



Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
DIREZIONE GENERALE PROGRAMMI E INCENTIVI FINANZIARI

Programma di finanziamenti inseriti nei Climate City Contract

Programma Operativo di Dettaglio

COMUNE	REGIONE	PROV.
PARMA	EMILIA ROMAGNA	PR

>>>>>>>ISTRUZIONI DI COMPILAZIONE: LEGGIMI <<<<<<<<

TOTALE SCHEDA PROGETTO (€)	1.316.600,00
----------------------------	--------------



DI CUI:	IMPORTO QUOTA MASE (€)	1.316.600,00	100,00%
	IMPORTO QUOTA COFINANZIAMENTO (€)	0,00	0,00%

ATTENZIONE - IMPORTO TOTALE Finanziamento MASE superiore al valore ammissibile

SCHEDA PROGETTO GENERALE**DESCRIZIONE GENERALE DEGLI INTERVENTI COMPRESI NELLA SCHEDA PROGETTO**

La proposta progettuale prevede l'installazione di un sistema fotovoltaico ad uso domestico concepito come una soluzione plug-in, modulare e facilmente installabile, pensata per adattarsi anche a contesti abitativi esistenti in particolare su balconi e terrazzi. Il sistema è costituito da moduli fotovoltaici ad alta efficienza, collegati a un inverter ibrido/off-grid, ma potenzialmente collegabile alla rete elettrica, che gestisce la conversione dell'energia elettrica prodotta e il suo utilizzo all'interno dell'abitazione. L'energia generata dai pannelli viene utilizzata prioritariamente per alimentare i carichi domestici in tempo reale, mentre l'eventuale surplus viene accumulato in una batteria, consentendo di disporre dell'energia prodotta anche nelle ore serali o in assenza di irraggiamento solare. L'inverter integra le funzioni di regolazione, protezione e monitoraggio del sistema, garantendo un funzionamento sicuro e ottimizzato, con la possibilità di espansione modulare in base alle esigenze dell'utente. Questa configurazione permette di ridurre in modo significativo il prelievo di energia dalla rete elettrica, favorendo l'autoconsumo, la riduzione dei costi in bolletta e un uso più consapevole dell'energia, senza richiedere interventi edilizi complessi o modifiche strutturali agli impianti esistenti. Il progetto prevede il coinvolgimento di circa 500 appartamenti di edifici di edilizia residenziale Pubblica.

In particolare si fa presente che gli interventi previsti nell'ambito di questo progetto, verranno suddivisi in due step successivi, con un primo progetto pilota si prevede l'installazione di circa 40 impianti FV PLUG-IN da balcone per un importo di circa 85.000 euro, mentre per la somma residua si prevede un'unica gara per la realizzazione di complessivi circa 500 impianti FV PLUG-IN da balcone, sui complessivi edifici di edilizia residenziale pubblica.

SCHEDA PROGETTO GENERALE

INDICATORI TERRITORIALI E AMBIENTALI				
Superficie territoriale		(kmq)		264,00
Popolazione residente al 31 dicembre 2024		(abitanti)		198.986
Posti offerti dal trasporto pubblico locale (km/ab - anno di riferimento)	(km/ab)	34,00	(anno)	2025
Disponibilità di verde urbano (mq/ab e anno di riferimento)	(mq/ab)	24,25	(anno)	2025
Numero di giorni di superamento PM10 (2025)		(giorni)		27
Ulteriori indicatori (facoltativi) 1.126.647,43 tCO ₂ eq – totale Baseline CCC (2022) 195.436 – abitanti (2022) 5,76 tCO ₂ eq/ab (2022)				
VALUTAZIONE IMPATTI AMBIENTALI E CLIMATICI				
Di seguito l'impatto emissivo dei Settori del Contratto Climatico Città: Edifici: 670.316,47 t CO ₂ eq Mobilità e trasporti: 244.799,73 t CO ₂ eq Rifiuti: 34.051,55 t CO ₂ eq IPPU: 22.338,00 t CO ₂ eq AFOLU: 155.141,68 t CO ₂ eq				

