

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

<b>ZLECENIODAWCA:</b>		<b>PLATNIK (jeżeli inny niż ZLECENIODAWCA):</b>	
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:	

<b>CEL BADANIA:</b>												
Obszar regulowany aktualnymi przepisami prawa		Kontrola jakości		Badania i rozwój		Potrzeby własne		Próba technologiczna	Inne			
<b>SPOSÓB PRZEKAZANIA SPRAWOZDANIA:</b>												
<b>Poczta:</b>	Na adres zleceniodawcy		Na adres płatnika		Na inny adres (podać jaki):							
Odbiór osobisty		Odbiór przez osobę upoważnioną (podać imię i nazwisko tej osoby):										
<b>e-mail:</b>	Zleceniodawcy		Płatnika		Inny (podać jaki):							
<b>PRÓBKA/PRÓBKI DOSTARCZONA/DOSTARCZONE DO LABORATORIUM PRZEZ:</b>												
Zleceniodawcę		Personel Laboratorium		Inną osobę (podać jaką):								
<b>STAN PRÓBK:</b>												
Bez zastrzeżenia		Budzący zastrzeżenie (podać jakie):										
<b>Sposób płatności:</b>	Przelew/karta		Gotówka		<b>Forma dokumentu:</b>	Faktura		Paragon				
								<b>Forma raportu:</b>	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 <sup>1</sup>	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 <sup>NA</sup> (pH w KCl, PEW, Zasolenie, P,K,Mg,Ca,S, Cu, Fe, Mn,Zn, Mo,Ti,Na,B, Materia organiczna) + zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa	<i>(podać numer oferty)</i>	PN-ISO 10390:1997 <sup>NA</sup> PN-ISO 11265:1997 <sup>NA</sup> PN-ISO 14235:2003 <sup>NA</sup> PB-01 wyd. 2 <sup>NA</sup> PB-04 wyd. 1 <sup>NA</sup> PB-11 wyd. 1 <sup>NA</sup> PB-02 wyd. 1 <sup>NA</sup> PB-03 wyd. 3 <sup>NA</sup>										
				<input type="checkbox"/> Pełny <sup>NA</sup> (pH w KCl, PEW, Zasolenie,P,K,Mg,Ca,S,Cu,Fe,Mn,Zn,Mo,Ti, Na,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 <sup>NA</sup> (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 <sup>NA</sup> (pH w H <sub>2</sub> 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 <sup>NA</sup> (pH w H <sub>2</sub> 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 <sup>NA</sup> (pH w H <sub>2</sub> O,PEW, Zasolenie, P, K, Mg, Ca, S, Cu, Fe, Mn, Zn, Mo, Ti, Na, azot mineralny (N-NO <sub>3</sub> , N-NH <sub>4</sub> ))+ zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa												
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba Ogrodnicza Podstawowa SAD <sup>NA</sup> (pH w H <sub>2</sub> O, Zasolenie, P, K, Mg, Ca, S, Na, azot mineralny (N-NO <sub>3</sub> , N-NH <sub>4</sub> ))+ zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa												
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba Ogrodnicza WARZYWA <sup>NA</sup> (pH w H <sub>2</sub> O, PEW, Zasolenie, P, K, Mg, Ca, S, Na, azot mineralny (N-NO <sub>3</sub> , N-NH <sub>4</sub> ), materia organiczna)+ zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa												
				<input type="checkbox"/> Kwasowość hydrolytyczna <sup>NA</sup>	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa												
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba pełna <sup>A</sup> (pH w KCl, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S), Mikroelementy formy całkowite: B,Na,Ti,Cr,Fe,Ni,Cu, Zn,Mo), Materia organiczna, PEW,Makroelementy formy przyswajalne: (Mg,K,P,Ca, S) <sup>NA</sup> + zalecenia nawozowe	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa					<i>(podać numer oferty)</i>	PN-ISO 10390:1997 <sup>A</sup> PB-01 wyd. 2 <sup>A</sup> PN-ISO 11465:1999 <sup>A</sup> PN-ISO 14235:2003 <sup>A</sup> PN-ISO 11265:1997 <sup>A</sup>						
				<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba podstawowa <sup>A</sup> (pH w H <sub>2</sub> O, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S), Materia organiczna)	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura <input type="checkbox"/> torebka foliowa												
												<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba pełna (do certyfikacji GlobalGap) <sup>A</sup> (pH w H <sub>2</sub> O, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S), Mikroelementy	<input type="checkbox"/> pudełko/tektura	<i>(podać numer oferty)</i>	PN-ISO 10390:1997 <sup>A</sup> PB-01 wyd. 2 <sup>A</sup>		

