



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio
Calabria

POR Calabria FESR FSE Città Metropolitane 2014-2020

PIANO OPERATIVO CITTA' DI REGGIO CALABRIA

Sommario

Introduzione	1
Asse 4 Efficienza energetica e mobilità sostenibile	11
1. Sintesi della strategia di intervento	11
2. Dotazione finanziaria	13
3. Schede progetto	14
Asse 9 Inclusione sociale	95
1. Sintesi della strategia di intervento	95
2. Dotazione finanziaria	99
3. Schede progetto	100
ASSE 11 (FESR)	149
1. Sintesi della strategia di intervento	149
2. Dotazione finanziaria	150
3. Schede progetto	151
Assistenza tecnica	201
1. Sintesi della strategia di intervento	201
2. Indicatori di risultato	202
3. Dotazione finanziaria	203
4. Schede progetto	204

Introduzione

Il presente Piano Operativo della Città di Reggio Calabria descrive i progetti che saranno realizzati a valere sulle risorse del Por Calabria 2014-2020, nell'Ambito del Programma Agenda Urbana.

La città di Reggio Calabria risultava destinataria di € 40.969.757,00 (€ 37.492.880,00 + € 374.929,00 riferiti all'asse 14 ed € 1.374.929,00 di riserva di efficacia) distribuite tra i diversi Assi e sulle Azioni delegate e non, per come riportato nel prospetto seguente:

Totale risorse finanziarie di cui era destinataria la Città di Reggio Calabria

Asse	Titolo Asse	N. progetti	Risorse assegnate (Euro)
Asse 3	Competitività e attrattività del sistema produttivo	6	8.700.000,00
Asse 4	Efficienza energetica e mobilità sostenibile	11	11.769.757,00
Asse 9	Inclusione sociale	7	3.500.000,00
Asse 11	Istruzione e formazione (FESR)	7	13.500.000,00
Asse 12	Istruzione e formazione FSE	2	2.500.000,00

A seguito della decisione, assunta di concerto con l'Autorità di Gestione Regionale in data 09 marzo 2022 di cui al verbale di pari data, di spostare nella futura programmazione le azioni non delegate relative all'Asse 3 e all'Asse 12, la città di Reggio Calabria risulta oggi destinataria (solo per le azioni delegate) di € 28.927.336,00 comprensive della riserva di efficacia, distribuite tra i diversi Assi per come riportato nel prospetto seguente:

Totale risorse finanziarie di cui è destinataria la Città di Reggio Calabria

Tab.1

Asse	Titolo Asse	N. progetti	Risorse assegnate (Euro)
Asse 4	Efficienza energetica e mobilità sostenibile	10	11.769.757,00

Asse 9	Inclusione sociale	6	3.282.650,00
Asse 11	Istruzione e formazione (FESR)	7	13.500.000,00
Asse 14	Servizio di assistenza tecnica e comunicazione	2	374.929,00
Totale		31	28.927.336,00

Il presente ITI (Investimento territoriale Integrato) della SUS (Strategia urbana Sostenibile) Agenda Urbana Reggio Calabria e il conseguente Piano Operativo sono il risultato, quindi, dei seguenti passaggi di rimodulazione:

1. La Città di Reggio Calabria, in quanto Organismo Intermedio, attraverso la stipula della Convenzione rep. N. 4211 del 11 Marzo 2019 ha ricevuto la delega alle selezioni delle operazioni relative agli Assi 4-9-11 e 14 con l'assegnazione di risorse da gestire, secondo le modalità previste dalla Convenzione su citata e al netto della riserva di efficacia. Tali risorse rappresentavano l'ammontare della dotazione finanziaria suddivisa per Asse e che costituiva il quadro finanziario della Convenzione stipulata;
2. Successivamente in data 06/05/2020 è stato stipulato l'Addendum rep. N. 6778 alla Convenzione n. 4211 del 11/03/2020 attraverso cui la città di Reggio Calabria ha avuto assegnate le risorse della riserva di efficacia per gli Assi 4 e 11, a seguito della Decisione di esecuzione C (2019) 6200 finale del 20 agosto 2019 con la quale la Commissione ha assentito alla Regione Calabria l'attribuzione della riserva di efficacia dell'attuazione, ai sensi degli artt. 20 – 21 – 22 del Reg. (UE) 1303/2013, nonché le risorse per l'assistenza tecnica finanziati attraverso l'Asse 14 del POR Calabria FESR/FSE 2014/2020 per cui ha ricevuto anche la delega delle funzioni di selezione delle operazioni per l'attività di Assistenza tecnica;
3. A seguito delle su indicate modifiche il quadro finanziario delle risorse in dotazione al Comune di Reggio Calabria, da utilizzare per la realizzazione degli interventi per l'attuazione della Strategia di Sviluppo Urbano Sostenibile della Città di Reggio Calabria, risulta essere il seguente:

Asse	FONTE	Obiettivo Specifico	Azioni	Importi al lordo della riserva di efficacia e al netto per l'Asse 9 FESR
4	FESR	4.1 Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili	4.1.1 - Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi	6.969.757,00

			intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici	
4	FESR	4.1 Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili	4.1.2 - Installazione di sistemi di produzione di energia da fonte rinnovabile da destinare all'autoconsumo associati a interventi di efficientamento energetico dando priorità all'utilizzo di tecnologie ad alta efficienza	1.200.000,00
4	FESR	4.1 Riduzione dei consumi energetici negli edifici e nelle strutture pubbliche o ad uso pubblico, residenziali e non residenziali e integrazione di fonti rinnovabili	4.1.3 - Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica, promuovendo installazioni di sistemi automatici di regolazione (sensori di luminosità, sistemi di telecontrollo e di telegestione energetica della rete)	3.600.000,00
Asse 4				11.769.757,00
9	FESR	9.3 Aumento/consolidamento/qualificazione dei servizi di cura socio-educativi rivolti ai bambini e dei servizi di cura rivolti a persone con limitazioni dell'autonomia e potenziamento della rete infrastrutturale e dell'offerta di servizi sanitari e sociosanitari territoriali	9.3.2 - Aiuti per sostenere gli investimenti nelle strutture di servizi socio educativi per la prima infanzia [target preferenziale: imprese - anche sociali e le organizzazioni del terzo settore, di piccole dimensioni]	468.950,00
9	FESR	9.4 Riduzione del numero di famiglie con particolari fragilità sociali ed economiche in condizioni di disagio abitativo	9.4.1 - Interventi di potenziamento del patrimonio pubblico e privato esistente e di recupero di alloggi di proprietà dei Comuni e ex IACP per incrementare la disponibilità di alloggi sociali e servizi abitativi per categorie fragili per ragioni economiche e sociali. Interventi infrastrutturali finalizzati alla sperimentazione di modelli innovativi sociali e abitativi	468.950,00
9	FESR	9.6 Aumento della legalità nelle aree ad alta esclusione sociale e miglioramento del tessuto urbano nelle aree a basso tasso di legalità	9.6.6 - Interventi di recupero funzionale e riuso di vecchi immobili in collegamento con attività di animazione sociale e partecipazione collettiva, inclusi interventi per il riuso e la rifunzionalizzazione dei beni confiscati alle mafie ed interventi di rigenerazione urbana di spazi e strutture sportive per creare attività rivolte alla socializzazione e aggregazione sociale	2.344.750,00
Asse 9				3.282.650,00
11	FESR	10.7 Aumento della propensione dei giovani a permanere nei contesti formativi e miglioramento della sicurezza e della fruibilità degli ambienti	10.7.1 - Interventi di riqualificazione degli edifici scolastici (efficientamento energetico, sicurezza, attrattività e innovatività, accessibilità, impianti sportivi, connettività),	13.000.000,00

		scolastici	anche per facilitare l'accessibilità delle persone con disabilità	
11	FESR	10.8 Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione a adozione di approcci didattici innovativi	10.8.1 - Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave. [Interventi per l'attuazione dell'Agenda Digitale; interventi per la realizzazione di laboratori di settore, in particolare tecnico-professionali ed artistici; interventi per l'implementazione dei laboratori dedicati all'apprendimento delle competenze chiave; sviluppo e implementazione di biblioteche ed emeroteche digitali; interventi infrastrutturali per favorire la connettività sul territorio; sviluppo di reti, cablaggio]	500.000,00
Asse 11				13.500.000,00
14	FESR	14.1 Sostenere le fasi di programmazione, attuazione, gestione, controllo, valutazione e sorveglianza del Programma Operativo	14.1.2 - Assistenza alle strutture impegnate nella programmazione e gestione degli interventi	374.929,00
Asse 14				374.929,00
TOTALE GENERALE				28.927.336,00

A seguito delle interlocuzioni e verifiche sulle singole operazioni, l'Amministrazione:

1. ha rimodulato il piano operativo, giuste deliberazioni di Giunta Comunale n. 130 del 21 giugno 2021 e n. 18 del 21 febbraio 2022, e l'ITI della Città di Reggio Calabria;
2. rimodula, a seguito dell'incontro con l'Autorità di gestione della Regione Calabria, giusto verbale del 09 marzo 2022, il Piano Operativo attraverso lo spostamento degli interventi di cui agli Assi 3 e 12 del POR FESR-FSE 2014/20 sulla prossima programmazione.

Pertanto i passaggi di cui sopra, risultano così sintetizzati:

Azione 4.1.1:

- Il progetto AU RC 4.1.1.d "Riqualificazione ed efficientamento energetico del Parco Caserta risulta non realizzabile come da Nota della P.O. Lavori Pubblici del Comune di Reggio Calabria (nota prot. 0023573.I del 04/02/2022, per "...problematiche di fattibilità e completamento di talune attività...")
- il progetto identificato con il codice AU RC 4.1.1.a Riqualificazione Energetica Di Palazzo San Giorgio (Palazzo Di Città) necessita, come richiesto dal RUP, dopo una fase di verifica dello stato dei luoghi di un importo di € 1.600.000,00 anziché € 1.200.000,00 come originariamente programmato;
- il progetto identificato con il codice AU RC 4.1.1.c Riqualificazione ed efficientamento energetico del palazzetto dello sport comunale "Palacalafiore", necessita, come richiesto dal

RUP, dopo una fase di verifica dello stato dei luoghi di un importo di € 1.600.000,00 anziché € 1.200.000,00 come originariamente programmato;

- il progetto identificato con il codice AU RC 4.1.1.g Riqualficazione ed efficientamento energetico del Palazzo della Polizia Municipale, necessita, come richiesto dal RUP, dopo una fase di verifica dello stato dei luoghi di un importo di € 1.600.000,00 anziché € 1.169.757,00 come originariamente programmato;
- il progetto identificato con il codice AU RC 4.1.1.e Riqualficazione della Palestra “G. Campagna” c.d. Palloncino, necessita, come richiesto dal RUP, dopo una fase di verifica dello stato dei luoghi di un importo di € 569.757,00 anziché € 300.000,00 come originariamente programmato;
- dopo l’incontro collegiale c/o Palazzo San Giorgio con il Sindaco ff, il consigliere delegato, il Dirigente Grandi Opere e i RUP dei singoli interventi di Agenda Urbana, si è deciso, vista la complessità dell’intervento di:
- non realizzare per problematiche di fattibilità e completamento di talune attività, il progetto codice AU RC 4.1.1.e Riqualficazione della Palestra “G. Campagna” c.d. Palloncino e di inserirlo in altre future programmazioni.
- aumentare la dotazione finanziaria del progetto identificato con il codice AU RC 4.1.1.c Riqualficazione ed efficientamento energetico del palazzetto dello sport comunale “Palacalafiore” da €. 1.600.000,00 ad € 2.169.757,00;

Tale rimodulazione, la cui dotazione finanziaria complessiva rimane immutata, prevede, quindi, la seguente redistribuzione degli interventi:

Codice progetto ¹	Titolo progetto	Risorse assegnate ²
4.1.1.	AU RC 4.1.1.a Riqualficazione Energetica Di Palazzo San Giorgio (Palazzo Di Città)	1.600.000,00
	AU RC 4.1.1.b Riqualficazione energetica del palazzo Ex Onmi sede di uffici Comunali della Città di Reggio Calabria	900.000,00
	AU RC 4.1.1.c Riqualficazione ed efficientamento energetico del palazzetto dello sport comunale “Palacalafiore”	2.169.757,00
	AU RC 4.1.1.f Riqualficazione energetica Uffici Anagrafe della Città di Reggio Calabria	700.000,00
	AU RC 4.1.1.g Riqualficazione ed efficientamento energetico del Palazzo della Polizia Municipale	1.600.000,00
Totale Azione		6.969.757,00

¹Codice che individua univocamente il progetto, composto dalla sigla della Città, l’azione di riferimento del PO e una lettera progressiva (esempio: nel caso Napoli presenti due progetti a valore dell’Azione 1.1.1, i codici saranno NA1.1.1.a e NA1.1.1.b)

² Valori in euro

4.1.1

Azione 4.1.2

- I Rup dei seguenti interventi “AU RC 4.1.2.a Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare su Palazzo san Giorgio” e AU RC 4.1.2.b “Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare sul Palazzo Polizia Municipale”, dopo una attenta verifica dello stato dei luoghi ed una analisi specifica sulle aree da utilizzare per la produzione di energia hanno chiesto la rimodulazione degli importi totali di progetto nel seguente modo:
 - AU RC 4.1.2.a Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare su Palazzo San Giorgio necessita, come richiesto dal RUP, dopo una fase di verifica dello stato dei luoghi di un importo di € 800.000,00 anziché € 400.000,00 come originariamente programmato;
 - AU RC 4.1.2.b “Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare sul Palazzo Polizia Municipale necessita, come richiesto dal RUP, dopo una fase di verifica dello stato dei luoghi di un importo di € 400.000,00 anziché € 800.000,00 come originariamente programmato;

Codice progetto ³	Titolo progetto	Risorse assegnate ⁴
4.1.2	AU RC 4.1.2.a Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare su Palazzo san Giorgio	800.000,00
	AU RC 4.1.2.b Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare sul Palazzo Polizia Municipale	400.000,00
Totale Azione 4.1.2		1.200.000,00

Azione 9.6.6

- il progetto identificato con il codice AU RC 9.6.6.c “AU RC 9.6.6.c Progettazione ed installazione attrezzature sceniche e impiantistiche del Teatro CRAL di Gallico Superiore RC”, non risulta realizzabile come da Nota della P.O. Lavori Pubblici del Comune di Reggio Calabria (nota prot. 0023573.I del 04/02/2022, per “...problematiche di fattibilità e completamento di talune attività...”;
- il progetto di cui al punto precedente è sostituito con l’intervento AU RC 9.6.6.e “Rigenerazione urbana di spazi e strutture area Polo Sportivo Granillo e creazione di attività rivolte alla socializzazione e aggregazione sociale”, per un importo di € 450.000,00;
- il progetto AU RC 9.6.6.b “Realizzazione di alloggi per l’accoglienza di pazienti provenienti da strutture ospedaliere in Bocale - S. Gregorio, Catona”, come da Nota del Responsabile Unico del Procedimento (nota prot. 0226211.I del 30/11/2021), è contraddistinto dall’immobile di

³Codice che individua univocamente il progetto, composto dalla sigla della Città, l’azione di riferimento del PO e una lettera progressiva (esempio: nel caso Napoli presenti due progetti a valore dell’Azione 1.1.1, i codici saranno NA1.1.1.a e NA1.1.1.b)

⁴ Valori in euro

C/da Cugliari non ancora dissequestrato da parte del Tribunale di Reggio Calabria e da due immobili siti a Bocale che necessitano di un intervento di totale ristrutturazione anziché manutenzione ordinaria.