INTERVENTO A: Ambito

ENERGIE RINNOVABILI



ANAGRAFICA E DATI GENERALI	
Denominazione intervento	Progetto sistema Fotovoltaico PLUG-IN ad uso domestico
CUP	I98I26000430001



DATA INIZIO	mese: 10 anno: 2026	TEMPO DI
DATA FINE PREVISTA	mese: 09 anno: 2028	ATTUAZIONE (mesi): 24

Ente utilizzatore dell'area e/o degli edifici	ACER PARMA
Ente responsabile dell'area e/o degli edifici	ACER PARMA
Destinazione area o d'uso degli edifici	Residenziale

Soggetto responsabile del procedimento	cognome, nome	Bertolotti Enzo
	qualifica/ruolo	Responsabile S.O. Energia e Clima
	telefono / cellulare	0521218065
	email	e.bertolotti@comune.parma.it
	PEC	comunediparma@postemailcertificata.it
Soggetto responsabile del progetto: ☒ Legale rappresentante del Comune ☐ Funzionario delegato	cognome, nome	Guerra Michele
	qualifica/ruolo	Sindaco
	telefono / cellulare	
	email	sindaco@comune.parma.it
	PEC	comunediparma@postemailcertificata.it
Ufficio Comunale di riferimento	denominazione	Settore Transizione Ecologica
	telefono / cellulare	0521031210
	email	c.gallo@comune.parma.it
	PEC	comunediparma@postemailcertificata.it
Dirigente responsabile dell'Ufficio Comunale di riferimento	cognome, nome	Angella Alessandro
	qualifica/ruolo	Dirigente Settore Transizione Ecologica
	telefono / cellulare	0521031996
	email	a.angella@comune.parma.it
	PEC	comunediparma@postemailcertificata.it
Ulteriori dati ed informazioni Ulteriore contatto, se necessario: Marco Mordacci, Energy Manager. Tel.: 0521218079 Mail: m.mordacci@comune.parma.it		

INTERVENTO A - LIVELLO DI PROGETTAZIONE APPROVATO AI SENSI DELL'ARTICOLO 41 DEL DECRETO LEGISLATIVO 31 MARZO 2023 N. 36	
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	
Progetto esecutivo	

DESCRIZIONE

l'intervento prevede la fattibilità tecnico-economica di impianti fotovoltaici da installare su balconi di edifici residenziali di edilizia pubblica. L' iniziativa mira a dotare le unità abitative di tali edifici di impianti che possano soddisfare in toto, o in parte, i fabbisogni di energia elettrica degli utenti delle singole unità abitative in modo da ridurre la dipendenza energetica da fonti non disponibili in Italia e per ridurre le emissioni di CO2 da fonti fossili rispetto alla situazione attuale in cui tutte le unità abitative sono alimentate con corrente elettrica prelevata dalla rete elettrica di distribuzione locale.

l'intervento riguarda circa 500 unità immobiliari di proprietà pubblica, e prevede l'installazione di Pannelli FV sui balconi associati ad Inverter intelligente con sistemi di Storage;

e stata avviata una prima fase sperimentale del progetto che prevede l'installazione di circa 40 impianti sui condomini ubicati in via Taro.

CATEGORIE DI IMPATTO PREVISTE

Edifici Residenziali Pubblici e unità immobiliari di proprietà pubblica

STAKEHOLDERS

Residenti dei condomini pubblici e residenti in unità immobiliari di proprietà pubblica; associazioni di categoria artigiani e imprese; associazione di categoria inquilini

OBIETTIVI DI SVILUPPO SOSTENIBILE / SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

Di seguito sono elencati gli SGD che vengono impattati dal progetto proposto.

