

UMOWA Nr WZK-II.272. .2021

Zawarta w dniu 2021 r. w Bydgoszczy, pomiędzy:

Miastem Bydgoszcz z siedzibą w Bydgoszczy przy ul. Jezuickiej 1, NIP 953-10-11-863 reprezentowanym przez: **Prezydenta Miasta Bydgoszczy Pana Rafała Bruskiego**, zwanym w dalszej części umowy **"Zamawiającym"**

a

.....
..... reprezentowanym przez:
zwanym w dalszej części umowy **"Wykonawcą"**,

w rezultacie wyboru oferty na podstawie zarządzenia Nr 4/2021 Prezydenta Miasta Bydgoszczy z dnia 4 stycznia 2021 r. w sprawie realizacji w Urzędzie Miasta Bydgoszczy zamówień o wartości szacunkowej niższej niż 130.000 zł została zawarta umowa o następującej treści:

§ 1

1. Zamawiający zamawia a Wykonawca przyjmuje do wykonania:
 - 1) konserwację urządzeń alarmowych Centralnego Systemu Alarmowania miasta Bydgoszczy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w zał. nr 1 do niniejszej umowy oraz przepisami i normami dotyczącymi ochrony przeciwporażeniowej, odgromowej i prawa budowlanego. Zestawienie urządzeń stanowiących system alarmowania miasta Bydgoszczy oraz syren podlegających konserwacji bieżącej zawiera załącznik nr 2. Natomiast zestawienie syren podlegających konserwacji okresowej zawiera załącznik nr 3. Ilość syren alarmowych może ulec zwiększeniu w ciągu roku o 5 szt.
 - 2) przeprowadzenie przeglądu urządzeń Radiowej Sieci Koordynacji Ratownictwa „GOPŁO” w mieście Bydgoszczy zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w załączniku nr 1 do niniejszej umowy. Zestawienie urządzeń do przeprowadzenia przeglądu zawarte jest w załączniku nr 4. Ilość urządzeń RSKR „GOPŁO” może ulec zwiększeniu w ciągu roku o 5 szt.
2. Wykonawca oświadcza, że dysponuje pracownikami posiadającymi odpowiednie kwalifikacje zawodowe, zaświadczenia uprawniające do wykonywania prac będących przedmiotem umowy:
 - 1) uprawnienia energetyczne do 1 kV w zakresie eksploatacji, konserwacji i pomiarów sieci elektro-energetycznych,
 - 2) uprawnienia, certyfikaty i zaświadczenia do montażu i konserwacji oraz programowanie pamięci Radiowych Urządzeń Sterujących (RUS).
3. Wykonawca oświadcza, że posiada programy i urządzenia do programowania urządzeń: RUS 2000, RUS 3000, RUS 4000 oraz do radiotelefonów RADMOR, MOTOROLA, ICOM, HYT, DRAGON, PUXING oraz KENWOOD.
4. Źródło finansowania przedmiotu umowy: projekt budżetu miasta na 2022 r.

§ 2

1. Prace konserwacyjne, o których mowa w § 1 ust. 1 pkt. 1 niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się wykonywać w okresie **od dnia 01.01.2022 r. do dnia 31.12.2022 r.**
2. Przegląd, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 2 niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się wykonać w terminie **do 30 listopada 2022 r.**

§ 3

Wykonawca zobowiązuje się do utrzymania:

1. Systemu alarmowania w stanie gotowości do natychmiastowego uruchomienia, a także do niezwłocznego podjęcia prac naprawczych na wezwanie obsługi central lub pracowników Wydziału Zarządzania Kryzysowego Urzędu Miasta Bydgoszczy. Zgłaszanie awarii dokonywane będzie telefonicznie pod nr telefonu komórkowego Wykonawcy:
2. Stałej łączności z Wydziałem Zarządzania Kryzysowego lub jednostkami Centralnego Systemu Alarmowania i przekazywania Zamawiającemu miesięcznych planów dyżurów.

