

 INSTYTUT AGRONOMICZNY FERTICO	ZLECENIE BADAŃ GLEBY DO PRACOWNI FIZYKOCHEMICZNEJ Laboratorium Fertico Sp. z o.o. Ul. Mogielnicka 33, 05-600 Grójec, tel. +48 603 171 355 Fertico Sp. z o.o. Goliany 43, 05-620 Błędów	DATA
		NR ZLECENIA
		ZGODNIE Z OFERTĄ NR

ZLECENIODAWCA:		PLATNIK (jeżeli inny niż ZLECENIODAWCA):	
Nazwa firmy:		Nazwa firmy:	
Imię i Nazwisko:		Imię i Nazwisko:	
Pełny adres zamieszkania:		Pełny adres zamieszkania:	
NIP:		NIP:	
Nr tel.:		Nr tel.:	
Adres e-mail:		Adres e-mail:	

CEL BADANIA:														
Obszar regulowany aktualnymi przepisami prawa		Kontrola jakości		Badania i rozwój		Potrzeby własne		Próba technologiczna	Inne					
SPOSÓB PRZEKAZANIA SPRAWOZDANIA:														
Poczta:	Na adres zleceniodawcy		Na adres płatnika		Na inny adres (podać jaki):									
Odbiór osobisty		Odbiór przez osobę upoważnioną (podać imię i nazwisko tej osoby):												
e-mail:	Zleceniodawcy		Płatnika		Inny (podać jaki):									
PRÓBKA/PRÓBKI DOSTARCZONA/DOSTARCZONE DO LABORATORIUM PRZEZ:														
Zleceniodawcę		Personel Laboratorium		Inną osobę (podać jaką):										
STAN PRÓBK:														
Bez zastrzeżenia		Budzący zastrzeżenie (podać jakie):												
Sposób płatności:	Przelew/karta		Gotówka		Forma dokumentu:	Faktura		Paragon		Forma raportu:	j.polski		j.angielski	

Wykorzystanie wyników do opracowań statystycznych (bez nazwy i adresu klienta) :