- il progetto AU RC 9.6.6.b “Realizzazione di alloggi per l’accoglienza di pazienti provenienti da strutture ospedaliere in Bocale”, che originariamente prevedeva l’intervento su tre immobili, viene modificato limitando l’intervento a soli due immobili; come riportato nella Nota prot. 0226211.I del 30/11/2021 del RUP, “... il mancato dissequestro da parte del Tribunale di Reggio Calabria dell’immobile sito in C/da Cugliari non consente di condurre a compimento l’intervento entro i termini previsti...”; La dotazione finanziaria di € 500.000,00 non viene modificata;
- il progetto AU RC 9.6.6.d “Installazione di strutture funzionali alla rigenerazione urbana della città di Reggio Calabria” viene modificato escludendo la riqualificazione dell’area giochi all’interno della Villa Comunale, in quanto oggetto di un progetto mirante alla riqualificazione globale del Parco con altra fonte finanziaria, e l’installazione delle attrezzature tecnologiche denominate “e-QBO”, in quanto non compatibile con le scadenze imposte dalla programmazione 2014/2020, data l’elevata domanda che il produttore non riesce a soddisfare in tempi brevi. Vengono pertanto previsti, con l’immutato obiettivo della rigenerazione urbana, interventi sul Lungomare Falcomatà dove verranno collocate attrezzature per il fitness e il gioco da affidare in gestione a soggetti del Terzo Settore;

Tale rimodulazione, la cui dotazione finanziaria complessiva rimane immutata, prevede, quindi, la seguente redistribuzione degli interventi:

Codice progetto ⁵	Titolo progetto	Risorse assegnate ⁶
9.6.6	AU RC 9.6.6.a Realizzazione di una struttura antiviolenza e di accoglienza nel centro abitato di Pellaro	800.000,00
	AU RC 9.6.6.b Realizzazione di alloggi per l’accoglienza di pazienti provenienti da strutture ospedaliere in Bocale	500.000,00
	AU RC 9.6.6.d Installazione di strutture funzionali alla rigenerazione urbana della città di Reggio Calabria	594.750,00
	AU RC 9.6.6.e Rigenerazione urbana di spazi e strutture area Polo Sportivo Granillo e creazione di attività rivolte alla socializzazione e aggregazione sociale	450.000,00
Totale Azione 9.6.6		2.344.750,00

Azione 10.7.1

⁵Codice che individua univocamente il progetto, composto dalla sigla della Città, l’azione di riferimento del PO e una lettera progressiva (esempio: nel caso Napoli presenti due progetti a valore dell’Azione 1.1.1, i codici saranno NA1.1.1.a e NA1.1.1.b)

⁶ Valori in euro

- il progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.h “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola media statale “D. Vitrioli””, risulta di difficile realizzazione entro il 31/12/2023, così come richiesto dalla Regione Calabria, per i seguenti motivi:
 - a) il Rup originario ing. Leonardo Condemi, nominato con D.D. 2278 del 20/07/2021 assegnato temporaneamente dall’ARPA Lombardia al comune di Reggio Calabria dal 15/12/20 al 14/12/2021, giusta D.D. n. 3093 del 04/11/2020 e ordine di servizio prot. N. 212656 del 14/12/2020, ha manifestato la volontà di rientrare presso l’ente di provenienza;
 - b) il RUP che lo ha sostituito Arch. Santo Antonino Coppola, nominato con D.D. 3705 del 14/11/2021 - in possesso dei requisiti e delle competenze atte a garantire la continuità del servizio -, è stato nominato con Decreto Sindacale n. 47 del 31/12/2021 Dirigente del Settore Urbanistica e Pianificazione Territoriale e che tale nuovo incarico dirigenziale riverbera, inevitabilmente, effetti sulla gestione del procedimento legato alla realizzazione del progetto de quo;
 - c) il cronoprogramma per la realizzazione dell’intervento AU RC 10.7.1.h, indicato dal Rup ing. Leonardo Condemi in data 04/10/2021 con nota prot. 183422, prevede un arco temporale per l’esecuzione dell’opera di 24 mesi;
 - d) la Regione Calabria, ente finanziatore del Piano Operativo di Agenda Urbana, ha ribadito in più occasioni la necessità di ultimare tutte le opere entro il 31/12/2023 pena il defianziamento delle stesse;
 - e) il termine del 15/02/2024 (24 mesi da oggi), previsto per il completamento del menzionato intervento, non è più compatibile con quanto richiesto dalla Regione Calabria;
- il progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.e “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria di Condera - via Reggio Campi II° Tronco snc”, necessita, così come richiesto dal RUP incaricato dopo una fase di verifica dello stato dei luoghi, di un importo maggiore per la realizzazione dello stesso;
- il progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.f “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria/secondaria 1° “G. Verga” – via Anzario (fraz. Mosorrofa)”, necessita, così come richiesto dal RUP incaricato dopo una fase di verifica dello stato dei luoghi, di un importo maggiore per la realizzazione dello stesso;
- il progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.h “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola media statale “D. Vitrioli”, attesi i tempi di realizzazione, sarà inserito nella programmazione 2021-2027;
- le risorse liberate dall’intervento AU RC 10.7.1.h, pari a euro 1.400.000,00 saranno destinate agli interventi di cui ai codici AU RC 10.7.1.e e AU RC 10.7.1.f;
- al progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.e “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunionalizzazione con interventi

edilizi ed impiantistici scuola primaria di Condera - via Reggio Campi II° Tronco snc” si assegna un importo complessivo di € 1.500.000,00 in luogo della spesa di € 850.000,00 originariamente prevista;

- al progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.f “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria/secondaria 1° “G. Verga” – via Anzario (fraz. Mosorrofa)”, si assegna un importo complessivo di € 2.100.000,00 in luogo della spesa di € 1.350.000,00 originariamente prevista;
- dopo l’incontro collegiale c/o Palazzo San Giorgio con il Sindaco ff, il consigliere delegato, il Dirigente Grandi Opere e i RUP dei singoli interventi di Agenda Urbana, si è deciso, vista la complessità delle attività da espletarsi di:
 - aumentare la dotazione finanziaria del progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.e “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria di Condera - via Reggio Campi II° Tronco snc” al quale si assegna un importo complessivo di € 2.050.000,00 in luogo della spesa di € 1.500.000,00;
 - aumentare la dotazione finanziaria del progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.f “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria/secondaria 1° “G. Verga” – via Anzario (fraz. Mosorrofa)”, al quale si assegna un importo complessivo di € 2.400.000,00 in luogo della spesa di € 2.100.000,00;
 - aumentare la dotazione finanziaria del progetto identificato con il codice AU RC 10.7.1.c Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media Ugo Foscolo - Via Frangipane, al quale si assegna un importo complessivo di € 2.050.000,00 in luogo della spesa di € 1.500.000,00;
 - eliminare dalla Strategia il progetto identificato con il codice AURC 10.7.1.d “Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media Frangipane-Viale Calabria- Reggio Calabria RC che risulta di difficile realizzazione e di inserirlo in una futura programmazione.

Tale rimodulazione, la cui dotazione finanziaria complessiva rimane immutata, prevede, quindi, la seguente redistribuzione degli interventi:

Codice progetto ⁷	Titolo progetto	Risorse assegnate ⁸
10.7.1	AU RC 10.7.1.a Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media	3.000.000,00

⁷Codice che individua univocamente il progetto, composto dalla sigla della Città, l’azione di riferimento del PO e una lettera progressiva (esempio: nel caso Napoli presenti due progetti a valore dell’Azione 1.1.1, i codici saranno NA1.1.1.a e NA 1.1.1.b)

⁸ Valori in euro

	U. Boccioni Via A. Garibaldi – fraz. Gallico di Reggio Calabria RC	
	AU RC 10.7.1.b Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media Ibico Via Enotria Reggio Calabria RC	2.600.000,00
	AU RC 10.7.1.c Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media Ugo Foscolo - Via Frangipane – Reggio Calabria RC	2.050.000,00
	AU RC 10.7.1.e Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria di Condera - via Reggio Campi II° Tronco snc	2.050.000,00
	AU RC 10.7.1.f Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria/secondaria 1° “G. Verga” – via Anzario (fraz. Mosorrofa)	2.400.000,00
	AU RC 10.7.1.g Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola cannavo: ist. Comp. San Sperato - Cardeto plesso scuola primaria Cannavo – via provinciale Cannavò	500.000,00
	AU RC 10.7.1.i intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria San Cristofaro - via provinciale San Cristofaro snc	400.000,00
Totale Azione 10.7.1		13.000.000,00

Asse 3

- dopo l’incontro collegiale del 09 marzo 2022 tenutosi c/o la Cittadella regionale "Jole Santelli" di Catanzaro tra il Sindaco ff, l’Autorità di Gestione del Por Calabria Fesr/FSE e gli uffici preposti, si è deciso, vista la tipologia degli interventi, di prendere atto che gli effetti della pandemia tutt’ora in corso e le preoccupanti ripercussioni che gli scenari di guerra avranno sull’economia mondiale impongono di adottare le misure più opportune per consentire alle aziende e al tessuto produttivo di potersi riorganizzare, affrontare queste crisi e ripartire con le attività e pertanto di spostare tali interventi a valere sulla prossima programmazione.

Asse 12

- dopo l'incontro collegiale del 09 marzo 2022 tenutosi c/o la Cittadella regionale "Jole Santelli" di Catanzaro tra il Sindaco ff, l'Autorità di gestione del Por Calabria Fesr/FSE e gli uffici preposti, si è deciso, considerato che gli interventi prevedono una durata di almeno 24 mesi e quindi si concluderanno oltre il 31/12/2023, di candidare a finanziamento tali interventi a valere sulla prossima programmazione.

Asse 4 Efficienza energetica e mobilità sostenibile

1. Sintesi della strategia di intervento

L'Amministrazione Comunale assegna una chiara priorità alle questioni di governo urbano legate ai consumi energetici e alle emissioni inquinanti e climalteranti generate dalle infrastrutture e dai servizi comunali, e al sistema di mobilità, in ottica di sostenibilità ambientale, economica e sociale.

Pertanto, la Città sta provvedendo a dotarsi di strategie coerenti con la programmazione dell'Amministrazione e di strumenti di pianificazione (PAESC, PUMS, PUT, ecc.) per affrontare in modo sistemico tali sfide che necessitano di risorse per dare completa attuazione agli investimenti e le iniziative in essi definite.

Le criticità dovute ai consumi energetici sul territorio di competenza del Comune Capoluogo della Città Metropolitana di Reggio Calabria sono sicuramente legate ad una cattiva gestione delle risorse energetiche, un'assenza di sistemi di telecontrollo dei consumi, nonché ad un quasi trascurabile ricorso alle Fonti Energetiche Rinnovabili per la produzione di energia. In particolare, sono stati rari i casi in cui in passato venivano attuate da parte degli Enti Pubblici Locali azioni di controllo e verifica sui consumi energetici propri, ciò ha comportato significativi quantitativi di energia dissipata, nonché abnormi e insostenibili costi della bolletta energetica. Nel Comune di Reggio Calabria, l'audit energetico risalente all'anno 2013 ha evidenziato un consumo di energia elettrica delle utenze comunali di circa 52 GWh/anno ed una bolletta energetica di circa 17.000.000,00 €/anno; tali consumi risultano di gran lunga eccessivi rispetto a quanto realmente necessario in condizioni di normale utilizzo del parco energetico Comunale.

Questo esempio specifico, che però in linea di massima è rappresentativo dello stato dell'arte della maggior parte degli Enti Pubblici, è dovuto in particolar modo ad una assoluta mancanza di gestione tecnico-amministrativa del sistema energetico comunale, nonché ad un mancato controllo su azioni di prelievi abusivi da parte di terzi.

In linea con l'adesione del Comune al *Covenant of Mayors adapt* (Nuovo Patto dei Sindaci), attraverso l'elaborazione e implementazione di un redigendo *Piano d'azione per l'energia sostenibile* ed il Clima (PAESC), gli interventi proposti per Reggio Calabria nell'ambito del Programma assumono come obiettivo di riferimento una riduzione dei consumi energetici, in linea con i nuovi obiettivi europei al 2030 (-40%) nel territorio di riferimento. Scopo primario è intervenire sui consumi energetici che discendono dall'esercizio di alcuni servizi pubblici che rientrano nella diretta titolarità dell'Amministrazione comunale. In particolare, l'obiettivo specifico coincide nella riduzione dei consumi energetici connessi ai servizi di illuminazione artificiale degli spazi aperti (riduzione dei consumi di energia elettrica per illuminazione pubblica) e negli edifici e alle strutture dedicate all'esercizio delle funzioni di governo urbano e all'erogazione di servizi ai cittadini (riduzione dei consumi di energia elettrica della PA).

Gli interventi consistono in iniziative di **riqualificazione energetica di edifici di titolarità comunale** e l'acquisto e installazione di sistemi intelligenti di controllo che permettano l'ottimizzazione dei consumi energetici al loro interno (cfr. **Azione 4.1.1**). Tali interventi per un importo complessivo di quasi 7.000.000,00 di euro rispondono all'esigenza primaria di ridurre il consumo energetico degli edifici pubblici tra i più energivori della città e di ridurre al contempo l'emissione di CO2 all'interno del territorio urbano. È altresì prevista l'installazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili a complemento di interventi di riqualificazione energetica degli edifici (cfr. **Azione 4.1.2**).

Di fatti a tal proposito tra gli edifici comunali da efficientare attingendo alle risorse di cui all'Azione **4.1.1** vi sono:

1. la Casa Comunale ossia Palazzo S. Giorgio a servizio del quale sarà realizzato anche un sistema di produzione di energia alternativa nell'ambito dell'Azione **4.1.2** che consisterà in impianti di produzione con tecniche di produzione di energia da fotovoltaico architettonicamente integrati che dovranno svolgere una duplice funzione: da un lato coprire e impermeabilizzare l'immobile e dall'altro trasformare l'irradiazione solare in energia elettrica;
2. il palazzo sede della Polizia municipale a servizio del quale sarà realizzato anche un sistema di produzione di energia alternativa nell'ambito dell'Azione **4.1.2** che consisterà in un impianto fotovoltaico composto da pannelli di ultima generazione.

Gli interventi dell'Asse 4, inoltre, riguardano la sostituzione delle fonti di illuminazione con materiali a basso consumo, nonché l'ammodernamento e/o sostituzione degli impianti tecnologici per assicurare la gestione e l'**esercizio intelligente dei servizi di pubblica illuminazione**, anche al fine di ridurre l'inquinamento luminoso e aumentare la sicurezza degli spazi pubblici, attraverso sistemi automatici di regolazione (sensori di luminosità, sistemi di telecontrollo e di tele gestione energetica della rete) (cfr. **Azione 4.1.3**). Tali interventi si realizzeranno in tre zone della città: zona collinare nord, zona collinare centro e zona collinare sud e rappresenteranno un completamento degli interventi, alcuni in corso di realizzazione ed altri già completati, del PON Metro consentendo così all'intero territorio comunale di godere di un impianto di pubblica illuminazione estremamente moderno e all'avanguardia in termini di tecnologia a risparmio energetico.

La strategia mira a coinvolgere tutte le comunità locali interne all'area metropolitana con particolare riferimento alla area urbana di Reggio Calabria nell'adozione di sistemi comuni di gestione e controllo delle risorse ambientali e nell'implementazione di politiche di sviluppo sostenibili e durature. L'azione incide su tre ambiti tematici prioritari energia, acqua e rifiuti. Il territorio ha sofferto per troppo tempo una pianificazione, quando esistente, poco attenta a mitigare e rispettare le tre matrici ambientali.

Attraverso la nuova programmazione si intendono perseguire il seguente Obiettivo strategico:

- Aumentare la sostenibilità di edifici pubblici e reti di illuminazione attraverso il contenimento dei consumi energetici e l'implementazione di sistemi di produzione energetica sostenibile;

Indicatori di Risultato del Programma

ID	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo18 (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
	Consumi di energia elettrica della PA per Unità di lavoro	GWh	2,45	2011	2,30	TERNA-ISTAT	Annuale

	Consumi di energia elettrica per illuminazione pubblica per superficie dei centri abitati	GWh	37,62	2012	34,00	TERNA-ISTAT	Annuale
--	---	-----	-------	------	-------	-------------	---------

2. Dotazione finanziaria

Tab.5

Codice progetto ⁹	Titolo progetto	Risorse assegnate ¹⁰
AU RC 4.1.1 .a	Riqualificazione Energetica Di Palazzo San Giorgio (Palazzo Di Città)	1.600.000,00
AU RC 4.1.1 .b	Riqualificazione energetica del palazzo Ex Onmi sede di uffici comunali della Città di Reggio Calabria	900.000,00
AU RC 4.1.1 .c	Riqualificazione ed efficientamento energetico del palazzetto dello sport comunale "Palacalafiore"	2.169.757,00
AU RC 4.1.1 f	Riqualificazione energetica Uffici Anagrafe della Città di Reggio Calabria	700.000,00
AU RC 4.1.1 g	Riqualificazione ed efficientamento energetico del Palazzo della Polizia Municipale	€ 1.600.000,00
Totale Azione 4.1.1		6.969.757,00
AU RC 4.1.2. a	Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare su Palazzo San Giorgio	€ 800.000,00
AU RC 4.1.2. b	Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare sul Palazzo Polizia Municipale	€ 400.000,00
Totale Azione 4.1.2		€ 1.200.000,00
AU RC 4.1.3 a	Riqualificazione del sistema di pubblica illuminazione "Zona collinare nord"	€ 1.200.000,00
AU RC 4.1.3 b	Riqualificazione del sistema di pubblica illuminazione "Zona collinare centro"	€ 1.200.000,00
AU RC 4.1.3 c	Riqualificazione del sistema di pubblica illuminazione "Zona collinare sud"	€ 1.200.000,00
Totale Azione 4.1.3		€ 3.600.000,00

⁹Codice che individua univocamente il progetto, composto dalla sigla della Città, l'azione di riferimento del PO e una lettera progressiva (esempio: nel caso Napoli presenti due progetti a valere dell'Azione 1.1.1, i codici saranno NA1.1.1.a e NA 1.1.1.b)

¹⁰ Valori in euro

3. Schede progetto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DI PALAZZO SAN GIORGIO (PALAZZO DI CITTÀ)
Azione POR di riferimento:	<i>Azione 4.1.1.a- Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici</i>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato nel Centro storico della città di Reggio Calabria
3	Descrizione generale dell'intervento	Il progetto prevede interventi necessari al miglioramento dell'efficienza energetica dell'edificio e alla gestione efficiente del sistema edificio-impianto, compatibili con le esigenze di conservazione e tutela dell'edificio storico, e delle sue peculiari caratteristiche stilistiche e materiche, conformemente alle linee guida ENEA – Ministero Sviluppo Economico per la riqualificazione energetica degli edifici di elevato valore storico artistico e culturale. Si prevede preliminarmente la caratterizzazione microclimatica degli ambienti confinati, per individuarne le correlazioni con lo stato di conservazione osservato e l'esecuzione della diagnosi energetica del sistema edificio-impianto per individuare le più appropriate soluzioni tecnologiche e costruttive per l'integrazione in edifici di pregio storico – architettonico di sistemi e soluzioni orientate all'efficienza energetica e allo sfruttamento di fonti rinnovabili. Tenuto conto delle caratteristiche decorative e di pregio

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

architettonico dell'edificio, gli interventi volti al miglioramento delle prestazioni energetiche dell'involucro edilizio saranno focalizzati sulla riqualificazione degli infissi esterni, sulla copertura, in parte a tetto a falde e parte a terrazza, tenendo conto per entrambi della necessità di tutela delle caratteristiche materiche e stilistiche che dello stato di conservazione degli stessi, sia sul solaio inferiore. L'intervento rispetta e sostiene le politiche e i programmi settoriali pertinenti. Gli obiettivi (generali, specifici e risultati) e il programma di lavoro (attività) sono chiari e logici, e riguardano i bisogni chiaramente identificati. Pertanto l'intervento è accettabile e sostenibile sul piano ambientale, tecnico e sociale. L'intervento, in coerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente innovative e in grado di migliorare le prestazioni ambientali.