3. Odpowiednich kontaktów z osobami będącymi właścicielami posesji, na których są zainstalowane urządzenia, jak również z osobami administrującymi daną posesją oraz przestrzegania przepisów BHP, zabezpieczenia miejsca pracy i jego uporządkowania oraz do przeprowadzania okresowych szkoleń (raz na kwartał) pracowników obsługujących centrale alarmowe w następujących instytucjach i zakładach pracy:

- a) Urząd Miasta Bydgoszczy Wydział Zarządzania Kryzysowego,
- b) Straż Miejska w Bydgoszczy,
- c) Zakłady Chemiczne NITRO-CHEM S.A.,
- a) MWiK w Bydgoszczy Sp. z o.o.,
- b) Nokia Solutions and Networks Sp. z o.o.

§ 4

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli przestrzegania przez Wykonawcę warunków realizacji umowy.
2. Do kierowania pracami z ramienia Wykonawcy wyznacza się p.
tel.
3. Jako koordynatora Zamawiającego w zakresie realizacji umowy wyznacza się przedstawiciela Wydziału Zarządzania Kryzysowego Urzędu Miasta Bydgoszczy.

§ 5

1. Przedmiotem umowy nie są objęte uszkodzenia powstałe w wyniku wyładowań atmosferycznych oraz powstałe wskutek działania osób trzecich (włamanie, dewastacja, kradzież).
2. Uszkodzenia w urządzeniach alarmowych, o których mowa ust. 1 Wykonawca niezwłocznie zgłasza Zamawiającemu.

§ 6

Za wykonanie przedmiotu umowy Wykonawca otrzyma wynagrodzenie ryczałtowe w kwocie brutto: zł (słownie: brutto), płatne w kwartalnych ratach tytułem wykonania wszystkich prac, o których mowa w § w § 1 ust. 1.

§ 7

1. Strony ustalają, że rozliczenie przedmiotu umowy następować będzie na podstawie faktur wystawianych za okresy dotyczące prac wykonanych w tym okresie, tj. w systemie rozliczeń kwartalnych, nie później niż do dnia 10 miesiąca następującego po kwartale, w którym te czynności przeprowadzono. Wyjątek stanowi faktura dotycząca wynagrodzenia za IV kwartał, która zostanie wystawiona do dnia 14 grudnia roku, którego dotyczy umowa.
2. Termin zapłaty faktur wynosić będzie 30 dni licząc od daty ich wystawienia wraz z dokumentami rozliczeniowymi, z tym, że faktura wystawiona za IV kwartał zostanie zapłacona do dnia 31 grudnia danego roku.
3. Podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktur stanowić będą podpisane przez strony protokoły odbioru wykonanych prac.
4. Wynagrodzenie płatne będzie przelewem na konto Wykonawcy,

§ 8

1. Strony ustalają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy w formie kar umownych:
 - 1) Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne z tytułu:
 - a) odstąpienia od umowy przez Wykonawcę w wysokości 10% wynagrodzenia ryczałtowego,
 - b) zwłoki w odblokowaniu systemu alarmowego (tj. nie usunięcia awarii polegającej na zablokowaniu systemu alarmowego w ciągu 0,5h) w wysokości 0,5% wynagrodzenia ryczałtowego za każde następne 0,5 h zwłoki licząc od chwili zgłoszenia awarii.
 - c) zwłoki dłuższej niż 3 h w przystąpieniu do usuwania zgłoszonej usterki, licząc od momentu zgłoszenia w dniu roboczym w wysokości 5% miesięcznej kwoty ryczałtu.

Kary, o których mowa w ust. 1 pkt 1 lit. a – c będą potrącone z wynagrodzenia umownego, o którym mowa w § 7 albo wpłacone przez Wykonawcę na konto wskazane przez Zamawiającego.

- 2) Zamawiający płaci Wykonawcy karę umowną, jeśli odmawia bez uzasadnionych przyczyn odbioru przedmiotu umowy w wysokości 10% wynagrodzenia umownego za przedmiot odbioru, za każdy dzień nieuzasadnionej zwłoki w odbiorze, liczonej od dnia wyznaczonego na odbiór.
2. Strony zastrzegają sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.