Wyrażam zgodę

Nie wyrażam zgody

Lp.	Nazwa próbki i oznakowanie próbki przez klienta	Rodzaj próbki (matryca)	Warstwa, z której pobrano próbkę	Rodzaj badania/Pakiet ¹	Opakowanie	Numer oferty	Metoda/Badanie	Numer próbki nadany przez Laboratorium	Rodzaj uprawy (dotyczy zaleceń nawozowych) i uwagi				
		<input type="checkbox"/> Gleba rolnicza <input type="checkbox"/> Gleba sadownicza <input type="checkbox"/> Podłoże ogrodnicze	<input type="checkbox"/> warstwa orna <input type="checkbox"/> warstwa podorna	<input type="checkbox"/> Podstawowy sadowniczy ^{NA} (pH w KCl, PEW, Zasolenie, P,K,Mg,Ca,S, Na, Cu, Fe, Mn,Zn, Mo,Ti,B, Materia organiczna) + zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa	<i>(podać numer oferty)</i>	PN-ISO 10390:1997 ^{NA} PN-ISO 11265:1997 ^{NA} PN-ISO 14235:2003 ^{NA} PB-01 wyd 2.z dn.31.10.2019 ^{NA} PB-04 wyd. 1 z dn.22.04.2019 ^{NA} PB-11 wyd 1 z dn.15.07.2019 ^{NA} PB-02 wyd 1 z dn. 28.02.2019 ^{NA} PB-03 wyd. 3 z dn. 14.04.2021 ^{NA}						
				<input type="checkbox"/> Pełny ^{NA} (pH w KCl, PEW, Zasolenie,P,K,Mg,Ca,S, Na,Cu,Fe,Mn,Zn,Mo,Ti,B,Azot mineralny (N-NO3,N-NH4), N-(Azot ogólny Kjeldahla), Materia organiczna) +zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Metale ciężkie ^{NA} (Cd,Pb,Ni,Cu,Zn,Mn,Cr, Hg,As,Ba)	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba sadownicza ^{NA} (pH w H ₂ O, PEW, P,K,Mg,Ca,S) bez zaleceń	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba sadownicza ^{NA} (pH w H ₂ O, PEW, P, K, Mg, Ca, S) +zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba Ogrodnicza ^{NA} (pH w H ₂ O,PEW, Zasolenie, P, K, Mg, Ca, S, Na,Cu, Fe, Mn, Zn, Mo, Ti, Na, azot mineralny (N-NO ₃ , N-NH ₄))+ zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba Ogrodnicza Podstawowa SAD ^{NA} (pH w H ₂ O, Zasolenie, P, K, Mg, Ca, S, Na, azot mineralny (N-NO ₃ , N-NH ₄))+ zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba Ogrodnicza WARZYWA ^{NA} (pH w H ₂ O, PEW, Zasolenie, P, K, Mg, Ca, S, Na, azot mineralny (N-NO ₃ , N-NH ₄), materia organiczna)+ zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Pakiet podłoża (komposty, podłoże popieczarkowe itp.) (pH w H ₂ O, PEW, Zasolenie, materia organiczna, Makroelementy formy całkowite (P, K, Mg, Ca, S, Na), Mikroelementy formy całkowite (Cu, Fe, Mn, Zn, Mo, Ti), Azot ogólny Kjeldahla, Sucha masa ^{NA} + interpretacja wyników	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Kwasowość hydrolytyczna ^A	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
				<input type="checkbox"/> Pakiet Minimum ^A (pH w H ₂ O, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S),	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa					<i>(podać numer oferty)</i>	PN-ISO 10390:1997 ^A PB-01 wyd 2.z dn.31.10.2019 ^A PN-ISO 11465:1999 ^A PN-ISO 14235:2003 ^A PN-ISO 11265:1997 ^A		
				<input type="checkbox"/> Pakiet Medium ^A (pH w KCl, Makroelementy formy przyswajalne: (P, K, Mg, Ca, S, Na), Mikroelementy formy przyswajalne: (Fe, Cu, Zn, Mn, Mo, B), Materia organiczna)	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa								

