

GUIDA COMPLETA IPERAMMORTAMENTO 4.0

Beni Materiali (Allegato IV) e Beni Immateriali (Allegato V)

Legge di Bilancio 2026 – Art. 1, commi 427–436 | D.I. 7 maggio 2026 | D.Dir. 11 giugno 2026

**IPERAMMORTAMENTO SU BENI STRUMENTALI PER LA TRANSIZIONE
DIGITALE ED ENERGETICA**

PORTALE GSE APERTO DAL 12 GIUGNO 2026 ORE 12:00

Documento a uso del cliente – Giugno 2026

1. Che cos'è l'iperammortamento 4.0

L'iperammortamento è un incentivo fiscale che consente alle imprese di dedurre, ai fini delle imposte sui redditi, un valore superiore al costo di acquisto dei beni agevolati. In pratica, il costo di acquisizione viene maggiorato di una percentuale stabilita per legge:

- 0-2.500.000,00 €: **180 %**;
- 2.500.000,00-10.000.000 €: **100%**;
- 10.000.000-20.000.000 €: **50%**

riducendo l'imponibile fiscale e quindi le imposte da pagare.

La misura è disciplinata dall'Art. 1, comma 429 della Legge di Bilancio 2026 (Supplemento Ordinario n. 42/L alla GU n. 301 del 30-12-2025) e si articola su due allegati:

Allegato	Contenuto
Allegato IV	Beni MATERIALI strumentali funzionali alla trasformazione tecnologica e digitale (macchinari, impianti, robot, infrastrutture hardware 4.0)
Allegato V	Beni IMMATERIALI (software, sistemi, piattaforme, applicazioni, algoritmi e modelli digitali) funzionali alla trasformazione digitale

2. Chi può accedere

Possono beneficiare dell'agevolazione tutte le imprese residenti in Italia che rispettano i seguenti requisiti:

- Qualsiasi forma giuridica (spa, srl, snc, sas, ditte individuali, cooperative ecc.)
- Qualsiasi dimensione (micro, piccola, media, grande impresa)
- Qualsiasi settore produttivo
- Qualsiasi regime contabile (ordinario o semplificato)
- Imprese non residenti con stabile organizzazione in Italia

ESCLUSI

Imprese in stato di liquidazione, fallimento o sottoposte a procedure concorsuali.
Imprese che non rispettano la normativa sulla sicurezza sul lavoro e i versamenti previdenziali.

ALLEGATO IV – BENI MATERIALI

3. Beni materiali agevolabili – Allegato IV

L'Allegato IV comprende quattro gruppi di beni strumentali. Per ogni gruppo sono indicati i beni ammissibili e i requisiti tecnici obbligatori che devono essere soddisfatti.

3.1 – Gruppo I: Beni strumentali controllati da sistemi computerizzati

Beni il cui funzionamento è controllato da sistemi computerizzati o gestito tramite sensori e azionamenti. Tipologie ammissibili:

Tipologia	Esempi	Settore tipico
Macchine utensili per asportazione	Centri di lavoro CNC, torni, fresatrici, rettificatrici a controllo numerico	<i>Metalmeccanica, manifattura</i>
Macchine a laser e flusso di energia	Laser cutting, plasma, waterjet, elettroerosione (EDM), processi elettrochimici	<i>Lamiera, automotive</i>
Macchine per trasformazione materiali	Impianti di stampaggio, estrusione, pressofusione, formatura	<i>Plastica, gomma, chimica</i>
Macchine per deformazione plastica	Presse, piegatrici, profilatrici, impianti di forgiatura	<i>Metalmeccanica</i>
Macchine per assemblaggio e saldatura	Impianti di saldatura robotizzata, macchine di giunzione e assemblaggio automatico	<i>Automotive, impiantistica</i>
Macchine per confezionamento e imballaggio	Linee di imbottigliamento, wrap-around, termoformatrici automatiche	<i>Food & beverage, farmaceutico</i>
Macchine di de-produzione e riconfezionamento	Macchine per disassemblaggio, frantumazione, separazione e recupero chimico da fine vita	<i>Economia circolare, riciclo</i>
Robot e sistemi multi-robot	Robot industriali, robot collaborativi (cobot), celle robotizzate flessibili	<i>Tutti i settori</i>
Macchine per trattamenti superficiali	Impianti di verniciatura, trattamenti termici, rivestimenti, funzionalizzazione superfici	<i>Metalmeccanica, aerospazio</i>
Manifattura additiva (3D printing)	Stampanti 3D industriali (FDM, SLA, SLS, DMLS, WAAM) utilizzate in ambito produttivo	<i>Prototipazione, produzione</i>
Sistemi di movimentazione automatizzata	AGV (veicoli a guida automatica), sistemi di convogliamento, sollevatori automatici, RFID, visori di visione artificiale	<i>Logistica, magazzini</i>