§ 9

Oprócz wypadków wymienionych w przepisach Kodeksu postępowania cywilnego stronom przysługuje prawo odstąpienia od umowy w następujących sytuacjach:

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy:
 - 1) w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy; odstąpienie od umowy w tym przypadku może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach, zaś Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy,
 - 2) zostanie ogłoszona upadłość lub rozwiązanie firmy Wykonawcy,
 - 3) zostanie wydany nakaz zajęcia majątku Wykonawcy,
 - 4) Wykonawca nie rozpoczął prac bez uzasadnionych przyczyn oraz nie kontynuuje ich pomimo wezwania Zamawiającego złożonego na piśmie,
 - 5) Wykonawca przerwał realizację prac i przerwa ta trwa dłużej niż 1 tydzień.
2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy – odstąpienie od umowy w tym wypadku może nastąpić w trybie i na zasadach określonych w ust. 1 pkt 1 niniejszego paragrafu.
3. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności takiego oświadczenia i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 10

1. Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Niedopuszczalna jest jednak, pod rygorem nieważności, zmiana postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.

§ 11

1. W wypadku sporu powstałego w związku z niniejszą umową strony dążyć będą do ugodowego jego rozstrzygnięcia, tj. w drodze negocjacji i porozumienia.
2. W przypadku niemożności ugodowego rozstrzygnięcia sporu sądem wyłącznie właściwym do rozpoznawania sporów powstałych w związku z niniejszą umową jest właściwy rzeczowo sąd powszechny w Bydgoszczy.

§ 12

W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową stosuje się odpowiednie przepisy Kodeksu cywilnego, zaś w sprawach procesowych przepisy Kodeksu postępowania cywilnego.

§ 13

Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

INSPEKTOR
Kierownik Referatu
Marcin Sokółowski
mgr inż. 2021
02.12.2021 r. 75414 § 427

Zastępca Dyrektora Wydziału

Robert Dobrosielski

20.12.2021

02-12-2021
Strona 3 z 11

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Konserwacja urządzeń Centralnego Systemu Alarmowania

1. Konserwacja radiowej centrali alarmowej i radiowych urządzeń nadawczo-odbiorczych.

Do obowiązków konserwatora należy raz na trzy miesiące przeprowadzić:

- konfigurację centrali,
- testowanie syren bez ich włączenia,
- włączenie chwilowe syren – na 5 sekund,
- odwołanie alarmu w trybie trening,
- sprawdzenie stanu radiotelefonu i instalacji antenowej,
- sprawdzenie stanu akumulatorów centrali.

Stwierdzone drobne usterki podczas testowania konserwator usuwa natychmiast, natomiast w przypadku poważniejszych uszkodzeń konserwator natychmiast powiadamia Zamawiającego telefonicznie (całodobowy nr tel. Bydgoskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego 52-58-59-888 – rozmowy rejestrowane).

Fakt sprawdzenia i jego wyniki konserwator odnotowuje w dokumentacji pracy centrali.

2. Konserwacja urządzenia do radiowego uruchamiania syren.

Do obowiązków konserwatora należy raz na trzy miesiące dokonać oględzin zestawu, zwracając szczególną uwagę na szczelność obudowy zestawu i stan instalacji antenowej. Stwierdzone drobne usterki podczas testowania konserwator usuwa natychmiast, natomiast w przypadku poważniejszych uszkodzeń konserwator natychmiast powiadamia Zamawiającego telefonicznie (całodobowy nr tel. Bydgoskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego 52-58-59-888 – rozmowy rejestrowane).

Fakt dokonania przeglądu oraz wszelkich napraw konserwator odnotowuje w dokumentacji pracy urządzenia.

3. Konserwacja syren.

3.1. Konserwacja bieżąca syren silnikowych.

Do obowiązków konserwatora należy raz na trzy miesiące dokonać sprawdzenia:

- syreny przez uruchomienie jej na okres 5 sekund z urządzenia włączającego,
- stanu przewodów elektrycznych doprowadzających prąd do silnika syreny,
- stanu daszka syreny (siatki ochronnej),
- stanu umocowania syreny do więźby dachowej i dachu w obrębie umocowania syreny,
- stanu wjazdu i pomostu,
- stanu uziemienia.