			<input type="checkbox"/> Pakiet 1 Optimum (azot) ^A (pH w KCl, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S), Mikroelementy formy całkowite: B,Na,Ti,Cr,Fe,Ni,Cu, Zn,Mo), Makroelementy formy przyswajalne: (P, K, Mg, Ca, S, Na) ^{NA} , azot mineralny (N-NH ₃ , N-NH ₄), PEW+ zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa	(podać numer oferty)	PN-ISO 10390:1997 ^A PB-01 wyd 2.z dn.31.10.2019 ^A PN-ISO 11465:1999 ^A PN-ISO 14235:2003 ^A PN-ISO 11265:1997 ^A PB- 74 wyd.2 PB-74 wyd.2 z dnia 26.01.2023 r.A PB-3 wyd.5 z dnia 24.01.2023 r.A					
		<input type="checkbox"/> Pakiet 2 Optimum (materia organiczna)A (pH w KCl, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S), Mikroelementy formy całkowite: B,Na,Ti,Cr,Fe,Ni,Cu, Zn,Mo), Makroelementy formy przyswajalne: (P, K, Mg, Ca, S, Na)NA, Materia organiczna, PEW+ zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Pakiet MaximumA (pH w KCl, Zasolenie, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S), Mikroelementy formy całkowite: B,Na,Ti,Cr,Fe,Ni,Cu, Zn,Mo), Makroelementy formy przyswajalne: (P, K, Mg, Ca, S, Na)NA, Materia organiczna, azot mineralny (N-NH ₃ , N-NH ₄) + zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Pakiet Młody Rolnik (pH w KCl, Zasolenie, PEW, Makroelementy formy przyswajalne: (P, K, Mg, Ca, S, Na)NA, azot mineralny (N-NH ₃ , N-NH ₄), Materia organiczna + zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Pakiet do IP (formy całkowite) (pH w H ₂ O, Makroelementy formy całkowite (Mg, K, P, Ca, S)A, Materia organiczna + zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Pakiet do IP (formy przyswajalne) bez zaleceń (pH w H ₂ O, Makroelementy formy przyswajalne (P, K, Mg, Ca, S, Na)NA, Materia organiczna	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Pakiet do IP (formy przyswajalne) z zaleceniami (pH w H ₂ O, Makroelementy formy przyswajalne (P, K, Mg, Ca, S, Na)NA, Materia organiczna	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Pakiet do certyfikacji GlobalGap (pH w H ₂ O, Makroelementy formy przyswajalne: (P, K, Mg, Ca, S, Na)NA, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S), Mikroelementy formy przyswajalne: (Fe, Cu, Zn, Mn, Mo, B), PEW, azot mineralny (N-NH ₃ , N-NH ₄), metale ciężkie (Cd, Pb, Ni, Cu, Zn, Cr, Hg, As, Ba) + zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Pakiet metale ciężkie +pH ^A (pH w H ₂ O, Metale ciężkie (Cd, Pb, Ni, Cu, Zn, Cr, Hg, As, Ba)	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Pakiet podstawowy metale ciężkie ^A (Cd, Pb, Ni, Cu, Zn, Cr, Hg, As, Ba)	<input type="checkbox"/> pudełko/tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa								
		<input type="checkbox"/> Gleba rolnicza <input type="checkbox"/> Gleba sadownicza <input type="checkbox"/> Podłoże ogrodnicze	<input type="checkbox"/> warstwa orna <input type="checkbox"/> warstwa podorna	<input type="checkbox"/> Sucha masa ^A <input type="checkbox"/> pH w H ₂ O ^A <input type="checkbox"/> pH w KCL ^A <input type="checkbox"/> Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S) ^A <input type="checkbox"/> Mikroelementy formy całkowite:B,Na,Ti,Cr,Fe,Ni,Cu,Zn,Mo) ^A <input type="checkbox"/> Zawartość węgla organicznego (Materia organiczna) ^A <input type="checkbox"/> Oznaczanie przewodności elektrycznej właściwej ^A			<input type="checkbox"/> pudełko/ tekturna <input type="checkbox"/> torebka foliowa	(podać numer oferty)	PN-ISO 10390:1997 ^A PB-01 ^A PN-ISO 11465:1999 ^A PN-ISO 14235:2003 ^A PN-ISO 11265:1997 ^A		

			<input type="checkbox"/> Metale ciężkie ^A (Cd,Pb,Ni,Cu,Zn,Mn,Cr,Hg,As,Ba) ^A						
		(podać matrycę)	(podać warstwę)	Inny zakres badań. (Podać nazwę badania i metodykę z oferty handlowej)	<input type="checkbox"/>	pudełko/ tektura	(podać numer oferty)		
					<input type="checkbox"/>	torebka foliowa			

CZY LABORATORIUM MA WYDAĆ WYNIK JAKO WARTOŚĆ NAJBLIŻSZĄ OZNACZONEJ, GDY BĘDZIE WIĘKSZY LUB MNIEJSZY OD ZAKRESU POMIAROWEGO, JAKO NIEAKREDYTOWANY <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	STwierdzenie zgodności wyniku ze specyfikacją / WYMAGANIEM **): <input type="checkbox"/> TAK - gdy wynik będzie mieścił się w zakresie pomiarowym, zgodnym z aktualnym zakresem akredytacji nr AB 1748 (formularz F09-/PO-03), <input type="checkbox"/> TAK - gdy rezultat z badań będzie mniejszy lub większy od zakresu pomiarowego (stwierdzenie zgodności na osobnym sprawozdaniu bez znaku akredytacji) (formularz F09-/PO-03), <input type="checkbox"/> NIE <input type="checkbox"/> Nie dotyczy
	NIEPEWNOŚĆ POMIARU NA SPRAWOZDANIU Z BADAŃ *): <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