Impianti ambientali e HVAC	Sistemi di climatizzazione, ventilazione, umidificazione/deumidificazione a controllo automatico dei processi produttivi	<i>Farmaceutico, elettronica</i>
Magazzini automatizzati	Magazzini verticali, AS/RS (Automated Storage and Retrieval Systems) interconnessi ai gestionali di fabbrica	<i>Logistica interna</i>

Requisiti obbligatori per TUTTE le macchine del Gruppo I

Ogni macchina del Gruppo I deve possedere TUTTE le seguenti caratteristiche di base:

- Controllo tramite CNC (Computer Numerical Control) e/o PLC (Programmable Logic Controller)
- Interconnessione ai sistemi informatici di fabbrica con caricamento da remoto di istruzioni e/o part program
- Integrazione automatizzata con il sistema logistico della fabbrica, la rete di fornitura o altre macchine del ciclo produttivo
- Interfaccia uomo-macchina semplice e intuitiva
- Rispondenza ai più recenti parametri di sicurezza, salute e igiene del lavoro

Requisiti aggiuntivi: almeno 2 delle seguenti caratteristiche cyberfisiche

Oltre ai requisiti di base, ogni macchina del Gruppo I deve possedere ALMENO DUE delle seguenti caratteristiche per essere assimilabile a un sistema cyberfisico:

- Sistemi di telemanutenzione e/o telediagnosi e/o controllo in remoto
- Monitoraggio continuo delle condizioni di lavoro e dei parametri di processo mediante set di sensori con adattività alle derive di processo
- Integrazione tra la macchina fisica e la sua modellizzazione/simulazione digitale (sistema cyberfisico, digital twin)

COMPONENTISTICA INTELLIGENTE

Costituiscono beni agevolabili anche i dispositivi, la strumentazione e la componentistica intelligente per l'integrazione, sensorizzazione e interconnessione dei processi (inclusa componentistica mecatronica ad alta efficienza con recupero energetico: azionamenti rigenerativi, attuatori intelligenti, inverter interconnessi). Questo vale anche per il revamping di sistemi esistenti.

3.2 – Gruppo II: Sistemi per la qualità e la sostenibilità

Sistemi di misura, monitoraggio, ispezione e controllo connessi al sistema informativo di fabbrica. Devono essere in grado di qualificare i processi in maniera documentabile.

Categoria	Descrizione	Caratteristica chiave
Sistemi di misura a coordinate	Macchine di misura CMM (a contatto, non a contatto, multi-sensore, tomografia CT 3D) per la verifica di requisiti micro e macro geometrici a qualsiasi scala dimensionale	<i>Connessione al sistema informativo di fabbrica</i>