SDG 1 – Sconfiggere la povertà

Il progetto:

Riduce la bolletta elettrica

Stabilizza la spesa nel tempo

Protegge dalle oscillazioni dei prezzi dell' energia

SDG 7 – Energia pulita e accessibile

Il progetto:

Aumenta l' accesso a energia rinnovabile e la sua produzione

Riduce la dipendenza dalla rete elettrica tradizionale

Migliora l' autonomia energetica delle famiglie vulnerabili

Riduce la spesa energetica (contrasto alla povertà energetica)

SDG 11 – Città e comunità sostenibili

INTERVENTO A - TARGET DI RIDUZIONE GAS SERRA

a) Emissioni di gas serra	(dati ex ante) (kgCO2eq/anno)	282.000,00
b) Emissioni di gas serra attese	(dati ex post) (kgCO2eq/anno)	135.000,00
Emissioni evitate	(a - b) (kgCO2eq/anno)	147.000,00

INTERVENTO A - ALTRI SOGGETTI COINVOLTI NELLA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO**Descrizione del ruolo assunto e delle attività svolte da altri soggetti coinvolti nella realizzazione dell'intervento**

ACER Parma: esecuzione del progetto, con attività di ingaggio degli inquilini, supporto alla individuazione degli edifici e delle unità immobiliari coinvolte e procedura di affidamento di servizi di acquisto, fornitura e montaggio degli impianti;

CNR IMEM (Istituto per i Materiali e l' Elettro Magnetismo): supporto tecnico scientifico per la raccolta dati e il loro monitoraggio e attività di citizen-science.

Cittadini: i cittadini potranno partecipare al progetto attraverso l' installazione degli impianti, la messa a disposizione dei dati di produzione e consumo, la partecipazione a corsi di formazione/educazione ai consumi e la partecipazione diretta al Contratto Climatico di Città.

ZOTech srl spinoff dell'Università di Parma in veste di progettista.

	Soggetti pubblici	 Atto	Data	a) Importo cofinanziamento
1	Comune di Parma			0,00
2	ACER PARMA			€ 0,00
3	CNR IMEM			€ 0,00
4				€ 0,00
5				€ 0,00
Sommano				€ 0,00

	Soggetti privati	 Atto	Data	b) Importo cofinanziamento
1	ZOTECH			
2				0
3				0
4				0
5				0
Sommano				€ 0,00

EVENTUALE COFINANZIAMENTO DEL COMUNE BENEFICIARIO

	Comune beneficiario	 Atto	Data	c) Importo cofinanziamento
	PARMA			

Copertura economica cofinanziamenti	Sommano (a + b + c)	0,00
--	----------------------------	-------------

INTERVENTO A - QUADRO ECONOMICO

Voce	LAVORI E FORNITURE PER LA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	Imponibile (€)	IVA (€)	Lordo (€)
01	IMPORTO LAVORI fornitura di beni e servizi	856977,07	85.697,71	942.674,78
02	Importo manodopera	130782,43	13.078,24	130.782,43
03	ONERI della Sicurezza	100896,17	10.089,62	100.896,17
04	Altro ... (IMPREVISTI)	51.078,76	0,00	51.078,76
05	SPESE TECNICHE	68000,00	0	68.000,00
06		0,00	0,00	0,00
07		0,00	0,00	0,00
08		0,00	0,00	0,00
09		0,00	0,00	0,00
10		0,00	0,00	0,00
11		0,00	0,00	0,00
12		0,00	0,00	0,00
13		0,00	0,00	0,00
14		0,00	0,00	0,00
15		0,00	0,00	0,00
16		0,00	0,00	0,00
17		0,00	0,00	0,00
18		0,00	0,00	0,00
19		0,00	0,00	0,00
20		0,00	0,00	0,00



INTERVENTO A - SOMMANO		1.207.734,43	108.865,57	1.316.600,00
-------------------------------	--	---------------------	-------------------	---------------------



INTERVENTO A - FINANZIAMENTO		€	%
Finanziamento MASE		1.316.600,00	100,00
Copertura economica cofinanziamenti		0,00	0,00
Costo complessivo intervento €		1.316.600,00	100,00

ATTENZIONE - IMPORTO TOTALE Finanziamento MASE superiore al valore ammissibile

INTERVENTO B: Ambito Scegli ...



