

 <p>COMUNE DI MONREALE Provincia di Palermo</p> <p>Area Pianificazione Gestione e Assetto del Territorio</p> <p>S.U.A.P. Sportello Unico delle Attività Produttive</p>	<p><u>ALLEGATO A-24</u></p> <p>Dichiarazione di conformità dell'impianto alle vigenti norme</p> <p>CONFORMITA' ALLE NORME IN MATERIA DI IMPIANTI PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI E COGENERAZIONE NON SOGGETTI AD AUTORIZZAZIONE UNICA</p>
---	---

<p>1. Dati generali dell'intervento</p>
<p>1.1 – Generalità dell'interessato (Indicare Nome e Cognome. I dati anagrafici completi sono contenuti nella Domanda Unica)</p>

<p>2. Dati del tecnico incaricato</p>		
<p>IL SOTTOSCRITTO</p>		
<p>Qualifica (Ing., Arch. Geom., ecc.)</p>	<p>Iscritto all'albo della Provincia di</p>	<p>N° iscrizione</p>
<p>Cognome</p>	<p>Nome</p>	
<p>Luogo di nascita</p>	<p>Data di nascita</p>	
<p><input type="checkbox"/> Legale rappresentante della società</p>		
<p>Studio: Comune di</p>	<p>C.A.P.</p>	<p>Provincia</p>
<p>Indirizzo</p>		<p>N°</p>
<p>Telefono</p>	<p>Cellulare</p>	
<p>Fax</p>	<p>E-mail</p>	
<p>In relazione ai lavori sopra richiamati, meglio specificati nella Domanda Unica e negli elaborati di progetto</p>		
<p>DICHIARA</p>		
<p>Quanto contenuto nei seguenti quadri</p>		

3. Tipologia dell'impianto

Il sottoscritto dichiara che l'impianto di cui trattasi non è soggetto ad autorizzazione unica, in quanto ricadente nella fattispecie sotto specificata:

Barrare una sola delle tipologie sotto elencate

3.1 – Impianti esenti dall'autorizzazione unica in generale

<input type="checkbox"/>	<p>3.1.1 - Intervento di nuova edificazione con installazione accessoria di impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili</p> <p><i>Trattasi di intervento volto in via principale a realizzare una nuova edificazione, connotata da autonoma finalità, natura e rilevanza, nel senso che l'inserimento dell'impianto energetico assume carattere secondario e strumentale rispetto all'intervento edilizio principale</i> [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011]</p>	Utilizzare modello A1
<input type="checkbox"/>	<p>3.1.2 - Impianto di produzione di energia da fonti rinnovabili da installare presso un edificio o impianto industriale esistente, con una capacità di generazione compatibile con il regime di scambio sul posto [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, articolo 123, comma 1 del D.P.R. n° 380/2001]</p>	Utilizzare modello A20
<input type="checkbox"/>	<p>3.1.3 - Interventi realizzati sugli impianti fotovoltaici ed eolici esistenti che non comportano variazioni delle dimensioni fisiche degli apparecchi, della volumetria delle strutture e dell'area destinata ad ospitare gli impianti stessi, né delle opere connesse [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011]</p>	Utilizzare modello A20
<input type="checkbox"/>	<p>3.1.4 – Installazione all'interno delle aziende agricole, su strutture appositamente realizzate, nelle aree immediatamente prospicienti le strutture al servizio delle attività produttive, di impianti per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili aventi potenza fino a 200 KW da parte degli imprenditori agricoli a titolo professionale di cui all'art. 1 del D.Lgs. n° 99/2004 [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011]</p>	Utilizzare modello A1
Estremi della qualifica di I.A.P.:		

