*Załącznik nr 2*

**Opis przedmiotu zamówienia**

Serwis systemu alarmowego w obiektach Centralnego Laboratorium GIORiN w Toruniu przy ul. Żwirki i Wigury 73

Zakres prac:

1. Instalacja znajduje się w obiektach przy ul. Żwirki i Wigury 73 w Toruniu:
	1. Dwupiętrowy, częściowo podpiwniczony budynek A, kubatura 5 750,00 m3
	2. Jedno piętrowy, częściowo podpiwniczony budynek B, kubatura 3 850,00 m3
	3. Parterowe Laboratorium Szklarniowe z zapleczem i łącznikiem, kubatura 2 150,00 m3
2. W skład instalacji wchodzą, centrala alarmowa Integra 128 z podcentralą, tablica synoptyczna w dyżurce ochrony fizycznej, 3 manipulatory LCD, 2 sygnalizatory wewnętrzne, 3 sygnalizatory zewnętrzne oraz czujki alarmowe.
3. System alarmowy obiektów podzielony jest na 8 stref.
4. Centrala alarmowa połączona jest z komputerem stacjonarnym w serwerowni.
5. Wykonawca realizuje usługi zgodnie z instrukcjami i DTR producentów sprzętu.
6. Przegląd systemu wraz z konserwacją wykonywać co najmniej raz w miesiącu.
7. Wykonawca w ramach serwisu sporządzi i przekaże Zamawiającemu, raz w miesiącu, wydruk historji zdarzeń zarejestrowanych przez centralę oraz przeprowadzi aktualizację bieżącej daty i godziny.
8. W ramach serwisu Wykonawca dokona na żądanie Zamawiającego będzie wprowadzał niewielkie zmiany w konfiguracji systemu np. zmiana kodów, zmiana przynależności linii do stref.
9. W przypadkach technicznie uzasadnionych Wykonawca zobowiązuje się do wykonania dodatkowych odpłatnych świadczeń na życzenie Zamawiającego lub z własnej inicjatywy po uprzedniej aprobacie Zamawiającego.
10. Wysokość wynagrodzenia za wykonanie dodatkowych robót, zostanie ustalona na zasadzie porozumienia stron.
11. Usuwanie poważnych awarii powstałych w trakcie pożaru, zalania wodą, uszkodzeń sieci zasilającej i klimatyzacji bądź niewłaściwej obsługi, nie wchodzi w zakres zwykłych czynności serwisowych.
12. Rozpoczęcie usuwania niesprawności systemu, podjęte będzie w ciągu:
13. **4 godzin** od przyjęcia zgłoszenia – jeśli zgłoszenie zostało przyjęte w dni robocze w godzinach od 7:30 do 15:30;
14. **8 godzin** od przyjęcia zgłoszenia – jeśli zgłoszenie zostało przyjęte w dni robocze w godzinach od 15:30 do 7:30 oraz we wszystkie dni wolne od pracy.
15. Koszty części zamiennych użytych do naprawy pokrywa Zamawiający.

..............................., dnia .................... ......................................................

 (podpis i pieczęć Wykonawcy)