Sistemi di monitoraggio in-process	Sistemi per assicurare e tracciare la qualità del prodotto o del processo produttivo durante la lavorazione	<i>Documentabilità e connessione al MES/ERP</i>
Sistemi di ispezione materiali	Macchine di prova materiali, sistemi per prove non distruttive (NDT), tomografi industriali per caratterizzazione macro (meccanica) e micro (porosità, inclusioni). Generano report di collaudo	<i>Report integrati nel sistema informativo</i>
Dispositivi per polveri metalliche	Sistemi intelligenti per il test delle polveri metalliche e monitoraggio continuo nei processi di manifattura additiva	<i>Qualifica processi additivi</i>
Sistemi di marcatura e tracciabilità	Sistemi intelligenti e connessi per la marcatura e tracciabilità di lotti e singoli prodotti (es. RFID, QR, laser marking)	<i>Integrazione con il sistema gestionale</i>
Monitoraggio condizioni macchine	Sistemi per il controllo di forze, coppia, potenza, usura utensili, stato componenti, interfacciati con sistemi informativi e/o cloud	<i>Interfaccia con cloud o MES</i>
Sistemi di etichettatura automatica	Dispositivi per etichettatura, identificazione, marcatura automatica dei prodotti collegati a codice/matricola per monitoraggio nel tempo e richiami	<i>Collegamento al codice prodotto</i>
Gestione energia e monitoraggio consumi	Componenti e soluzioni intelligenti per la gestione dell'energia (inclusa produzione asservita al processo), monitoraggio consumi energetici e idrici, riduzione emissioni	<i>Smart metering integrato</i>
Filtri e sistemi di trattamento	Filtri e sistemi di recupero di acqua, aria, olio, sostanze chimiche, polveri con segnalazione anomalie, integrati con il sistema di fabbrica	<i>Alert automatici agli operatori</i>
Sistemi di visione artificiale con AI	Sistemi basati su acquisizione immagini e/o algoritmi di intelligenza artificiale per l'identificazione automatica di non conformità	<i>AI per il controllo qualità</i>

3.3 – Gruppo III: Dispositivi per interazione uomo-macchina ed ergonomia

4.0

Dispositivi e sistemi per migliorare l'ergonomia, la sicurezza e l'efficienza dell'operatore in logica 4.0.

Tipologia	Descrizione
Banchi e postazioni ergonomiche automatizzate	Banchi e postazioni di lavoro con soluzioni ergonomiche in grado di adattarsi automaticamente alle caratteristiche fisiche degli operatori (biometria, età, disabilità)
Sistemi di sollevamento intelligente ed esoscheletri	Sistemi per il sollevamento/traslazione di parti pesanti o esposte ad alte temperature con modalità robotizzata/interattiva; esoscheletri e ausili per il supporto ergonomico
Dispositivi wearable e realtà estesa	Dispositivi indossabili, apparecchiature di comunicazione operatore-sistema produttivo, dispositivi AR/VR/MR/XR

Interfacce HMI intelligenti	Interfacce uomo-macchina (HMI) intelligenti che coadiuvano l'operatore per sicurezza ed efficienza nelle operazioni di lavorazione, manutenzione e logistica
Sistemi interattivi per il cliente	Totem interattivi, camerini digitali, sistemi di self-checkout, vetrine interconnesse con capacità di acquisizione dati e integrazione con i sistemi gestionali

3.4 – Gruppo IV: Beni strumentali per elaborazione, memorizzazione e trasmissione dati

Infrastrutture hardware per la trasformazione digitale. I beni di questo gruppo devono essere interconnessi ai sistemi informativi aziendali e funzionalmente destinati a supportare i beni dei Gruppi I-III oppure il software dell'Allegato V.

IV.1 – Infrastrutture di calcolo per IA e simulazione

- High Performance Computing (HPC): cluster di calcolo, server GPU, sistemi di accelerazione hardware per AI e simulazione di processi produttivi complessi
- Edge computing industriale: gateway IoT intelligenti, edge server, dispositivi embedded per elaborazione locale e riduzione della latenza
- Workstation e appliance per machine learning: sistemi specializzati per addestramento, ottimizzazione e utilizzo di reti neurali e modelli linguistici applicati ai processi produttivi
- Storage enterprise ad alte prestazioni: sistemi per big data industriali, data lake, dataset per AI, con ridondanza, scalabilità e integrazione con i sistemi di fabbrica

