

**AVVERTENZA**

Nel presente file sono rappresentati gli elementi informativi richiesti dalla *procedura di compilazione online della perizia asseverata*.

Si precisa che ai fini del completamento e conferma della domanda dovrà essere utilizzato unicamente il file ottenuto da tale procedura. Il sistema informatico predisposto è in grado di controllare che il file scaricato dalla procedura non sia modificato prima della sottoscrizione (o anche dopo tale sottoscrizione) da parte del perito. Il superamento dei controlli di integrità consentirà di rendere disponibile la perizia asseverata sul repository di sistema.

**Modulo B****PERIZIA ASSEVERATA**

per i Progetti per micro e piccole imprese operanti nel settore della produzione agricola primaria dei prodotti agricoli di cui all'Avviso pubblico ISI Agricoltura 2019-2020.

Il sottoscritto:

<b>Cognome e nome</b>				
<b>Indirizzo</b>				
<b>Località</b>		<b>CAP</b>	<b>Comune</b>	<b>Prov.</b>
<b>Comune di nascita</b>			<b>Data di nascita</b>	
<b>Codice Fiscale</b>			<b>Partita IVA</b>	

regolarmente iscritto al seguente ordine/collegio professionale a cui sono riconducibili le specifiche competenze tecniche attinenti alla materia afferente al progetto presentato:

<b>Ordine/collegio professionale</b>			
<b>Provincia di</b>			<b>al nr.</b>
<b>Tel.</b>	<b>e-mail</b>		
<b>PEC</b>			
<b>Con studio in</b>			
<b>Via/P.zza</b>			<b>al nr.</b>

in esecuzione dell'incarico conferito dall'Impresa: \_\_\_\_\_  
redige perizia asseverata ai sensi e per gli effetti degli articoli 46, 47 e 48 del d.p.r. n. 445 del 28 dicembre 2000 e consapevole delle sanzioni, anche penali, previste nel caso di false attestazioni e dichiarazioni mendaci dagli articoli 75 e 76 del d.p.r. cit.;

**preso atto** della richiesta effettuata all'Inail da parte del committente sopra generalizzato di domanda di finanziamento a valere sull'Avviso ISI Agricoltura 2019-

2020, per la realizzazione del progetto prevenzionale di cui all'Allegato tecnico del bando;

### **DICHIARA E ATTESTA QUANTO SEGUE**

- la situazione ante operam è quella descritta nella sottostante sezione **A**
- l'intervento previsto in progetto, descritto nelle sottostanti sezioni **B** e **D**, è volto al miglioramento delle condizioni di salute e sicurezza dei lavoratori dell'impresa relativamente a uno dei fattori di rischio tra quelli elencati nella tabella 1, sezione 2 dell'Allegato tecnico dell'Avviso pubblico
- l'intervento non è già stato realizzato o in corso di realizzazione alla data di chiusura della procedura informatica per la compilazione della domanda ai sensi dell'articolo 13 dell'Avviso pubblico
- il progetto si articola nelle voci sinteticamente riportate nell'elenco di cui alla sottostante sezione **C** e che dette voci sono direttamente correlate alle finalità del contributo
- l'importo economico dell'intervento è congruo in quanto la determinazione dei costi è stata effettuata con riferimento alle quotazioni desunte da listini prezzi in vigore
- la valutazione dei costi è eseguita con riferimento alla realizzazione dell'intero intervento progettato e non del contributo richiesto, che copre tali costi nella percentuale prevista dall'Avviso pubblico
- il tempo in giorni indicativamente previsto per la realizzazione del progetto dal momento della comunicazione Inail di ammissione al contributo, comprensivo del tempo occorrente per il rilascio delle eventuali autorizzazioni preventive e delle certificazioni finali (o documentazione equipollente) elencate nell'Allegato tecnico sarà non superiore a 365 gg