3.2 – Impianti fotovoltaici

<input type="checkbox"/>	<p>3.2.1 – Impianti fotovoltaici aventi tutte le seguenti caratteristiche: I. aderenti o integrati nei tetti di edifici esistenti con la stessa inclinazione e lo stesso orientamento della falda e i cui componenti non modificano la sagoma degli edifici stessi; II. aventi superficie non superiore a quella del tetto su cui viene realizzato; III. non ricadenti nel campo di applicazione del D.Lgs. 42/2004, recante Codice dei beni culturali e del paesaggio, nei casi previsti dall'art. 11, comma 3, del D.Lgs. 115/2008. [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, articolo 11, comma 3 del D.Lgs. 15 maggio 2008, n. 115]</p>	Utilizzare modello F13
<input type="checkbox"/>	<p>3.2.2 - Impianti fotovoltaici aventi tutte le seguenti caratteristiche: I. realizzati su edifici esistenti o sulle loro pertinenze esistenti; II. aventi una capacità di generazione compatibile con il regime di scambio sul posto; III. realizzati al di fuori della zona A) di cui al decreto del Ministro per i lavori pubblici n. 1444/1968; [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 6, comma 1, lettera d) del D.P.R. n° 380/2001 e s.m.i.]</p>	Utilizzare modello F13
<input type="checkbox"/>	<p>3.2.3 - Impianto fotovoltaico non ricadente nei punti 3.2.1 o 3.2.2, aventi tutte le seguenti caratteristiche: I. aventi i moduli fotovoltaici collocati su edifici; II. aventi superficie complessiva dei moduli fotovoltaici dell'impianto non superiore a quella del tetto dell'edificio sul quale i moduli sono collocati. [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 21, comma 1 del D.M. 06/08/2010]</p>	Utilizzare modello A1
<input type="checkbox"/>	<p>3.2.4 - Impianto fotovoltaico non ricadente nei punti precedenti, aventi capacità di generazione inferiore a 20 kW [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, articolo 12, comma 5 del D.Lgs. n° 387/2003]</p>	Utilizzare modello A1
<input type="checkbox"/>	<p>3.2.5 – Realizzazione di serre fotovoltaiche di potenza inferiore a 1 Mwe [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, articolo 12, comma 5 del D.Lgs. n° 387/2003]</p>	Utilizzare modello A1

3.3 – Impianti alimentati da biomasse, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas

<input type="checkbox"/>	<p>3.3.1 - Impianti alimentati da biomasse, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas, aventi tutte le seguenti caratteristiche:</p>	Utilizzare modello
--------------------------	--	--------------------