IV.2 – Infrastrutture di connettività industriale

- Reti 5G private (Non-Public Network – NPN): componenti core, unità radio RAN e sistemi di gestione conformi agli standard 3GPP
- Wi-Fi enterprise e industriale (Wi-Fi 6/6E/7): reti per ambienti produttivi con roaming, gestione centralizzata e integrazione con i sistemi di fabbrica
- Sistemi di sincronizzazione temporale di precisione (PTP/IEEE 1588, TSN): grandmaster clock, boundary clock, switch TSN per applicazioni real-time
- Infrastrutture di rete IT-OT: switch managed industriali, router e gateway per protocolli OPC UA, MQTT, Modbus; backbone in fibra ottica per ambienti produttivi
- Multi-access Edge Computing (MEC): piattaforme conformi agli standard ETSI per servizi a bassa latenza

IV.3 – Infrastrutture di sicurezza informatica OT/IT

- Appliance hardware per cybersecurity industriale: firewall industriali, IDS/IPS per reti OT, soluzioni di segmentazione conformi allo standard IEC 62443
- Protezione endpoint industriali: dispositivi per controllo accessi, cifratura comunicazioni, gestione identità macchina-macchina in ambienti OT
- Infrastrutture per backup, disaster recovery e continuità operativa: sistemi di replica dati, failover automatico, architetture ridondate per applicazioni mission-critical

**ESCLUSI DAL
GRUPPO IV**

Personal computer, notebook, tablet e dispositivi di produttività individuale. Stampanti, scanner e periferiche per ufficio. Apparati di rete domestici o per piccoli uffici (SOHO). Sistemi di archiviazione per uso personale. Beni destinati ad attività amministrative, contabili o di office automation non direttamente connesse ai processi operativi.

ALLEGATO V – BENI IMMATERIALI

4. Beni immateriali agevolabili – Allegato V

L'Allegato V comprende software, sistemi, piattaforme, applicazioni, algoritmi e modelli digitali funzionali alla trasformazione digitale delle imprese. L'elenco si articola in 11 aree tematiche.

CONDIZIONE IMPRESCINDIBILE

I beni immateriali sono agevolabili solo contestualmente ad investimenti in beni materiali Allegato IV nello stesso periodo d'imposta.

4.1 – Progettazione e ciclo di vita del prodotto

Tipologia	Descrizione
Progettazione e PDM/PLM/EDM	Software per progettazione, modellazione 3D, simulazione, prototipazione e verifica simultanea di processo e prodotto (funzionale e ambientale). Archiviazione digitale integrata del ciclo di vita del prodotto (EDM, PDM, PLM, Big Data Analytics)
Riprogettazione sistemi produttivi	Software per la progettazione e ri-progettazione dei sistemi produttivi considerando i flussi di materiali e informazioni
Virtual Industrialization / Digital Twin	Piattaforme per simulare virtualmente il nuovo ambiente produttivo e caricare le informazioni sui sistemi cyberfisici: eliminano ore di test e fermi macchina sulle linee reali
Reverse Modeling & Engineering	Software per la ricostruzione virtuale di contesti reali tramite reverse engineering

4.2 – Produzione, MES e coordinamento

Tipologia	Descrizione
MES / SCADA / CMMS / Fieldbus	Software per gestione e coordinamento della produzione con integrazione di logistica e manutenzione: sistemi SCADA, MES, CMMS, bus di campo/fieldbus, soluzioni IoT/cloud
Decision Support System	Software per acquisire e interpretare dati e immagini (on premise, cloud, edge) e visualizzare agli operatori azioni specifiche per migliorare qualità ed efficienza
Monitoraggio macchine e impianti	Software per il monitoraggio e controllo delle condizioni di lavoro delle macchine, interfacciati con sistemi informativi di fabbrica e/o cloud
Dispatching e instradamento	Software per il dispatching delle attività e l'instradamento dei prodotti nei sistemi produttivi

Gestione qualità	Software per la gestione della qualità a livello di sistema produttivo e dei relativi processi
Cybersystem / Produzione autonoma	Software per produzione automatizzata e intelligente con capacità cognitiva, adattamento al contesto, autoapprendimento e riconfigurabilità