			<p>formy całkowite: B,Na,Ti,Cr,Fe,Ni,Cu, Zn,Mo), Materia organiczna, PEW ), Makroelementy formy przyswajalne: (Mg,K,P,Ca, S)<sup>NA</sup> + zalecenia nawozowe</p>	<input type="checkbox"/>	torebka foliowa		PN-ISO 11465:1999 <sup>A</sup> PN-ISO 14235:2003 <sup>A</sup> PN-ISO 11265:1997 <sup>A</sup>		
			<input type="checkbox"/> Pakiet gleba pełna metale ciężkie <sup>A</sup> (pH w H <sub>2</sub> O, Metale ciężkie (Cd, Pb, Ni, Cu, Zn, Cr, Hg, As, Ba)	<input type="checkbox"/>	pudełko/tektura				
				<input type="checkbox"/>	torebka foliowa				
			<input type="checkbox"/> Pakiet Gleba podstawowa (do certyfikacji GlobalGap) <sup>A</sup> (pH w H <sub>2</sub> O, Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S), Mikroelementy formy całkowite: B,Na,Ti,Cr,Fe,Ni,Cu, Zn,Mo), PEW)	<input type="checkbox"/>	pudełko/tektura				
				<input type="checkbox"/>	torebka foliowa				
			<input type="checkbox"/> Pakiet podstawowy metale ciężkie <sup>A</sup> (Cd, Pb, Ni, Cu, Zn, Cr, Hg, As, Ba)	<input type="checkbox"/>	pudełko/tektura				
				<input type="checkbox"/>	torebka foliowa				
			<input type="checkbox"/> Pakiet gleba sadownicza <sup>A</sup> (pH w H <sub>2</sub> O, Makroelementy formy przyswajalne: (Mg,K,P,Ca, S) <sup>NA</sup> , Zasolenie <sup>NA</sup> )	<input type="checkbox"/>	pudełko/tektura				
				<input type="checkbox"/>	torebka foliowa				
			<input type="checkbox"/> Pakiet podłoża (komposty, podłoże popieczarkowe itp.) (pH w H <sub>2</sub> 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 <sup>NA</sup> )	<input type="checkbox"/>	pudełko/tektura				
				<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 <sup>A</sup> <input type="checkbox"/> pH w H <sub>2</sub> O <sup>A</sup> <input type="checkbox"/> pH w KCL <sup>A</sup> <input type="checkbox"/> Makroelementy formy całkowite: (Mg,K,P,Ca, S) <sup>A</sup> <input type="checkbox"/> Mikroelementy formy całkowite: B,Na,Ti,Cr,Fe,Ni,Cu,Zn,Mo) <sup>A</sup> <input type="checkbox"/> Zawartość węgla organicznego (Materia organiczna) <sup>A</sup> <input type="checkbox"/> Oznaczanie przewodności elektrycznej właściwej <sup>A</sup> <input type="checkbox"/> Metale ciężkie <sup>A</sup> (Cd,Pb,Ni,Cu,Zn,Mn,Cr,Hg,As,Ba) <sup>A</sup>	<input type="checkbox"/>	pudełko/ tektura	(podać numer oferty)	PN-ISO 10390:1997 <sup>A</sup> PB-01 <sup>A</sup> PN-ISO 11465:1999 <sup>A</sup> PN-ISO 14235:2003 <sup>A</sup> PN-ISO 11265:1997 <sup>A</sup>	
		(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			

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

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

**Oświadczenie klienta dotyczące sposobu pobrania próbkki oraz planu pobrania próbkki:**

- Pobranie jest zgodne z przepisami/normą/procedurą
- Inny sposób pobrania, gwarantujący reprezentatywność próbkki
- Próbkka pobrana zgodnie z planem pobrania próbek
- Próbkka 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/Zleceniodawca.

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

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