ID **IMPIANTI DEMO**
Elettrici · Termoidraulici · Clima

Dati per il Modello Unico (FV ≤ 200 kW)

D.M. MiTE 2 agosto 2022 n. 297, Allegato 1 (Parte I e Parte II) — testo pubblicato dal GSE (versione 30/05/2025) — Delibera ARERA 674/2022/R/efr (TICA) — D.M. MASE 15 luglio 2026 n. 223

Protocollo: **0001-2026**

MODELLO UNICO PER LA REALIZZAZIONE, LA CONNESSIONE E L'ESERCIZIO DI IMPIANTI FOTOVOLTAICI SU EDIFICI O SU STRUTTURE E MANUFATTI FUORI TERRA DIVERSI DAGLI EDIFICI

ISTRUZIONI

Il Modello Unico non si stampa: si compila online sul portale del distributore a cui è collegato il POD (e-distribuzione: Portale Produttori; a Milano Unareti). La Parte I si invia prima dell'inizio dei lavori, la Parte II alla fine dei lavori, allegando il regolamento di esercizio. Questo modulo serve a raccogliere i dati da copiare nel portale. Vale per impianti fotovoltaici su edifici o su strutture e manufatti fuori terra, presso un cliente finale già dotato di un punto di prelievo attivo, con potenza nominale complessiva fino a 200 kW, quando l'impianto non condivide il punto di connessione con altri impianti di produzione.

PARTE I — DICHIARANTE (da inviare prima dell'inizio dei lavori)

Ai sensi degli Art. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28/12/2000, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'Art. 76 dello stesso D.P.R.

Il sottoscritto **Colombo Giulia** nato a **Abbiategrasso (MI)**

il **01/01/1980** residente nel Comune di **Abbiategrasso**

Provincia **MI** via **Via Dante**

n. **3** CAP **20081**

c.f./P.IVA **CLMGLI00A00A000A (esempio)** Telefono fisso **02 0000001**

Cell **333 0000000** Email **giulia.colombo@esempio.it**

nella qualità di ☑ Proprietario ☐ Proprietario di altro diritto reale di godimento

☐ Amministratore di condominio sulla base di mandato dell'assemblea condominiale ☐ Altro (specificare)

PARTE I — COMUNICA

che in data … darà inizio alle opere per la realizzazione dell'impianto fotovoltaico **01/10/2026**

denominato **FV Colombo Abbiategrasso** di Potenza di picco pari a **6,02 kW**

e con Potenza Nominale complessiva degli inverter pari a **6 kW** presso il punto di prelievo identificato con POD **IT001E00000000**

su ☑ Edificio ☐ Struttura o manufatto fuori terra diverso dagli edifici

sito in (località) **Abbiategrasso** via/piazza **Via Dante**

n. **3** Comune **Abbiategrasso**

Provincia **MI**

Catasto ☑ censito in Catasto Fabbricati

☐ non censito in Catasto Fabbricati ai sensi dell'articolo 3, comma 3 del Regolamento di cui al Decreto Ministeriale 2 gennaio 1998

censito in Catasto Fabbricati

Foglio	par.	sub.
00	000	1

☑ Saranno installati dispositivi di accumulo

per una capacità nominale pari a **10 kWh**

secondo la seguente configurazione ☐ lato produzione monodirezionale

☑ lato produzione bidirezionale in corrente continua ☐ lato produzione bidirezionale in corrente alternata

☐ post produzione bidirezionale

La potenza nominale del convertitore mono/bidirezionale del sistema di accumulo è pari a **6 kW**

PARTE I — RICHIEDE, AUTORIZZA, DICHIARA

RICHIEDE la connessione alla rete elettrica dell'impianto, per una Potenza in Immissione complessiva pari a **6 kW**

AUTORIZZA il gestore di rete a procedere all'addebito dei costi di connessione alla rete elettrica sul proprio conto corrente, intestato a

Colombo Giulia

IBAN **IT00X0000000000000000000000**

DICHIARA a) di aver preso visione e di accettare le modalità e le condizioni contrattuali definite dal gestore di rete per la connessione e i relativi costi nel caso di lavori semplici, come definiti nel TICA;

b) che l'impianto sarà realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 7 del decreto legislativo 25 novembre 2024 n. 190;

c) di volersi avvalere del ritiro dell'energia elettrica da parte del ☑ GSE per richiedere il ritiro dedicato