L'ipotesi progettuale di seguito descritta nasce dall'esplicita volontà dell'amministrazione comunale di dare atto ad azioni di riqualificazione energetica ed ambientale sia attraverso interventi di mitigazione generalizzata dei consumi energetici che mediante applicazioni di miglioramento a singole utenze.

Tali azioni, quindi, mirano a rilevare ed analizzare situazioni di inefficienza e spreco energetico, sulle quali attuare degli interventi progettuali migliorativi ed in grado di realizzare, oltre che ad un abbattimento dei consumi, anche una mitigazione delle emissioni inquinanti in atmosfera.

Ancora l'intervento prevede lo sviluppo di soluzioni per la gestione delle infrastrutture e dei servizi in grado di ridurre i costi operativi di gestione garantendo la qualità dei servizi.

Tenendo conto dei requisiti prestazionali e delle modalità d'uso dell'edificio in relazione alle funzioni in esso insediate (uffici del Sindaco, Giunta Comunale, Consiglio comunale, Segreteria Generale, Sale di rappresentanza), e della necessità di tutelarne e valorizzarne caratteristiche architettoniche, si prevede la sostituzione dell'impianto di climatizzazione esistente avente unità esterne aria/aria che occupano totalmente i terrazzi di copertura, impedendone eventuali usi

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

alternativi, legati non solo alla fruizione dello spazio in copertura per eventi e occasioni culturali, ma anche per la stessa fruizione culturale dell'edificio tutelato, con un sistema di climatizzazione a pompe di calore ad alta efficienza di ridotto ingombro e rumorosità coadiuvate dall'esistente sistema integrato di generazione posto in locali di servizio al piano seminterrato. Tale sistema consente non solo l'eliminazione di tutte le apparecchiature ad oggi presenti sulle terrazze dell'edificio (molti sistemi monosplit-system), valorizzandone le peculiarità architettoniche ma consente anche di ridurre l'effetto "isola di calore" estiva sul microclima urbano esterno. Inoltre, fa parte integrante dell'intervento, la ristrutturazione dell'intero impianto di climatizzazione sia nella parte della distribuzione che nei terminali. Tali interventi, insieme all'efficientamento dell'impianto di illuminazione interna (relamping), consentirà un miglioramento significativo sia dal punto di vista dell'efficienza energetica che del comfort climatico interno, realizzando, tra l'altro, un sistema di gestione intelligente del complesso edificio impianto attraverso l'applicazione di sistema di building management in grado di razionalizzare ed efficientare i consumi specialmente nella stagione estiva. Elemento prioritario dell'intervento sarà l'utilizzo di materiali a ecosostenibili e naturali in grado di migliorare le performance in ambito passivo dell'involucro in particolare sulla copertura dell'immobile. Si prevede, infine, l'installazione di sistema intelligente di controllo, valutazione e gestione dei consumi e delle performance degli impianti integrato con il sistema di Building automation, in grado di garantire un corretto monitoraggio del sistema nonché permettere la valutazione di azioni dinamiche di controllo in fase gestionale.

Il progetto si orienterà verso la concretizzazione di un sistema edificio/impianto che realizzerà il proprio risparmio energetico essenzialmente attraverso gli interventi di seguito elencati:

- Efficientamento degli infissi esterni esistenti;
- Installazione di opportune schermature esterne;
- Efficientamento dell'impianto elettrico e di illuminazione generale e di sicurezza;
- Sistema di controllo;

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

- Sgombero, smaltimento e messa in sicurezza terrazze;
- Efficientamento terrazze e falde copertura;
- Efficientamento impianto di climatizzazione

Specifiche:

- L'intervento permetterà di conseguire un livello minimo di riduzione del consumo finale di energia (risparmio) rispetto alla situazione ante intervento superiore al 20%;
- Sostenibilità economica e finanziaria

Previsione dei costi e dei ricavi

	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
Costi						
<i>Personale</i>	4.300,00	5.375,00	5.643,75	5.925,94	6.222,23	27.466,92
<i>Materiali</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
<i>Manutenzioni ordinarie</i>	4.000,00	5.000,00	5.250,00	5.512,50	5.788,13	25.870,11
Totale costi	11.300,00	14.125,00	14.831,25	15.572,81	16.351,45	72.500,00
Ricavi						
<i>Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore</i>	11.300,00	14.125,00	14.831,25	15.572,81	16.351,45	72.500,00
Totale ricavi	11.300,00	14.125,00	14.831,25	15.572,81	16.351,45	72.500,00
Saldo di gestione	-	-	-	-	-	-
Contribuzione dell'Ente	-	-	-	-	-	-

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione beni/servizi)</p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla PROGETTAZIONE</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento</p> <p>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione beni/servizi)</p>	<p>Nominativo del RUP: Geom. Giancarlo Cutrupi</p> <p>Atto di nomina del: DD 3325 del 27/11/2020</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> RUP</p>	
6	<p>Quadro finanziario dell'intervento</p>	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 4.1.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020</p>	<p>€ 1.600.000,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al __ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p>	<p>€ 0,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento privato:</p>	<p>€0,00</p>
		<p>Importo totale intervento</p>	<p>€ 1.600.000,00</p>
7	<p>Riferimenti progettuali</p> <p>(in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano</p>	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenenti relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p>Allegato n. _____</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
	disponibili)	
8	<p>Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)</p>	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti e DL - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
	<i>imprese)</i>	<p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc....) *	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 2 mesi	n. 1 m e s i	n. 1 mese	n. 2 m e s i	n. 1 m e s e	n. 1 m e s i	n. 1 m e s e	n. 1 m e s e	n. 24 m e s i

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)

Tempistica massima prevista (in mesi)					
---------------------------------------	--	--	--	--	--

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	Certificazione di conformità urbanistica
2	Certificazione conformità pianificazioni vigenti a livello comunale, regionale, nazionale e comunitario
3	Certificazione immobile di proprietà pubblica

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DEL PALAZZO EX OMNI SEDE DI UFFICI COMUNALI DELLA CITTÀ DI REGGIO CALABRIA
Azione POR di riferimento:	<i>Azione 4.1.1.b- Promozione dell'eco-efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici</i>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato nel Centro storico della città di Reggio Calabria
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>Il progetto prevede interventi necessari al miglioramento dell'efficienza energetica dell'edificio e alla gestione efficiente del sistema edificio- impianto. L'intervento rispetta e sostiene le politiche e i programmi settoriali pertinenti. Gli obiettivi (generali, specifici e risultati) e il programma di lavoro (attività) sono chiari e logici, e riguardano i bisogni chiaramente identificati. Pertanto l'intervento è accettabile e sostenibile sul piano ambientale, tecnico e sociale. L'intervento, incoerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente innovative e in grado di migliorare le prestazioni ambientali. Ancora l'intervento prevede lo sviluppo di soluzioni per la gestione delle infrastrutture e dei servizi in grado di ridurre i costi operativi di gestione garantendo la qualità dei servizi.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

Sono stati espletati una serie di analisi al fine di individuare le più appropriate soluzioni tecnologiche e costruttive per l'integrazione di sistemi e soluzioni orientate all'efficienza energetica e allo sfruttamento di fonti rinnovabili. Tenuto conto delle caratteristiche architettoniche dell'edificio, gli interventi volti al miglioramento delle prestazioni energetiche dell'involucro edilizio saranno focalizzati sulla riqualificazione dello stesso, in particolare degli infissi esterni, della copertura, del solaio inferiore e dell'efficientamento degli impianti di climatizzazione e di un adeguato livello di adeguamento alle normative vigenti degli impianti.

Tali interventi, insieme all'efficientamento dell'impianto di illuminazione interna (relamping), consentirà un miglioramento significativo sia dal punto di vista dell'efficienza energetica che del comfort climatico interno, realizzando, tra l'altro, un sistema di gestione intelligente del complesso edificio impianto attraverso l'applicazione di sistema di building management in grado di razionalizzare ed efficientare i consumi specialmente nella stagione estiva. Per l'intervento in esame va completamente impostata la riqualificazione energetica che dovrà tenere in debito conto i risultati ottenuti con la diagnosi energetica da stilare e con lo studio di fattibilità, così come previsto dal nuovo codice dei lavori pubblici, integrando la parte relativa alla riqualificazione del sistema impiantistico di climatizzazione e ventilazione. Elemento prioritario dell'intervento sarà l'utilizzo di materiali a ecosostenibili e naturali in grado di migliorare le performance in ambito passivo dell'involucro sulla copertura dell'immobile. Si prevede, infine, l'installazione di sistema intelligente di controllo, valutazione e gestione dei consumi e delle performance degli impianti integrato con il Building automation, in grado di garantire un corretto monitoraggio del sistema nonché permettere la valutazione di azioni dinamiche di controllo in fase gestionale.

Specifiche:

- L'intervento permetterà di conseguire un livello minimo di riduzione del consumo finale di energia (risparmio) rispetto alla situazione ante intervento superiore al 20%;
- Sostenibilità economica e finanziaria

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

		Previsione dei costi e dei ricavi					
		Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
		Costi					
	<i>Personale</i>	3.000,00	3.300,00	3.630,00	3.993,00	4.392,30	18.315,30
	<i>Materiali</i>	1.200,00	1.320,00	1.452,00	1.597,20	1.756,92	7.326,12
	<i>Manutenzioni ordinarie</i>	600,00	2.343,00	2.577,30	2.835,03	3.118,53	11.473,86
	Totale costi	4.800,00	6.963,00	7.659,30	8.425,23	9.267,75	37.115,28
	Ricavi						
	<i>Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore</i>	4.800,00	6.963,00	7.659,30	8.425,23	9.267,75	37.115,28
	Totale ricavi	4.800,00	6.963,00	7.659,30	8.425,23	9.267,75	37.115,28
	Saldo di gestione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Contribuzione dell'Ente	0	0	0	0	0	0
4	Livello di progettazione acquisito dall'intervento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla PROGETTAZIONE</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>					
5	Responsabile Unico del Procedimento	<p><input checked="" type="checkbox"/> RUP</p> <p>Nominativo del RUP: P.Ind. Claudio Brandi</p>					

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
	(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)	Atto di nomina: DD 2842 del 15.10.2020	
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 4.1.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 900.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al __ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€0,00
		Importo totale intervento	€ 900.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p><i>Allegato n. _____</i></p>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti e D.L. - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare <i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p>
9	Modalità di attivazione dell'aiuto (<i>Solo per aiuti alle imprese</i>)	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	Progetti generatori di entrate	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc....) *	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 2 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n.3 mesi	n. 1 mese	n. 13 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegnalavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamenti o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamenti o per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	Certificazione di conformità urbanistica
2	Certificazione conformità pianificazioni vigenti a livello comunale, regionale, nazionale e comunitario
3	Certificazione immobile di proprietà pubblica

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL PALAZZETTO DELLO SPORT COMUNALE “PALACALAFIORE”
Azione POR di riferimento:	4.1.1.c promozione dell'eco efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici

B – Dati generali descrittivi dell'Intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato nella Zona Pentimele/Armacà sita nella parte Nord della città di Reggio Calabria.
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>La tipologia di progetto rientra tra quelle ammissibili, in quanto si tratta di un intervento di miglioramento del rendimento energetico di un edificio esistente di proprietà dell'amministrazione proponente, riguardante:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 'efficientamento dell'impianto di climatizzazione esistente che ha delle prestazioni energetiche pessime, così come è scarsa la compatibilità con le richieste di standard minimi indicati dalla normativa vigente in campo di risparmio energetico e qualità degli ambienti confinati. Il sistema sarà innovato con un impianto di climatizzazione impiantistica adeguato alla destinazione d'uso propria del palazzetto dello sport che oltre al rispetto dei parametri imposti dalla norma, permetta all'amministrazione di ottenere un notevole risparmio in termini economici e di consumi e garantisca, inoltre, un elevato rendimento finalizzato alla riduzione dei gas serra ed in particolare della CO₂; 2. a riqualificazione degli impianti di illuminazione interni dell'edificio e delle relative pertinenze, mediante la sostituzione con sistemi a LED ad elevata

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento

efficienza;

3.

’introduzione di un sistema di gestione domotica del sistema impiantistico generale. Un intervento progettuale così strutturato, sarà in grado di fornire un’applicazione concreta di integrazione di soluzioni tecniche per il miglioramento dell’efficienza energetica degli impianti, per attivare quelle condizioni necessarie per la riduzione dei consumi energetici e delle emissioni in atmosfera, oltre al miglioramento delle condizioni di comfort ambientale interno. Inoltre, dal punto di vista economico, la realizzazione dell’intervento in questione prevede una stima del Risparmio annuo di energia primaria conseguibile, rapportato al consumo di energia primaria annuo, superiore al 20%. Il progetto è orientato verso la concretizzazione di un sistema che possa realizzare il proprio risparmio energetico essenzialmente attraverso il miglioramento del comportamento attivo del sistema tecnologico e impiantistico. Dopo lo sviluppo di una adeguata diagnosi energetica del sistema edificio-impianto, saranno valutati i migliori interventi da attuare al fine di riqualificare energeticamente il sistema impiantistico degli uffici, in particolare, con il presente intervento si interverrà sulla sostituzione dell’impianto di climatizzazione esistente, mediante l’installazione di un sistema a pompa di calore ad altissima efficienza, integrabile, eventualmente, dopo valutazione costi/benefici dell’intervento, con un impianto fotovoltaico da installare in copertura. Il sistema dell’impianto di climatizzazione, oltre a garantire un allineamento con quanto richiesto dalla attuale normativa relativamente agli edifici adibiti ad uffici, migliorerà le condizioni di comfort termoigrometrico all’interno del palazzetto e degli ambienti di servizio ad esso integrati.

4. L’efficientamento dell’impianto di illuminazione dei locali interni e delle pertinenze esterne con dispositivi ad alta efficienza energetica LED, che oltre a garantire un adeguato profilo illuminotecnico degli ambienti di lavoro, ridurrà di almeno il 35% i consumi attuali di energia elettrica dovuti all’illuminazione, si procederà, inoltre alla messa a norma dell’impianto elettrico;

5. L’introduzione di un sistema di controllo domotico (smart building), per la gestione dell’edificio ed in particolare dell’impianto di climatizzazione e di illuminazione con interlocuzione continua con la produzione garantita dall’impianto fotovoltaico. L’intervento rispetta e sostiene le politiche e i programmi settoriali pertinenti. Gli obiettivi (generali, specifici e risultati) e il programma di lavoro (attività) sono chiari e logici, e riguardano i bisogni chiaramente identificati. Pertanto l’intervento è accettabile e sostenibile sul piano ambientale, tecnico e sociale. L’intervento, in coerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento

innovative e in grado di migliorare le prestazioni ambientali. Ancora l’intervento prevede lo sviluppo di soluzioni per delle infrastrutture e dei servizi in grado di ridurre i costi operativi di gestione garantendo la qualità dei servizi.

Specifiche:

- L’intervento permetterà di conseguire un livello minimo di riduzione del consumo finale di energia (risparmio) rispetto alla situazione ante intervento superiore al 20%;
- Sostenibilità economica e finanziaria

Previsione dei costi e dei ricavi						
	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
Costi						
<i>Personale</i>	4.500,00	4.950,00	5.445,00	5.989,50	6.588,45	27.472,95
<i>Materiali</i>	2.400,00	2.640,00	2.904,00	3.194,40	3.513,84	14.652,24
<i>Manutenzioni ordinarie</i>	1.200,00	3.514,50	3.865,95	4.252,55	4.677,80	17.510,79
Totale costi	8.100,00	11.104,50	12.214,95	13.436,45	14.780,09	59.635,98
Ricavi						
<i>Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore</i>	8.100,00	11.104,50	12.214,95	13.436,45	14.780,09	59.635,98
Totale ricavi	8.100,00	11.104,50	12.214,95	13.436,45	14.780,09	59.635,98
Saldo di gestione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contribuzione dell’Ente	0	0	0	0	0	0

4

Livello di progettazione acquisito dall’intervento
(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)

Se infrastruttura pubblica:

documento di indirizzo alla progettazione

progetto di fattibilità tecnica ed economica

Estremi atto d’approvazione:

progetto definitivo

Estremi atto d’approvazione:

progetto esecutivo

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento			
		Estremi atto d’approvazione: _____ Se acquisizione beni o servizi: <input type="checkbox"/> mancanza di progettazione <input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell’art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016 Estremi atto d’approvazione: _____	
5	Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)	Nominativo del RUP: Geom. Eleonora Megale Atto di nomina del: D.D. n. 673 del 07/03/2022	
6	Quadro finanziario dell’intervento	Finanziamento richiesto a valere sull’azione 4.1.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 2.169.757,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 2.169.757,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell’intervento proposto Allegato n. 1	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell’intervento (in caso di beneficiario pubblico)	Per Infrastrutture pubbliche Svolgimento servizi di ingegneria e architettura: Per Infrastrutture pubbliche Svolgimento servizi di ingegneria e architettura: <ul style="list-style-type: none"> ● Esterni alla struttura tecnica dell’ente proponente L’affidamento di Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione dei lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione sarà espletato mediante procedura art.	