Drobne uszkodzenia powinny być usuwane natychmiast. W przypadku poważniejszych uszkodzeń konserwator natychmiast powiadamia Zamawiającego telefonicznie (całodobowy nr tel. Bydgoskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego 52-58-59-888 – rozmowy rejestrowane) oraz w przypadku „syren zakładowych” dodatkowo właściciela zakładowego punktu alarmowania.

Do zabezpieczenia syren należy stosować przewidzianą dokumentacją bezpieczniki (wkładki topikowe) o działaniu zwłocznym. W każdej skrzynce urządzenia włączającego powinien znajdować się zapas wkładek na całkowitą jednokrotną wymianę.

Fakt dokonania przeglądu oraz wszelkich napraw konserwator odnotowuje w dokumentacji pracy urządzenia.

Do obowiązków konserwatora należy wykonanie raz w roku okresowych pomiarów ochronnych i przedłożenia protokołów pomiarów wykonanych zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

3.2. Konserwacja bieżąca syren elektronicznych.

Do obowiązków konserwatora należy raz na trzy miesiące dokonać:

- pomiaru rezystancji cewek głośnikowych > 3,3 OM ,
- pomiaru napięcia akumulatorów sprawdzenie poprawności zasilacza bez obciążenia i pod obciążeniem,
- sprawdzenia poprawności działania wzmacniaczy,
- sprawdzenia poprawności modułów dodatkowych w tym radiotelefonu wraz z obwodem antenowym,
- sprawdzenia poprawności działania generatora sygnałów,
- uruchomienia syreny (zdalnego i lokalnego),
- uruchomienia komunikatu słownego (zdalnego i lokalnego),
- sprawdzenia stanu konstrukcji mocującej syrenę.

Drobne uszkodzenia powinny być usuwane natychmiast. W przypadku poważniejszych uszkodzeń konserwator natychmiast powiadamia Zamawiającego telefonicznie (całodobowy nr tel. Bydgoskiego Centrum Zarządzania Kryzysowego 52-58-59-888 – rozmowy rejestrowane) oraz w przypadku „syren zakładowych” dodatkowo właściciela zakładowego punktu alarmowania.

Fakt dokonania przeglądu oraz wszelkich napraw konserwator odnotowuje w dokumentacji pracy urządzenia.

Do obowiązków konserwatora należy wykonanie raz w roku okresowych pomiarów ochronnych i przedłożenia protokołów pomiarów wykonanych zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

3.3. Konserwacja okresowa wybranych syren silnikowych.

W ramach konserwacji okresowej konserwator wykonuje raz w roku malowanie zewnętrznych części syreny lakierem asfaltowym. Malowanie powinno odbywać się w suchej porze letniej, po uprzednim dokładnym oczyszczeniu syreny ze starej farby (metalową szczotką) i nałożeniu odpowiedniego podkładu (minii lub odpowiedniej farby).

W trakcie konserwacji okresowej konserwator wykonuje także czynności konserwacji bieżącej przewidziane do wykonywania raz na kwartał.

II. Przegląd urządzeń Radiowej Sieci Koordynacji Ratownictwa „GOPŁO”

Do obowiązków konserwatora należy raz w roku dokonać:

- spisu z natury urządzeń,
- serwisu związanego z wykonaniem przeglądów okresowych urządzeń nadawczo-odbiorczych z jednoczesną ich konserwacją, regulacją i programowaniem,
- przeglądu i oceny stanu technicznego instalacji antenowej oraz masztu z pomiarem współczynnika fali (SWR) anteny,
- pomiaru instalacji odgromowej masztu zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

Fakt dokonania przeglądu należy udokumentować przedłożeniem protokołów z wykonanych prac.

INSPEKTOR Kierownik Referatu
Marcin Sokolowski 02.12.2021
Wojciech Górski 02.12.2021

Zastępca Dyrektora Wydziału

Robert Dobrosielski 2021.12.02.