4.3 – Industrial IoT, Edge Computing e Cloud

Tipologia	Descrizione
Industrial IoT	Software per comunicare e condividere dati tra macchine, ambiente e attori della filiera tramite reti di sensori intelligenti interconnessi (IIoT)
Edge Computing	Soluzioni per l'elaborazione locale dei dati e la riduzione della latenza, incluse nelle piattaforme IoT industriali
Cloud Computing industriale	Software per l'accesso a risorse virtualizzate, condivise e configurabili a supporto di processi produttivi e supply chain

4.4 – Intelligenza Artificiale e Analisi dei Dati

Tipologia	Descrizione
AI & Machine Learning	Software che consente alle macchine di mostrare attività intelligente per garantire qualità del processo e affidabilità di macchinari e impianti
Industrial Analytics / Big Data	Software per il trattamento e l'elaborazione di big data provenienti da sensoristica IoT (Data Analytics & Visualization, Simulation, Forecasting)
AI Generativa (LLM)	Software di intelligenza artificiale generativa, inclusi Large Language Models, per generazione automatizzata di contenuti, documentazione tecnica, codice e supporto decisionale
Agentic AI	Software di intelligenza artificiale autonoma in grado di eseguire task complessi, orchestrare flussi di lavoro e operare con capacità decisionale automatizzata
MLOps	Piattaforme per la gestione del ciclo di vita dei modelli AI: versionamento, monitoraggio prestazioni, aggiornamento continuo, deployment in produzione
AI per Manutenzione Predittiva	Software e algoritmi di AI per anticipare guasti, ottimizzare interventi manutentivi e prevedere il ciclo di vita dei componenti
Process Mining	Software per l'analisi automatica, la mappatura e l'ottimizzazione dei processi aziendali a partire dai dati di sistema

4.5 – Robot, Realtà Estesa e Interfacce Uomo-Macchina

Tipologia	Descrizione
Software per robot collaborativi	Software per l'utilizzo di robot, cobot e macchine intelligenti lungo le linee produttive per sicurezza, qualità e manutenzione predittiva
Realtà Estesa AR/VR/MR/XR	Software per lo studio realistico di componenti e operazioni (es. assemblaggio) in contesti immersivi o visuali
Interfacce vocali, visive, tattili	Software per nuove interfacce uomo-macchina che acquisiscono, veicolano e elaborano informazioni in formato vocale, visuale e tattile
Wearable & sensori	Software per la gestione della realtà estesa tramite device, wearable e sensori

4.6 – Logistica e Supply Chain

Tipologia	Descrizione
Logistica integrata	Software per la gestione e coordinamento della logistica con elevata integrazione dei servizi: logistica di fabbrica, movimentazione, spedizione, catena di fornitura
Supply Chain & E-commerce	Sistemi di gestione della supply chain, incluso il drop-shipping per e-commerce

4.7 – Energia e Sostenibilità

Tipologia	Descrizione
Gestione energetica impianti	Software per ottimizzazione consumi, integrazione impianti produzione/accumulo, bilanciamento carichi, energy dashboarding, power quality monitoring e controllo flussi energetici
EMS / Microgrid / FER	Sistemi EMS per gestione energetica di sito, microgrid e integrazione FER/accumuli (peak-shaving, demand-response)
Carbon Footprint & LCA	Software per calcolo, monitoraggio e ottimizzazione dell'impronta carbonica di prodotti e processi, analisi LCA (Life Cycle Assessment), gestione prestazioni ESG
Digital Product Passport	Piattaforme per il Passaporto Digitale del Prodotto: tracciabilità, circolarità e conformità ai requisiti di sostenibilità di filiera (integrate con PLM, ERP, MES)
Economia Circolare	Software per gestione rifiuti, economia circolare e ottimizzazione del fine vita di prodotti e materiali (End of Line)