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento		
		<p>36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi.</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell’operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP interno - ASS. RUP Esterno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p>Esecuzione lavori:</p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura “Aperta”</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l’acquisizione di beni che si intenderà attivare</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura “Aperta”.</p>
9	Modalità di attivazione dell’aiuto (<i>Solo per aiuti alle imprese</i>)	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell’attivazione della specifica procedura.
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell’intervento (laddove rilevante)	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell’intervento attraverso l’OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l’ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l’autorità regionale.</p>

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento

1 1	Progetti generatori di entrate	<p>Il progetto ricade nell’ambito di applicazione dell’Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>
--------	--------------------------------	---

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d’appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l’intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc....) *	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d’ appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mesi	n. 1 mese	n. 3 mesi	n. 1 mese	n. 12 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 23

* laddove non approvato all’atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad “appalto integrato” nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l’intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d’appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegnalavori	Esecuzionelavori	Collaudolavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all’atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	Certificazione di conformità urbanistica
2	Certificazione conformità pianificazioni vigenti a livello comunale, regionale, nazionale e comunitario
3	Certificazione immobile di proprietà pubblica

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA UFFICI ANAGRAFE DELLA CITTÀ DI REGGIO CALABRIA
Azione POR di riferimento:	4.1.1.f promozione dell'eco efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici

B – Dati generali descrittivi dell'Intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato in un palazzo di proprietà comunale sito nel centro della Città di Reggio Calabria.
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>La tipologia di progetto rientra tra quelle ammissibili, in quanto si tratta di un intervento di miglioramento del rendimento energetico di un edificio esistente di proprietà dell'amministrazione proponente.</p> <p>Evidenziati questi aspetti e assunti tali obiettivi, il progetto si orienterà verso la concretizzazione di un sistema edificio/impianto che realizzerà il proprio risparmio energetico essenzialmente attraverso gli interventi di seguito elencati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Efficientamento degli infissi esterni esistenti; - Installazione di opportune schermature esterne; - Efficientamento dell'impianto elettrico e di illuminazione generale e di sicurezza; - Sistema di controllo; - Sgombero, smaltimento e messa in sicurezza aree cantierabili; - Efficientamento locali; - Efficientamento impianto di climatizzazione <p>Un intervento progettuale così strutturato, sarà in grado di fornire un'applicazione concreta di integrazione di soluzioni tecniche per il</p>

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento

miglioramento dell’efficienza energetica degli impianti, per attivare quelle condizioni necessarie per la riduzione dei consumi energetici e delle emissioni in atmosfera, oltre al miglioramento delle condizioni di comfort ambientale interno. Inoltre, dal punto di vista economico, la realizzazione dell’intervento in questione prevede una stima del Risparmio annuo di energia primaria conseguibile, rapportato al consumo di energia primaria annuo, superiore al 20%. L’intervento, in coerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente innovative e in grado di migliorare le prestazioni ambientali. Ancora l’intervento prevede lo sviluppo di soluzioni per la gestione delle infrastrutture e dei servizi in grado di ridurre i costi operativi di gestione garantendo la qualità dei servizi.

Specifiche:

- L’intervento permetterà di conseguire un livello minimo di riduzione del consumo finale di energia (risparmio) rispetto alla situazione ante intervento superiore al 20%;
- Sostenibilità economica e finanziaria

Previsione dei costi e dei ricavi						
	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
Costi						
<i>Personale</i>	3.100,00	3.875,00	4.068,75	4.272,19	4.485,80	19.801,73
<i>Materiali</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
<i>Manutenzioni ordinarie</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
Totale costi	9.100,00	11.375,00	11.943,75	12.540,94	13.167,98	58.127,67
Ricavi						
<i>Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore</i>	9.100,00	11.375,00	11.943,75	12.540,94	13.167,98	58.127,67

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento								
		Totale ricavi	9.100,00	11.375,00	11.943,75	12.540,94	13.167,98	58.127,67
		Saldo di gestione	-	-	-	-	-	-
		Contribuzione dell’Ente	-	-	-	-	-	-
4	Livello di progettazione acquisito dall’intervento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d’approvazione:</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione:</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell’art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p>						
5	Responsabile Unico del Procedimento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i>	<p>Nominativo del RUP: P.Ind. Claudio Brandi</p> <p>Atto di nomina: D.D. 2842 del 15/10/2020</p>						
6	Quadro finanziario dell’intervento	Finanziamento richiesto a valere sull’azione 4.1.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020						€ 700.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)						€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:						€ 0,00

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento	
	<p>Importo totale intervento</p> <p style="text-align: right;">€ 700.000,00</p>
7	<p>Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</p> <p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell’intervento proposto</p> <p><i>Allegato n. 1</i></p>
8	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell’ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell’ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell’operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio DL - Interno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all’esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da</p>

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento		
		<p>affidare con preferenza della procedura “Aperta”</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l’acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura “Aperta”</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell’aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell’attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell’intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell’intervento attraverso l’OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l’ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l’autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell’ambito di applicazione dell’Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mesi	n. 1 mese	n. 3 mesi	n. 1 mese	n. 10 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 21

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						
C – Documentazione allegata*						
n.	Denominazione allegato					
1	Certificazione di conformità urbanistica					
2	Certificazione conformità pianificazioni vigenti a livello comunale, regionale, nazionale e comunitario					
3	Certificazione immobile di proprietà pubblica					

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'EDIFICIO DELLA POLIZIA MUNICIPALE DI REGGIO CALABRIA
Azione POR di riferimento:	4.1.1.g promozione dell'eco efficienza e riduzione di consumi di energia primaria negli edifici e strutture pubbliche: interventi di ristrutturazione di singoli edifici o complessi di edifici, installazione di sistemi intelligenti di telecontrollo, regolazione, gestione, monitoraggio e ottimizzazione dei consumi energetici (smart buildings) e delle emissioni inquinanti anche attraverso l'utilizzo di mix tecnologici

B – Dati generali descrittivi dell'Intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato in un palazzo di proprietà comunale sito nel centro urbano della Città di Reggio Calabria.
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>Il progetto proposto individua nel risparmio energetico e nelle azioni complessive di controllo dei consumi e della qualità, nei suoi aspetti energetici e ambientali durante il proprio ciclo di vita, un reale valore aggiunto agli iter consolidati. L'intervento rispetta e sostiene le politiche e i programmi settoriali pertinenti. Gli obiettivi (generali, specifici e risultati) e il programma di lavoro (attività) sono chiari e logici, e riguardano i bisogni chiaramente identificati. Pertanto l'intervento è sostenibile sul piano ambientale, tecnico e sociale. L'intervento, in coerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente innovative e in grado di migliorare le prestazioni ambientali. La tipologia di progetto rientra tra quelle ammissibili, in quanto si tratta di un intervento di miglioramento del rendimento energetico di un edificio esistente di proprietà dell'amministrazione proponente.</p> <p>Evidenziati questi aspetti e assunti tali obiettivi, il progetto si orienterà verso la concretizzazione di un sistema edificio/impianto che realizzerà il proprio risparmio energetico essenzialmente attraverso gli interventi di seguito elencati:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Efficientamento degli infissi esterni esistenti - Installazione di opportune schermature esterne - efficientamento dell'impianto elettrico e di

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento

illuminazione generale e di sicurezza

- Sistema di controllo

Un intervento progettuale così strutturato, sarà in grado di fornire un’applicazione concreta di integrazione di soluzioni tecniche per il miglioramento dell’efficienza energetica degli impianti, per attivare quelle condizioni necessarie per la riduzione dei consumi energetici e delle emissioni in atmosfera, oltre al miglioramento delle condizioni di comfort ambientale interno. Inoltre, dal punto di vista economico, la realizzazione dell’intervento in questione prevede una stima del Risparmio annuo di energia primaria conseguibile, rapportato al consumo di energia primaria annuo, superiore al 20%. L’intervento, in coerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente innovative e in grado di migliorare le prestazioni ambientali. Ancora l’intervento prevede lo sviluppo di soluzioni per la gestione delle infrastrutture e dei servizi in grado di ridurre i costi operativi di gestione garantendo la qualità dei servizi.

Specifiche:

L’intervento permetterà di conseguire un livello minimo di riduzione del consumo finale di energia (risparmio) rispetto alla situazione ante intervento superiore al 20%;

Sostenibilità economica e finanziaria

Previsione dei costi e dei ricavi						
	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
Costi						
<i>Personale</i>	3.100,00	3.875,00	4.068,75	4.272,19	4.485,80	19.801,73
<i>Materiali</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
<i>Manutenzioni ordinarie</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
Totale costi	9.100,00	11.375,00	11.943,75	12.540,94	13.167,98	58.127,67
Ricavi						

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento								
		Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore	9.100,00	11.375,00	11.943,75	12.540,94	13.167,98	58.127,67
		Totale ricavi	9.100,00	11.375,00	11.943,75	12.540,94	13.167,98	58.127,67
		Saldo di gestione	-	-	-	-	-	-
		Contribuzione dell’Ente	-	-	-	-	-	-
4	Livello di progettazione acquisito dall’intervento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d’approvazione:</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione:</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell’art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p>						
5	Responsabile Unico del Procedimento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i>	<p>Nominativo del RUP: Ing. Alessandro Idone</p> <p>Atto di nomina del: decreto Dirigenziale Prot. n. 2842 del 15/10/2020</p>						
6	Quadro	Finanziamento richiesto a valere sull’azione 4.1.1 del POR					€ 1.600.000,00	

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento			
	finanziario dell’intervento	Calabria FESR-FSE 2014/2020	
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 1.600.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell’intervento proposto</p> <p><i>Allegato n. 1</i></p>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell’intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p>Svolgimento servizi di ingegneria ed architettura:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Esterni alla struttura tecnica dell’ente proponente <p>L’affidamento di Progettazione definitiva ed esecutiva, Direzione dei lavori, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione sarà espletato mediante procedura art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi.</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell’operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP interno - ASS. RUP Esterno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p>Esecuzione lavori:</p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si</i></p>	

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento		
		<p><i>intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura “Aperta”</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l’acquisizione di beni che si intenderà attivare</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura “Aperta”.</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell’aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell’attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell’intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell’intervento attraverso l’OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l’ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l’autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell’ambito di applicazione dell’Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d’appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mesi	n. 1 mese	n. 1 mesi	n. 1 mese	n. 16 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegnalavori	Esecuzionelavori	Collaudolavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	Certificazione di conformità urbanistica
2	Certificazione conformità pianificazioni vigenti a livello comunale, regionale, nazionale e comunitario
3	Certificazione immobile di proprietà pubblica

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare su palazzo San Giorgio
Azione POR di riferimento:	4.1.2.a Installazione di sistemi di produzione di energia da fonte rinnovabile da destinare all'autoconsumo associati a interventi di efficientamento energetico dando priorità all'utilizzo di tecnologie ad alta efficienza

B – Dati generali descrittivi dell'Intervento																													
1	<p>Tipologia intervento</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica</p> <p><input type="checkbox"/> acquisizione beni</p> <p><input type="checkbox"/> acquisizione servizi</p> <p><input type="checkbox"/> aiuti alle imprese</p>																												
2	<p>Localizzazione intervento</p> <p>L'intervento sarà realizzato sul terrazzo dell'edificio del palazzo Municipale (Palazzo San Giorgio) sito nella centralissima Piazza Italia.</p>																												
3	<p>Descrizione generale dell'intervento</p> <p>L'intervento consiste nella realizzazione di un impianto fotovoltaico sul tetto di palazzo San Giorgio.</p> <p>L'impianto sarà realizzato attraverso l'installazione di "tegole fotovoltaiche" che si armonizzano completamente con il tetto del Palazzo e con l'ambiente circostante e/o con altra "tecnologia" che permette di installare l'impianto fotovoltaico in edifici soggetti a vincoli architettonici e paesaggistici.</p> <p>Le tegole fotovoltaiche e/o altra "tecnologia" dovranno ricavare energia dal sole senza intaccare l'estetica dell'edificio su cui sono montate. Rispetto ai tradizionali pannelli fotovoltaici, tali impianti riescono ad integrarsi perfettamente a livello architettonico: non sporgono, non sono in evidenza e, soprattutto, non sono soggette a divieti della sovrintendenza nelle zone di pregio delle città.</p> <p>Sostenibilità economica e finanziaria:</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="7">Previsione dei costi e dei ricavi</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Anno 1</th> <th>Anno 2</th> <th>Anno 3</th> <th>Anno 4</th> <th>Anno 5</th> <th>Totale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Costi</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><i>Personale</i></td> <td>3.200,00</td> <td>3.520,00</td> <td>3.872,00</td> <td>4.259,20</td> <td>4.685,12</td> <td>19.536,32</td> </tr> </tbody> </table>	Previsione dei costi e dei ricavi								Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale	Costi							<i>Personale</i>	3.200,00	3.520,00	3.872,00	4.259,20	4.685,12	19.536,32
Previsione dei costi e dei ricavi																													
	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale																							
Costi																													
<i>Personale</i>	3.200,00	3.520,00	3.872,00	4.259,20	4.685,12	19.536,32																							

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento								
		<i>Materiali</i>	2.300,00	2.530,00	2.783,00	3.061,30	3.367,43	14.041,73
		<i>Manutenzioni ordinarie</i>	1.400,00	2.499,20	2.749,12	3.024,03	3.326,44	12.998,79
		Totale costi	6.900,00	8.549,20	9.404,12	10.344,53	11.378,99	46.576,84
		Ricavi						
		<i>Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore</i>	6.900,00	8.549,20	9.404,12	10.344,53	11.378,99	46.576,84
		Totale ricavi	6.900,00	8.549,20	9.404,12	10.344,53	11.378,99	46.576,84
		Saldo di gestione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Contribuzione dell’Ente	0	0	0	0	0	0
4	Livello di progettazione acquisito dall’intervento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d’approvazione:</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione:</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell’art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p>						
5	Responsabile Unico del Procedimento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i>	<p>Nominativo del RUP: Giancarlo Cutrupi</p> <p>Atto di nomina del: D.D. 2278 del 20.07.2021</p>						

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento			
6	Quadro finanziario dell’intervento	Finanziamento richiesto a valere sull’azione 4.1.2 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 800.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 800.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell’intervento proposto <i>Allegato n. 1</i>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell’intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell’ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell’ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell’operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP – interno; - ASS. RUP – Esterno; - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi; - Ufficio DL – Interno; - CSE – interno; - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all’esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p>Esecuzione lavori:</p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da</p>	

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento		
		<p>affidare</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l’acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p>
9	Modalità di attivazione dell’aiuto (<i>Solo per aiuti alle imprese</i>)	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell’attivazione della specifica procedura.
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell’intervento (laddove rilevante)	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell’intervento attraverso l’OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l’ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l’autorità regionale.</p>
11	Progetti generatori di entrate	<p>Il progetto ricade nell’ambito di applicazione dell’Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d’appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mesi	n. 1 mese	n. 3 mesi	n. 1 mese	n. 10 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 21

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegnalavori	Esecuzionelavori	Collaudolavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	Realizzazione impianto fotovoltaico per la produzione di energia a servizio degli edifici comunali da posizionare sul palazzo Polizia Municipale
Azione POR di riferimento:	4.1.2.b Installazione di sistemi di produzione di energia da fonte rinnovabile da destinare all'autoconsumo associati a interventi di efficientamento energetico dando priorità all'utilizzo di tecnologie ad alta efficienza

B – Dati generali descrittivi dell'Intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'intervento sarà realizzato sul terrazzo dell'edificio del Palazzo della Polizia Municipale.
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>L'intervento consiste nella realizzazione di un impianto fotovoltaico sul terrazzo del palazzo che ospita la Polizia Municipale. Preliminarmente come prima fase, occorre verificare dal punto di vista statico l'edificio e consolidare le parti della struttura che necessitano di adeguamenti al fine di scongiurare problemi di qualsiasi natura post installazione dell'impianto stesso.</p> <p>Successivamente saranno installati sul terrazzo i pannelli fotovoltaici attraverso le seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fissaggio delle staffe e dei profilati in alluminio; - montaggio dei moduli fotovoltaici con gli appositi morsetti di serraggio; - finitura perimetrale in modo da integrare i moduli allo stesso livello del parapetto del terrazzo. <p>Sul perimetro dei moduli la copertura verrà adeguatamente raccordata per avere un gradevole effetto estetico.</p> <p>I pannelli saranno collegati elettricamente con cavi in doppio isolamento e connettori Multi Contact. La disposizione finale dei pannelli sarà indicata nei successivi elaborati progettuali.</p> <p>Sostenibilità economica e finanziaria:</p>
		Previsione dei costi e dei ricavi