Koszt realizacji zlecenia	Netto [PLN]	Słownie [netto PLN]

Oświadczenie klienta dotyczące sposobu pobrania próbki oraz planu pobrania próbki:

- Pobranie jest zgodne z przepisami/normą/procedurą
- Inny sposób pobrania, gwarantujący reprezentatywność próbki
- Próbką pobrana zgodnie z planem pobrania próbek
- Próbką nie objęta planem pobrania próbek

1) A – badanie akredytowane, NA – badanie nieakredytowane, PA – badanie akredytowane u zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych, PNA – badanie nieakredytowane u zewnętrznego dostawcy usług laboratoryjnych (usługi kupowane od zewnętrznych dostawców objęte są systemem zarządzania Laboratorium), W- norma wycofana (bez zastąpienia)

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania próbek w przypadku pobierania próbek przez Klienta/Zleceniodawcę.

Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za jakość i reprezentatywność próbek pobranych i dostarczonych przez Klienta.

Zleceniodawca zapewnia, że dostarczona próbka jest reprezentatywna dla badanej partii materiału.

Zleceniodawca ma prawo brać udział w realizacji badań jako obserwator, po wcześniejszym zgłoszeniu do Laboratorium Fertico Sp. z o.o. o chęci uczestnictwa.

Zleceniodawca zapewnia, że zapoznał się z ofertą badań, cennikiem oraz ogólnymi warunkami sprzedaży Laboratorium Fertico Sp. z o.o.

Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi do 14 dni od daty otrzymania sprawozdania w formie pisemnej.

Zleceniodawca ma prawo do złożenia skargi/reklamacji w formie pisemnej drogą pocztową lub drogą elektroniczną na adres w terminie 14 dni od otrzymania raportu analitycznego.

Załączniki do zlecenia np. protokoły pobrania prób (podaj ilość)

*zaznaczyć właściwe/niepotrzebne skreślić

**Stwierdzenie zgodności wyniku ze specyfikacją/ wymaganiem – w przypadku odpowiedzi TAK należy wypełnić formularz F09/PO-03- Uzgodnienie z Klientem dotyczące stwierdzenia zgodności wyniku ze specyfikacją/ wymaganiem prawa.

Szczegółowe opisy oferowanych badań gleby, zawierające informacje na temat zakresu badania oraz techniki wykonania dostępne są na stronie internetowej <http://fertico.pl/laboratorium/> oraz w dziale obsługi klienta pod numerem +48 603 171 355

Data/Podpis Klienta	Data/Podpis Kierownika Laboratorium (lub osoby przez upoważnionej)
---------------------	--

Formularz zlecenia doradztwa nawozowego

1. Uprawa:

- Borówka
- Truskawka
- Malina
- Jabłoń
- Grusza
- Wiśnia
- Śliwa
- Czereśnia

2. Warstwa:

- orna (0-20 cm)
- podorna (20-40 cm)

3. Wiek plantacji:

- przed założeniem
- 1-2 lata
- powyżej 3 lat

4. Ilość uzyskiwanego plonu:

- Do 30t/ha
- 30-50t/ha
- Powyżej 50t/ha

5. System prowadzenia:

- Murawa z pasem herbicydowym
- Ugór mechaniczny

6. Sposób nawożenia:

- Nawożenie posypowe
- Fertygacja

7. Zachwaszczenie

- Duże
- Umiarkowane
- brak

8. Kategoria agronomiczna gleby:

- Lekka
- Średnia
- Ciężka

9. Wizualna ocena niedoborów na plantacji:

- Magnez
- Azot
- Potas
- GPP na owocach