Tabela 29. Lokalizacje punktów pomiarowych dla zadania B - wariant 2

Punkty obserwacji	km	strona
111	1+699	P
112	1+817	L
115	43+867	L
118	43+929	L
119	43+951	P
120	43+948	L
121	43+976	L
123	44+023	L
124	44+061	L
125	44+065	P
126	44+075	L
127	44+105	L
128	44+151	P
129	44+161	L
130	44+175	P
131	44+185	L
132	44+213	P
133	44+212	L
135	44+228	L
136	44+254	P
138	44+273	L
140	44+313	P

141	44+312	L
143	44+331	L
145	44+354	P
146	44+360	L
147	44+385	L
148	44+399	L
149	44+001	P
150	44+425	L
151	44+445	L
153	44+428	P
154	44+445	P
157	44+475	L
159	44+487	L
162	44+553	L
163	44+556	P
165	44+564	L
166	44+580	L
168	44+601	L
169	44+630	L
170	44+647	L
171	44+671	L
172	44+717	L
173	44+766	L
176	44+860	P
177	44+895	P
178	44+917	P
179	44+940	P
180	44+996	P
181	45+002	L
183	45+039	L
184	45+070	L
185	45+083	P
186	45+106	L
191	45+174	L
192	45+218	L
193	45+231	P
194	45+255	P
197	45+368	L
198	45+381	P
199	45+392	L
201	45+433	L
202	45+478	P
204	45+506	P

205	45+533	L
206	45+552	P
207	45+564	L
210	45+617	P
211	45+630	L
212	45+669	P
213	45+651	P
216	45+670	P
217	45+692	L
218	45+728	P
220	74+770	P
221	45+786	L
223	45+819	L
224	45+831	L
226	45+865	P
227	45+867	L
228	45+890	P
229	45+892	L
230	45+905	P
231	45+936	P
232	45+953	P
233	45+977	P
234	45+976	L
235	46+010	P
236	46+041	L
238	46+120	L
239	46+148	P
240	46+159	P
241	46+255	P
242	46+282	P
243	46+300	L
244	46+342	P
245	46+361	L
246	46+369	P
247	46+401	L
248	46+422	L
249	46+440	L
251	46+506	L
256	46+635	P
257	46+658	L
258	46+661	P
259	46+670	P
262	46+705	P

263	46+733	P
264	46+739	L
265	46+763	L
266	46+814	L
309	51+179	L
319	52+281	L
320	52+303	L
324	52+435	L
328	52+544	P

Tabela 30. Lokalizacje punktów pomiarowych dla zadania B - wariant 3

Punkty obserwacji	km	strona
111	43+693	P
112	43+812	L
115	43+867	L
118	43+929	L
119	43+951	P
120	43+948	L
121	43+976	L
123	44+023	L
124	44+061	L
125	44+065	P
126	44+075	L
127	44+105	L
128	44+151	P
129	44+161	L
130	44+175	P
131	44+185	L
132	44+213	P
133	44+212	L
135	44+228	L
136	44+254	P
138	44+273	L
140	44+313	P
141	44+312	L
143	44+331	L
145	44+354	P
146	44+360	L
147	44+385	L
148	44+399	L
149	44+001	P
150	44+425	L
151	44+445	L

153	44+428	P
154	44+445	P
157	44+475	L
159	44+487	L
162	44+553	L
163	44+556	P
165	44+564	L
166	44+580	L
168	44+601	L
169	44+630	L
170	44+647	L
171	44+671	L
172	44+717	L
173	44+766	L
176	44+860	P
177	44+895	P
178	44+917	P
179	44+940	P
180	44+996	P
181	45+002	L
183	45+039	L
184	45+070	L
185	45+083	P
186	45+106	L
191	45+174	L
192	45+218	L
193	45+231	P
194	45+255	P
197	45+368	L
198	45+381	P
199	45+392	L
201	45+433	L
202	45+478	P
204	45+506	P
205	45+533	L
206	45+552	P
207	45+564	L
210	45+617	P
211	45+630	L
212	45+669	P
213	45+651	P
216	45+670	P
217	45+692	L

218	45+728	P
220	74+770	P
221	45+786	L
223	45+819	L
224	45+831	L
226	45+865	P
227	45+867	L
228	45+890	P
229	45+892	L
230	45+905	P
231	45+936	P
232	45+953	P
233	45+977	P
234	45+976	L
235	46+010	P
236	46+041	L
238	46+120	L
239	46+148	P
240	46+159	P
241	46+255	P
242	46+282	P
243	46+300	L
244	46+342	P
245	46+361	L
246	46+369	P
247	46+401	L
248	46+422	L
249	46+440	L
251	46+506	L
256	46+635	P
257	46+658	L
258	46+661	P
259	46+670	P
262	46+705	P
264	46+739	L
265	46+763	L
266	46+814	L

- 4) Do opracowania dołączono załączniki graficzne prezentujące rozprzestrzenianie się hałasu w środowisku.
- 5) Do opracowania dołączono wydruki obejmujące dane wprowadzone do programu komputerowego

- 6) Kilometracja ekranów 8a i 8b wariant W1 2028 została zweryfikowana na załącznikach graficznych. Ich widoczność na zał. graficznych została poprawiona. W Tabeli 100 jest podany prawidłowy kilometraż ekranu 8a i 8b. Przedmiotowe ekrany projektowane są na zakładkę z uwagi na chodnik prowadzący do przystanku autobusowego.
- 7) Do obliczeń przyjęto klasę pochłaniałości A1, izolacyjność zgodnie z normą PN-EN 1793-2:2012 min. klasa izolacyjności B2. Dane ekranów i ich długości podane są w tabeli w odpowiedzi na uwagę nr 6.