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento

		Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
	Costi						
	<i>Personale</i>	6.300,00	6.930,00	7.623,00	8.385,30	9.223,83	38.462,13
	<i>Materiali</i>	3.100,00	3.410,00	3.751,00	4.126,10	4.538,71	18.925,81
	<i>Manutenzioni ordinarie</i>	1.800,00	4.920,30	5.412,33	5.953,56	6.548,92	24.635,11
	Totale costi	11.200,00	15.260,30	16.786,33	18.464,96	20.311,46	82.023,05
	Ricavi						
	<i>Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore</i>	11.200,00	15.260,30	16.786,33	18.464,96	20.311,46	82.023,05
	Totale ricavi	11.200,00	15.260,30	16.786,33	18.464,96	20.311,46	82.023,05
	Saldo di gestione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Contribuzione dell’Ente	0	0	0	0	0	0
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall’intervento (in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</p> <p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d’approvazione:</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione:</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell’art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p>						
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di</p> <p>Nominativo del RUP: Arch. Alessandro Idone</p> <p>Atto di nomina del: D.D. 2278 del 20.07.2021</p>						

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento			
	<i>beni/servizi)</i>		
6	Quadro finanziario dell’intervento	Finanziamento richiesto a valere sull’azione 4.1.2 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 400.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 400.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell’intervento proposto</p> <p><i>Allegato n. 1</i></p>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell’intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell’ente proponente</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Esterni alla struttura tecnica dell’ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell’operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP – interno; - ASS. RUP – Esterno; - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi; - Ufficio DL – Interno; - CSE – interno; - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all’esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p>Esecuzione lavori:</p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p>	

B – Dati generali descrittivi dell’Intervento		
		<p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l’acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all’importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell’aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell’attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell’intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell’intervento attraverso l’OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l’ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l’autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell’ambito di applicazione dell’Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d’appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mesi	n. 1 mese	n. 3 mesi	n. 1 mese	n. 10 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 21

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegnalavori	Esecuzionelavori	Collaudolavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamenti o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamenti o per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	
2	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE " ZONA COLLINARE NORD "
Azione POR di riferimento:	Azione 4.1.3.a-Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica, promuovendo installazioni di sistemi automatici di regolazione (sensori di luminosità, sistemi di telecontrollo e di telegestione energetica della rete)

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'intervento previsto ricade nell'area "Zona Collinare Nord" della città di Reggio Calabria
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>Il servizio di illuminazione pubblica, attualmente, presenta caratteristiche tali da consentire la realizzazione di interventi di efficienza energetica, finalizzati al conseguimento di un consistente risparmio di energia elettrica, con conseguenti benefici in termini economici ed ambientali. Tutti gli interventi di riqualificazione saranno valutati, oltre che dal punto di vista dell'efficienza energetica ed economica, anche dal punto di vista della qualità del servizio offerto ai cittadini. L'analisi degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Reggio Calabria ha richiesto la raccolta dei seguenti dati:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) numero, tipologia e potenza delle lampade; 2) Tipologia dei corpi illuminanti, con particolare riferimento alla loro schermatura e al loro stato di conservazione; 3) Consumi annuali di energia attiva e di energia reattiva, potenze impegnate e tensioni di alimentazione;

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

4) Costi annuali per il consumo dell'energia elettrica ed eventuali penali per l'eccessivo consumo di energia reattiva;

5) Costi annuali di manutenzione;

6) Modalità di gestione degli impianti ed eventuale utilizzo di riduttori di flusso o di altri dispositivi per la regolazione delle lampade. Le principali caratteristiche degli impianti sono in possesso del Servizio di Pubblica Illuminazione.

Il sistema di illuminazione Pubblica del Comune si compone di circa 27.000 punti luce.

Le lampade attualmente installate sono principalmente di 3 tipologie:

1. Vapori di mercurio;
2. Vapori di sodio ad alta pressione;
3. Lampade miscelate quest'ultime funzionanti con tensione di rete.

L'impianto si sviluppa su una lunghezza di oltre 30 Km ed è caratterizzato dalla presenza di oltre 1.300 punti luce distribuiti nelle seguenti circoscrizioni:

VIII - Catona Salice Rosalì Villa San Giuseppe



IX - Gallico Sambatello



B – Dati generali descrittivi dell'intervento

E in misura minore nelle seguenti circoscrizioni:

X - Archi



II - Santa Caterina San Brunello Vito



I quadri di protezione e comando (elettromeccanici e a regolazione di flusso) in numero congruo alla tipologia di impianto saranno quantificate in fase di progetto definitivo ed esecutivo. I quadri a regolazione di flusso tele gestiti sono in grado di attenuare il flusso luminoso emesso dalle lampade nelle ore centrali della notte e permettono di ottenere un buon risparmio di energia elettrica. Il sistema di regolazione viene applicato nell'impianto di pubblica illuminazione con lampade al Sodio Alta Pressione, ioduri metallici ed a led (queste ultime con appositi accessori). Il sistema di regolazione viene applicato nell'impianto di pubblica illuminazione ipotizzando la posa in opera di oltre 1000 lampade a LED da 70 watt. Si ipotizzano tre diversi scenari, flusso luminoso nominale, flusso luminoso ridotto al 75% e flusso luminoso ridotto al 50%, si ipotizza che la riduzione

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

della potenza assorbita sia proporzionale e uguale alla riduzione del flusso luminoso (questo parametro può variare di qualche punto percentuale in base ai corpi illuminanti installati ma è rappresentativo dei prodotti attualmente in commercio).L'intervento consiste nella rimozione totale dell'impianto esistente essendo lo stesso ormai obsoleto e fuori norma,(*vecchie armature a vapori di mercurio con schermo aperto o ingiallito, cavi e cassette di derivazioni usurate e sostegni ormai con erosione superiore al 50 % (specialmente alla base).*Realizzando un impianto di concezione moderna e di tecnologia avanzata, installando apparecchi di illuminazione a tecnologia LED protetti contro la corrosione e vani ottici, atti a garantire un grado di protezione IP 66 (EN 60598). Sorgente luminosa realizzata tramite impiego di Led di ultima generazione con flusso di 160 lm/LED. Rilevamenti fotometrici secondo le norme Uni EN 13032-1 e IES LM 79-08. Classificazione secondo la norma CEI EN 62471:2009-2 in materia di sicurezza foto biologica delle sorgenti luminose. Sistema di illuminazione cut-off conforme a tutte le leggi regionali in materia di inquinamento luminoso. Alimentazione tramite Powersupply realizzato in classe II, con inserimento di sistema programmabile in modo indipendente del flusso luminoso durante fasce notturne. Numero led Moduli (42), Flusso nominale (NW-CW) 8100 lumen, Potenza assorbita 70 W, con driver regolato a 500 mA previsto pure ma solo in parte pali d'acciaio conico FE 430 UNI EN 10025 zincato a caldo laminato conico avente sezione terminale del braccio del diametro di mm 60 a partire da sezione di base del diametro minimo mm 110. L'intervento rispetta e sostiene le politiche e i programmi settoriali pertinenti. Gli obiettivi (generali, specifici e risultati) e il programma di lavoro (attività) sono chiari e logici, e riguardano i bisogni chiaramente identificati. Pertanto l'intervento è accettabile e sostenibile sul piano ambientale, tecnico e sociale. L'intervento, in coerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente innovative e in grado di migliorare le

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

prestazioni ambientali. Ancora l'intervento prevede lo sviluppo di soluzioni per la gestione delle infrastrutture e dei servizi in grado di ridurre i costi operativi di gestione garantendo la qualità dei servizi.

Specifiche:

- la progettazione e tutti gli atti successivi saranno adeguati e conformi ai CAM;
- L'operazione è pienamente compatibile con gli obiettivi di tutela architettonica e paesaggistica previsti dalla vigente normativa nazionale e regionale. Per la tipologia di lavorazione non si dovrà assumere nessun parere;
- Trattasi di intervento di riqualificazione dell'illuminazione pubblica con corpi illuminanti innovativi e a tecnologia Led che abbattano di oltre il 20% l'emissione di Co2. L'intervento sarà successivamente inserito nell'ambito di una strategia integrata per la riduzione della CO2 entro 6 mesi dalla data di ammissione a contributo (si trasmette una dichiarazione di impegno al rispetto di tale adempimento);
- L'operazione prevede l'adozione di apparecchi illuminanti con indice IPEA/IEEI di livello performante più elevato (classi superiore a C);
- L'intervento permetterà di conseguire un livello minimo di riduzione del consumo finale di energia (risparmio) rispetto alla situazione ante intervento superiore al 50%;
- Sostenibilità economica e finanziaria

Previsione dei costi e dei ricavi

	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
Costi						
<i>Personale</i>	1.750,00	2.187,50	2.296,88	2.411,72	2.532,30	11.178,40
<i>Materiali</i>						

B – Dati generali descrittivi dell'intervento								
			3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
		<i>Manutenzioni ordinarie</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
		Totale costi	7.750,00	9.687,50	10.171,88	10.680,47	11.214,49	49.504,34
		Ricavi						
		<i>Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore</i>	8.450,00	9.500,00	10.000,00	10.250,00	11.304,34	49.504,34
		Totale ricavi	8.450,00	9.500,00	10.000,00	10.250,00	11.304,34	49.504,34
		Saldo di gestione	- 700,00	- 187,50	- 171,88	- 430,47	- 89,85	- 0,00
		Contribuzione dell'Ente	-	-	-	-	-	-
4	Livello di progettazione acquisito dall'intervento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla PROGETTAZIONE</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>						
5	Responsabile Unico del Procedimento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i>	<p>Nominativo del RUP: P.Ind. Paolo Giustra</p> <p>Atto di nomina del: DD. N. 2842 del 15/10/2020</p>						

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 4.1.3 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 1.200.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 1.200.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto <i>Allegato n. _____</i>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio D.L. - Interno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p>
9	Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	Progetti generatori di entrate	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 9 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 18

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	Dichiarazione inserimento intervento nella strategia integrata per la riduzione della CO2 entro 6 mesi
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente

A – Anagrafica

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE " ZONA COLLINARE CENTRO "
Azione POR di riferimento:	Azione 4.1.3.b-Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica, promuovendo installazioni di sistemi automatici di regolazione (sensori di luminosità, sistemi di telecontrollo e di telegestione energetica della rete)

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'intervento previsto ricade nell'area "Zona Collinare Centro" della città di Reggio Calabria
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>Il servizio di illuminazione pubblica, attualmente, presenta caratteristiche tali da consentire la realizzazione di interventi di efficienza energetica, finalizzati al conseguimento di un consistente risparmio di energia elettrica, con conseguenti benefici in termini economici ed ambientali. Tutti gli interventi di riqualificazione saranno valutati, oltre che dal punto di vista dell'efficienza energetica ed economica, anche dal punto di vista della qualità del servizio offerto ai cittadini. L'analisi degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Reggio Calabria ha richiesto la raccolta dei seguenti dati:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) numero, tipologia e potenza delle lampade; 2) Tipologia dei corpi illuminanti, con particolare riferimento alla loro schermatura e al loro stato di conservazione; 3) Consumi annuali di energia attiva e di energia reattiva, potenze impegnate e tensioni di alimentazione; 4) Costi annuali per il consumo dell'energia elettrica ed eventuali penali per l'eccessivo consumo di energia reattiva; 5) Costi annuali di manutenzione; 6) Modalità di gestione degli impianti ed eventuale utilizzo di riduttori

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

di flusso o di altri dispositivi per la regolazione delle lampade. Le principali caratteristiche degli impianti sono in possesso del Servizio di Pubblica Illuminazione.

Il sistema di illuminazione Pubblica del Comune si compone di circa 27.000 punti luce. Le lampade attualmente installate sono principalmente di 3 tipologie:

4. Vapori di mercurio;
5. Vapori di sodio ad alta pressione;
6. Lampade miscelate quest'ultime funzionanti con tensione di rete.

L'impianto si sviluppa su una lunghezza di oltre 30 Km ed è caratterizzato dalla presenza di oltre 1.300 punti luce distribuiti nelle seguenti circoscrizioni:

XII – Cannavò – Mosorrofa - Cataforio



XI – Orti – Podargoni - Terreti



E in misura minore nelle seguenti circoscrizioni:

I - Centro Storico



B – Dati generali descrittivi dell'intervento

II - Pineta Zerbi Tremulini Eremo



IV - Trabocchetto Condera Spirito Santo



I quadri di protezione e comando (elettromeccanici e a regolazione di flusso) in numero congruo alla tipologia di impianto saranno quantificate in fase di progetto definitivo ed esecutivo. I quadri a regolazione di flusso tele gestiti sono in grado di attenuare il flusso luminoso emesso dalle lampade nelle ore centrali della notte e permettono di ottenere un buon risparmio di energia elettrica. Il sistema di regolazione viene applicato nell'impianto di pubblica illuminazione con lampade al Sodio Alta Pressione, ioduri metallici ed a led (queste ultime con appositi accessori). Il sistema di regolazione viene applicato nell'impianto di pubblica illuminazione ipotizzando la posa in opera di oltre 1000 lampade a LED da 70 watt. Si ipotizzano tre

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

diversi scenari, flusso luminoso nominale, flusso luminoso ridotto al 75% e flusso luminoso ridotto al 50%, si ipotizza che la riduzione della potenza assorbita sia proporzionale e uguale alla riduzione del flusso luminoso (questo parametro può variare di qualche punto percentuale in base ai corpi illuminanti installati ma è rappresentativo dei prodotti attualmente in commercio).L'intervento consiste nella rimozione totale dell'impianto esistente essendo lo stesso ormai obsoleto e fuori norma,(*vecchie armature a vapori di mercurio con schermo aperto o ingiallito, cavi e cassette di derivazioni usurate e sostegni ormai con erosione superiore al 50% (specialmente alla base)*).Realizzando un impianto di concezione moderna e di tecnologia avanzata, installando apparecchi di illuminazione a tecnologia LED protetti contro la corrosione e vani ottici, atti a garantire un grado di protezione IP 66 (EN 60598). Sorgente luminosa realizzata tramite impiego di Led di ultima generazione con flusso di 160 lm/LED. Rilevamenti fotometrici secondo le norme Uni EN 13032-1 e IES LM 79-08. Classificazione secondo la norma CEI EN 62471:2009-2 in materia di sicurezza foto biologica delle sorgenti luminose. Sistema di illuminazione cut-off conforme a tutte le leggi regionali in materia di inquinamento luminoso. Alimentazione tramite Powersupply realizzato in classe II, con inserimento di sistema programmabile in modo indipendente del flusso luminoso durante fasce notturne. Numero led Moduli (42), Flusso nominale (NW-CW) 8100 lumen, Potenza assorbita 70 W, con driver regolato a 500 mA previsto pure ma solo in parte pali d'acciaio conico FE 430 UNI EN 10025 zincato a caldo laminato conico avente sezione terminale del braccio del diametro di mm 60 a partire da sezione di base del diametro minimo mm 110. L'intervento rispetta e sostiene le politiche e i programmi settoriali pertinenti. Gli obiettivi (generali, specifici e risultati) e il programma di lavoro (attività) sono chiari e logici, e riguardano i bisogni chiaramente identificati. Pertanto l'intervento è accettabile e sostenibile sul piano ambientale, tecnico e sociale. L'intervento, in coerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente innovative e in grado di migliorare le prestazioni ambientali. Ancora l'intervento prevede lo sviluppo di soluzioni per la gestione delle infrastrutture e dei servizi in grado di ridurre i costi operativi di gestione garantendo la qualità dei servizi.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

Specifiche:

1. la progettazione e tutti gli atti successivi saranno adeguati e conformi ai CAM;
2. L'operazione è pienamente compatibile con gli obiettivi di tutela architettonica e paesaggistica previsti dalla vigente normativa nazionale e regionale. Per la tipologia di lavorazione non si dovrà assumere nessun parere;
3. Trattasi di intervento di riqualificazione dell'illuminazione pubblica con corpi illuminanti innovativi e a tecnologia Led che abbattano di oltre il 20% l'emissione di Co2. L'intervento sarà successivamente inserito nell'ambito di una strategia integrata per la riduzione della CO2 entro 6 mesi dalla data di ammissione a contributo (si trasmette una dichiarazione di impegno al rispetto di tale adempimento);
4. L'operazione prevede l'adozione di apparecchi illuminanti con indice IPEA/IIEI di livello performante più elevato (classi superiore a C);
5. L'intervento permetterà di conseguire un livello minimo di riduzione del consumo finale di energia (risparmio) rispetto alla situazione ante intervento superiore al 50%;
6. Sostenibilità economica e finanziaria

Previsione dei costi e dei ricavi

	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
Costi						
<i>Personale</i>	2.150,00	2.687,50	2.821,88	2.962,97	3.111,12	13.733,46
<i>Materiali</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
<i>Manutenzioni ordinarie</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
Totale costi	8.150,00	10.187,50	10.696,88	11.231,72	11.793,30	52.059,40

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

		Ricavi						
		Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore	8.450,00	9.300,00	10.000,00	12.000,00	12.500,00	52.059,40
		Totale ricavi	8.450,00	9.300,00	10.000,00	12.000,00	12.500,00	52.250,00
		Saldo di gestione	- 300,00	- 887,50	- 696,88	- 768,28	- 706,70	- 190,60
		Contribuzione dell'Ente	-	-	-	-	-	-
4	Livello di progettazione acquisito dall'intervento (in caso di infrastrutture pubbliche o di acquisizione beni/servizi)	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla PROGETTAZIONE</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>						
5	Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche o di acquisizione di	<p>Nominativo del RUP: P.Ind. Paolo Giustra</p> <p>Atto di nomina del: DD. 2842 del 15/10/2020</p>						

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
	<i>beni/servizi</i>)		
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 4.1.3 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 1.200.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 1.200.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p><i>Allegato n. _____</i></p>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio DL - Interno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 9 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 18