02-12-2021

URZĄDZENIA STANOWIĄCE SYSTEM ALARMOWANIA MIASTA BYDGOSZCZY

- Radiowe centrale alarmowe – 5 szt.,
- Radiowe urządzenia nadawczo-odbiorcze – 5 szt.,
- Syreny alarmowe – 102 szt. (w tym 18 syren elektronicznych),
- Radiowe urządzenia sterowania syrenami – 102 szt.,
- Instalacje antenowe – 102 szt.

ZESTAWIENIE SYREN WCHODZĄCYCH W SKŁAD CENTRALNEGO SYSTEMU ALARMOWANIA MIASTA BYDGOSZCZY PODLEGAJĄCE KONSERWACJI BIEŻĄCEJ

Lp.	Nr radiowy	Adres punktu alarmowania	Miejsce instalacji
CENTRALA ALARMOWA NR 101 „STRAŻ MIEJSKA”			
1*	101-001	ul. Adama Czartoryskiego 18	Szkoła Podstawowa nr 47
2	101-002	ul. Markwarta 22	budynek mieszkalny ADM
3	101-003	ul. Poniatowskiego 12	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego
4	101-004	ul. Modrakowa 48	budynek wspólnoty mieszkaniowej
5	101-005	ul. Nowowiejskiego 3	budynek mieszkalny SM Budowlani
6	101-006	ul. Kopernika 1	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego
7	101-007	ul. Bernardyńska 6	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy
8	101-008	ul. Traugutta 12	Szkoła Podstawowa nr 41
9	101-009	ul. Bizuela 16	budynek mieszkalny Bydgoskiej SM
10	101-011	ul. Jagiellońska 27	Pałac Młodzieży
11	101-012	ul. Chodkiewicza 30	Uniwersytet Kazimierza Wielkiego
12	101-013	ul. Dwernickiego 2	budynek wspólnoty mieszkaniowej
13	101-014	ul. Karpacka 21	budynek mieszkalny ADM
14	101-015	ul. Gdańska 63	budynek mieszkalny ADM
15	101-016	ul. Dworcowa 41	budynek mieszkalny ADM
16	101-017	ul. Focha 2	budynek mieszkalny ADM
17*	101-018	ul. Królowej Jadwigi 23	Kompleks Sportowy „Astoria”
18	101-019	ul. Powstańców Warszawy 7	budynek wspólnoty mieszkaniowej
19	101-020	ul. Waryńskiego 8	budynek mieszkalny Bydgoskiej SM
20	101-021	ul. Długa 37	hotel
21	101-022	ul. Dworcowa 100	budynek prywatny
22	101-023	ul. Słoneczna 26	Zespół Szkół nr 29
23	101-024	ul. Stroma 13a	budynek wspólnoty mieszkaniowej
24	101-025	ul. Inowrocławska 20	budynek mieszkalny Bydgoskiej SM
25	101-026	ul. Brzozowa 8	budynek mieszkalny Bydgoskiej SM
26	101-027	ul. Brzozowa 29	budynek mieszkalny Bydgoskiej SM