☐ di un utente del dispacciamento diverso dal GSE per la cessione al mercato

per il ritiro dedicato chiede l'applicazione del ☑ (PO) Prezzo Orario

☐ (PMG) Prezzo Minimo Garantito (ove applicabile)

d) che l'impianto rispetta tutte le seguenti caratteristiche: i. sarà realizzato presso un cliente finale già dotato di un punto di prelievo attivo; ii. avrà potenza nominale complessiva non superiore a 200 kW, calcolata come previsto nel TICA (art. 1.1 lettera aaa);

e) di conferire mandato con rappresentanza al gestore di rete per l'attività di caricamento dell'anagrafica dell'impianto sul portale Gaudì e per quella di trasmissione dati al GSE o all'Utente del dispacciamento diverso dal GSE (nel caso di cessione a mercato);

f) che darà tempestiva informazione circa ogni eventuale variazione dei dati dichiarati.

ALLEGA ☑ a) Schema elettrico unifilare dell'impianto e l'aggiornamento del piano di protezioni dell'impianto

☑ b) scansione documento d'identità del dichiarante ☑ c) eventuale delega alla presentazione della domanda

☐ d) dichiarazione per la gestione del servizio di misura (ove richiesto)

☐ mandato del cliente finale per la domanda di modifica della connessione esistente (se il richiedente non è il titolare del POD)

Luogo **Abbiategrasso** data **25/09/2026**

PARTE II — COMUNICA (da inviare alla fine dei lavori)

Ai sensi degli Art. 46 e 47 del D.P.R. 445 del 28/12/2000, consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere e falsità negli atti, richiamate dall'Art. 76 dello stesso D.P.R.

Il sottoscritto, in qualità di soggetto che ha presentato la domanda di connessione

Colombo Giulia

identificata con codice identificativo n. **ESEMPIO-MU-0123** che in data … sono terminati i lavori **08/10/2026**

di ☑ realizzazione ☐ modifica senza incremento della potenza in immissione richiesta

La Potenza di picco "as built" è pari a **6,02 kW** La Potenza Nominale complessiva degli inverter "as built" è pari a **6 kW**

e la potenza richiesta in immissione è pari a **6 kW**

(solo nel caso di installazione dei dispositivi di accumulo) La capacità dei dispositivi di accumulo "as built" è pari a **10 kWh**

e sono installati secondo la seguente configurazione ☐ lato produzione monodirezionale

☑ lato produzione bidirezionale in corrente continua ☐ lato produzione bidirezionale in corrente alternata

☐ post produzione bidirezionale

La potenza nominale dei convertitori mono/bidirezionale del sistema di accumulo è pari a **6 kW**

la marca e il modello dei moduli, degli inverter, dei sistemi di protezione di interfaccia e degli eventuali sistemi di accumulo installati è la seguente

Componente	Marca	Modello	Potenza (kW)
Moduli	Modulo generico	ESEMPIO-M430 (14 pz da 430 W)	6,02
Protezione di interfaccia	Integrata nell'inverter	SPI CEI 0-21 ESEMPIO-H6	6
Inverter	Inverter generico	ESEMPIO-H6 ibrido monofase	6
Sistemi di Accumulo	Batteria generica	ESEMPIO-B10 LFP 10 kWh	5

PARTE II — AUTORIZZA, DICHIARA, ALLEGA

AUTORIZZA ☑ il GSE a procedere all'accredito dei proventi derivanti dall'erogazione del regime di ritiro dedicato

☐ per la cessione dell'energia al mercato, l'Utente del dispacciamento indicato sotto

sul proprio conto corrente, intestato a (in qualità di produttore)

Colombo Giulia

IBAN **IT00X0000000000000000000000** Utente del dispacciamento **GSE S.p.A. (ritiro dedicato)**

CF **Non applicabile** P.IVA **Non applicabile**

indirizzo PEC **Non applicabile** indirizzo mail **Non applicabile**

codice identificativo del relativo contratto di dispacciamento in immissione

Non applicabile

DICHIARA CHE a) l'impianto è stato realizzato nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 7 del decreto legislativo 25 novembre 2024 n. 190;

b) la progettazione e realizzazione dell'impianto e delle opere connesse è stata realizzata in conformità alle disposizioni DM 37/2008 in materia di sicurezza degli impianti e che presso l'impianto è resa disponibile la relativa documentazione, ivi inclusa la dichiarazione di conformità di cui al suddetto decreto;