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	Dichiarazione inserimento intervento nella strategia integrata per la riduzione della CO2 entro 6 mesi
2	
3	

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	RIQUALIFICAZIONE DEL SISTEMA DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE " ZONA COLLINARE SUD "
Azione POR di riferimento:	Azione 4.1.3.c Adozione di soluzioni tecnologiche per la riduzione dei consumi energetici delle reti di illuminazione pubblica, promuovendo installazioni di sistemi automatici di regolazione (sensori di luminosità, sistemi di telecontrollo e di telegestione energetica della rete)

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'intervento previsto ricade nell'area "Zona Collinare Sud" della città di Reggio Calabria

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

3	Descrizione generale dell'intervento	<p>Il servizio di illuminazione pubblica, attualmente, presenta caratteristiche tali da consentire la realizzazione di interventi di efficienza energetica, finalizzati al conseguimento di un consistente risparmio di energia elettrica, con conseguenti benefici in termini economici ed ambientali. Tutti gli interventi di riqualificazione saranno valutati, oltre che dal punto di vista dell'efficienza energetica ed economica, anche dal punto di vista della qualità del servizio offerto ai cittadini. L'analisi degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Reggio Calabria ha richiesto la raccolta dei seguenti dati:</p> <ol style="list-style-type: none">1) numero, tipologia e potenza delle lampade;2) Tipologia dei corpi illuminanti, con particolare riferimento alla loro schermatura e al loro stato di conservazione;3) Consumi annuali di energia attiva e di energia reattiva, potenze impegnate e tensioni di alimentazione;4) Costi annuali per il consumo dell'energia elettrica ed eventuali penali per l'eccessivo consumo di energia reattiva;5) Costi annuali di manutenzione;6) Modalità di gestione degli impianti ed eventuale utilizzo di riduttori di flusso o di altri dispositivi per la regolazione delle lampade. Le principali caratteristiche degli impianti sono in possesso del Servizio di Pubblica Illuminazione. <p>Il sistema di illuminazione Pubblica del Comune si compone di circa 27.000 punti luce.</p> <p>Le lampade attualmente installate sono principalmente di 3 tipologie:</p> <ul style="list-style-type: none">- Vapori di mercurio;- Vapori di sodio ad alta pressione;- Lampade miscelate quest'ultime funzionanti con tensione di rete. <p>L'impianto si sviluppo su una lunghezza di oltre 30 Km ed è caratterizzato dalla presenza di oltre 1.300 punti luce distribuiti nelle seguenti circoscrizioni:</p>
---	--------------------------------------	--

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

XV - Pellaro



XIV - Gaiina



XIII - Ravagnese



Ed in misura minore nelle seguenti circoscrizioni:

V - Ferrovieri Stadio Gebbione



B – Dati generali descrittivi dell'intervento

VI - Sbarre



VII - S. Giorgio Modena S. Sperato



I quadri di protezione e comando (elettromeccanici e a regolazione di flusso) in numero congruo alla tipologia di impianto saranno quantificate in fase di progetto definitivo ed esecutivo. I quadri a regolazione di flusso tele gestiti sono in grado di attenuare il flusso luminoso emesso dalle lampade nelle ore centrali della notte e permettono di ottenere un buon risparmio di energia elettrica. Il sistema di regolazione viene applicato nell'impianto di pubblica illuminazione con lampade al Sodio Alta Pressione, ioduri metallici ed a led (queste ultime con appositi accessori). Il sistema di regolazione viene applicato nell'impianto di

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

pubblica illuminazione ipotizzando la posa in opera di oltre 1000 lampade a LED da 70 watt. Si ipotizzano tre diversi scenari, flusso luminoso nominale, flusso luminoso ridotto al 75% e flusso luminoso ridotto al 50%, si ipotizza che la riduzione della potenza assorbita sia proporzionale e uguale alla riduzione del flusso luminoso (questo parametro può variare di qualche punto percentuale in base ai corpi illuminanti installati ma è rappresentativo dei prodotti attualmente in commercio). L'intervento consiste nella rimozione totale dell'impianto esistente essendo lo stesso ormai obsoleto e fuori norma, (vecchie armature a vapori di mercurio con schermo aperto o ingiallito, cavi e cassette di derivazioni usurate e sostegni ormai con erosione superiore al 50% (specialmente alla base)). Realizzando un impianto di concezione moderna e di tecnologia avanzata, installando apparecchi di illuminazione a tecnologia LED protetti contro la corrosione e vani ottici, atti a garantire un grado di protezione IP 66 (EN 60598). Sorgente luminosa realizzata tramite impiego di Led di ultima generazione con flusso di 160 lm/LED. Rilevamenti fotometrici secondo le norme UNI EN 13032-1 e IES LM 79-08. Classificazione secondo la norma CEI EN 62471:2009-2 in materia di sicurezza foto biologica delle sorgenti luminose. Sistema di illuminazione cut-off conforme a tutte le leggi regionali in materia di inquinamento luminoso. Alimentazione tramite Powersupply realizzato in classe II, con inserimento di sistema programmabile in modo indipendente del flusso luminoso durante fasce notturne. Numero led Moduli (42), Flusso nominale (NW-CW) 8100 lumen, Potenza assorbita 70 W, con driver regolato a 500 mA previsto pure ma solo in parte pali d'acciaio conico FE 430 UNI EN 10025 zincato a caldo laminato conico avente sezione terminale del braccio del diametro di mm 60 a partire da sezione di base del diametro minimo mm 110. L'intervento rispetta e sostiene le politiche e i programmi settoriali pertinenti. Gli obiettivi (generali, specifici e risultati) e il programma di lavoro (attività) sono chiari e logici, e riguardano i bisogni chiaramente identificati. Pertanto l'intervento è accettabile e sostenibile sul piano

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

ambientale, tecnico e sociale. L'intervento, in coerenza con la finalità della programmazione della Regione Calabria, prevede azioni sostenibili economicamente e finanziariamente, soluzioni progettuali tecnologicamente innovative e in grado di migliorare le prestazioni ambientali. Ancora l'intervento prevede lo sviluppo di soluzioni per la gestione delle infrastrutture e dei servizi in grado di ridurre i costi operativi di gestione garantendo la qualità dei servizi.

Specifiche:

- la progettazione e tutti gli atti successivi saranno adeguati e conformi ai CAM;
- L'operazione è pienamente compatibile con gli obiettivi di tutela architettonica e paesaggistica previsti dalla vigente normativa nazionale e regionale. Per la tipologia di lavorazione non si dovrà assumere nessun parere;
- Trattasi di intervento di riqualificazione dell'illuminazione pubblica con corpi illuminanti innovativi e a tecnologia Led che abbattano di oltre il 20% l'emissione di Co2. L'intervento sarà successivamente inserito nell'ambito di una strategia integrata per la riduzione della CO2 entro 6 mesi dalla data di ammissione a contributo (si trasmette una dichiarazione di impegno al rispetto di tale adempimento);
- L'operazione prevede l'adozione di apparecchi illuminanti con indice IPEA/IIIEI di livello performante più elevato (classi superiore a C);
- L'intervento permetterà di conseguire un livello minimo di riduzione del consumo finale di energia (risparmio) rispetto alla situazione ante intervento superiore al 50%;
- Sostenibilità economica e finanziaria

Previsione dei costi e dei ricavi

	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
Costi						
<i>Personale</i>						

B – Dati generali descrittivi dell'intervento								
			1.500,00	1.875,00	1.968,75	2.067,19	2.170,55	9.581,48
		<i>Materiali</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
		<i>Manutenzioni ordinarie</i>	3.000,00	3.750,00	3.937,50	4.134,38	4.341,09	19.162,97
		Totale costi	7.500,00	9.375,00	9.843,75	10.335,94	10.852,73	47.907,42
		Ricavi						
		<i>Minor quota energia da pagare al soggetto erogatore</i>	8.750,00	9.000,00	8.500,00	10.000,00	11.657,42	47.907,42
		Totale ricavi	8.750,00	9.000,00	8.500,00	10.000,00	11.657,42	47.907,42
		Saldo di gestione	- 1.250,00	- 375,00	- 1.343,75	- 335,94	- 804,69	- 0,00
		Contribuzione dell'Ente	-	-	-	-	-	-
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla PROGETTAZIONE</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>						

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		<p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	Responsabile Unico del Procedimento <i>((in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi))</i>	Nominativo del RUP: P.Ind. Paolo Giustra Atto di nomina del: DD n. 2842 del 15/10/2020	
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 4.1.3 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 1.200.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 1.200.000,00
7	Riferimenti progettuali <i>(in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</i>	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p><i>Allegato n.</i> _____</p>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno 	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

		<ul style="list-style-type: none"> - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio DL - Interno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		procedura.
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.
11	Progetti generatori di entrate	Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 9 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 18

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						
C – Documentazione allegata*						
n.	Denominazione allegato					
1	Dichiarazione inserimento intervento nella strategia integrata per la riduzione della CO2 entro 6 mesi					
2						
3						

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

Asse 9 Inclusione sociale

1. Sintesi della strategia di intervento

La strategia urbana per l'inclusione sociale mira a creare un sistema integrato ed unico di servizi alla persona che possa avvantaggiare tutta l'area metropolitana di Reggio Calabria, capillarmente diffuso sul territorio soprattutto nei quartieri marginali e nei comuni minori e che sia immediatamente accessibile ed erogabile all'utenza grazie all'integrazione telematica dell'offerta ed all'avvio di azioni esemplari di diffusione mobile dei servizi.

Tale obiettivo viene perseguito attraverso azioni mirate di sostegno sui bisogni maggiormente presenti sul territorio definite con il coinvolgimento diretto del partenariato sociale ed economico in fase di progettazione del PON Metro.

Diverse azioni, quindi, si trovano oggi in fase di progettazione avanzata (bandi), definita passo dopo passo attraverso la realizzazione di focus group che hanno accompagnato il processo fino alla definizione dei bandi. Di prossima pubblicazione, nel mese di giugno, infatti, saranno i bandi relativi a inserimento lavorativo persone disabili e svantaggiate, cantieri dell'imprenditorialità sociale, Housing sociale intergenerazionale.

Grazie alla mole di risorse finanziarie messe a disposizione dal PON Metro, il Comune ha preferito, in questa fase, non prevedere l'attivazione delle azioni FSE messe a disposizione dalla Regione Calabria su Agenda Urbana, ma pensare di attivare solo azioni di inclusione sociale a valere sul FESR a supporto di quanto programmato con il FSE all'interno del PON Metro.

Di seguito si esprimono gli obiettivi strategici che si intendono perseguire:

- la diffusione della legalità mediante lo stimolo di processi di cittadinanza attiva con il coinvolgimento della società civile e delle istituzioni scolastiche, per contrastare la presenza pervasiva e asfissiante della criminalità organizzata;
- Implementare azioni di sistema per l'urgente ri-orientamento dei servizi verso l'inclusione sociale e il contrasto attivo alla istituzionalizzazione e segregazione della Persona con Disabilità;
- Sostenere le problematiche dell'abitare per famiglie e persone in stato di necessità, anche temporanea, e l'adeguamento degli alloggi pubbliche per soggetti con disabilità e gravi limitazioni dell'autonomia;
- Rivedere la città come casa per i giovani ed i bambini, favorendone la crescita serena e protetta, la coltivazione di interessi diversi e diffusi, l'appropriazione di spazi come luoghi di gioco e di aggregazione sociale.

Obiettivo Strategico n. 10

I temi che definiscono i caratteri peculiari della strategia per l'inclusione sociale sono sovrastati dal presente obiettivo che si presenta come l'obiettivo fra i più duri e difficili da affrontare – trasversale a tutta l'Agenda urbana. Accanto alle azioni volte al potenziamento dell'Amministrazione e dei canali di controllo, dal punto di vista sociale si avviano diverse azioni che possano indirizzare la società civile verso una presa di coscienza vera e reale del fenomeno e a fornire alternative valide per la ripresa socioeconomica della Città. Tale obiettivo strategico viene quindi perseguito attraverso l'ASSE 3 del PON METRO (FSE) attraverso azioni orientate alla creazione di Cantieri dell'Imprenditorialità Sociale per soggetti svantaggiati in aree degradate e su terreni e immobili comuni e confiscati, Attivazione e potenziamento dei servizi nelle aree ad alta esclusione sociale - Coordinamento Unità di Strada, Servizi della Rete Civica dei Poli di Prossimità in 6 aree periferiche: azioni di comunità e sperimentazione di

percorsi di partenariato pubblico-privato, Laboratori Territoriali di Partecipazione e Ricerca Sociale nelle periferie.

Attraverso l'Asse 4 del PON e l'azione 9.6.6 della SUS del POR Calabria, invece si potenzierà l'inserimento nel circuito virtuoso di strutture e terreni confiscati per l'attivazione di iniziative a sostegno di anziani, donne vittime di violenza e giovani in condizione di disagio occupazionale, famiglie in condizione di disagio abitativo e persone senza dimora permettendo di sostenere su più fronti lo specifico obiettivo, riverberando effetti anche sul versante dello sviluppo di forma virtuose di cittadinanza attiva e coinvolgimento concreto del terzo settore. Risulta in tal senso evidente come adeguate linee di intervento debbano tradursi in una mobilitazione di tutti gli attori coinvolgibili sul territorio, tanto nei suoi livelli istituzionali quanto nei suoi settori professionali e presso tutte le sue articolazioni sociali, rafforzando un'azione di aggressione e contrasto al fenomeno dell'illegalità diffusa attraverso strategie di sistema e di investimento culturale, che si sostanzino nel ripristino di spazi, materiali ed immateriali, di cittadinanza attiva e responsabile con il coinvolgimento attivo – in primis – dei giovani. Le azioni poste in essere si completano con il progetto "Scuole belle e sicure" attivato con gli assi 11 e 12 della SUS del POR Calabria.

Obiettivo Strategico n. 11

Anche partendo dalle sperimentazioni in materia che il Ministero del lavoro e delle Politiche Sociali sta conducendo sin dal 2013 su tutto il territorio nazionale, la strategia urbana propone un approccio diretto alla promozione della vita indipendente e il sostegno all'autodeterminazione delle persone con disabilità, non più considerati "settori" dell'intervento di welfare quanto piuttosto criteri ispiratori complessivi del sistema. Accanto a questo sono improrogabili anche gli obiettivi di consolidamento ed efficacia del processo di inclusione scolastica, di cui l'Italia è guida a livello internazionale. La promozione di una reale cultura della diversità come valore, la facilitazione dell'ingresso precoce dei bambini con disabilità nel sistema formativo, l'estensione su base di eguaglianza dell'educazione domiciliare per gravi impedimenti alla frequenza, la garanzia di un'uniforme erogazione del servizio di assistenza nelle scuole, la formazione degli insegnanti di sostegno ma anche dell'intero personale scolastico, la continuità tra orientamento/formazione e transizione al lavoro e l'accesso degli adulti con disabilità a percorsi d'istruzione e formazione permanente sono impegni imprescindibili per una città che voglia dirsi "bella e accogliente".

Di grande importanza è anche il tema di accessibilità dell'ambiente fisico, urbano ed architettonico, che necessita oggi di essere aggiornato per consentire una piena adozione e diffusione dei principi della progettazione universale.

L'Asse 3 e l'Asse 4 del PON Metro finanziano l'attuazione di progetti e servizi di qualità che promuovano i processi di vita indipendente, compreso l'inserimento lavorativo, e una nuova generazione di interventi per la promozione della partecipazione e eguaglianza delle persone con disabilità. La complessità delle questioni sopra richiamate ha indotto alla ricerca del coinvolgimento del partenariato socio-economico nelle scelte progettuali connesse alle azioni del PON Metro in tema di "dopo di noi" e inserimento lavorativo di persone con disabilità per il quale è previsto anche il recupero di un immobile confiscato. Sono state svolte su sessioni di Open Space technology e i contributi, in termini di dati per la costruzione del quadro di riferimento, idee e spunti progettuali hanno permesso di costruire un avviso pubblico realmente tagliato sulle necessità del territorio, nel caso delle azioni per l'inserimento lavorativo, e di orientare le scelte progettuali per la ristrutturazione di una struttura destinata alla formazione per la vita in autonomia di persone con disabilità.