	<p><i>I. operanti in assetto cogenerativo;</i> <i>II. aventi una capacita' di generazione massima inferiore a 50 kW_e (microgenerazione);</i> [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 27, comma 20 della Legge n° 99/2009]</p>	F13
<input type="checkbox"/>	<p>3.3.2 - Impianti alimentati da biomasse, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas non ricadenti nel caso 3.3.1 ed aventi tutte le seguenti caratteristiche: <i>I. realizzati in edifici esistenti, sempre che non alterino i volumi e le superfici, non comportino modifiche delle destinazioni d'uso, non riguardino le parti strutturali dell'edificio, non comportino aumento del numero delle unita' immobiliari e non implicino incremento dei parametri urbanistici;</i> <i>II. aventi una capacita' di generazione compatibile con il regime di scambio sul posto.</i> [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 6, comma 1, lettera d) del D.P.R. n° 380/2001 e s.m.i.]</p>	Utilizzare modello F13
<input type="checkbox"/>	<p>3.3.3 - Impianti alimentati da biomasse, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas non ricadenti nei casi 3.3.1 e 3.3.2 ed aventi tutte le seguenti caratteristiche: <i>I. operanti in assetto cogenerativo;</i> <i>II. aventi una capacita' di generazione massima inferiore a 1000 kW_e (piccola cogenerazione) ovvero a 3000 kW_t;</i> [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 27, comma 20 della Legge n° 99/2009]</p>	Utilizzare modello A1
<input type="checkbox"/>	<p>3.3.4 - Impianti alimentati da biomasse, gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas non ricadenti nei punti precedenti, aventi capacita' di generazione inferiore a: 200 kW per gli impianti alimentati a biomasse 250 kW per gli impianti alimentati da gas di discarica, gas residuati dai processi di depurazione e biogas [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 12, comma 5 del D.Lgs. n° 387/2003]</p>	Utilizzare modello A1
<input type="checkbox"/>	<p>3.3.5 - Impianti di generazione elettrica alimentati da biogas, biogas, gas presentati da: soggetti I.A.P. iscritti da almeno tre anni alla Camera di Commercio giovani imprenditori società costituite per almeno il 50% da soci I.A.P. e giovani imprenditori ed aventi le seguenti caratteristiche: <i>I. capacita' di generazione massima inferiore a 1 MW;</i> <i>II. operanti in assetto di fillera corta.</i> [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011]</p>	Utilizzare modello A1
	Estremi della qualifica I.A.P.:	
3.4 – Impianti eolici		
<input type="checkbox"/>	<p>3.4.1 – Impianti eolici aventi tutte le seguenti caratteristiche: <i>I. singoli generatori eolici con altezza complessiva non superiore a 1,5 metri e diametro non superiore a 1 metro;</i> <i>II. interventi che non ricadono nel campo di applicazione del D.Lgs. 42/2004, recante Codice dei beni culturali e del paesaggio, nei casi previsti dall'art. 11, comma 3, del D.Lgs. 115/2008.</i> [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 11, comma 3 del D.Lgs. 15 maggio 2008, n. 115]</p>	Utilizzare modello F13
<input type="checkbox"/>	<p>3.4.2 – Torri anemometriche finalizzate alla misurazione temporanea del vento aventi tutte le seguenti caratteristiche: <i>I. realizzate mediante strutture mobili, semifisse o comunque amovibili;</i> <i>II. installate in aree non soggette a vincolo o a tutela, a condizione che vi sia il consenso del proprietario del fondo;</i> <i>III. la cui rilevazione sia previsto che non duri più' di 36 mesi;</i> <i>IV. la rimozione delle apparecchiature ed il ripristino dello stato dei luoghi, a cura del soggetto titolare, avvenga entro un mese dalla conclusione della rilevazione.</i> [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011]</p>	Utilizzare modello F13
<input type="checkbox"/>	<p>3.4.3 - Impianto eolico non ricadente nei punti precedenti, aventi capacita' di generazione inferiore a 60 kW [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 12, comma 5 del D.Lgs. n° 387/2003]</p>	Utilizzare modello A1
<input type="checkbox"/>	<p>3.4.4 - Torri anemometriche finalizzate alla misurazione temporanea del vento di cui al punto 3.4.2, nel caso in cui si preveda una rilevazione di durata superiore ai 36 mesi [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011]</p>	Utilizzare modello A1
3.5 – Impianti idroelettrici o geotermoelettrici		
<input type="checkbox"/>	<p>3.5.1 – Impianti idroelettrici o geotermoelettrici aventi tutte le seguenti caratteristiche: <i>I. realizzati in edifici esistenti sempre che non alterino i volumi e le superfici, non comportino modifiche delle destinazioni di uso, non riguardino le parti strutturali dell'edificio, non comportino aumento del numero delle unita' immobiliari e non implicino incremento dei parametri urbanistici;</i> <i>II. aventi una capacita' di generazione compatibile con il regime di scambio sul posto.</i> [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 11, comma 3 del D.Lgs. 15 maggio 2008, n. 115]</p>	Utilizzare modello F13
<input type="checkbox"/>	<p>3.5.2 - Impianti idroelettrici o geotermoelettrici non ricadenti nei punti precedenti, aventi capacita' di</p>	Utilizzare

generazione inferiore a 100 kW [Articolo 6 del D.Lgs. n° 28/2011, art. 12, comma 5 del D.Lgs. n° 387/2003]	modello A1
--	---------------

4. Dati generali

4.1 – Potenza dell'impianto

Capacità massima di generazione dell'impianto in kW (*):

Produzione elettrica stimata dell'impianto in kWh/anno:

Fabbisogno di potenza elettrica dell'impianto produttivo ospitante, in kW:

Fabbisogno stimato di energia elettrica dell'impianto produttivo ospitante, in kWh/anno:

(* *Da intendere come riferita alla somma delle potenze nominali, per ciascuna fonte, dei singoli impianti di produzione appartenenti allo stesso soggetto o su cui lo stesso soggetto ha la posizione decisionale dominante, facenti capo al medesimo punto di connessione alla rete elettrica. Per capacità di generazione dell'impianto si intende la potenza attiva nominale dell'impianto, determinata come somma delle potenze attive nominali dei generatori che costituiscono l'impianto. La potenza attiva nominale di un generatore è la massima potenza attiva determinata moltiplicando la potenza apparente nominale per il fattore di potenza nominale entrambi riportati sui dati di targa del generatore medesimo.*

4.2 – Descrizione sintetica dell'impianto e dell'intervento da svolgersi

5. Specifiche per impianti fotovoltaici

5.1 – Dimensioni e installazione

Superficie totale dell'impianto fotovoltaico, in mq (*nel caso di impianto installato su suolo nudo o su "serra fotovoltaica"*)

si faccia riferimento alla superficie lorda occupata dall'impianto, comprendente le fasce di rispetto fra le stringhe/serre, le pertinenze della cabina di trasformazione, le piste di accesso, le piazzole di sosta, etc.)