#### **A. SITUAZIONE ANTE OPERAM**

##### **A.1 Attività aziendale**

*(descrivere in modo esaustivo l'attività svolta dall'impresa)*

---

---

---

##### **A.2 Operazioni sulle quali incide il progetto**

*(descrivere le operazioni sulle quali incide il progetto, come svolte prima della sua realizzazione)*

---

---

---

## B. PROGETTO DA REALIZZARE

### B.1 Descrizione del progetto

(descrivere dettagliatamente il progetto e le sue finalità)

---

---

### B.2 Beni richiesti

(compilare le schede sotto riportate per ciascun bene richiesto)

**Bene 1:** trattore agricolo o forestale o macchina agricola o forestale

a) Tipologia di bene richiesto	1) Trattore conforme reg. 167/2013
	2) Macchina con motore
	3) Macchina senza motore
b) Descrizione sintetica (breve descrizione del trattore o della macchina con indicazione di funzioni e caratteristiche principali)  _____	c) Marca e modello  _____ _____
d) Se trattore: tipologia ai sensi del reg. 167/2013	T1
	T2
	C1
	C2
	Altro _____
e) Se macchina con motore: alimentazione	Gasolio
	Benzina
	Elettrica
f) Se macchina con motore: trattore a cingoli non omologato secondo il reg. 167/2013	Sì
	No

**Bene 2:** macchina agricola o forestale

a) Tipologia di bene richiesto	1) Macchina con motore
	2) Macchina senza motore
b) Descrizione sintetica (breve descrizione della macchina con indicazione di funzioni e caratteristiche meccaniche)  _____	c) Marca e modello  _____ _____

d) Se macchina con motore: alimentazione	Gasolio
	Benzina
	Elettrica
e) Se macchina con motore: trattore a cingoli non omologato secondo il reg. 167/2013	Sì
	No

### C. QUANTIFICAZIONE ECONOMICA DEL PROGETTO

DESCRIZIONE DELLA SPESA	Costo della voce, esclusa IVA (Euro)
<b>A. Acquisto o noleggio con patto di acquisto di trattore agricolo o forestale e/o di macchine agricole o forestali</b>	
1. _____	_____
2. _____	_____
Totale spese A	_____
<b>B. Perizia asseverata</b>	
1. _____	_____
<b>TOTALE SPESE A+B</b>	_____

A supporto dei costi preventivati si fornisce, per ogni bene richiesto, la documentazione sotto indicata<sup>1</sup>:

- listino prezzi della casa costruttrice in vigore; nel listino devono essere indicati i costi per trattore/macchina base e per ciascun accessorio richiesto
- almeno 1 preventivo del rivenditore con evidenza di marca, modello, eventuale allestimento; nel preventivo gli accessori richiesti devono essere identificati con il medesimo codice o denominazione utilizzati nel listino.

### D. CARATTERISTICHE DEI BENI FUNZIONALI AL SODDISFACIMENTO DEI REQUISITI PREVISTI DALL'ALLEGATO TECNICO DELL'AVVISO PUBBLICO

#### D.1 Bene 1 (trattore/macchina)

Il bene 1 soddisfa i requisiti previsti dall'Allegato tecnico dell'Avviso pubblico con riferimento alla "Misura/intervento" e al "Fattore di rischio/soluzione tecnica" selezionati in domanda e indicati nel seguito:

<b>BENE 1</b>	
Misura/intervento	1a - miglioramento rendimento e sostenibilita'
	2a - trattore/macchina gasolio_rid. emiss. >35%

<sup>1</sup> NB - in assenza della documentazione richiesta l'impresa potrebbe essere esclusa dalla possibilità di accedere al contributo.