9.3	Bambini tra zero e fino al compimento dei 3 anni che hanno usufruito dei servizi Per l'infanzia	%	Meno sviluppate	2,50	2012	10,00	ISTAT, Indagine sugli interventi e i servizi sociali dei Comuni singoli e associati	Annuale
9.4	Famiglie in condizioni di disagio abitativo	%	Meno sviluppate	9,80	2013	8,00	ISTAT, Indagine EU-SILC	9.4
9.6	Beni confiscati restituiti alla collettività (*)	Numero	Meno sviluppate	ANSBC-Unioncamere	annuale	9.6	Beni confiscati restituiti alla collettività (*)	9.6

2. Dotazione finanziaria

Tab.7

Codice progetto	Titolo progetto	Risorse assegnate
AU RC 9.3.2	Sostegno agli investimenti dei servizi socio-educativi rivolti ai minori del territorio	468.950,00
Totale Azione 9.3.2		468.950,00
AU RC 9.4.1	Riqualificazione di immobili (con abbattimento delle barriere architettoniche) dislocati sul territorio comunale provenienti dall'Agenzia Nazionale per i beni confiscati da assegnare a famiglie che vivono in emergenza abitativa	468.950,00
Totale Azione 9.4.1		468.950,00
AU RC 9.6.6. a	Realizzazione di una struttura antiviolenza e di accoglienza nel centro abitato di Pellaro	800.000,00
AU RC 9.6.6. b	Realizzazione di alloggi per l'accoglienza di pazienti provenienti da strutture ospedaliere in Bocale	500.000,00
AU RC 9.6.6. d	Installazione di strutture funzionali alla rigenerazione urbana della città di Reggio Calabria	€ 594.750,00
AU RC 9.6.6.e	Rigenerazione urbana di spazi e strutture area Polo Sportivo Granillo e creazione di attività rivolte alla socializzazione e aggregazione sociale	450.000,00
Totale Azione 9.6.6		2.344.750,00
Totale Asse 9		3.282.650,00

3. Schede progetto

<p>AU RC 9.3.2</p>	<p>SOSTEGNO AGLI INVESTIMENTI DEI SERVIZI SOCIO- EDUCATIVI RIVOLTI AI MINORI DEL TERRITORIO</p>	
<p>Azione 9.3.2</p>	<p>Aiuti per sostenere gli investimenti nelle strutture di servizi socio- educativi per la prima infanzia</p>	
<p>B – Dati generali descrittivi dell'intervento</p>		
<p>1</p>	<p>Tipologia intervento</p>	<p>Infrastruttura pubblica acquisizione beni acquisizione servizi è aiuti alle imprese</p>
<p>B – Dati generali descrittivi dell'intervento</p>		
<p>2</p>	<p>Localizzazione intervento</p>	<p>L'intervento sarà realizzato in tutta l'area urbana del comune di Reggio Calabria</p>

<p>3</p>	<p>Descrizione generale dell'intervento</p>	<p>L'azione è volta ad agevolare la realizzazione, da parte dei soggetti del Terzo Settore No profit in convenzione con enti pubblici, di progetti di investimento relativi all'adeguamento, ampliamento e ristrutturazione di edifici per l'erogazione di servizi socio educativi rivolti ai minori del territorio comunale di riferimento nel rispetto degli standard strutturali ed organizzativi, mediante la concessione di contributi in conto capitale sulla base di una procedura valutativa o di graduatoria. Nello specifico gli incentivi per il potenziamento dei servizi socio-educativi riguarderanno l'ampliamento e la riqualificazione dei seguenti interventi: a) Centri diurni per minori; b) Comunità socio-educative per minori; c) strutture e servizi (anche a carattere comunitario) per l'accoglienza, semiresidenziale e residenziale, di minori a rischio di esclusione sociale, allontanati dal nucleo familiare con fabbisogno di sostegno socio-assistenziale mirato; d) strutture e servizi (anche a carattere comunitario) per il sostegno alla responsabilità familiare, per l'accoglienza di persone vittime di abuso, maltrattamento e violenza, per figure genitoriali sole con figli minori in condizioni di grave fragilità economica e sociale;</p> <p>Tutte le strutture dovranno adeguarsi al regolamento n. 22 del 25 novembre 2019 "procedure di autorizzazione, accreditamento e vigilanza delle strutture a ciclo residenziale e semiresidenziale socio-assistenziali, nonché dei servizi domiciliari, territoriali e di prossimità" approvato con DGR n. 503 del 25 ottobre 2019. Il progetto non ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette) in quanto l'operazione non genererà entrate nette dopo il suo completamento. Infatti, non ci sarà nessun flusso finanziario in entrata pagato direttamente dagli utenti per beni o servizi forniti dall'operazione, quali le tariffe direttamente a carico degli utenti per l'utilizzo dell'infrastruttura o i pagamenti per i servizi detratti gli eventuali costi operativi e costi di sostituzione di attrezzature con ciclo di vita breve sostenuti durante il periodo corrispondente. La presente operazione si propone di raggiungere e soddisfare gli obiettivi della SUS e del POR e nello specifico: a) Raggiungimento dei target realizzativi e di risultato fissati nel PO; b) Miglioramento degli indicatori qualitativi e quantitativi inerenti i bisogni sociali ed i relativi servizi interessati da questa azione; c) Promozione di azioni flessibili, personalizzate e multidimensionali.</p> <p>A tal proposito nella realizzazione delle attività progettuali si terrà conto dei seguenti valori target proposti: a) Indicatori: bambini 0/3 anni che usufruiscono dei servizi per infanzia; b) Valore di base regionale: % 2,10; c) Valore obiettivo regionale (2023): % 10,00; d) Valore Agenda Urbana Reggio Calabria: Iniziale: % 2,40 Valore Obiettivo: % 4,00; e) Target: Organizzazioni no profit; f) Potenziali Nuclei beneficiari intervento: ≥ 50</p>
----------	---	---

4	Livello di progettazione acquisito dall'intervento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i>	<i>Se infrastruttura pubblica:</i> ⌚ mancanza di progettazione progetto di fattibilità tecnica ed economica Estremi atto d'approvazione: _____ progetto definitivo Estremi atto d'approvazione: _____ progetto esecutivo
---	--	---

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		<p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p>Se acquisizione beni o servizi:</p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art.23c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento</p> <p>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</p>	<p>Nominativo del RUP: dott.ssa Giovanna Laganà</p> <p>Atto di nomina del: DD 2835 del 15/10/2020</p>	
6	Quadro finanziario dell'intervento	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 9.3.2 del POR Calabria FESR-FSE2014/2020</p>	<p>€ 468.950,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p>	<p>€ 0,00</p>
		<p>Cofinanziamento privato:</p>	<p>€ 93.790,00</p>
		<p>Importo totale intervento</p>	<p>€ 562.740,00</p>
7	<p>Riferimenti progettuali</p> <p>(in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</p>	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da Max n.10 fogli formato A4 con relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p>Allegato n. _____</p>	
8	<p>Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)</p>	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>RUP - interno ASS.RUP -Esterno Progettisti -Esterni - art. 36DLgs50/2016e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi Ufficio DL- Interno CSE - interno Collaudo -Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi.</p> <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D.Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo e dalla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D.Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo e dalla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D.Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo e dalla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta".</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>L'intervento si pone come finalità quella di agevolare la realizzazione, da parte di soggetti del Terzo Settore No Profit in convenzione con enti pubblici, di progetti di investimento relativi all'adeguamento, rifunzionalizzazione e ristrutturazione di edifici per l'erogazione di servizi socio-educativi per i minori nell'ottica di garantire un'offerta qualificata e differenziata di un sistema di servizi integrato con le amministrazioni locali. La realizzazione nel territorio di servizi socio- educativi qualificati contribuirà a migliorare l'equilibrio tra vita privata e lavorativa e ad incentivare la partecipazione delle donne al mercato del lavoro supportando, pertanto, le politiche di conciliazione dei tempi di vita e di lavoro.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>Il Settore di competenza per la selezione dei beneficiari procederà all'emanazione di un Avviso pubblico contenente le modalità di partecipazione ed i criteri di valutazione delle proposte.</p> <p>In fase successiva saranno calendarizzati i tempi, le modalità di un confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato. L'Avviso in ogni caso sarà aperto con l'enunciazione delle finalità generali dell'intervento, che valgono a definirne l'ambito di applicazione. In tale contesto, richiamata la base giuridica dell'intervento, saranno, quindi, fornite indicazioni di massima sui destinatari e sull'ambito (tematico o settoriale), cui il sostegno è diretto. E', inoltre, identificato il territorio (comunale) costituente zona eleggibile alle agevolazioni. Dette generali finalità troveranno poi declinazione nel prosieguo dell'avviso con la disciplina dei requisiti soggettivi e oggettivi applicabili, nonché con l'indicazione del regime di aiuto utilizzato e l'esplicitazione delle regole pertinenti. Il bando adottato avrà finalità coerenti, anche nella formulazione, con gli obiettivi della programmazione. In particolare, troverà riscontro negli obiettivi tematici dei fondi strutturali. A tal fine, il bando richiamerà l'Assedi l'azione o le azioni che esso è volto ad attuare. Si terrà conto anche delle eventuali modifiche che nell'ambito della programmazione settennale delle risorse dei fondi strutturali che potranno essere apportate dallo Stato membro nel quadro di specifiche procedure previste dall'articolo 96 del Reg. (UE) 1303/2013. Il Settore coinvolgerà il Partenariato Istituzionale ed Economico-Sociale nelle fasi di progettazione e realizzazione del Progetto. Ai beneficiari sarà richiesta esplicitamente un documento di Sostenibilità economica e finanziaria dell'intervento.</p>
10	<p>Esplicitazione del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>L'intervento proposto è stato individuato dopo un processo di consultazione e concertazione in una logica di integrazione anche funzionale per garantire le economie di scala e di sistema necessarie per ottimizzarne l'efficacia, l'efficienza e le ricadute sul territorio comunale. Il Modello e le strategie di governance previste consentiranno di sviluppare un modello di gestione degli interventi che ne rafforzerà le relazioni funzionali, sia in termini di organi di gestione strategica sia in termini di attività proposte; tra queste si segnalano le azioni di promozione, diffusione e mainstreaming previste in capo al comune che consentiranno di presentare una vera e propria "carta dei servizi" offerta alla fruizione del territorio e dei sistemi sociali in via integrata, dandola possibilità di accedervi in modo trasparente e secondo criteri prestabiliti non solo di pari opportunità, ma anche di funzionalità.</p> <p>Tale modello di gestione è sottoposto al coordinamento, controllo e verifica delle operazioni da parte del Soggetto responsabile. Si prevede altresì un modello di appalto centralizzato da espletare attraverso il settore comunale competente e/o con la SUAM– Stazione Unica Appaltante della Città Metropolitana di Reggio Calabria.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
11	Progetti generatori di entrate	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art.61o65par.8del Reg.1303/2013 (entrate nette)? Il progetto non ricade nell'ambito di applicazione dell'Art.61 o 65 par.8 del Reg.1303/2013 (entrate nette) in quanto l'operazione non genererà entrate nette dopo il suo completamento. Infatti, non ci sarà nessun flusso finanziario in entrata pagato direttamente dagli utenti per beni o servizi forniti dall'operazione, quali le tariffe direttamente a carico degli utenti per l'utilizzo dell'infrastruttura o i pagamenti per i servizi detratti gli eventuali costi operativi e costi di sostituzione di attrezzature con ciclo di vita breve sostenuti durante il periodo corrispondente</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

B – Cronoprogramma procedurale



Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure progettuale all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte edell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipulazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	Mesi1	Mesi2	Mesi4	Mesi5	Mesi2	Mesi14

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	Riqualificazione di immobili (con abbattimento delle barriere architettoniche) dislocati sul territorio comunale provenienti dall’Agenzia Nazionale per i beni confiscati da assegnare a famiglie che vivono in emergenza abitativa
Azione POR di riferimento:	Azione 9.4.1 “Interventi di potenziamento del patrimonio pubblico esistente e di recupero di alloggi di proprietà pubblica per incrementare la disponibilità di alloggi sociali e servizi abitativi per categorie fragili per ragioni economiche e sociali. Interventi infrastrutturali finalizzati alla sperimentazione di modelli innovativi sociali e abitativi per categorie fragili

B – Dati generali descrittivi dell’intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	<p>Gli interventi di riqualificazione degli immobili ricadono nel territorio Comunale e sono suddivisi nel seguente modo:</p> <p>N. 5 Immobili facenti parte dello stesso stabile provenienti dall’Agenzia Nazionale per i Beni Sequestrati e Confiscati, sono situati in Via Mortara di Reggio Calabria;</p> <p>N. 1 Immobile proveniente dall’Agenzia Nazionale per i Beni Sequestrati e Confiscati si trova a Reggio Calabria in Via Roma is.134, piano terra;</p> <p>N.1 Immobile si trova in località Catona Via Fiumarine civ. 19 Reggio Calabria ubicato al terzo piano f.t. facente parte di uno stabile di 5 piani proveniente dall’Agenzia Nazionale per i Beni Sequestrati e Confiscati;</p> <p>N.1 Immobile ricade nell’area di Bovetto Reggio Calabria, facente parte di uno stabile sito al terzo piano fuori terra</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>proveniente dall'Agenzia Nazionale per i Beni Sequestrati e Confiscati;</p> <p>N.1 immobile si trova in località Contrada Gagliardi,7 proveniente dall'Agenzia Nazionale per i Beni Sequestrati e Confiscati ubicato al terzo piano f.t oggetto di istanza di condono edilizio n.15796 ai sensi della L.47/85 del 30.09.86.</p>
3	<p>Descrizione dell'intervento generale</p>	<p>Obiettivo generale del progetto è la riqualificazione di singoli immobili, in acquisizione da parte del Comune di Reggio Calabria provenienti dall'Agenzia Nazionale per i Beni Sequestrati e Confiscati, per aumentare gli alloggi gestibili dalla costituenda Agenzia Sociale per la Casa al fine di assegnarli temporaneamente a famiglie che vivono in emergenza abitativa. L'intervento sarà eseguito secondo i dettami dell'Edilizia Sostenibile finalizzato alla sperimentazione di metodologie innovative con particolare attenzione all'abbattimento delle barriere architettoniche. Gli interventi di riqualificazione degli immobili ricadono nel territorio Comunale e sono suddivisi nel seguente modo:</p> <p>N. 5 Immobili facenti parte dello stesso stabile sono ubicati in Via Mortara, e fanno parte di un unico stabile. Da una ispezione visiva gli stessi necessitano di una ristrutturazione parziale con adeguamento degli impianti elettrici ai sensi della Norma CEI 64-8/6, la posa in opera degli infissi esterni e interni non presenti, l'adeguamento dei servizi igienici per garantire l'accessibilità alle persone con impedita capacità motoria ai sensi del D.M. 236/89.</p> <p>Un Immobile proveniente dall'Agenzia Nazionale per i Beni Sequestrati e Confiscati è in Via Roma is.134, l'appartamento necessita di una ristrutturazione completa in quanto si presenta in pessimo stato di conservazione, con evidenti infiltrazioni, infissi fatiscenti e servizi igienici da adeguare per garantire l'accessibilità alle persone con impedita capacità motoria ai</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

sensi del D.M. 236/89

L'immobile sito in località Catona Via Fiumarine civ 19, è ubicato al terzo piano f.t. (appartamento di mq 110 più balcone di 55 mq. Gli interventi su questo immobile si possono identificare in una riqualificazione leggera in quanto si presenta in buone condizioni di abitabilità: Per garantire l'accessibilità alle persone con impedita capacità motoria ai sensi del D.M. 236/89 verrà installato un impianto ascensore, così come i servizi igienici verranno adeguati alle persone con difficoltà motorie. L'impianto elettrico verrà adeguato a come previsto dalla Norma CEI 64-8/6).

Un Immobile proveniente dall'Agenzia Nazionale per i Beni Sequestrati Confiscati ricade nell'area di Bovetto sez. Gallina Reggio Calabria e fa parte di uno stabile sito al terzo piano fuori terra. Gli interventi su questo immobile si possono identificare in una riqualificazione leggera con interventi di manutenzione straordinaria necessaria per garantire l'accessibilità alle persone con impedita capacità motoria ai sensi del D.M. 236/89, Si adeguerà l'impianto elettrico per come previsto dalla Norma CEI 64-8/6) 08; Verrà installato un impianto di Servo Scala per le persone con difficoltà motorie;

L'immobile sito in località Arangea- Contrada Gagliardi. Gli interventi su questo immobile si possono identificare in una riqualificazione leggera in quanto si presenta in buone condizioni di abitabilità. Le opere di progetto proposte sono qualificabili, ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett. b) del DPR n. 380/2001 (e s.m.), tra gli interventi edilizi di "Manutenzione Straordinaria".