27	101-028	ul. Kaliska 10	Zespół Szkół Handlowych
28**	101-029	ul. Ks. Schulza 5	KPEC Sp. z o.o.
29	101-030	ul. Kasprzaka 4	budynek mieszkalny ADM
30	101-031	ul. Seminarystyczna 3	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy
31	101-032	ul. Konopnickiej 30	budynek handlowy
32	101-033	ul. Bukowa 5	budynek mieszkalny ADM
33	101-034	ul. Mazurska 2	budynek mieszkalny SM Zjednoczeni
34	101-035	ul. Ks. Skorupki 109	budynek prywatny
35	101-036	ul. Żwirki i Wigury 22	budynek mieszkalny ADM
36	101-037	ul. Grudziądzka 9-15	Urząd Miasta Bydgoszczy
37	101-038	ul. Sygnałowa 1	budynek wspólnoty mieszkaniowej
38*	101-039	ul. Kruszwicka 1	Centrum Handlowe Rondo
39*	101-040	ul. Toruńska 59	HSW Łuczniczka
40*	101-041	ul. Swarzewska 10	Zespół Szkół Medycznych
41	101-042	ul. Śniadeckich 24	budynek prywatny
42*	101-043	ul. Toruńska 44	Zespół Szkół Drzewnych
43*	101-044	ul. Gdańska 187	BCTW
44*	101-045	ul. Gajowa 98	Zespół Szkół Ekonomiczno-Administra.
CENTRALA ALARMOWA NR 102 „MWiK”			
45**	102-001	ul. Koronowska 96	MWiK Sp. z o.o.
46	102-002	ul. Koronowska 74	Zespół Szkół nr 16
47	102-003	ul. Średnia 98	Szkoła Podstawowa nr 36
48	102-004	ul. Nakielska 129	budynek prywatny
49**	102-005	ul. Meysnera 9	Kuj.-Pom. Centrum Pulmonologii
50	102-006	ul. Żeglarska 67	Szkoła Podstawowa nr 36
51*/**	102-007	ul. Kraszewskiego 20	UNILEVER S.A.
52	102-008	ul. Grunwaldzka 24	budynek mieszkalny ADM
53	102-009	ul. Grunwaldzka 137	budynek mieszkalny ADM
54	102-010	ul. Srebrna 12	budynek biurowy
55	102-011	ul. Pijarów 4	Zespół Szkół nr 8
56	102-012	ul. Kordeckiego 12	budynek prywatny
57*	102-013	ul. Smukalska 251	Dom Pomocy Społecznej
58	102-014	ul. Puszczykowa 11	Zespół Szkół nr 24
59*	102-015	ul. Drzycimska 7	Kaplica
60*	102-016	ul. Sardynkowa 7	Szkoła Podstawowa nr 64
61*	102-017	ul. Bronikowskiego 45	Klub Sportowy Gwiazda
CENTRALA ALARMOWA NR 103 „NITRO-CHEM”			
62**	103-002	ul. Glinki 155	POLON-ALFA S.A.
63*	103-003	ul. Przemysłowa 1	budynek mieszkalny ADM
64	103-004	ul. Ujejskiego 64	budynek mieszkalny Bydgoskiej SM
65	103-005	ul. Boya-Żeleńskiego 1	budynek biurowy SM Budowlani
66*	103-006	ul. Spokojna 9	budynek mieszkalny SM Jedność
67	103-008	al. Kaczyńskiego 31	budynek mieszkalny ADM
68	103-009	ul. Stolarska 1	budynek mieszkalny ADM

69	103-010	ul. Spółdzielcza 7	budynek mieszkalny ADM
70	103-011	ul. Kliniczna 6	budynek mieszkalny ADM
71	103-012	ul. Węgierska 1	budynek mieszkalny SM Budowlani
72**	103-013	ul. Energetyczna 1	Polska Grupa Energetyczna EC S.A.
73*	103-014	ul. Hawska 24	Komenda Wojewódzka Policji
74**	103-015	ul. Theodora Wulffa 18	NITRO-CHEM S.A.
75*	103-017	ul. Hutnicza 113	budynek biurowy Kaplast
76	103-018	ul. Chemiczna 1	budynek biurowy Airgaz
77**	103-019	ul. Toruńska 155	STOMIL S.A.
78**	103-020	ul. Fordońska 152	TELE-FONIKA KABLE S.A.
79	103-021	ul. Ku Wiatrakom 11	budynek mieszkalny SM Budowlani
CENTRALA ALARMOWA NR 104 „NOKIA”			
80**	104-001	ul. Pilicka 6	Nokia Solutions and Networks Sp. z o.o.
81**	104-002	ul. Pilicka 6	Nokia Solutions and Networks Sp. z o.o.
82**	104-003	ul. Pilicka 6	Nokia Solutions and Networks Sp. z o.o.
83**	104-004	ul. Pilicka 6	Nokia Solutions and Networks Sp. z o.o.
84	104-005	ul. Rataja 8	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
85	104-006	ul. Zaruskiego 6	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
86	104-007	ul. Bydgoska 40	budynek prywatny
87	104-008	ul. Toruńska 165	przepompownia Łęgnowo
88	104-009	ul. Płomska 12	budynek mieszkalny ADM
89	104-010	ul. Łowicka 45	Szkoła Podstawowa nr 43
90**	104-011	ul. Fordońska 402	Polskie Młyny S.A.
91**	104-012	ul. Witebska 63	FROSTA Sp. z o.o.
92	104-013	ul. Przemysłowa 34	budynek biurowy Atlas Sp. z o.o.
93	104-014	ul. Fordońska 246	budynek mieszkalny ADM
94	104-015	ul. Kaliskiego 7	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy
95	104-016	ul. Golloba 7	Szkoła Podstawowa nr 65
96	104-017	ul. Pielęgniarska 2	budynek handlowy
97	104-018	ul. Fieldorfa „Nila” 15	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
98	104-019	ul. Szancera 2	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
99	104-020	ul. Igrzyskowa 6	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
100*	104-021	ul. Bora-Komorowskiego 2	Szkoła Podstawowa nr 9
101	104-022	ul. Wiktora Thommee 1	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
102	104-023	ul. Łochowskiego 3	budynek mieszkalny Fordońskiej SM

