**Załącznik nr 4,**

**ZP/10/DT/2020 DAT**

**Opis i ogólna charakterystyka Centrali Instytutu oraz Oddziału w Młochowie. W obu lokalizacjach Instytut chce przebudować obecny system ochrony, który opiera się na ochronie fizycznej na system ochrony wizyjnej. W tym celu przeprowadza dialog techniczny, by zapoznać się z rozwiązaniami technicznymi oraz możliwością zastosowania nowego modelu ochrony obiektów.**

**Opis i ogólna charakterystyka obiektu IHAR – PIB w Radzikowie.**

IHAR-PIB Radzików, 05-870 Błonie, gmina Błonie, powiat warszawski zachodni. Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – Państwowy Instytut Badawczy w Radzikowie, zlokalizowany jest na dz. nr ew. 10/18, obręb 0029 Radzików IHAR. Teren Instytutu jest ogrodzony. Wstęp na teren Instytutu, dla ruchu osobowego, odbywa się przez jedną furtkę. Wjazd na teren Instytutu, odbywa się przez jedną bramę ze szlabanem. Brama i furtka znajduje się przy budynku portierni. Transport: samochody osobowe, samochody dostawcze, ciągniki rolnicze, autobusy.

Ochrona: Na terenie znajdują się dwa posterunki:

1. Portiernia -24 h/dobę
2. Posterunek przy sektorze technicznym: 16:00-8:00

Budynki należące do obiektu IHAR Centrala to:

1. Cztery laboratoria naukowe
2. Budynek sektora technicznego
3. Budynek, zwierzętarnia
4. Hala maszyn poletkowych
5. Budynek, sala konferencyjna z kawiarnią
6. Hala fitotronowa
7. Ciąg garaży murowanych, parterowych
8. Dwie stodoły hodowlane
9. Dwa garaże blaszane
10. Trzy szklarnie przy bunkrze
11. Dwie szklarnie przy lab. Nr 1
12. Dwie szklarnie przy stodole hodowlanej
13. Budynek węzła cieplnego
14. Studnia głębinowa wraz ze stacją uzdatniania wody
15. Dwie bramy wjazdowe
16. Jedna brama zapasowa
17. Budynek bunkra
18. Trafostacja przy fitotronie
19. Trafostacja przy laboratorium nr 1
20. Węzeł cieplny przy bunkrze
21. Wiata stalowa

Dodatkowym chronionym obiektem, jest Ośrodek Szkoleniowy ze stołówką. Budynek ten, zlokalizowany jest na działce, nr ewid. 5/2, obręb 0029 Radzików IHAR. Posterunek ochrony przy OŚ w godzinach 16:00-8:00. Teren, wokół Ośrodka Szkoleniowego ze stołówką, jest ogrodzony. Wstęp na ten teren, dla ruchu osobowego, odbywa się przez jedną furtkę. Wjazd, odbywa się przez jedną bramę. Wstęp, do budynku Ośrodka Szkoleniowego realizowany jest przez karty i kody dostępu, w ramach zainstalowanego systemu kontroli dostępu. Na terenie Ośrodka Szkoleniowego ze stołówką, znajduje się parking dla samochodów.

Na terenie Ośrodka Szkol. znajduje się jeden posterunek: portiernia w godz. 16:00-8:00

**Opis i ogólna charakterystyka obiektu IHAR – PIB Oddział w Młochowie.**

Instytut Hodowli i Aklimatyzacji Roślin – Państwowy Instytut Badawczy O/Młochów zlokalizowany jest przy ul. Platanowa 19, 05-831 Młochów, gmina Nadarzyn, powiat Pruszkowski. Działka nr ew. 197/3 (część tej działki). Teren Instytutu jest tylko częściowo ogrodzony, ponieważ nie ma ogrodzenia pomiędzy Instytutem, a budynkami mieszkalnymi przy ul. Platanowej 17,15,11. Wstęp na teren Instytutu odbywa się przez jedną furtkę i dwie bramy wjazd/wyjazd umiejscowione w ogrodzeniu od strony ul. Platanowej. Jedna z bram jest zamykana przez IHAR, druga przez mieszkańców SMWL – wjazd pod budynek ul. Platanowa 17 i do IHAR ( SMWL, to Spółdzielnia Mieszkaniowa dla budynków ul. Platanowa 17,15,11). Istnieje dodatkowe ogrodzenie na terenie Instytutu przebiegające w linii frontowych ścian budynków Biurowego, Laboratoryjno – Biurowego, Doświadczalnego i Szklani nr 1 do Stróżówki wyposażone w trzy bramy wjazdowe. Bramy są zamykane przez IHAR. Budynki w linii frontowej mają dwa wejścia.

Ogrodzenie frontowe zamyka ogrodzenie całego terenu z większością budynków za wyjątkiem kotłowni, stróżówki i garażu samochodu osobowego. Na terenie ogrodzonym budynki mają kilkanaście wejść zamykanych przez IHAR.

Budynki należące do obiektu to w O/Młochów:

1. Budynek Laboratoryjno- Biurowy (dwupiętrowy)
2. Budynek Biurowy (parterowy)
3. Budynek Doświadczalny (parterowy)
4. Fitotron
5. Kotłownia
6. Szklarnie ( 6 dużych, 1 mała)z Korytarzem Szklarniowym
7. Przechowalnia Ziemniaków (dwa połączone budynki)
8. Stodoła
9. Budynek Warsztatowo –Magazynowy + Garaże
10. Garaż samochodu osobowego.
11. Zespół Garaży.
12. Stróżówka.

Obiekty chronione dodatkowo:

1. Agregat prądotwórczy (usytuowany na terenie nieogrodzonym między Instytutem, a budynkami mieszkalnymi)
2. Wiata na sprzęt rolniczy
3. Wytwornica pary ( obok Stodoły)
4. Sprzęt rolniczy poza wiatą.

Godziny pracy Oddziału: 7.00-15.00. Dni wolne od pracy : sobota, niedziela. Praca po godzinach dotyczy około 10 do 15 osób uprawnionych zależnie od sezonu. Budynki Laboratoryjno- Biurowy i Biurowy są wyposażone w system alarmowy i sygnalizacji przeciwpożarowej wewnątrz budynków.