ANAGRAFICA E DATI GENERALI

Denominazione intervento	
CUP	



DATA INIZIO	mese: 12 anno: 2025	TEMPO DI ATTUAZIONE (mesi): 7
DATA FINE PREVISTA	mese: 6 anno: 2026	

Ente utilizzatore dell'area e/o degli edifici	
Ente responsabile dell'area e/o degli edifici	
Destinazione area o d'uso degli edifici	

Soggetto responsabile del procedimento	cognome, nome
	qualifica/ruolo
	telefono / cellulare
	email
	PEC
Soggetto responsabile del progetto: ☒ Legale rappresentante del Comune ☐ Funzionario delegato	cognome, nome
	qualifica/ruolo
	telefono / cellulare
	email
	PEC
Ufficio Comunale di riferimento	denominazione
	telefono / cellulare
	email
	PEC
Dirigente responsabile dell'Ufficio Comunale di riferimento	cognome, nome
	qualifica/ruolo
	telefono / cellulare
	email
Ulteriori dati ed informazioni Se disponibili inserire la ripartizione per settore.	

INTERVENTO B - LIVELLO DI PROGETTAZIONE APPROVATO AI SENSI DELL'ARTICOLO 41 DEL DECRETO LEGISLATIVO 31 MARZO 2023 N. 36	
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	☐
Progetto esecutivo	☐

DESCRIZIONE

CATEGORIE DI IMPATTO PREVISTE

STAKEHOLDERS

OBIETTIVI DI SVILUPPO SOSTENIBILE / SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

INTERVENTO B - TARGET DI RIDUZIONE GAS SERRA		
a) Emissioni di gas serra	(dati ex ante) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00
b) Emissioni di gas serra attese	(dati ex post) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00
Emissioni evitate	(a - b) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00

INTERVENTO B - ALTRI SOGGETTI COINVOLTI NELLA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO

Descrizione del ruolo assunto e delle attività svolte da altri soggetti coinvolti nella realizzazione dell'intervento

			Atto	Data	
--	--	---	------	------	--

	Soggetti pubblici		Atto	Data	a) Importo cofinanziamento
1					€ 0,00
2					€ 0,00
3					€ 0,00
4					€ 0,00
5					€ 0,00
Sommano					€ 0,00

	Soggetti privati		Atto	Data	b) Importo cofinanziamento
1					€ 0,00
2					€ 0,00
3					€ 0,00
4					€ 0,00
5					€ 0,00
Sommano					€ 0,00

EVENTUALE COFINANZIAMENTO DEL COMUNE BENEFICIARIO

	Comune beneficiario		Atto	Data	c) Importo cofinanziamento
	PARMA				€ 0,00

Copertura economica cofinanziamenti	Sommano (a + b + c)	0,00
--	----------------------------	-------------

INTERVENTO B - QUADRO ECONOMICO

Voce	LAVORI E FORNITURE PER LA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	Imponibile (€)	IVA (€)	Lordo (€)
01	Opere e lavori	0,00	0,00	0,00
02	Forniture di beni e servizi	0,00	0,00	0,00
03	Spese tecniche e prestazioni professionali	0,00	0,00	0,00
04	Altro ... (specificare)	0,00	0,00	0,00
05		0,00	0,00	0,00
06		0,00	0,00	0,00
07		0,00	0,00	0,00
08		0,00	0,00	0,00
09		0,00	0,00	0,00
10		0,00	0,00	0,00
11		0,00	0,00	0,00
12		0,00	0,00	0,00
13		0,00	0,00	0,00
14		0,00	0,00	0,00
15		0,00	0,00	0,00
16		0,00	0,00	0,00
17		0,00	0,00	0,00
18		0,00	0,00	0,00
19		0,00	0,00	0,00
20		0,00	0,00	0,00



INTERVENTO B - SOMMANO	0,00	€ 0,00	€ 0,00
-------------------------------	------	--------	--------



INTERVENTO B - FINANZIAMENTO		€	%
Finanziamento MASE		0,00	0,00
Copertura economica con cofinanziamenti		0,00	0,00
Costo complessivo intervento €		0,00	0,00

ATTENZIONE - IMPORTO TOTALE Finanziamento MASE superiore al valore ammissibile

INTERVENTO C: Ambito



ANAGRAFICA E DATI GENERALI

Denominazione intervento	
CUP	



DATA INIZIO	mese: 12	anno: 2025	TEMPO DI	
DATA FINE PREVISTA	mese: 6	anno: 2026	ATTUAZIONE (mesi):	7