Impianto non integrato, di cui all'art. 2, comma 1, lettera b1) del D.M. 19/02/2007

b1) impianto fotovoltaico non integrato e' l'impianto con moduli ubicati al suolo, ovvero con moduli collocati, con modalità diverse dalle tipologie di cui agli allegati 2 e 3 [vedere l'elenco delle tipologie specifiche al punto successivo], sugli elementi di arredo urbano e viario, sulle superfici esterne degli involucri di edifici, di fabbricati e strutture edilizie di qualsiasi funzione e destinazione

b2) impianto fotovoltaico parzialmente integrato e' l'impianto i cui moduli sono posizionati, secondo le tipologie elencate in allegato 2 [indicate a destra], su elementi di arredo urbano e viario, superfici esterne degli involucri di edifici, fabbricati, strutture edilizie di qualsiasi funzione e destinazione

Tipologia specifica 1: Moduli fotovoltaici installati su tetti piani e terrazze di edifici e fabbricati. Qualora sia presente una balaustra perimetrale, la quota massima, riferita all'asse mediano dei moduli fotovoltaici, deve risultare non superiore all'altezza minima della stessa balaustra

Tipologia specifica 2: Moduli fotovoltaici installati su tetti, coperture, facciate, balaustre o parapetti di edifici e fabbricati in modo complanare alla superficie di appoggio senza la sostituzione dei materiali che costituiscono le superfici d'appoggio stesse

Tipologia specifica 3: Moduli fotovoltaici installati su elementi di arredo urbano, barriere acustiche, pensiline, pergole e tettoie in modo complanare alla superficie di appoggio senza la sostituzione dei materiali che costituiscono le superfici d'appoggio stesse

b3) impianto fotovoltaico con integrazione architettonica e' l'impianto fotovoltaico i cui moduli sono integrati, secondo le tipologie elencate in allegato 3 [indicate a destra], in elementi di arredo urbano e viario, superfici esterne degli involucri di edifici, fabbricati, strutture edilizie di qualsiasi funzione e

Tipologia specifica 1: Sostituzione dei materiali di rivestimento di tetti, coperture facciate di edifici e fabbricati con moduli fotovoltaici aventi la medesima inclinazione e funzionalità architettonica della superficie rivestita

destinazione	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 2: Pensiline, pergole e tettoie in cui la struttura di copertura sia costituita dai moduli fotovoltaici e dai relativi sistemi di supporto	
	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 3: Porzioni della copertura di edifici in cui i moduli fotovoltaici sostituiscano il materiale trasparente o semitrasparente atto a permettere l'illuminazione naturale di uno o più vani interni	
	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 4: Barriere acustiche in cui parte dei pannelli fonoassorbenti siano sostituiti da moduli fotovoltaici	
	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 5: Elementi di illuminazione in cui la superficie esposta alla radiazione solare degli elementi riflettenti sia costituita da moduli fotovoltaici	
	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 6: Frangisole i cui elementi strutturali siano costituiti dai moduli fotovoltaici e dai relativi sistemi di supporto	
	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 7: Balaustre e parapetti in cui i moduli fotovoltaici sostituiscano gli elementi di rivestimento e copertura	
	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 8: Finestre in cui i moduli fotovoltaici sostituiscano o integrino le superfici vetrate delle finestre stesse	
	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 9: Persiane in cui i moduli fotovoltaici costituiscano gli elementi strutturali delle persiane	
	<input type="checkbox"/> Tipologia specifica 10: Qualsiasi superficie descritta nelle tipologie precedenti sulla quale i moduli fotovoltaici costituiscano rivestimento o copertura aderente alla superficie stessa	
	Specificare se la struttura su cui deve essere installato l'impianto è	<input type="checkbox"/> di nuova costruzione
Specificare destinazione d'uso dell'edificio su cui è installato l'impianto:		
5.2 – Area di ubicazione		
Indicare di seguito in quale area è ubicato l'impianto:		
<input type="checkbox"/> 5.2.1 – Aree di pertinenza di stabilimenti produttivi, di imprese agricole, di potabilizzatori, di depuratori, di impianti di trattamento, recupero e smaltimento rifiuti, di impianti di sollevamento delle acque o di attività di servizio in genere		
Specificare se	<input type="checkbox"/> L'intervento rispetta il criterio dell'autoproduzione energetica così come definito all'art.2 comma 2 del D.Lgs 16.03.1999 n. 79, in quanto l'energia prodotta sarà utilizzata dall'attività produttiva, per le proprie necessità aziendali, in misura non inferiore al 70%.	
	<input type="checkbox"/> L'intervento non è soggetto al rispetto del criterio dell'autoproduzione energetica	
<input type="checkbox"/> 5.2.2 – Aree industriali o artigianali così come individuate dagli strumenti pianificatori vigenti quali: Piani per l'Insediamento Produttivo (PIP), Zone Industriali di Interesse Regionale (ZIIR), Aree di Sviluppo Industriale (ASI)		
<input type="checkbox"/> 5.2.3 – Aree compromesse dal punto di vista ambientale o paesaggistico		
<input type="checkbox"/> Perimetrazioni di discariche controllate di rifiuti in norma con i dettami del D. Lgs n. 36/03		