4.8 – Cybersecurity

Tipologia	Descrizione
Cybersecurity OT/IT	Software per la protezione di reti, dati, programmi, macchine e impianti da attacchi e accessi non autorizzati. Include monitoraggio

continuo, rilevamento anomalie (observability), risposta automatizzata (detection & response) e gestione del ciclo di vita dei dispositivi connessi

4.9 – Interoperabilità, Dati e Sviluppo Applicazioni

Tipologia	Descrizione
Data Spaces	Software per la realizzazione di ecosistemi basati sui dati conformi agli standard europei (IDS-RAM) per lo scambio sicuro e sovrano di informazioni tra partner di filiera
Convergenza IT/OT	Software per la convergenza e l'integrazione dei sistemi IT (Information Technology) e OT (Operational Technology)
Low-code / No-code	Piattaforme low-code e no-code per lo sviluppo rapido di applicazioni industriali, dashboard operative e automazioni di processo

4.10 – Esperienze Immersive e Digitali

Tipologia	Descrizione
Fruizioni immersive e 3D	Software e servizi digitali per fruizioni immersive, interattive o partecipative, ricostruzioni 3D, realtà estesa
Sistemi interattivi per il cliente	Totem interattivi, camerini digitali, sistemi di self-checkout, vetrine interconnesse con capacità di acquisizione ed elaborazione dati integrata con i sistemi gestionali

4.11 – AI Avanzata (categoria specifica)

La Legge di Bilancio 2026 introduce una sezione specifica per i software di intelligenza artificiale avanzata (punto dd dell'Allegato V), con le seguenti sottocategorie:

- AI Generativa (LLM): modelli linguistici di grandi dimensioni per la generazione automatizzata di contenuti, documentazione tecnica, codice e supporto ai processi decisionali
- Agentic AI: sistemi di AI autonoma in grado di eseguire task complessi, orchestrare flussi di lavoro e operare con capacità decisionale automatizzata nei processi operativi
- MLOps: piattaforme per la gestione del ciclo di vita dei modelli AI (versionamento, monitoraggio, aggiornamento continuo, deployment)
- AI per manutenzione predittiva: algoritmi per anticipare guasti, ottimizzare interventi manutentivi e prevedere il ciclo di vita dei componenti
- Process Mining: software per l'analisi automatica, la mappatura e l'ottimizzazione dei processi aziendali

5. Requisiti tecnici e documentazione

Per accedere all'agevolazione è necessario che i beni rispettino specifici requisiti tecnici e che l'impresa disponga dell'adeguata documentazione.

5.1 – Requisiti tecnici dei beni materiali (Gruppo I)

Come descritto nella sezione 3.1, ogni macchina del Gruppo I deve soddisfare:

- 5 requisiti di base obbligatori (CNC/PLC, interconnessione, integrazione logistica, HMI, sicurezza)
- Almeno 2 caratteristiche cyberfisiche tra: telemanutenzione, monitoraggio continuo con sensori, digital twin

5.2 – Requisiti dei beni immateriali (Allegato V)

- Il software deve essere direttamente connesso a processi produttivi o operativi (non uso amministrativo)
- Deve rientrare in una delle categorie dell'Allegato V
- Deve essere acquisito tramite acquisto, leasing finanziario o licenza pluriennale
- L'interconnessione ai sistemi informativi aziendali deve essere documentata e certificabile

5.3 – Documentazione necessaria

Tipo di documento	Contenuto	Quando richiesto
Perizia tecnica asseverata	Attestazione del rispetto dei requisiti tecnici 4.0 da parte di un ingegnere	<i>Per tutti gli investimenti di qualunque valore</i>
Autodichiarazione del legale rappresentante	NON AMMESSA	NON AMMESSA
Dichiarazione del fornitore	Attestazione delle caratteristiche tecniche 4.0 del bene da parte del produttore/venditore	<i>Sempre consigliata</i>
Fatture e contratti di acquisto/leasing	Documentazione contabile dell'investimento	<i>Sempre obbligatoria</i>
Documentazione tecnica del bene	Schede tecniche, manuali, specifiche hardware/software	<i>Sempre consigliata</i>
Interconnessione documentata	Evidenza dell'avvenuta interconnessione ai sistemi informativi aziendali	<i>Condizione per la fruizione del beneficio</i>