## II. Ochrona powietrza

- 1) W obliczeniach uciążliwości wprowadzone było aktualne tło zanieczyszczeń na czas opracowywania oceny, to jest tło określone przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska Departament Monitoringu Środowiska w Warszawie w piśmie znak DM/063-1/410/19/.MG, z dnia 29.05.2019.

Obecnie wystąpiono ponownie o określenie aktualnego tła zanieczyszczeń.

Aktualne tło zanieczyszczeń podane przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska Departament Monitoringu Środowiska w Warszawie w piśmie znak DM/063-1/556/20/.MG, z dnia 06.07.2020, wynosi:

	początek odcinka 1	koniec odcinka 1
• dwutlenek siarki (7446-09-5)	– 3,0 µg/m <sup>3</sup>	3,0 µg/m <sup>3</sup> ;
• dwutlenek azotu (10102-44-0)	– 12 µg/m <sup>3</sup>	11,0 µg/m <sup>3</sup> ;
• pył zawieszony PM 10	– 23,0 µg/m <sup>3</sup>	21,0 µg/m <sup>3</sup> ;
• pył zawieszony PM 2,5	– 18,0 µg/m <sup>3</sup>	15,0 µg/m <sup>3</sup> ;
• benzen (71-43-2)	– 1,0 µg/m <sup>3</sup>	0,5 µg/m <sup>3</sup> ;
• ołów (7439-92-1)	– 0,01 µg/m <sup>3</sup>	0,005 µg/m <sup>3</sup> .
	początek odcinka 2	koniec odcinka 2
• dwutlenek siarki (7446-09-5)	– 3,0 µg/m <sup>3</sup>	3,0 µg/m <sup>3</sup> ;
• dwutlenek azotu (10102-44-0)	– 11 µg/m <sup>3</sup>	10,0 µg/m <sup>3</sup> ;
• pył zawieszony PM 10	– 21,0 µg/m <sup>3</sup>	21,0 µg/m <sup>3</sup> ;
• pył zawieszony PM 2,5	– 15,0 µg/m <sup>3</sup>	15,0 µg/m <sup>3</sup> ;
• benzen (71-43-2)	– 0,5 µg/m <sup>3</sup>	0,5 µg/m <sup>3</sup> ;
• ołów (7439-92-1)	– 0,005 µg/m <sup>3</sup>	0,005 µg/m <sup>3</sup> .

W porównaniu do stanu zanieczyszczenia określonego w piśmie znak DM/063-1/410/19/.MG, z dnia 29.05.2019 r. obecne maksymalne tło zanieczyszczeń zmalało dla trzech podstawowych zanieczyszczeń emitowanych w spalinach samochodowych, to jest dla dwutlenku azotu, z 14 na 12 µg/m<sup>3</sup>, dla pyłu zawieszonego PM10 z 24 na 23 µg/m<sup>3</sup> i dla pyłu zawieszonego PM2,5 z 20 na 18 µg/m<sup>3</sup>.

Uaktualnione tło zanieczyszczeń, nie zmieniło podstawowych wniosków wynikających z przeprowadzonej analizy uciążliwości projektowanego przedsięwzięcia na stan zanieczyszczenia powietrza atmosferycznego.

W przypadku pyłów zawieszonych PM2,5, dla których w stosunku do zeszłego roku zmalał dopuszczalny poziom stężeń z 25 na 20 µg/m<sup>3</sup>, to jednocześnie zmalało tło zanieczyszczeń z 20 na 18 µg/m<sup>3</sup>, tym samym przy maksymalnych stężeniach średniorocznego pyłu PM2,5 równych