Perimetrazioni di aree dismesse interessate da attività estrattiva, di proprietà pubblica o privata

→ Specificare area e impianto ospitante:

L'area rispetta i seguenti criteri generali di compatibilità:

I) assenza di aree naturali, sub-naturali o seminaturali, in adiacenza alle perimetrazioni di interesse;

II) aree di tipo pianeggiante purché non visibili dalle principali reti viarie;

III) assenza di beni identitari e paesaggistici, così come definiti dalla cartografia allegata al Piano Paesaggistico Regionale, a distanze inferiori a 100 metri dalle perimetrazioni di interesse;

IV) assenza di aree di interesse naturalistico istituzionalmente tutelate in adiacenza alle perimetrazioni di interesse;

V) per le sole aree di cava: è necessaria l'elaborazione di un dettagliato piano di recupero da presentare contestualmente all'avvio dell'istanza di verifica, con obbligo di conclusione della fase di ripristino prima dell'avvio dei lavori dell'impianto fotovoltaico.

VI) per le cave pubbliche e private: la potenza non può superare 1MWp e la superficie occupata non può essere superiore al 20 % del totale

5.3 – Descrizione sintetica dell'area di installazione e delle modalità di posa

7. Note

Riportare eventuali note, relative alle verifiche effettuate circa la compatibilità dell'impianto con le norme vigenti:

8. Allegati

Planimetria catastale dell'area con evidenziata l'area d'intervento

Corografia in scala 1:10000 dell'area d'intervento

Progetto e relazione tecnica dell'intervento

9. Dichiarazione di conformità

Il sottoscritto (*nome e cognome del tecnico incaricato*)

I cui dati anagrafici completi sono contenuti nella precedente sezione 2

DICHIARA ALTRESI'

Di aver stipulato idonea polizza assicurativa per la copertura dei rischi professionali derivanti dalla sottoscrizione della presente dichiarazione di conformità

Polizza personale

Polizza sottoscritta in solido con i restanti tecnici che hanno preso parte alla progettazione dell'opera

Estremi della polizza assicurativa

Massimale di copertura

Importo stimato dei lavori

→ Firma per accettazione della polizza da parte del committente:

La perfetta corrispondenza e identità fra i documenti cartacei e quelli digitali allegati alla Domanda Unica

In base alle verifiche effettuate, con la presente

ATTESTA

→ Che l'intervento di cui trattasi non rientra fra quelli soggetti ad autorizzazione unica secondo l'art. 12 del D.Lgs. 387/2003

→ La piena conformità dell'intervento rispetto alle vigenti norme e direttive regionali in materia di installazione di impianti fotovoltaici

→ Che, per i profili relativi alla presente dichiarazione di conformità, non sono previste sono previste valutazioni discrezionali da parte dei competenti uffici della Pubblica Amministrazione.

→ Di essere competente, ai sensi delle vigenti norme in materia di abilitazione all'esercizio della professione, tenuto conto

anche delle norme speciali che prescrivono ulteriori accreditamenti per l'esercizio professionale in particolari ambiti, a rendere la presente dichiarazione.

10. Data e firma del tecnico incaricato

Luogo e data

Documento da firmare digitalmente ai sensi del DPR. 28 dicembre, n. 445, e del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82

Firma del tecnico incaricato