Legenda:

* Syreny elektroniczne (18 szt.)

** Syreny zakładowe (15 szt.)

INSPEKTOR Kierownik Referatu
Marcin Sokolowski mgr inż. Wojciech Górski
02.12.2021 02.12.2021

Zastępca Dyrektora Wydziału

Robert Dobrosielski

2021.12.02.

Adam 02.12.2021

**ZESTAWIENIE SYREN WCHODZĄCYCH W SKŁAD CENTRALNEGO SYSTEMU
ALARMOWANIA MIASTA BYDGOSZCZY PODLEGAJĄCE KONSERWACJI OKRESOWEJ**

Lp.	Nr radiowy	Adres punktu alarmowania	
1	101-037	ul. Grudziądzka 9-15	Urząd Miasta Bydgoszczy
2	101-038	ul. Sygnałowa 1	budynek wspólnoty mieszkaniowej
3	101-042	ul. Śniadeckich 24	budynek prywatny
4	102-002	ul. Koronowska 74	Zespół Szkół nr 16
5	102-003	ul. Średnia 98	Szkoła Podstawowa nr 36
6	102-004	ul. Nakielska 129	budynek prywatny
7	102-006	ul. Żeglarska 67	Szkoła Podstawowa nr 36
8	102-008	ul. Grunwaldzka 24	budynek mieszkalny ADM
9	102-009	ul. Grunwaldzka 137	budynek mieszkalny ADM
10	102-010	ul. Srebrna 12	budynek biurowy
11	102-011	ul. Pijarów 4	Zespół Szkół nr 8
12	102-012	ul. Kordeckiego 12	budynek prywatny
13	102-014	ul. Puszczykowa 11	Zespół Szkół nr 24
14	103-004	ul. Ujejskiego 64	budynek mieszkalny Bydgoskiej SM
15	103-005	ul. Boya-Żeleńskiego 1	budynek biurowy SM Budowlani
16	103-008	al. Kaczyńskiego 31	budynek mieszkalny ADM
17	103-009	ul. Stolarska 1	budynek mieszkalny ADM
18	103-010	ul. Spółdzielcza 7	budynek mieszkalny ADM
19	103-011	ul. Kliniczna 6	budynek mieszkalny ADM
20	103-012	ul. Węgierska 1	budynek mieszkalny SM Budowlani
21	103-018	ul. Chemiczna 1	budynek biurowy Airgaz
22	103-021	ul. Ku Wiatrakom 11	budynek mieszkalny SM Budowlani
23	104-005	ul. Rataja 8	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
24	104-006	ul. Zaruskiego 6	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
25	104-007	ul. Bydgoska 40	budynek prywatny
26	104-008	ul. Toruńska 165	przepompownia Łęgnowo
27	104-009	ul. Płońska 12	budynek mieszkalny ADM
28	104-010	ul. Łowicka 45	Szkoła Podstawowa nr 43
29	104-013	ul. Przemysłowa 34	budynek biurowy Atlas Sp. z o.o.
30	104-014	ul. Fordońska 246	budynek mieszkalny ADM
31	104-015	ul. Kaliskiego 7	Uniwersytet Technologiczno-Przyrodniczy
32	104-016	ul. Golloba 7	Szkoła Podstawowa nr 65
33	104-017	ul. Pielęgniarska 2	budynek handlowy
34	104-018	ul. Fieldorfa „Nila” 15	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
35	104-019	ul. Szancera 2	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
36	104-020	ul. Igrzyskowa 6	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
37	104-022	ul. Wiktora Thommee 1	budynek mieszkalny Fordońskiej SM
38	104-023	ul. Łochowskiego 3	budynek mieszkalny Fordońskiej SM