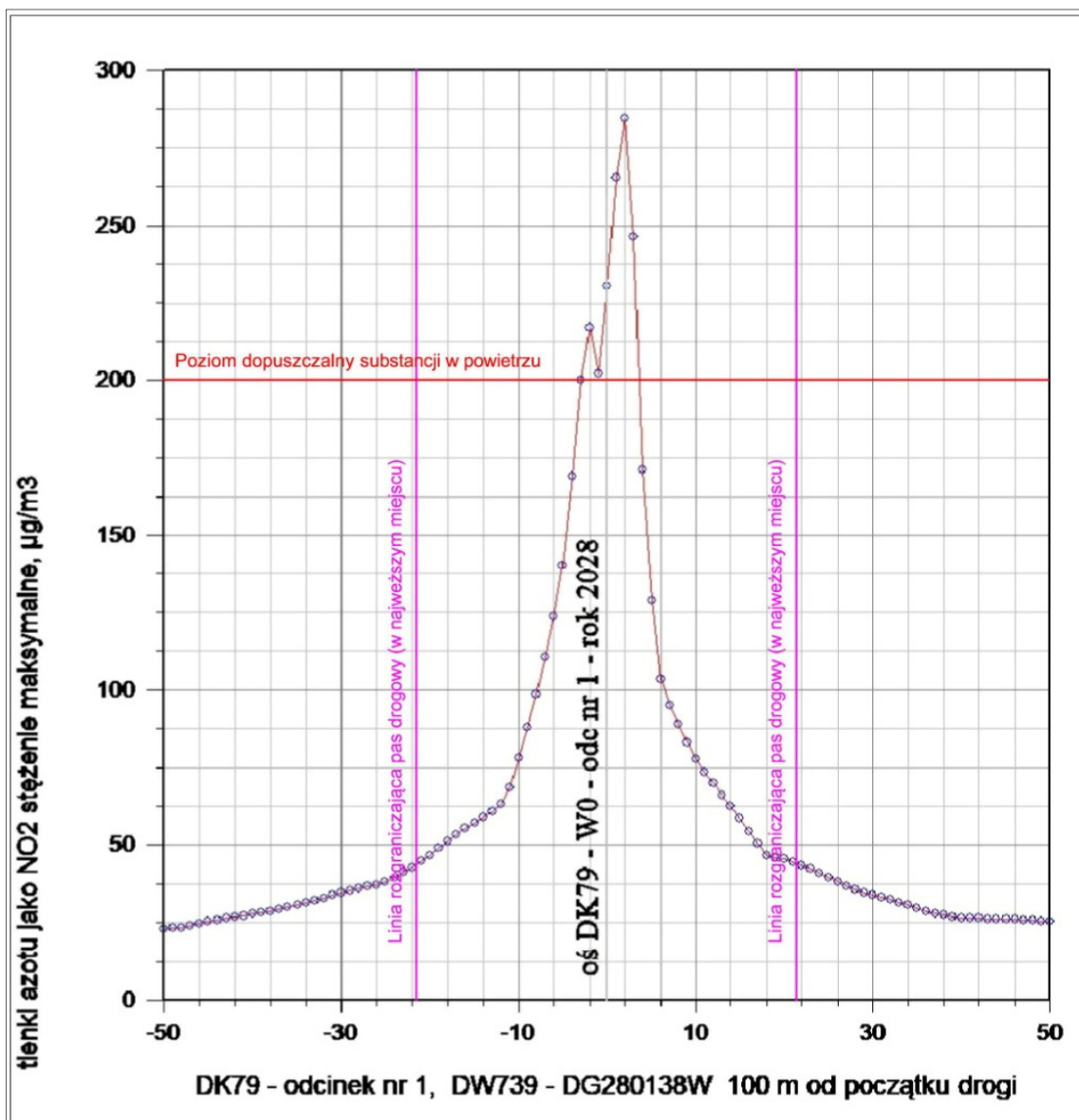
0,67  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  w roku 2023 i 0,71  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  w roku 2028 nie będą one wraz z tłem przekraczać dopuszczalnych poziomów substancji w powietrzu równych 20  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ .

Tak jak wspomniano w raporcie o oś, z wielkości natężeń ruchu oraz wielkości emisji zanieczyszczeń na poszczególnych odcinkach rozbudowywanej drogi krajowej nr 79 w wariantach W1 i W2 oraz dla wariantu W3 wynika, że zarówno natężenia ruchu, jego struktura, a tym samym wielkości emisji dla wszystkich trzech wariantów jest praktycznie taka sama (różnice emisji dla poszczególnych wariantów są mniejsze od 0,1 %).

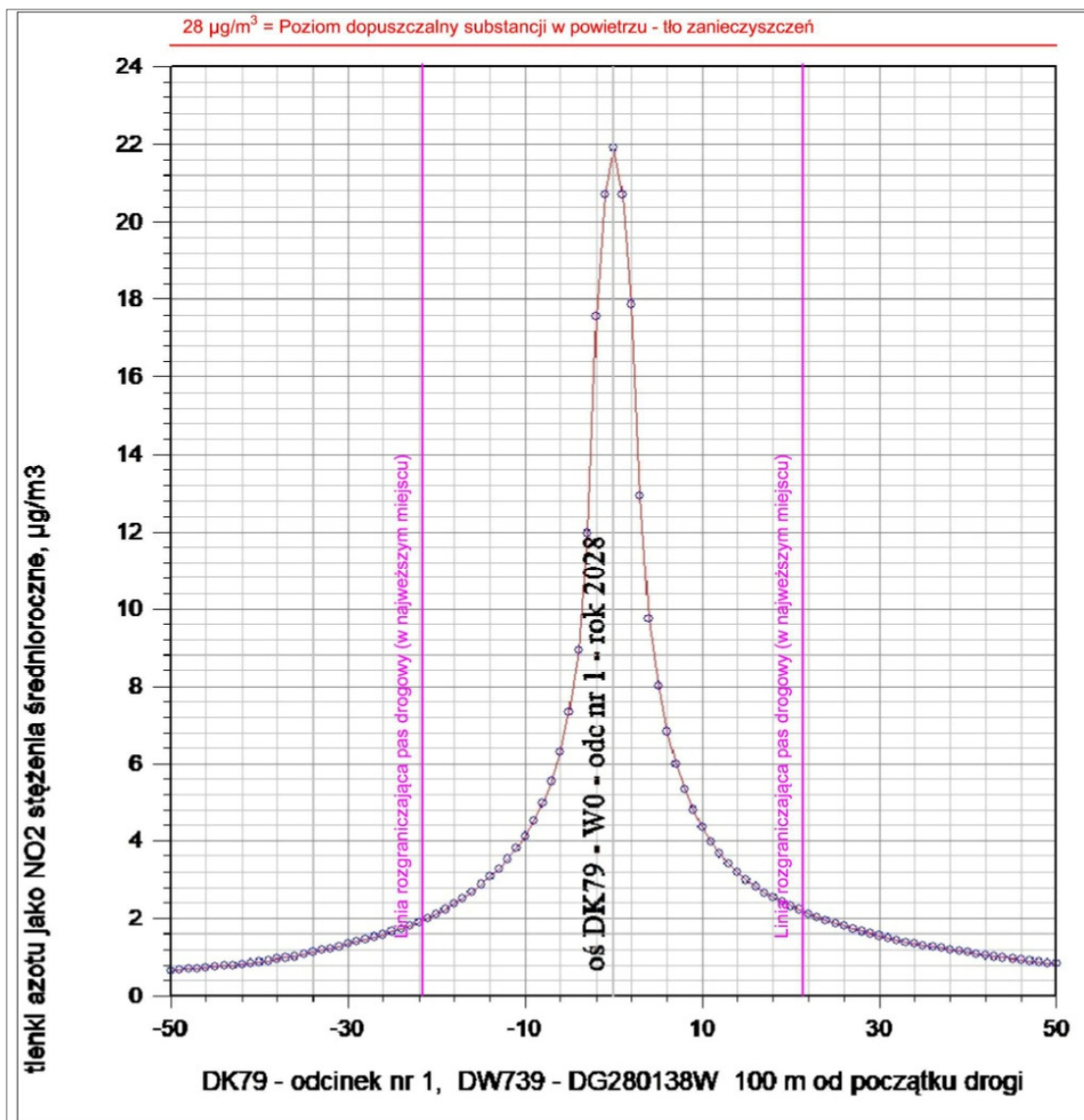
W związku z powyższym szczegółowe obliczenia uciążliwości przeprowadzono dla wszystkich odcinków według prognozy podanej dla wariantu W3, która jest praktycznie taka sama jak dla wariantów W1 i W2.