Ente utilizzatore dell'area e/o degli edifici	
Ente responsabile dell'area e/o degli edifici	
Destinazione area o d'uso degli edifici	

Soggetto responsabile del procedimento	cognome, nome
	qualifica/ruolo
	telefono / cellulare
	email
	PEC
Soggetto responsabile del progetto: ☐ Legale rappresentante del Comune ☒ Funzionario delegato	cognome, nome
	qualifica/ruolo
	telefono / cellulare
	email
	PEC
Ufficio Comunale di riferimento	denominazione
	telefono / cellulare
	email
	PEC
Dirigente responsabile dell'Ufficio Comunale di riferimento	cognome, nome
	qualifica/ruolo
	telefono / cellulare
	email
	PEC
Ulteriori dati ed informazioni Se disponibili inserire la ripartizione per settore.	

INTERVENTO C - LIVELLO DI PROGETTAZIONE APPROVATO AI SENSI DELL'ARTICOLO 41 DEL DECRETO LEGISLATIVO 31 MARZO 2023 N. 36	
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	☐
Progetto esecutivo	☐

DESCRIZIONE

CATEGORIE DI IMPATTO PREVISTE

STAKEHOLDERS

OBIETTIVI DI SVILUPPO SOSTENIBILE / SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

INTERVENTO C - TARGET DI RIDUZIONE GAS SERRA

a) Emissioni di gas serra	(dati ex ante) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00
b) Emissioni di gas serra attese	(dati ex post) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00
Emissioni evitate	(a - b) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00

INTERVENTO C - ALTRI SOGGETTI COINVOLTI NELLA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO

Descrizione del ruolo assunto e delle attività svolte da altri soggetti coinvolti nella realizzazione dell'intervento

			Atto	Data	a) Importo cofinanziamento
1					€ 0,00
2					€ 0,00
3					€ 0,00
4					€ 0,00
5					€ 0,00
Sommano					€ 0,00

	Soggetti pubblici		Atto	Data	a) Importo cofinanziamento
1					€ 0,00
2					€ 0,00
3					€ 0,00
4					€ 0,00
5					€ 0,00
Sommano					€ 0,00

	Soggetti privati		Atto	Data	b) Importo cofinanziamento
1					€ 0,00
2					€ 0,00
3					€ 0,00
4					€ 0,00
5					€ 0,00
Sommano					€ 0,00

EVENTUALE COFINANZIAMENTO DEL COMUNE BENEFICIARIO

	Comune beneficiario		Atto	Data	c) Importo cofinanziamento
	PARMA				€ 0,00

Copertura economica cofinanziamenti	Sommano (a + b + c)	0,00
--	----------------------------	-------------

INTERVENTO C - QUADRO ECONOMICO

Voce	LAVORI E FORNITURE PER LA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	Imponibile (€)	IVA (€)	Lordo (€)
01	Opere e lavori	0,00	0,00	0,00
02	Forniture di beni e servizi	0,00	0,00	0,00
03	Spese tecniche e prestazioni professionali	0,00	0,00	0,00
04	Altro ... (specificare)	0,00	0,00	0,00
05		0,00	0,00	0,00
06		0,00	0,00	0,00
07		0,00	0,00	0,00
08		0,00	0,00	0,00
09		0,00	0,00	0,00
10		0,00	0,00	0,00
11		0,00	0,00	0,00
12		0,00	0,00	0,00
13		0,00	0,00	0,00
14		0,00	0,00	0,00
15		0,00	0,00	0,00
16		0,00	0,00	0,00
17		0,00	0,00	0,00
18		0,00	0,00	0,00
19		0,00	0,00	0,00
20		0,00	0,00	0,00



INTERVENTO C - SOMMANO	0,00	€ 0,00	€ 0,00
-------------------------------	-------------	---------------	---------------



INTERVENTO C - FINANZIAMENTO		€	%
Finanziamento MASE		0,00	0,00
Copertura economica con cofinanziamenti		0,00	0,00
Costo complessivo intervento €		0,00	0,00

