*Załącznik nr 2*

**Opis przedmiotu zamówienia usług ogrodniczych,**

**kierowcy, porządkowych i konserwatorskich**

1. Prace ogrodnicze:
	1. Sadzenie, siew, uprawa i opryski roślin na poletku doświadczalnym i w izolatorach.
	2. Przygotowywanie podłoży do upraw szklarniowych.
	3. Koszenie trawników nie rzadziej, niż co miesiąc.
	4. Bieżąca pielęgnacja drzew i krzewów.
	5. Kompostowanie odpadów roślinnych.
	6. Usuwanie chwastów z trawników, placów, chodników na terenie posesji oraz pasa zieleni i chodnika przy ogrodzeniu, na zewnątrz posesji, wzdłuż ul. Żwirki i Wigury.
	7. Usuwanie i niszczenie (poprzez parowanie lub kompostowanie) odpadów szklarniowych.
	8. Przygotowywanie odpadów laboratoryjnych do autoklawowania; usuwanie wszystkich kategorii odpadów z budynków laboratorium; współudział w przygotowaniu do likwidacji odpadów chemicznych.
	9. Prowadzenie upraw polowych do pozyskania plonów – tzw. prób zerowych do badań pod kątem pozostałości środków ochrony roślin.
	10. Wykonywanie zabiegów preparatami do zwalczania organizmów szkodliwych dla roślin na polu, w izolatorze i w szklarni.
	11. Wykonywanie oprysków Wykonawca powierza osobie posiadającej stosowne uprawnienia.
	12. Materiały eksploatacyjne do sprzętu rolniczego zabezpiecza Wykonawca.

Lista obecnie uprawianych roślin:

* 1. drzewa owocowe: wiśnia, czereśnia, brzoskwinia, morela, jabłoń, grusza, pigwa, śliwa;
	2. krzewy owocowe: agrest, porzeczka, malina, borówka, truskawka;
	3. warzywa: ziemniak, burak, marchew, fasola, ogórek, sałata, rzodkiewka;
	4. grzyby: pieczarki;
	5. drzewa ozdobne: Brzoza (*Betula*), Chojna kanadyjska (*Tsuga* *canadensis*), Cyprysik (*Chamaecyparis*), Daglezja (*Pseudotsuga*), Dąb (*Quercus*), Jarząb (*Sorbus*), Jesion (*Fraxinus*), Jodła (*Abies*), w tym jodła koreańska, jodła pospolita, Judaszowiec (*Cercis*), Kasztanowiec biały (*Aesculus hippocastanum*), Klon (*Acer*), w tym klon pospolity, klon jesionolistny, klon palmowy, Leszczyna (*Coryllus*), Modrzew (*Larix*), Morwa biała (*Morus alba*), Orzech włoski (*Juglans* *regia*), Sosna (*Pinus*), w tym sosna pospolita, sosna wejmutka, sosna czarna, gatunki północnoamerykańskie, Sumak (*Rhus*), Świerk (*Picea*), w tym świerk pospolity, świerk serbski, świerk srebrzysty, Tulipanowiec (*Liriodendron*), Wierzba (*Salix*), Wiśnia japońska (*Cerasus* *serrulata*), Żywotnik (*Thuja*);

krzewy ozdobne: Berberys (*Berberis*), Cis (*Taxus* *baccata*), Dereń (*Cornus*), Forsycja (*Forsythia*), Jałowiec (*Juniperus***),** Jaśminowiec (*Philadelphus*), Karagana syberyjska (*Caragana arborescens*), Ligustr (*Ligustrum*), Lilak (*Syringa*), Perukowiec (*Cotinus*), Pigwowiec (*Chaenomeles*), Różanecznik (*Rhododendron*), Śliwa (*Prunus*), w tym śliwa tarnina, mirabelka, Śnieguliczka (*Symphoricarpos*), Tawuła (*Spiraea*), Trzmielina

* 1. (*Euonymus*), Wiciokrzew (*Lonicera*), w tym wiciokrzew pomorski (*Lonicera* *periclymenum*);
	2. kwiaty rabatowe: różne.
1. Prowadzenie i obsługa codzienna samochodów będących własnością Zamawiającego:
	1. Wyjazdy do miejscowości, w tym do jednostek laboratoryjnych, na terenie Polski w celach przewozu osób lub urządzeń.

W związku z wyjazdem służbowym osoby pełniącej obowiązki kierowcy Wykonawca zapewni obecność na terenie Centralnego Laboratorium osób, które będą realizowały pozostałe zadania Wykonawcy w Centralnym Laboratorium w Toruniu.