Do niniejszego pisma dołączono wymagane wydruki obliczeń, które potwierdzają wprowadzenie do obliczeń aktualnego (z dnia 06.07.2020) tła zanieczyszczeń, które w żaden sposób nie zmienia końcowych wniosków z przeprowadzonej analizy oraz pismo znak DM/063-1/556/20/.MG, z dnia 06.07.2020 Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska Departament Monitoringu Środowiska w Warszawie.

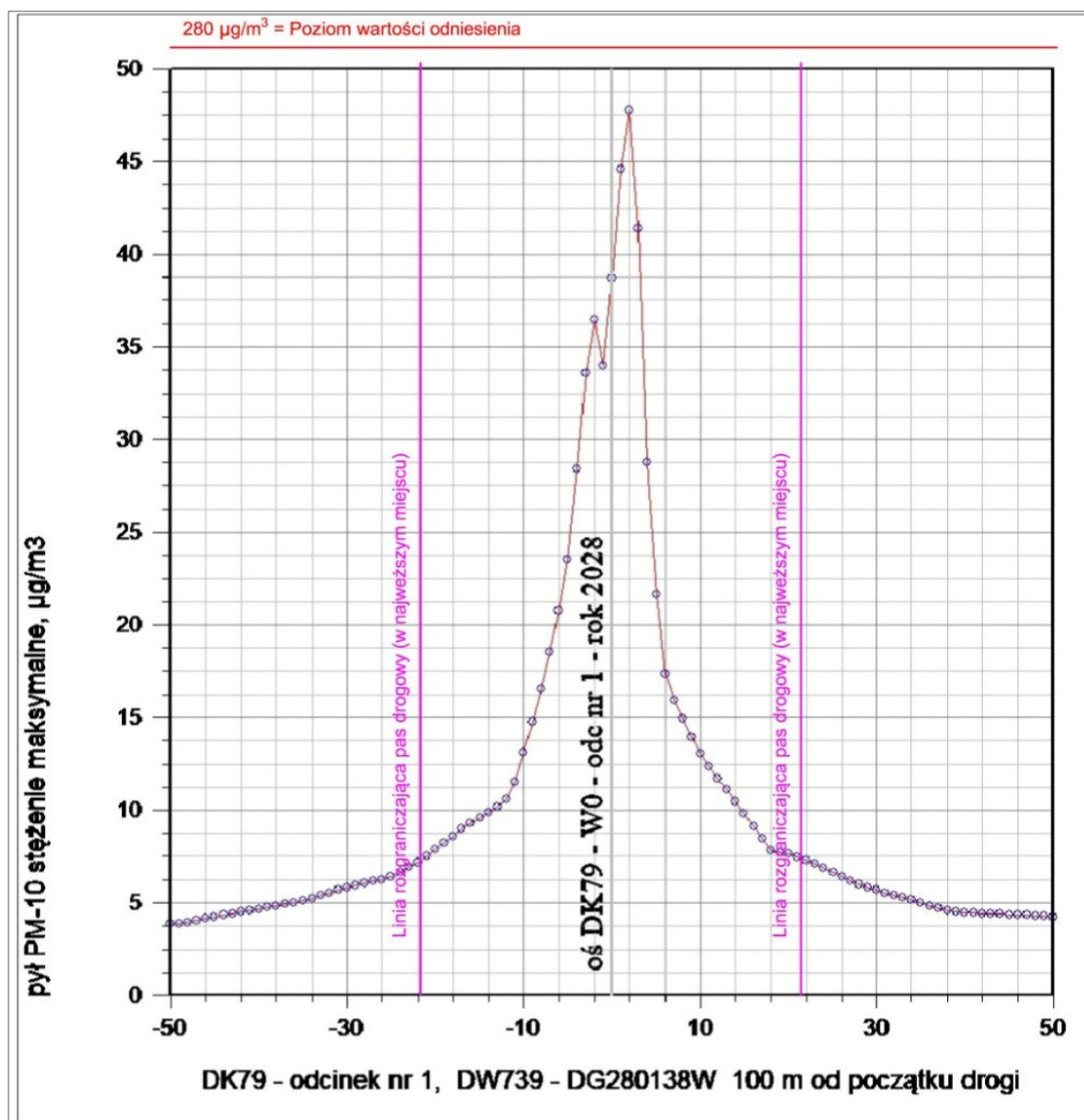
- 2) Zgodnie z podanym opisem do obliczeń wprowadzono emisję na 200 metrowych odcinkach. Emisja podana w tabelach jest emisją obliczoną na odcinki 100 m, która służy jako emisja jednostkowa, którą łatwiej operować przy jej przeliczaniu na odcinki wprowadzane do obliczeń.  
Emisja wprowadzona do programu obliczeniowego stanowi dwukrotność emisji jednostkowej (przypadającej na 100 m).  
Tak jak wspomniano w raporcie o oś, przy analizowaniu odcinków o długości 200 m otrzymuje się większą dokładność obliczeń.
- 3) Do niniejszego Aneksu dołączamy pismo GIOŚ z dnia 06.07.2020 roku przedstawiające aktualne tło zanieczyszczeń.
- 4) Poniżej zamieszczono rysunki ze stron 224÷226 oraz 232÷233 raportu o oś uszczegółowione o wymagane informacje:  
Rozdział 7.5