	2b - trattore/macchina gasolio_rid. emiss. 20-35%
	2c - macchina benzina_rid. emiss. >35%
	2d - macchina benzina – rid. emiss. 20-35%
	2e - macchina elettrica
	2f - attrezzatura intercambiabile
Fattore di rischio/soluzione tecnica	1a - trattore con rottamazione trattore proprieta'
	1b - macchina con rottamazione macchina proprieta'
	2a - trattore _rid. rumore almeno 4 dB(A)
	2b - trattore _rid. rumore almeno 3 dB(A)
	2c - macchina _rid. rumore almeno 3 dB(A)
	2d - macchina _rid. rumore almeno 2 dB(A)
	3a - macchina _meccanizz. operazione manuale

Le caratteristiche specifiche del bene 1 sono riportate nelle schede che si allegano.

A supporto di quanto dichiarato nella sottosezione **D1** si fornisce la documentazione indicata nelle schede relative alla "Misura/intervento" e al "Fattore di rischio/soluzione tecnica" selezionati per il bene 1.

#### **D.2 Bene 2 (macchina)**

Il bene 2 soddisfa i requisiti previsti dall'Allegato tecnico dell'Avviso pubblico con riferimento alla "Misura/intervento" e al "Fattore di rischio/soluzione tecnica" selezionati in domanda e indicati nel seguito:

<b>BENE 2</b>	
Misura/intervento	1a - miglioramento rendimento e sostenibilita'
	2a - trattore/macchina gasolio_rid. emiss. >35%
	2b - trattore/macchina gasolio_rid. emiss. 20-35%
	2c - macchina benzina_rid. emiss. >35%
	2d - macchina benzina – rid. emiss. 20-35%
	2e - macchina elettrica
	2f - attrezzatura intercambiabile
Fattore di rischio/soluzione tecnica	1b - macchina con rottamazione macchina proprieta'
	2c - macchina _rid. rumore almeno 3 dB(A)
	2d - macchina _rid. rumore almeno 2 dB(A)
	3a - macchina _meccanizz. operazione manuale

Le caratteristiche specifiche del bene 2 sono riportate nelle schede che seguono.

A supporto di quanto dichiarato nella sottosezione **D2** si fornisce la documentazione indicata nelle schede relative alla "Misura/intervento" e al "Fattore di rischio/soluzione tecnica" selezionati per il bene 2.

#### **E. RIEPILOGO DELLA DOCUMENTAZIONE DA ALLEGARE**

Con riferimento a quanto riportato nella sezione C e nelle sottosezioni D1 e D2 si allega la seguente documentazione<sup>2</sup>:

- per il bene 1:

<sup>2</sup> NB - in assenza della documentazione richiesta l'impresa potrebbe essere esclusa dalla possibilità di accedere al contributo.

- listino prezzi della casa costruttrice in vigore; nel listino devono essere indicati i costi per trattore/macchina base e per ciascun accessorio richiesto
- almeno 1 preventivo del rivenditore con evidenza di marca, modello, eventuale allestimento; nel preventivo gli accessori richiesti devono essere identificati con il medesimo codice o denominazione utilizzati nel listino
- documentazione indicata nelle schede relative alla "Misura/intervento" e al "Fattore di rischio/soluzione tecnica" selezionati
- per il bene 2:
  - listino prezzi della casa costruttrice in vigore; nel listino devono essere indicati i costi per trattore/macchina base e per ciascun accessorio richiesto
  - almeno 1 preventivo del rivenditore con evidenza di marca, modello, eventuale allestimento; nel preventivo gli accessori richiesti devono essere identificati con il medesimo codice o denominazione utilizzati nel listino
  - documentazione indicata nelle schede relative alla "Misura/intervento" e al "Fattore di rischio/soluzione tecnica" selezionati

Il sottoscritto nella certezza di aver applicato al meglio le proprie capacità professionali nella redazione della presente perizia e consapevole delle sanzioni, anche penali, previste in caso di mendaci dichiarazioni e false attestazioni, ai sensi degli articoli 75 e 76 del d.p.r. 445/2000, conferma, sotto la propria personale responsabilità, l'autenticità, la veridicità e la certezza dei contenuti della presente perizia e dei suoi allegati.