c) l'impianto e le opere connesse sono stati realizzati in conformità alla norma tecnica CEI 0-21 "Regola tecnica di riferimento per la connessione di Utenti attivi e passivi alle reti BT delle imprese distributrici di energia elettrica" e successive modifiche e integrazioni (per impianti in BT) ovvero alla norma tecnica CEI 0-16 (per impianti in MT) ovvero al Codice di trasmissione, dispacciamento, sviluppo e sicurezza della rete di Terna S.p.A. (per gli impianti AT RTN);

d) [laddove applicabile] di aver preso visione e di accettare il regolamento di esercizio;

e) [laddove applicabile] di aver preso visione e di accettare il contratto di erogazione del servizio di ritiro dedicato con il GSE;

f) darà tempestiva informazione circa ogni eventuale variazione dei dati dichiarati;

g) nei casi previsti dalla normativa vigente, di essere titolare di licenza di officina elettrica, ovvero di aver presentato denuncia di apertura di officina elettrica all'Agenzia delle Dogane

☐ Titolare di licenza di officina elettrica ☐ Presentata denuncia di apertura di officina elettrica ☑ Non previsto

h) si renderà disponibile a partecipare a indagini statistiche a campione effettuate dal GSE in relazione alle caratteristiche e al funzionamento dell'impianto.

ALLEGA ☑ a) Regolamento di esercizio (ove previsto)

☐ b) Contratto per la gestione del servizio di misura (ove previsto)

Luogo **Abbiategrasso** data **08/10/2026**

Note

Pratica presentata dall'installatore IMPIANTI DEMO S.R.L. con delega della committente.

DOPO L'ATTIVAZIONE — VERBALE DEL DISTRIBUTORE, ATTESTATO TERNA (GAUDÌ) E CONTRATTO GSE

Dati che arrivano a impianto attivato: dal verbale di attivazione del gruppo di misura del distributore, dall'attestato di esercizio Terna/Gaudì e dal contratto GSE. Servono per GSE, ENEA, manutenzione e future modifiche (accumulo, potenziamento).

Data del verbale di attivazione del misuratore **20/10/2026** Codice rintracciabilità (pratica di connessione) **ESEMPIO-RINT-0123**

Tensione di consegna **230 V** Codice / matricola del misuratore installato **ESEMPIO-MIS-0123**

Data di entrata in esercizio (attestato Terna) **20/10/2026** Codice CENSIMP (IM_…) **IM_ESEMPIO0124**

Codice sezione (SZ_…) e potenza attiva nominale (kW) **SZ_ESEMPIO0124_01 - 6 kW**

Codice Unità di Produzione (UPN_…) **UPN_ESEMPIO0124_01** Codice accumulo (AC_…) **AC_ESEMPIO0124**

Tipo di accumulo ☑ Lato produzione ☐ Post produzione

Potenza attiva nominale in rilascio dell'accumulo **5 kW** Utente del dispacciamento (UDD) **GSE S.p.A.**

Contratto GSE (codice, tipo: ritiro dedicato / altro) e decorrenza

RID-ESEMPIO-0124 - ritiro dedicato, decorrenza 2026-10-20

Dati raccolti per la compilazione online del Modello Unico; la Parte I e la Parte II si firmano e si inviano dal portale del gestore di rete.

Firma del richiedente

Data **07/10/2026**

NOTE

Testo della Parte I e della Parte II come pubblicato dal GSE ("Allegato A - MU Parte I e Parte II FTV 200kW", versione 30/05/2025, dopo la fine dello scambio sul posto): restano il ritiro dedicato (PO/PMG) e la cessione al mercato tramite un utente del dispacciamento diverso dal GSE.

Il D.M. MASE 15 luglio 2026 n. 223 ha sostituito, nella Parte I e nella Parte II, il riferimento all'articolo 7-bis, comma 5, del D.Lgs. 28/2011 con "articolo 7 del decreto legislativo 25 novembre 2024 n. 190" e ha aggiunto il "Modello Unico Parte III", da trasmettere alla piattaforma SUER entro cinque giorni dall'entrata in esercizio per gli impianti in attività libera.

Nel testo originale del D.M. 297/2022 la potenza del convertitore dell'accumulo è indicata in [kWh]; nel testo GSE è corretta in [kW].

Se il richiedente non coincide con il cliente finale titolare del POD, alla Parte I vanno allegati il mandato del cliente finale per la domanda di modifica della connessione esistente (TICA art. 6bis.3, Delibera ARERA 674/2022/R/efr).