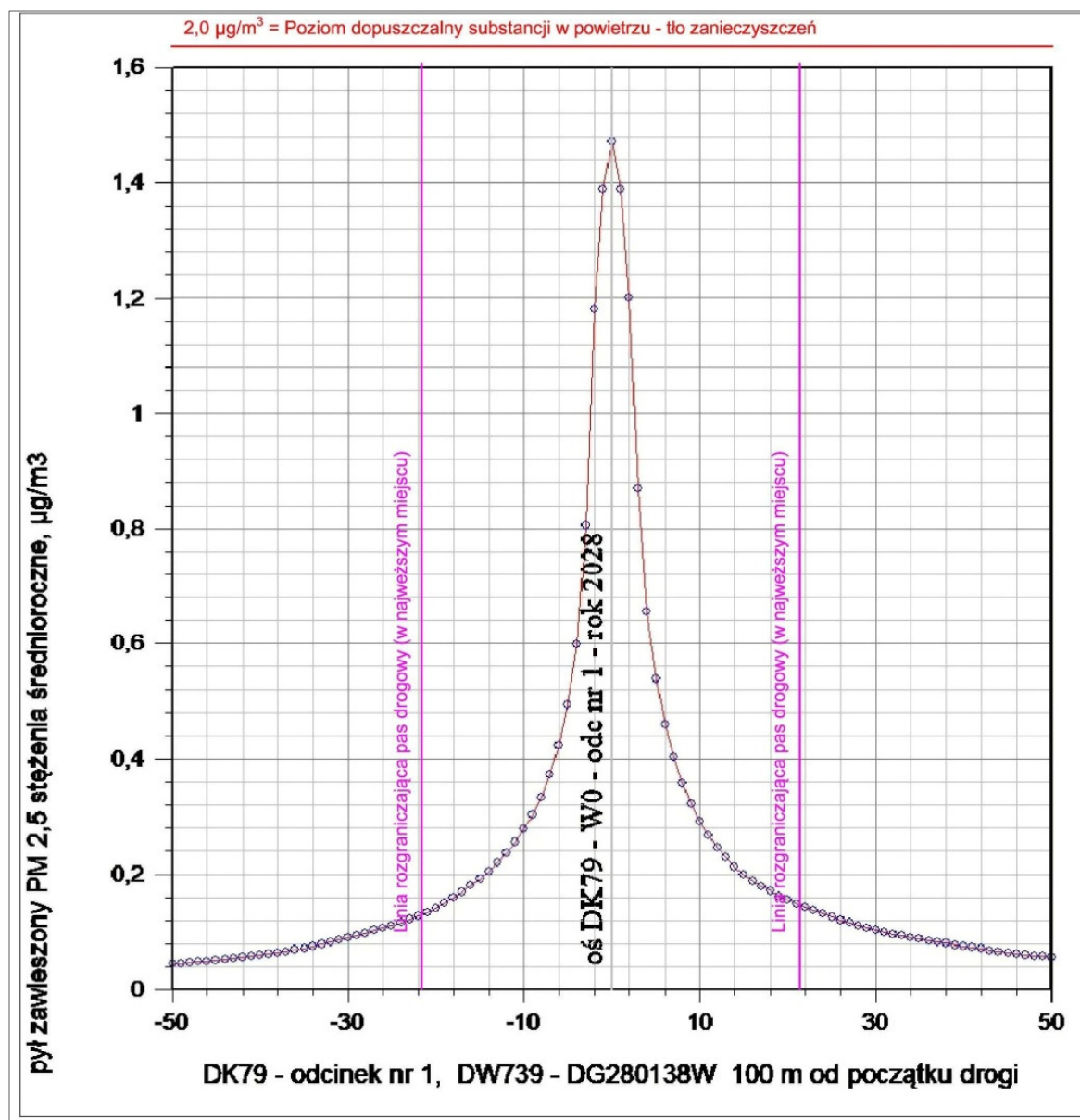
Rysunek 15. Rozkład maksymalnych stężeń jednogodzinnych S1 tlenków azotu jako dwutlenek azotu w przekroju poprzecznym (prostopadłym do osi drogi) rozbudowywanej drogi DK79 – odcinek nr 1 (DW739 ÷ DG nr 280138W) – rok 2028 – wariant W0