ATTENZIONE - IMPORTO TOTALE Finanziamento MASE superiore al valore ammissibile

INTERVENTO D: Ambito**Scegli ...****ANAGRAFICA E DATI GENERALI**

Denominazione intervento	
CUP	



DATA INIZIO	mese: 12 anno: 2025	TEMPO DI
DATA FINE PREVISTA	mese: 6 anno: 2026	ATTUAZIONE (mesi): 7

Ente utilizzatore dell'area e/o degli edifici	
Ente responsabile dell'area e/o degli edifici	
Destinazione area o d'uso degli edifici	

Soggetto responsabile del procedimento	<i>cognome, nome</i>
	<i>qualifica/ruolo</i>
	<i>telefono / cellulare</i>
	<i>email</i>
	<i>PEC</i>
Soggetto responsabile del progetto: ☐ Legale rappresentante del Comune ☒ Funzionario delegato	<i>cognome, nome</i>
	<i>qualifica/ruolo</i>
	<i>telefono / cellulare</i>
	<i>email</i>
	<i>PEC</i>
Ufficio Comunale di riferimento	<i>denominazione</i>
	<i>telefono / cellulare</i>
	<i>email</i>
	<i>PEC</i>
Dirigente responsabile dell'Ufficio Comunale di riferimento	<i>cognome, nome</i>
	<i>qualifica/ruolo</i>
	<i>telefono / cellulare</i>
	<i>email</i>
Ulteriori dati ed informazioni	
Se disponibili inserire la ripartizione per settore.	

INTERVENTO D - LIVELLO DI PROGETTAZIONE APPROVATO AI SENSI DELL'ARTICOLO 41 DEL DECRETO LEGISLATIVO 31 MARZO 2023 N. 36	
Progetto di fattibilità tecnica ed economica	☐
Progetto esecutivo	☐

DESCRIZIONE

CATEGORIE DI IMPATTO PREVISTE

STAKEHOLDERS

OBIETTIVI DI SVILUPPO SOSTENIBILE / SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

INTERVENTO D - TARGET DI RIDUZIONE GAS SERRA

a) Emissioni di gas serra	(dati ex ante) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00
b) Emissioni di gas serra attese	(dati ex post) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00
Emissioni evitate	(a - b) (kgCO ₂ eq/anno)	0,00

INTERVENTO D - ALTRI SOGGETTI COINVOLTI NELLA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO

Descrizione del ruolo assunto e delle attività svolte da altri soggetti coinvolti nella realizzazione dell'intervento

--	--	--	--	--	--

	Soggetti pubblici	 Atto	Data	a) Importo cofinanziamento
1				€ 0,00
2				€ 0,00
3				€ 0,00
4				€ 0,00
5				€ 0,00
Sommano				€ 0,00

	Soggetti privati	 Atto	Data	b) Importo cofinanziamento
1				€ 0,00
2				€ 0,00
3				€ 0,00
4				€ 0,00
5				€ 0,00
Sommano				€ 0,00

EVENTUALE COFINANZIAMENTO DEL COMUNE BENEFICIARIO

	Comune beneficiario	 Atto	Data	c) Importo cofinanziamento
	PARMA			€ 0,00

Copertura economica cofinanziamenti	Sommano (a + b + c)	0,00
--	----------------------------	-------------

INTERVENTO D - QUADRO ECONOMICO

Voce	LAVORI E FORNITURE PER LA REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO	Imponibile (€)	IVA (€)	Lordo (€)
01	Opere e lavori	0,00	0,00	0,00
02	Forniture di beni e servizi	0,00	0,00	0,00
03	Spese tecniche e prestazioni professionali	0,00	0,00	0,00
04	Altro ... (specificare)	0,00	0,00	0,00
05		0,00	0,00	0,00
06		0,00	0,00	0,00
07		0,00	0,00	0,00
08		0,00	0,00	0,00
09		0,00	0,00	0,00
10		0,00	0,00	0,00
11		0,00	0,00	0,00
12		0,00	0,00	0,00
13		0,00	0,00	0,00
14		0,00	0,00	0,00
15		0,00	0,00	0,00
16		0,00	0,00	0,00
17		0,00	0,00	0,00
18		0,00	0,00	0,00
19		0,00	0,00	0,00
20		0,00	0,00	0,00