6. Cosa non è agevolabile

6.1 – Beni materiali esclusi

- Beni del Gruppo IV privi di interconnessione ai sistemi informativi aziendali
- Personal computer, notebook, tablet e dispositivi di produttività individuale
- Stampanti, scanner e periferiche per ufficio generiche
- Apparati di rete domestici o SOHO (Small Office/Home Office)
- Sistemi di archiviazione per uso personale o di gruppo di lavoro non integrati con i processi operativi
- Beni destinati ad attività amministrative/contabili non direttamente connesse ai processi operativi
- Macchine del Gruppo I che non soddisfano i 5 requisiti di base e almeno 2 caratteristiche cyberfisiche

6.2 – Beni immateriali esclusi

- Software per uso personale o di produttività individuale (es. suite office, email client)
- Applicazioni gestionali/contabili non direttamente connesse ai processi operativi
- Software per office automation
- Licenze software destinate ad attività non riconducibili ai paradigmi Industria 4.0
- Qualsiasi software immateriale acquistato senza un corrispondente investimento in beni materiali Allegato IV nello stesso anno

COME ACCEDERE AL BENEFICIO – PROCEDURA GSE

7. Procedura di accesso al beneficio – Comunicazioni al GSE

Il Decreto Interministeriale 7 maggio 2026 (Art. 3) stabilisce la procedura di accesso all'agevolazione articolata in tre comunicazioni successive, tutte da effettuarsi esclusivamente tramite la piattaforma informatica del GSE. Il Decreto Direttoriale 11 giugno 2026 ha fissato l'apertura del portale a domani.

Riferimento	Dettaglio
Piattaforma	GSE – Area Clienti – www.gse.it
Accesso	Tramite SPID o CIE (Carta d'Identità Elettronica)
Apertura sportello comunicazioni preventive	12 giugno 2026 ore 12:00
Apertura sportello conferma e completamento	Da definire con successivo provvedimento direttoriale

Scadenza ultima comunicazione di completamento	15 novembre 2028 (prorogabile di 20 giorni su richiesta GSE)
Decreto di riferimento	D.l. 7 maggio 2026 (Art. 3) – D.Dir. 11 giugno 2026

7.1 – Le tre+due comunicazioni obbligatorie

STEP	Comunicazione	Contenuto e termini
1	Comunicazione Preventiva (Art. 3, comma 1)	Da inviare anche, prima o dopo l'effettuazione degli investimenti, a prenotazione del beneficio. Deve contenere: dati identificativi dell'impresa e della struttura produttiva; tipologia e ammontare degli investimenti previsti (Allegati IV e V); data prevista di interconnessione; tipologia e ammontare degli investimenti in fonti rinnovabili (se previsti) e data prevista di entrata in funzione; dati relativi all'applicazione della maggiorazione delle quote di ammortamento/canoni di leasing. APERTA DAL 12 GIUGNO 2026 ORE 12:00.
2	Comunicazione di Conferma (Art. 3, comma 2)	Da inviare entro 60 giorni dalla notifica dell'esito positivo del GSE sulla comunicazione preventiva. Deve attestare l'effettuazione degli ordini accettati dal venditore con pagamento di un acconto pari ad almeno il 20% del costo di acquisizione di ciascun bene, e contenere i dati identificativi delle relative fatture. Per i beni in leasing finanziario: il requisito del 20% si considera soddisfatto con la stipula del contratto di leasing e la sottoscrizione dell'ordine di acquisto da parte della società concedente. Non può riguardare investimenti diversi o di importo superiore rispetto alla comunicazione preventiva. APERTURA DA DEFINIRE CON SUCCESSIVO DECRETO DIRETTORIALE.
3	Comunicazione di Completamento (Art. 3, comma 3)	Da inviare al completamento degli investimenti, una volta avvenuta l'interconnessione dei beni ai sistemi aziendali di gestione della produzione o alla rete di fornitura, e comunque entro il 15 novembre 2028. Deve essere corredata da attestazioni di possesso della documentazione di cui agli articoli 6 e 7 del decreto (perizie/autodichiarazioni). Può riferirsi a uno o più beni oggetto della medesima comunicazione di conferma. Non può riguardare investimenti diversi o di importo superiore rispetto alla comunicazione di conferma. SCADENZA: 15 NOVEMBRE 2028 (+ 20 giorni in caso di integrazione documentale richiesta dal GSE).
4	Comunicazione di fruizione preventiva (Art. 3, comma 6)	Da inviare entro il 20 gennaio di ciascun anno, una comunicazione periodica contenente le informazioni relative agli investimenti effettuati, al costo sostenuto e alla previsione di utilizzo del beneficio