INSPEKTOR
Marcin Sokół
02.12.2021

Kierownik Referatu

mgr inż. Andrzej Górski
02.12.2021

Zastępca Dyrektora Wydziału

Robert Dobrosielski 2021.12.02.

**WZÓR PROTOKOŁU Z WYKONANEGO PRZEGLĄDU URZĄDZEŃ RADIOWEJ SIECI
KOORDYNACJI RATOWNICTWA „GOPŁO” W MIEŚCIE BYDGOSZCZY**

L.p.	Nazwa Korespondenta	Data przeglądu	Nr i typ radiotelefonu	Uwagi o stanie technicznym
1	Wojewódzka Stacja Pogotowia Ratunkowego			
2	Komenda Miejska Państwowej Straży Pożarnej			
3	Komenda Miejska Policji			
4	Sekcja Ruchu Drogowego Komendy Miejskiej Policji			
5	Miejskie Zakłady Komunikacyjne			
6	Miejskie Wodociągi i Kanalizacja			
7	Pogotowie Ciepłownicze			
8	Pogotowie Gazowe			
9	Pogotowie Energetyczne			
10	Straż Miejska			
11	BCZK (Prezydent Miasta Bydgoszczy)			
12	PCZK (Starosta Bydgoski)			
13	WCZK (Wojewoda Kujawsko-Pomorski)			
14	Wojewódzkie Centrum Powiadamiania Ratunkowego (112)			
15	PKP PLK			
16	11 Wojskowy Oddział Gospodarczy			
17	CHEMWiK Sp. z o.o. (oczyszczalnia ścieków)			
18	Bydgoskie Centrum Targowo-Wystawiennicze			
19	Inspektorat Wsparcia Sił Zbrojnych			
20	Leśny Park Kultury i Wypoczynku			
21	BAŁTYKGAZ Sp. z o.o. (rozlewnia gazu)			
22	BARTER S.A. (rozlewnia gazu)			

23	Jaz Farny			
24	Jaz Walcowy			
25	Nastawnia Samociążek (elektrownia wodna)			
26	Kompleks Sportowo-Rekreacyjny ASTORIA			
27	Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej			
28	Lotnicze Pogotowie Ratunkowe Bydgoszcz			
29	Port Lotniczy Bydgoszcz S.A.			
30	Zakłady Mięsne Bydgoszcz			
31	Straż Ochrony Kolei			
32	Żandarmeria Wojskowa			
33	Wodne Ochotnicze Pogotowie Ratunkowe			
34	Hala Sportowo-Widowiskowa ŁUCZNICZKA			
35	BTŻ POLONIA			
36	ZDMiKP – Centrum Sterowania Ruchem (ITS)			
37	CWZS ZAWISZA Bydgoszcz			
38	10 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką			
39	Szpital Uniwersytecki nr 1 im. dr. A. Jurasza			
40	Szpital Uniwersytecki nr 2 im. dr. J. Biziela			
41	Wojewódzki Szpital Dziecięcy im. J. Brudzińskiego			
42	Szpital Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji			
43	Kujawsko-Pomorskie Centrum Pulmonologii			
44	Centrum Onkologii im. prof. Franciszka Łukaszczyka			
45	Wojewódzki Szpital Obserwacyjno-Zakaźny im. Tadeusza Browicza			
46	Regionalne Centrum Krwiodawstwa i Krwiolecznictwa			
47	Wielospecjalistyczny Szpital Miejski im. dr. E Warmińskiego			