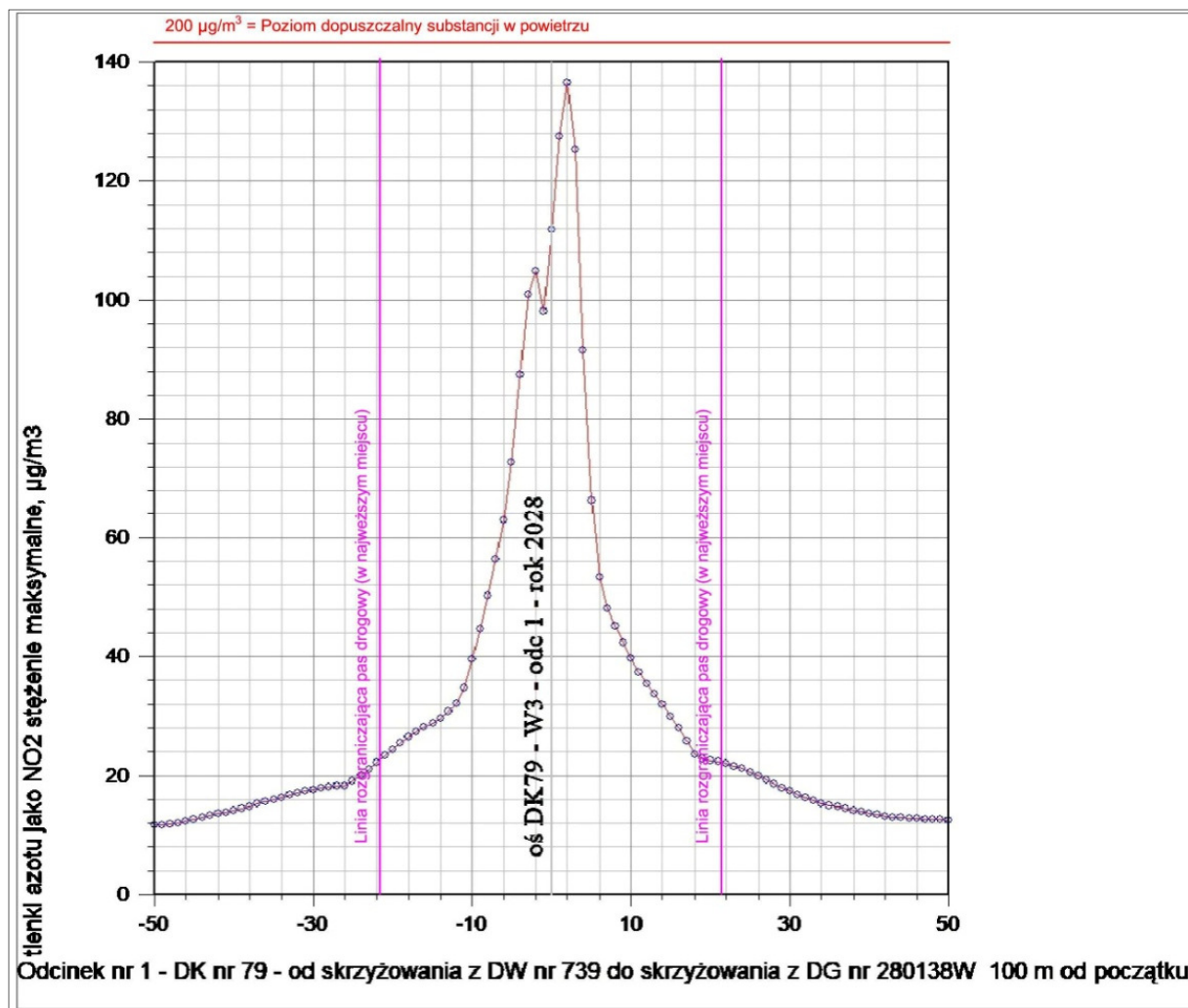
Rysunek 16. Rozkład stężeń średniorocznych  $S_a$  tlenków azotu jako dwutlenek azotu w przekroju poprzecznym (prostopadłym do osi drogi) rozbudowywanej drogi DK79 – odcinek nr 1 (DW739 ÷ DG nr 280138W) – rok 2028 – wariant W0



Rysunek 17. Rozkład maksymalnych stężeń jednogodzinnych  $S_1$  pyłów zawieszonych PM10 w przekroju poprzecznym (prostopadłym do osi drogi) rozbudowywanej drogi DK79 – odcinek nr 1 (DW739 ÷ DG nr 280138W) – rok 2028 – wariant W0