5	Comunicazione di fruizione integrativa (Art. 3, comma 6)	Da inviare entro il successivo 30 giugno, con il relativo piano di ammortamento, con indicazione delle quote relative all'incentivo imputate in ciascun esercizio.
----------	---	--

7.2 – Iter di verifica del GSE

A seguito di ogni comunicazione il GSE segue il seguente processo di verifica:

Fase GSE	Tempistica e descrizione
Ricevuta di invio	Rilasciata automaticamente dalla piattaforma informatica al momento dell'invio della comunicazione
Verifica formale	Entro 10 giorni dalla ricevuta di invio: il GSE verifica il corretto caricamento dei dati e la completezza delle informazioni
Esito positivo	Il GSE notifica l'esito positivo → si attivano i termini per la comunicazione successiva (es. 60 giorni per la conferma)
Richiesta di integrazione	In caso di carenze: il GSE richiede dati/documenti aggiuntivi con un termine di 10 giorni per il riscontro
Verifica integrazioni	Entro 10 giorni dalla presentazione delle integrazioni: il GSE comunica l'esito positivo oppure la non ammissibilità della comunicazione
Non ammissibilità	In caso di esito negativo definitivo: la comunicazione è dichiarata non ammissibile e non produce effetti

7.3 – Schema riepilogativo della procedura

Di seguito lo schema del flusso completo dalla comunicazione preventiva al completamento:

Fase	Azione
[Ora] Fase preparatoria	Censire gli investimenti, verificare i requisiti tecnici 4.0, raccogliere preventivi e documentazione tecnica dai fornitori
[12/06/2026 ore 12:00] Step 1	Inviare la Comunicazione Preventiva sul portale GSE (www.gse.it) tramite SPID/CIE
[Entro 10 gg] Verifica GSE	Il GSE verifica la comunicazione e notifica l'esito positivo o richiede integrazioni
[Entro 60 gg dall'esito GSE] Step 2	Effettuare gli ordini con acconto $\geq 20\%$ e inviare la Comunicazione di Conferma (sportello da definire)
[Al completamento + interconnessione] Step 3	Inviare la Comunicazione di Completamento, corredata da perizie/autodichiarazioni, entro il 15/11/2028
[Fruizione]	L'iperammortamento è fruibile sulla dichiarazione dei redditi nel periodo d'imposta in cui è avvenuto il completamento dell'investimento

7. Prossimi passi consigliati

1. **Censire gli investimenti programmati:** distinguere beni materiali (Allegato IV) e beni immateriali (Allegato V) e verificarne la corrispondenza con gli elenchi normativi.
2. **Verificare i requisiti tecnici:** per ogni macchina del Gruppo I accertare il rispetto dei 5 requisiti di base e di almeno 2 caratteristiche cyberfisiche.
3. **Confrontarsi con il consulente fiscale:** Inviarci i preventivi di spesa previsti per verificare l'effettiva ammissibilità della spesa.

Il presente documento ha finalità informativa e non costituisce parere legale o fiscale. Si raccomanda di consultaci per la valutazione del caso specifico.

Fonte normativa: Legge di Bilancio 2026 – Supplemento Ordinario n. 42/L alla GU, Serie Generale n. 301 del 30-12-2025 (Allegati IV e V, Art. 1, comma 429)