INTERVENTO D - SOMMANO	0,00	0,00	0,00
-------------------------------	-------------	-------------	-------------



INTERVENTO D - FINANZIAMENTO	€	%
Finanziamento MASE 	0,00	0,00
Copertura economica con cofinanziamenti 	0,00	0,00
Costo complessivo intervento €	0,00	0,00

ATTENZIONE - IMPORTO TOTALE Finanziamento MASE superiore al valore ammissibile

GLI INTERVENTI PREVISTI HANNO UNA DURA TA COMPLESSIVA DI 24 MESI

MESE E ANNO DI FINE	9	2028
----------------------------	----------	-------------



Note

--

RIEPILOGO SCHEDA PROGETTO

COMUNE	REGIONE	PROV.
PARMA	EMILIA ROMAGNA	PR

RIEPILOGO INTERVENTI	Imponibile	IVA	Lordo	Cof. MASE	Cof. ALTRI
↑ A) ENERGIE RINNOVABILI	1.207.734,43	108.865,57	1.316.600,00	1.316.600,00	0,00
↑ B) NON PREVISTO	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,00	0,00
↑ C) NON PREVISTO	0,00	€ 0,00	€ 0,00	0,00	0,00
↑ D) NON PREVISTO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SOMMANO	1.207.734,43	108.865,57	1.316.600,00	1.316.600,00	0,00

ATTENZIONE - IMPORTO TOTALE Finanziamento MASE superiore al valore ammissibile

RIEPILOGO RIDUZIONE GAS SERRA		a) Emissioni di gas serra dati ex ante kgCO ₂ eq/anno	b) Emissioni di gas serra dati ex post kgCO ₂ eq/anno	Emissioni evitate (a - b) kgCO ₂ eq/anno
Intervento A	ENERGIE RINNOVABILI	282.000,00	135.000,00	147.000,00
Intervento B	NON PREVISTO	0,00	0,00	0,00
Intervento C	NON PREVISTO	0,00	0,00	0,00
Intervento D	NON PREVISTO	0,00	0,00	0,00
SOMMANO		282.000,00	135.000,00	147.000,00

Note

LEGALE RAPPRESENTANTE (o Funzionario delegato)

Cognome, Nome	Guerra Michele
Qualifica / Ruolo	Sindaco
Email P.E.C.	comunediparma@postemailcertificata.it
Email	sindaco@comune.parma.it

UFFICIO COMUNALE COMPETENTE

Cognome, Nome			
Qualifica / Ruolo			
Telefono		Cell.	
Email P.E.C.			
Email			

**DICHIARAZIONI
IN MERITO A CONFORMITÀ DEL PROGETTO ALLA NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

Ai sensi del d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445

Il/la sottoscritto/a _____,
nato/a a _____ (___), il _____, C.F. _____
in qualità di legale rappresentante del Comune di _____

DICHIARA

- che tutti gli interventi di cui al presente POD (Programma Operativo di Dettaglio) saranno realizzati conformemente a quanto disposto nel Decreto Direttoriale MASE – DG PIF n.558 del 19 dicembre 2025 e nel rispetto delle norme comunitarie e nazionali vigenti.
- che gli interventi previsti sono coerenti con gli esistenti strumenti di pianificazione in vigore.

Luogo _____

Data _____

Il legale rappresentante dell'Ente

Nome e Cognome (*)

Spazio riservato per l'apposizione
della firma digitale sul file in formato pdf

(*) Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

ALLEGATI AL POD:

Delibera di approvazione del POD da parte del Comune

Nel caso di eventuale cofinanziamento:

- Impegno di spesa della quota di cofinanziamento del Comune Beneficiario
- Documentazione attestante l'Impegno di spesa della quota di cofinanziamento di Privati-
- Documentazione attestante l'Impegno di spesa della quota di cofinanziamento di Enti Pubblici