La presente perizia sottoscritta con firma digitale, in corso di validità, si compone del documento principale e degli allegati di riferimento previsti dal bando<sup>3</sup>.

Data \_\_\_\_\_

---

<sup>3</sup> La perizia non può essere sottoscritta dal titolare/legale rappresentante dell'impresa, dall'amministratore della società, nonché dal socio, in caso di società di persone (es. S.s, S.n.c., S.a.s.) anche se è soggetto idoneo con competenze specifiche nella materia attinente al progetto presentato, regolarmente iscritto a collegi o ordini professionali.

## Schede per Misura/intervento

Misura/intervento 1a	
<b>Trattore/macchine da acquistare</b> (Specificare il bene o i beni richiesti e considerati ai fini della valutazione del miglioramento)	
<b>Categorie di indicatori di miglioramento*:</b> (indicare quelli considerati nella valutazione)	
1 - indicatori economico-finanziari	
almeno uno dei seguenti:	2 - indicatori di igiene e sicurezza
	3 - indicatori ambientali
	4 - indicatori gestionali
<b>Documentazione da allegare:</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Valutazione del miglioramento atteso</li> </ul>	

Misura/intervento 2a e 2b			
<b>Trattore o macchina con motore a gasolio</b>	<b>Marca, modello</b>	<b>Potenza nominale (kW)</b>	<b>Fase di emissione</b>
_____	_____	_____	_____
<b>Emissioni inquinanti</b>	<b>Valori limite* (g/kWh)</b>	<b>Valori dichiarati dal fabbricante (g/kWh)</b>	<b>Riduzione (%)</b>
CO (monossido di carbonio)	_____	_____	_____
PT (particolato)	_____	_____	_____
HC (idrocarburi)	_____	_____	_____
NOx (ossidi di azoto)	_____	_____	_____
Somma di HC e NOx se prevista per la potenza	_____	_____	_____
<b>Documentazione da allegare:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>Stralcio della documentazione relativa all'omologazione del trattore o della macchina con i dati della potenza nominale e delle emissioni</li> <li>In alternativa, dichiarazione del fabbricante che riporti tali dati oppure, per il solo trattore, stralcio del certificato di conformità al tipo omologato di cui al regolamento UE 167/2013 rilasciato dal fabbricante del trattore, riportante i dati della potenza nominale e delle emissioni.</li> </ul>			

\* Valori limite fissati, per i parametri di cui sopra, dal regolamento (UE) 2016/1628 o, per i soli trattori, dal regolamento delegato (UE) 2018/985, applicabili alla specifica macchina/trattore, definita da marca e modello, tenuto conto dei due anni di smaltimento scorte e del regime di flessibilità nonché dei regolamenti UNECE equivalenti

Misura/intervento 2c e 2d

Macchina con motore a benzina	Marca, modello	Potenza nominale (kW)	Fase di emissione
_____	_____	_____	_____
Emissioni inquinanti	Valori limite* (g/kWh)	Valori dichiarati dal fabbricante (g/kWh)	Riduzione (%)
CO (monossido di carbonio)	_____	_____	_____
PT (particolato)	_____	_____	_____
HC (idrocarburi)	_____	_____	_____
NOx (ossidi di azoto)	_____	_____	_____
Somma di HC e NOx se prevista per la potenza	_____	_____	_____
<b>Documentazione da allegare:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stralcio della documentazione relativa all'omologazione della macchina con i dati della potenza nominale e delle emissioni</li> <li>• In alternativa, dichiarazione del fabbricante che riporti tali dati</li> </ul>			

\* Valori limite fissati, per i parametri di cui sopra, dal regolamento (UE) 2016/1628 applicabili alla specifica macchina, definita da marca e modello, tenuto conto dei due anni di smaltimento scorte e del regime di flessibilità nonché dei regolamenti UNECE equivalenti