* 1. Wyjazdy na teren Torunia i okolic w celach zaopatrzeniowych.
	2. Materiały eksploatacyjne do samochodów zabezpiecza Zamawiający.
1. Prace porządkowe:
	1. Usuwanie śmieci z trawników, placów, chodników na terenie posesji oraz pasa zieleni
	i chodnika przy ogrodzeniu, na zewnątrz posesji, wzdłuż ul. Żwirki i Wigury.
	2. Czyszczenie kanalizacyjnych wpustów ulicznych.
	3. Czyszczenie sitek w rurach spustowych z rynien deszczowych.
	4. Odśnieżanie dróg, placów i chodników oraz pryzmowanie, zgarniętego śniegu
	z posesji, na poletku wokół izolatorów.
	5. Odśnieżanie chodnika na zewnątrz posesji, przy ogrodzeniu od strony ulicy Żwirki
	i Wigury. Dopuszcza się możliwość pryzmowania śniegu i lodu na krawędzi chodnika lub w pasie zieleni przyulicznej, w sposób nie utrudniający ruchu pieszym.
	Nie dopuszcza się zgarniania błota, śniegu lodu i innych zanieczyszczeń na jezdnię.
	6. Posypywanie piaskiem / solą ośnieżonych i oblodzonych dróg, placów i chodników
	na terenie posesji oraz chodnika na zewnątrz posesji wzdłuż ogrodzenia od strony
	ul. Żwirki i Wigury.
	7. Współudział w usuwaniu liści, śniegu i lodu z dachów obiektów.
	8. Dopilnowanie odpowiedniej segregacji odpadów w pojemnikach do ich zbierania. Utrzymanie porządku w miejscu składowania odpadów. Niedopuszczalne jest umieszczanie w pojemnikach na odpady komunalne innych odpadów, takich jak: odpady budowlane i rozbiórkowe, przeterminowane leki, chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, meble i inne odpady wielkogabarytowe oraz zużyte opony.
	9. Transport ręczny lub z użyciem wózków Zamawiającego na terenie posesji:
		* Prób i materiałów lub urządzeń do miejsc przeznaczenia na terenie Centralnego Laboratorium.
		* Odpadów z laboratoriów do boksów z pojemnikami na odpady segregowane
		i komunalne.
		* Odpadów chemicznych z laboratoriów do wyznaczonego miejsca na terenie posesji.
		* Butli z ciekłym azotem.
		* Mebli i innych przedmiotów użytkowanych w Centralnym Laboratorium.
	10. Pomoc w przygotowaniu i załadunku do wywozu odpadów chemicznych wywożonych na składowiska, do spalarni itd.
	11. Prace deratyzacyjne, tj. wyłożenie trutki przeciw gryzoniom:
* W okresie od 1 kwietnia do 30 kwietnia.
* W okresie od 1 października do 31 października.
1. Prace konserwatorskie np. naprawy ślusarskie, stolarskie, malarskie i inne drobne naprawy budowlane z materiału Zamawiającego.
2. W celu zapewnienia realizacji powyższych czynności Wykonawca zapewni obsługę Centralnego Laboratorium od 7:30 do 15:30 w dni robocze.

Następujące czynności będą wymagały świadczenia usługi również w innych godzinach np.

* 1. Podlewanie roślin w okresie upałów w godzinach wczesno porannych oraz w miarę potrzeb podlewanie roślin w dni ustawowo wolne od pracy.
	2. Wieczorne opryski roślin.
	3. Po obfitych opadach śniegu, przed rozpoczęciem pracy Centralnego Laboratorium,
	tj. przed godziną 7:30, Wykonawca odśnieży chodniki, drogi i parkingi wewnętrzne
	i chodnik na zewnątrz posesji, wzdłuż ogrodzenia od strony ul. Żwirki i Wigury.
	4. W dni ustawowo wolne od pracy, po obfitych opadach śniegu, Wykonawca odśnieży chodnik na zewnątrz posesji, wzdłuż ogrodzenia od strony ul. Żwirki i Wigury.
	5. Transport osób lub mienia Zamawiającego poza Toruniem.
1. Wykonawca musi prowadzić działalność gospodarczą w wyżej wymienionym zakresie podczas całego okresu świadczenia usługi dla Zamawiającego.
2. Wykonawca musi dysponować co najmniej jedną osobą zdolną do wykonywania usługi, a w przypadku jej nieobecności musi zapewnić jej zastępstwo.
3. Zamawiający udostępni własny ciągnik ogrodniczy z przyczepką HV220S, łącznikiem do narzędzi uprawowych, pługiem, broną oraz pługiem do odśnieżania.

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

 (podpis i pieczęć Wykonawcy)