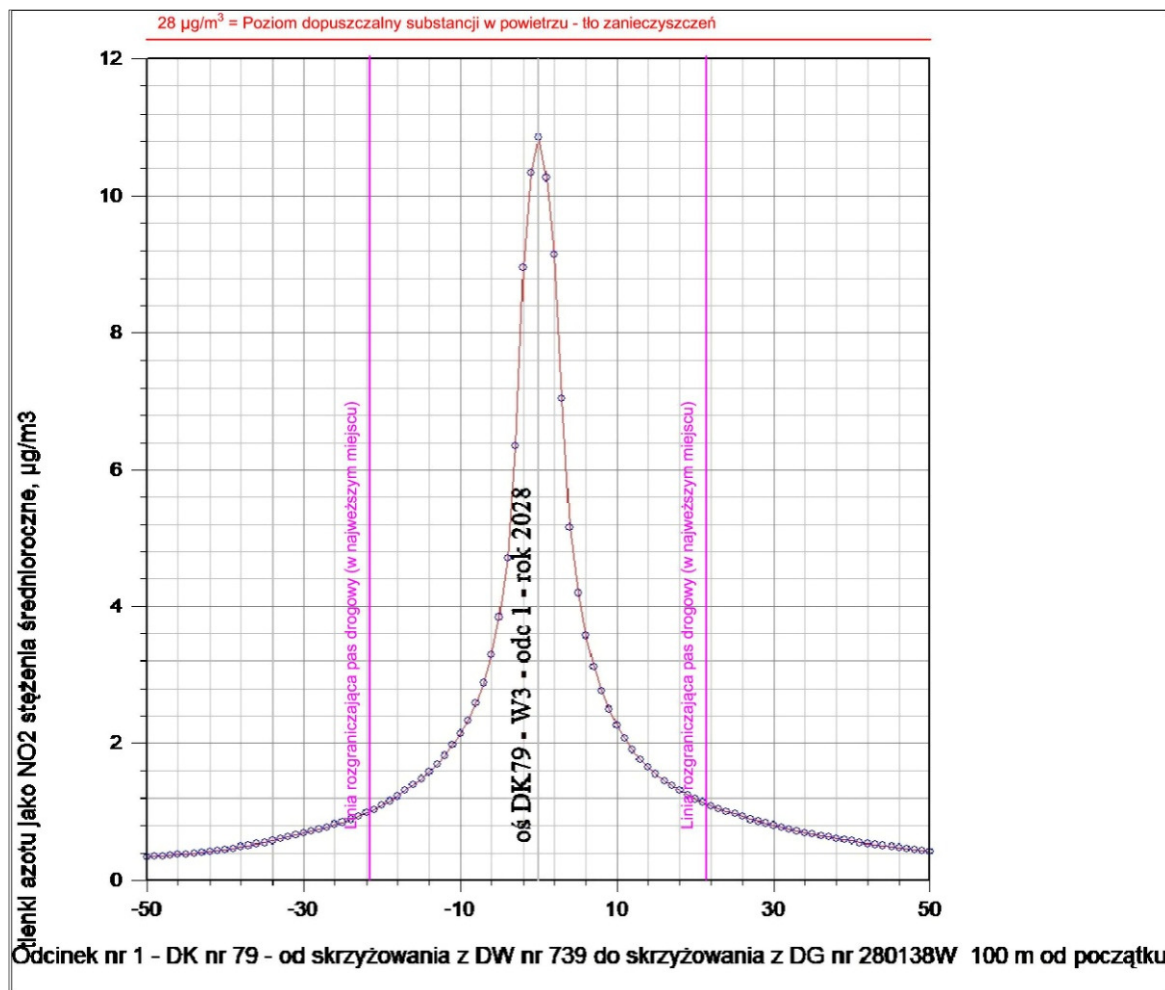


Rysunek 18. Rozkład stężeń średniorocznych  $S_a$  pyłów zawieszonych PM<sub>2,5</sub> w przekroju poprzecznym (prostym do osi drogi) rozbudowywanej drogi DK79 – odcinek nr 1 (DW739 ÷ DG nr 280138W) – rok 2028 – wariant W0



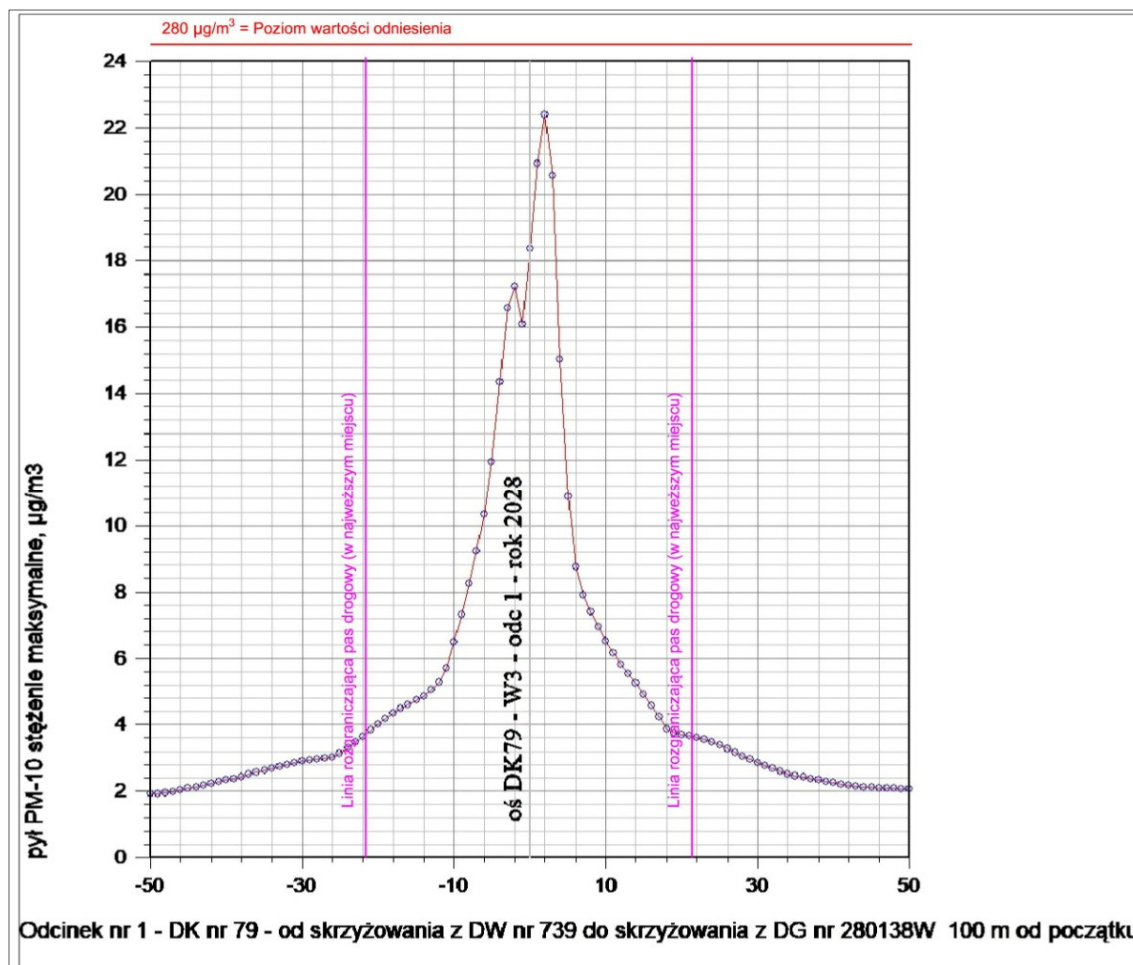
Rysunek 19. Rozkład maksymalnych stężeń jednogodzinnych S1 tlenków azotu jako dwutlenek azotu w przekroju poprzecznym (prostopadłym do osi drogi) rozbudowywanej drogi DK79 – odcinek nr 1 (DW739 ÷ DG nr 280138W) – rok 2028 – warianty W1, W2 i W3