Misura/intervento 2e

Macchina con motore elettrico	Marca e modello
_____	_____
<b>Funzionalità:</b> di cui alimentate dal motore elettrico <ul style="list-style-type: none"> <li>• autodislocamento SI' NO</li> <li>• altre _____</li> </ul>	
<b>Tipo di motore:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• elettrico</li> <li>• ibrido</li> </ul>	

Misura/intervento 2f	
<b>Attrezzatura intercambiabile da acquistare</b>	<b>Marca e modello</b>
_____	_____
<b>Attrezzatura intercambiabile di proprietà dell'impresa</b>	<b>Marca e modello</b>
_____	_____
<b>Macchina motrice o trattore utilizzati per la valutazione</b>	<b>Marca e modello</b>
_____	_____
<b>Documentazione da allegare:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Valutazione della riduzione del consumo di carburante</li> <li>• Documentazione attestante la proprietà, da parte dell'impresa, dell'attrezzatura intercambiabile utilizzata per il confronto e sopra indicata</li> </ul>	

### Schede per Fattore di rischio/soluzione tecnica

Fattore di rischio/soluzione tecnica 1a			
<b>Trattore da rottamare di proprietà dell'impresa</b>	<b>Marca e modello</b>	<b>Targa o numero di matricola</b>	<b>Anno di prima immissione sul mercato</b>
_____	_____	_____	_____
<b>Documentazione da allegare:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Documento che dimostri, per il trattore da rottamare, la data di prima immissione sul mercato o l'età</li> <li>• Documentazione fotografica a colori relativa al trattore da rottamare che permetta di identificare in modo univoco il trattore (p.es. vista anteriore/posteriore/laterale, il numero di telaio e delle targhette e la loro posizione sul trattore, l'eventuale targa)</li> <li>• Copia del libretto di circolazione se il trattore è omologato per la circolazione stradale</li> </ul>			

Fattore di rischio/soluzione tecnica 1b

<b>Macchina da rottamare di proprietà dell'impresa</b> (descrivere la tipologia della macchina e le caratteristiche principali)	<b>Marca e modello</b>	<b>Targa o numero di matricola</b>	<b>Anno di prima immissione sul mercato</b>
_____	_____	_____	_____
Alimentazione	Gasolio Benzina Elettrica Priva di motore		
<b>Documentazione da allegare:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Documento che dimostri, per la macchina da rottamare, la data di prima immissione sul mercato o l'età</li> <li>• Documentazione fotografica a colori relativa alla macchina da rottamare che permetta di identificare in modo univoco la macchina (p.es. vista anteriore/posteriore/laterale, il numero di telaio e delle targhette e la loro posizione sulla macchina, l'eventuale targa)</li> <li>• Copia del libretto di circolazione se la macchina è omologata per la circolazione stradale</li> </ul>			

Fattore di rischio/soluzione tecnica 2a e 2b

<b>Trattore</b>	<b>Marca, modello</b>		<b>Massa***</b>
_____	_____		_____ kg
<b>Rumorosità</b>	<b>Valori limite</b>		<b>Valori dichiarati dal fabbricante</b>
Livello sonoro misurato all'orecchio del conducente*		<b>Metodo*</b>	
	90 dB(A)	Metodo 1	..... dB(A)
	86 dB(A)	Metodo 2	..... dB(A)
Livello del rumore del trattore in movimento**		<b>Massa***</b>	
	89 dB(A)	> 1500 kg	..... dB(A)
	85 dB(A)	≤ 1500 kg	..... dB(A)
<b>Documentazione da allegare:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stralcio del manuale d'uso o della documentazione relativa all'omologazione con i dati della rumorosità e l'indicazione dell'allegato di riferimento utilizzato per la misurazione</li> <li>• In alternativa, dichiarazione del fabbricante che riporti tali dati</li> </ul>			

\* misurato conformemente all'allegato XIII del regolamento delegato (UE) 1322/2014, metodo 1 o metodo 2