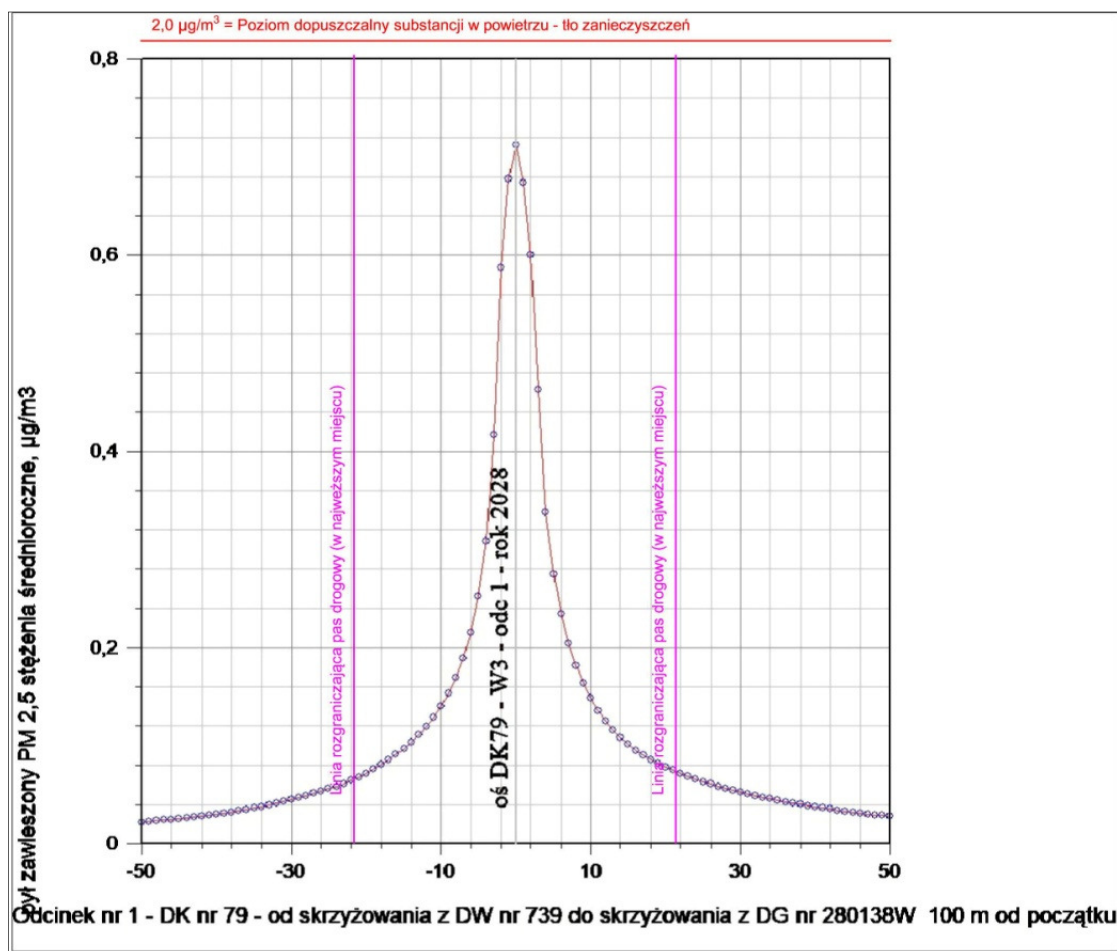


Rysunek 20. Rozkład stężeń średniorocznych  $S_a$  tlenków azotu jako dwutlenek azotu w przekroju poprzecznym (prostopadłym do osi drogi) rozbudowywanej drogi DK79 – odcinek nr 1 (DW739 ÷ DG nr 280138W) – rok 2028 – warianty W1, W2 i W3





Rysunek 21. Rozkład maksymalnych stężeń jednogodzinnych  $S_1$  pyłów zawieszonych PM10 w przekroju poprzecznym (prostopadłym do osi drogi) rozbudowywanej drogi DK79 – odcinek nr 1 (DW739 ÷ DG nr 280138W) – rok 2028 – warianty W1, W2 i W3



Rysunek 22. Rozkład stężeń średniorocznych  $S_a$  pyłów zawieszonych PM<sub>2,5</sub> w przekroju poprzecznym (prostopadłym do osi drogi) rozbudowywanej drogi DK79 – odcinek nr 1 (DW739 ÷ DG nr 280138W) – rok 2028 – warianty W1, W2 i W3

## 5) Uwagi społeczeństwa

Odpowiedzi na uwagi Mieszkańców znajdują się w oddzielnym opracowaniu, załączonym do niniejszego Aneksu.