\*\* misurato conformemente all'allegato II del regolamento delegato (UE) 2018/985

\*\*\* "massa a vuoto in ordine di marcia" in conformità al regolamento 167/2013 (UE), art. 19

Fattore di rischio/soluzione tecnica 2c e 2d

<b>Macchina da acquistare</b>		<b>Marca, modello</b>	
_____		_____	
<b>Rumorosità</b>		<b>Valore dichiarato dal fabbricante</b>	
Livello di pressione acustica dell'emissione ponderato A		_____ dB(A)	
Livello di potenza acustica (sonora) ponderato A		_____ dB(A)	
<b>Macchina di proprietà dell'impresa</b> (breve descrizione della macchina con indicazione di funzioni e caratteristiche meccaniche)	<b>Marca e modello</b>	<b>Anno di fabbricazione</b>	<b>Alimentazione</b>
_____	_____	_____	Gasolio
			Benzina
			Elettrica
			Priva di motore
<b>Rumorosità*</b>		<b>Valore dichiarato dal fabbricante / misurato</b>	
Livello di pressione acustica dell'emissione ponderato A		_____ dB(A)	
Livello di potenza acustica (sonora) ponderato A		_____ dB(A)	
Condizioni operative seguite qualora i livelli di rumorosità indicati siano stati ottenuti attraverso misure e calcoli		_____	
<b>Documentazione da allegare:</b>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Stralcio del libretto d'istruzioni o della documentazione relativa all'omologazione della macchina da acquistare, con i livelli di rumorosità e l'indicazione della norma o del metodo utilizzati per la misura oppure, in alternativa, dichiarazione del fabbricante che riporti tali dati</li> <li>• Stralcio del libretto d'istruzioni o della documentazione relativa all'omologazione della macchina di proprietà dell'impresa, con i livelli di rumorosità e l'indicazione della norma o del metodo utilizzati per la misura oppure, in alternativa, dichiarazione del fabbricante che riporti tali dati; qualora non siano disponibili tali documenti, relazione illustrante la metodologia di misurazione dei livelli di rumorosità e i risultati ottenuti</li> <li>• Documentazione attestante la proprietà, da parte dell'impresa, della macchina utilizzata per il confronto e sopra indicate</li> <li>• Documentazione fotografica della macchina utilizzata per il confronto e sopra indicata</li> </ul>			

\*Qualora per la macchina di proprietà dell'impresa non siano disponibili i valori dichiarati dal fabbricante, oppure qualora tali valori siano stati misurati dal fabbricante secondo metodologie non confrontabili con quelle seguite per la macchina da acquistare, è possibile fornire valori ottenuti attraverso misure e calcoli in base alle indicazioni fornite nella nota tecnica dell'Allegato tecnico all'Avviso pubblico

Fattore di rischio/soluzione tecnica 3a	
<b>Macchina da acquistare</b> (Descrivere la tipologia della macchina e le sue caratteristiche principali)	<b>Marca e modello</b>
_____	_____
<b>Tipologia di macchina:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• macchina per la pulizia superficiale del terreno</li> <li>• macchina per la fertilizzazione, la semina e il trapianto</li> <li>• macchina per lo sviluppo, la cura e la manutenzione delle colture</li> <li>• macchina per la raccolta</li> <li>• macchina per il prelievamento, la preparazione e la distribuzione degli alimenti zootecnici</li> <li>• macchina per l'asportazione e il trattamento delle deiezioni</li> </ul>	
<b>Modalità attuali di svolgimento dell'operazione colturale</b> (descrivere le modalità operative manuali seguite in assenza della macchina richiesta) _____	
<b>Modalità di svolgimento dell'operazione colturale a seguito dell'acquisto della macchina</b> _____	
<b>Documentazione da allegare:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Estratto del fascicolo aziendale riportante l'elenco delle macchine di proprietà dell'impresa</li> </ul>	