Sostenibilità economica e finanziaria

Previsione dei costi e dei ricavi

B – Dati generali descrittivi dell'intervento							
		Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
	Costi						
	<i>Personale</i>	11.500,00	12.650,00	13.915,00	15.306,50	16.837,15	70.208,65
	<i>Materiali</i>	2.875,00	3.162,50	3.478,75	3.826,63	4.209,29	17.552,16
	<i>Manutenzioni ordinarie</i>	8.165,00	8.981,50	9.879,65	10.867,62	11.954,38	49.848,14
	Totale costi	22.540,00	24.794,00	27.273,40	30.000,74	33.000,81	137.608,95
	Ricavi						
	<i>Manifestazioni promozionali e entrate da sponsor</i>	14.651,00	16.116,10	17.727,71	19.500,48	21.450,53	89.445,82
	<i>Contributi da parte di Enti vari</i>	7.889,00	8.677,90	9.545,69	10.500,26	11.550,28	48.163,13
	Totale ricavi	22.540,00	24.794,00	27.273,40	30.000,74	33.000,81	137.608,95
	Saldo di gestione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Contribuzione dell'Ente	0	0	0	0	0	0
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p>(in caso di infrastrutture pubbliche o di acquisizione di beni/servizi)</p>	<p>Se infrastruttura pubblica:</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla PROGETTAZIONE</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p>					

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		Estremi atto d'approvazione: _____ Se acquisizione beni o servizi: <input type="checkbox"/> mancanza di progettazione <input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016 Estremi atto d'approvazione: _____	
5	Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche o di acquisizione di beni/servizi)	Nominativo del RUP: Per. Ind. Claudio Brandi Atto di nomina del: Determina 2842 del 15/10/2020	
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 9.4.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 468.950,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 468.950,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto Allegato n. _____	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	Per Infrastrutture pubbliche Svolgimento servizi di ingegneria e architettura: Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà: - RUP - interno	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<ul style="list-style-type: none"> - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio D.L. - Interno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto <i>(Solo per aiuti alle imprese)</i></p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato;</p> <ul style="list-style-type: none"> • indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	Progetti generatori di entrate	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc.)	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	1 mese	1 mese	3 mesi	1 mese	2 mesi	1 mese	10 mesi	1 mese	1 mese	mesi 21

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata	
n.	Denominazione allegato
1	Via Mortara: Permesso di costruire ed allegati catastali
2	Via Roma: Edificio anni 40 – Documentazione catastale
3	Via Fiumarine: nota Agenzia nazionale con riferimenti Concessione edilizia n. 122 del 28/10/2005 ed allegati catastali
4	C. da Bovetto: documentazione catastale e riferimenti domanda condono
5	C. da Gagliardi: Domanda in sanatoria con allegata perizie, idoneità statica, etc.
6	Dichiarazione del RUP con l'impegno formale a provvedere nelle successive fasi progettuali al conseguimento della certificazione di sostenibilità per un livello non inferiore a 1



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	REALIZZAZIONE DI STRUTTURA ANTIVIOLENZA E DI ACCOGLIENZA
Azione POR di riferimento:	9.6.6.a interventi di recupero funzionale e riuso di vecchi immobili in collegamento con attività di animazione sociale e partecipazione collettiva inclusi interventi per il riuso e la rifunzionalizzazione di beni confiscati alla mafia

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'intervento si inserisce nella zona sud del territorio, ovvero nel centro abitato di Pellaro. Il fabbricato, sito nelle vicinanze della statale 106, è facilmente raggiungibile con l'uso dei mezzi pubblici.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

3	Descrizione generale dell'intervento	<p>L' intervento prevede il recupero funzionale ed il riuso di un immobile confiscato alla mafia per realizzare un centro antiviolenza, punto di riferimento stabile per le vittime di violenza fisica e psicologica, anche con figli minori.</p> <p>Il centro erogherà attività di ascolto, di accoglienza, di aiuto e sostegno, nonché consulenza legale, psicologica e sociale, favorendo il reinserimento sociale e lavorativo delle vittime. Svolgerà attività di prevenzione attraverso interventi di sensibilizzazione, formazione e attività culturali in favore della comunità e attività di formazione e di aggiornamento degli operatori e promuoverà protocolli con istituzioni ed enti pubblici.</p> <p>Il centro, opererà con le case rifugio, con i servizi per la formazione ed il lavoro, con le strutture educative e scolastiche, l'associazionismo e le organizzazioni di volontariato del territorio e favorirà l'inclusione sociale ed il reinserimento lavorativo delle vittime.</p> <p>Il fabbricato dopo la ristrutturazione sarà suddiviso in locali idonei a garantire lo svolgimento delle suddette attività nel rispetto della privacy.</p> <p>Nello specifico, al piano terra saranno localizzati gli spazi destinati alle attività collettive di socializzazione, mentre al piano primo e secondo, saranno destinati i locali di ascolto, telefonico, quelli per i colloqui, le sale per gli incontri di gruppo e le sale per la formazione.</p> <p style="text-align: center;">- Sostenibilità economica e finanziaria</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="7" style="text-align: left;">Previsione dei costi e dei ricavi</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Anno 1</th> <th>Anno 2</th> <th>Anno 3</th> <th>Anno 4</th> <th>Anno 5</th> <th>Totale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Costi</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><i>Personale</i></td> <td>1.500,00</td> <td>1.650,00</td> <td>1.815,00</td> <td>1.996,50</td> <td>2.196,15</td> <td>9.157,65</td> </tr> <tr> <td><i>Materiali</i></td> <td>375,00</td> <td>412,50</td> <td>453,75</td> <td>499,13</td> <td>549,04</td> <td>2.289,41</td> </tr> <tr> <td><i>Manutenzion</i></td> <td>1.065,00</td> <td>1.171,50</td> <td>1.288,65</td> <td>1.417,52</td> <td>1.559,27</td> <td>6.501,93</td> </tr> </tbody> </table>	Previsione dei costi e dei ricavi								Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale	Costi							<i>Personale</i>	1.500,00	1.650,00	1.815,00	1.996,50	2.196,15	9.157,65	<i>Materiali</i>	375,00	412,50	453,75	499,13	549,04	2.289,41	<i>Manutenzion</i>	1.065,00	1.171,50	1.288,65	1.417,52	1.559,27	6.501,93
Previsione dei costi e dei ricavi																																												
	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale																																						
Costi																																												
<i>Personale</i>	1.500,00	1.650,00	1.815,00	1.996,50	2.196,15	9.157,65																																						
<i>Materiali</i>	375,00	412,50	453,75	499,13	549,04	2.289,41																																						
<i>Manutenzion</i>	1.065,00	1.171,50	1.288,65	1.417,52	1.559,27	6.501,93																																						

B – Dati generali descrittivi dell'intervento							
		<i>i ordinarie</i>					
		Totale costi	2.940,00	3.234,00	3.557,40	3.913,14	4.304,45
		Ricavi					
		<i>Manifestazioni promozionali e entrate da sponsor</i>	1.911,00	2.102,10	2.312,31	2.543,54	2.797,90
		<i>Contributi da parte di Enti vari</i>	1.029,00	1.131,90	1.245,09	1.369,60	1.506,56
		Totale ricavi	2.940,00	3.234,00	3.557,40	3.913,14	4.304,45
		Saldo di gestione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Contribuzione dell'Ente	0	0	0	0	0
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla PROGETTAZIONE</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>					

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		<p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento</p> <p><i>((in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi))</i></p>	<p>Nominativo del RUP: Ing. Michele Tigani</p> <p>Atto di nomina del: DD. 1193 del 21/04/2021</p>	
6	<p>Quadro finanziario dell'intervento</p>	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 9.6.6 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020</p>	€ 800.000,00
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p>	€ 0,00
		<p>Eventuale cofinanziamento privato:</p>	€ 0,00
		<p>Importo totale intervento</p>	€ 800.000,00
7	<p>Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</p>	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p><i>Allegato n.</i> _____</p>	
8	<p>Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)</p>	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio D.L. - Interno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto <i>(Solo per aiuti alle imprese)</i></p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	Eslicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.
11	Progetti generatori di entrate	Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (D.L., Coord. Sicurezza, etc....) *	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 2 mesi	n. 2mesi	n. 2mesi	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 8 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 20

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad “appalto integrato” nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegnamenti	Esecuzione lavori	Collaudi	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	Permessi di costruire in sanatoria Piano terra, Primo e secondo
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

A – Anagrafica	
<i>Inserire n. progressivo intervento</i>	REALIZZAZIONE DI ALLOGGI PER L'ACCOGLIENZA DI PAZIENTI PROVENIENTI DA STRUTTURE OSPEDALIERE in Bocale
<i>Azione POR di riferimento:</i>	9.6.6.b interventi di recupero funzionale e riuso di vecchi immobili in collegamento con attività di Animazione sociale e partecipazione collettiva inclusi interventi per il riuso e la rifunzionalizzazione di beni confiscati alla mafia

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	<p>L'intervento sarà realizzato nella zona sud della città di Reggio Calabria, ovvero nel centro abitato di Bocale.</p> <p>Il fabbricato di Bocale, sito nelle vicinanze della statale 106, è facilmente raggiungibile con l'uso dei mezzi pubblici ed è prossimo ad una farmacia e a servizi commerciali di prima necessità.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

3	<p>Descrizione dell'intervento generale</p>	<p>L'intervento prevede il recupero funzionale ed il riuso di immobili confiscati alla mafia al fine di realizzare degli alloggi per l'accoglienza di pazienti provenienti da strutture ospedaliere accompagnati da familiari. Negli edifici recuperati ed attrezzati, saranno programmati soggiorni a cadenza settimanale dei pazienti e delle loro famiglie, a supporto delle quali vi saranno associazioni di volontariato. Gli alloggi nel periodo extra estivo (da ottobre a maggio), saranno utilizzati per attività laboratoriali, per feste con animazioni, giochi e musica, come spazi di incontro e di aggregazione sociale e culturale.</p> <p>Le Macro attività da realizzare prevedono:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Manutenzione ordinaria immobili; ● Manutenzione straordinaria di parti degli immobili e degli impianti; ● Idoneità statica; <p>- Sostenibilità economica e finanziaria</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="7" style="background-color: #e0e0e0;">Previsione dei costi e dei ricavi</th> </tr> <tr> <th></th> <th>Anno 1</th> <th>Anno 2</th> <th>Anno 3</th> <th>Anno 4</th> <th>Anno 5</th> <th>Totale</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Costi</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><i>Personale</i></td> <td>6.500,00</td> <td>7.150,00</td> <td>7.865,00</td> <td>8.651,50</td> <td>9.516,65</td> <td>39.683,15</td> </tr> <tr> <td><i>Materiali</i></td> <td>1.625,00</td> <td>1.787,50</td> <td>1.966,25</td> <td>2.162,88</td> <td>2.379,16</td> <td>9.920,79</td> </tr> <tr> <td><i>Manutenzioni ordinarie</i></td> <td>4.615,00</td> <td>5.076,50</td> <td>5.584,15</td> <td>6.142,57</td> <td>6.756,82</td> <td>28.175,04</td> </tr> <tr> <td>Totale costi</td> <td>12.740,00</td> <td>14.014,00</td> <td>15.415,40</td> <td>16.956,94</td> <td>18.652,63</td> <td>77.778,97</td> </tr> <tr> <td>Ricavi</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><i>Manifestazioni promozionali e entrate da sponsor</i></td> <td>8.281,00</td> <td>9.109,10</td> <td>10.020,01</td> <td>11.022,01</td> <td>12.124,21</td> <td>50.556,33</td> </tr> </tbody> </table>	Previsione dei costi e dei ricavi								Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale	Costi							<i>Personale</i>	6.500,00	7.150,00	7.865,00	8.651,50	9.516,65	39.683,15	<i>Materiali</i>	1.625,00	1.787,50	1.966,25	2.162,88	2.379,16	9.920,79	<i>Manutenzioni ordinarie</i>	4.615,00	5.076,50	5.584,15	6.142,57	6.756,82	28.175,04	Totale costi	12.740,00	14.014,00	15.415,40	16.956,94	18.652,63	77.778,97	Ricavi							<i>Manifestazioni promozionali e entrate da sponsor</i>	8.281,00	9.109,10	10.020,01	11.022,01	12.124,21	50.556,33
Previsione dei costi e dei ricavi																																																																	
	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale																																																											
Costi																																																																	
<i>Personale</i>	6.500,00	7.150,00	7.865,00	8.651,50	9.516,65	39.683,15																																																											
<i>Materiali</i>	1.625,00	1.787,50	1.966,25	2.162,88	2.379,16	9.920,79																																																											
<i>Manutenzioni ordinarie</i>	4.615,00	5.076,50	5.584,15	6.142,57	6.756,82	28.175,04																																																											
Totale costi	12.740,00	14.014,00	15.415,40	16.956,94	18.652,63	77.778,97																																																											
Ricavi																																																																	
<i>Manifestazioni promozionali e entrate da sponsor</i>	8.281,00	9.109,10	10.020,01	11.022,01	12.124,21	50.556,33																																																											

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

		Contributi da parte di Enti vari	4.459,00	4.904,90	5.395,39	5.934,93	6.528,42	27.222,64
		Totale ricavi	12.740,00	14.014,00	15.415,40	16.956,94	18.652,63	77.778,97
		Saldo di gestione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Contribuzione dell'Ente	0	0	0	0	0	0
4	Livello di progettazione acquisito dall'intervento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d' acquisizione di beni/servizi)</i>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla PROGETTAZIONE</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo Estremi atto d'approvazione: _____</p>						

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>
5	Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)	<p>Nominativo del RUP: Ing. Michele Tigani</p> <p>Atto di nomina del: DD n. 1193 del 21/04/2021</p>
6	Quadro finanziario dell'intervento	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 9.6.6 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020</p> <p style="text-align: right;">€ 500.000,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p> <p style="text-align: right;">€ 0,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento privato:</p> <p style="text-align: right;">€ 0,00</p>
		<p>Importo totale intervento</p> <p style="text-align: right;">€ 500.000,00</p>
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p>Allegato n. _____</p>
8	Explicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p> attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi </p> <ul style="list-style-type: none"> - Ufficio DL - Interno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p> <i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i> </p> <p> Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare </p> <p> <i>Esecuzione lavori:</i> </p> <p> <i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i> </p> <p> Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare </p> <p> <i>Per acquisizione di beni o servizi:</i> </p> <p> <i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i> </p> <p> Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare. </p>
9	<p> Modalità di attivazione dell'aiuto <i>(Solo per aiuti alle imprese)</i> </p>	<p> Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione. </p> <p> A titolo esemplificativo: </p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.
11	Progetti generatori di entrate	Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc....) *	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 2 mesi	n. 2 mesi	n. 2 mesi	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 10 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 22

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad “appalto integrato” nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegnamenti	Esecuzione lavori	Collaudi	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	Per Edifici siti a Bocale: Note Comune di Reggio Calabria con dichiarazioni richieste di sanatoria dei fabbricati ed indicazioni esistenza documentazione necessaria per completare l'iter avviato.
2	
3	



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
<i>Inserire n. progressivo intervento</i>	RIGENERAZIONE URBANA DI SPAZI E STRUTTURE AREA POLO SPORTIVO GRANILLO E CREAZIONE DI ATTIVITÀ RIVOLTE ALLA SOCIALIZZAZIONE E AGGREGAZIONE SOCIALE
<i>Azione POR di riferimento:</i>	9.6.6.e interventi di recupero funzionale e riuso di vecchi immobili in collegamento con attività di Animazione sociale e partecipazione collettiva inclusi interventi per il riuso e la rifunionalizzazione di beni confiscati alla mafia

B – Dati generali descrittivi dell'intervento
--

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'intervento sarà localizzato presso l'area dello Stadio comunale Oreste Granillo
3	Descrizione dell'intervento generale	<p>Gli impianti sportivi sono luoghi in cui i servizi per le attività sportive si integrano spesso a servizi culturali, sociali e di welfare attivando un modello gestionale innovativo costruito in forte relazione con il territorio e in stretta sinergia con altri soggetti, anche non operanti nel settore dello sport. Gli impianti sportivi sono fondamentali per la promozione di benessere e di salute di una comunità, ma anche attento a sostenere e facilitare dinamiche di sviluppo culturale, inclusione e coesione sociale nel quartiere e nella città, favorendo il superamento delle barriere fisiche e mentali e garantendo le pari opportunità. Quello della rigenerazione e gestione sostenibile di spazi dedicati ad attività sportive, per la città di Reggio Calabria, costituisce oggi un tema di assoluta rilevanza per le politiche urbane che coniugano la riqualificazione fisica del patrimonio edilizio pubblico – di cui gli impianti e le attrezzature sportive costituiscono una componente importante – con lo sviluppo sociale, educativo e sanitario del territorio con la nuova consapevolezza dell'attività fisica come mezzo per raggiungere il benessere psico-fisico, per sentirsi bene e in armonia con se stessi, per stringere nuove amicizie e coltivare i rapporti sociali. Nonché per garantire la pratica sportiva a giovani con disabilità. L'intervento specifico sullo Stadio Granillo comprende interventi di riqualificazione del verde compreso all'interno del perimetro dell'area e negli spazi adiacenti, il miglioramento dell'accessibilità mediante l'abbattimento di barriere architettoniche, la sistemazione di alcune aree interne alla struttura (in particolare il tunnel per l'ingresso degli atleti e le</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
5	Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)	Nominativo del RUP: Eleonora Megale Atto di nomina DD n. 673 del 07/03/2022	
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 9.6.6 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 450.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 450.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto <i>Allegato n. _____</i>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio DL - Esterno - CSE - interno 	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>- Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi.</p> <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Negoziata"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Negoziata"</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.
11	Progetti generatori di entrate	Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mesi	n. 2 mesi	n. 3 mesi	n. 1 mese	n.3 mese	n. 2 mese	n. 6 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 20

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	INSTALLAZIONE DI STRUTTURE FUNZIONALI ALLA RIGENERAZIONE URBANA DELLA CITTÀ DI REGGIO CALABRIA
Azione POR di riferimento:	9.6.6.d interventi di recupero funzionale e riuso di vecchi immobili in collegamento con attività di Animazione sociale e partecipazione collettiva inclusi interventi per il riuso e la rifunionalizzazione di beni confiscati alla mafia

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input checked="" type="checkbox"/> acquisizione beni <input checked="" type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	Varie aree di Reggio Calabria, sia nel centro urbano (Lungomare "Italo Falcomatà), e/o altre urbane periferiche della città
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>Gli spazi verdi urbani apportano dei benefici alla salute e migliorano il benessere, riducendo lo stress, favorendo lo svago e l'attività fisica, e soprattutto una maggiore interazione sociale e la coesione della comunità. Obiettivo prioritario del Settore è dunque la <i>valorizzazione del territorio, dell'ambiente ed il miglioramento delle aree verdi comunali al fine di migliorare la qualità della vita di chi quotidianamente ne fruisce</i>. L'arredo urbano è una componente fondamentale della politica di riqualificazione dello spazio pubblico, e l'obiettivo specifico di questo intervento è dunque quello di realizzare la riqualificazione e rifunionalizzazione, anche ai fini culturali e sociali, del centro direzionale, del giardino botanico, del Lungomare della città, nel pieno rispetto dei principi di sostenibilità ambientale, sociale ed economica. L'intervento prevede, pertanto, una <u>fase progettuale</u>, propedeutica all'individuazione delle aree idonee all'installazione di strutture che assolvano a <i>varie funzioni</i>, e una seconda <u>fase di acquisizione delle medesime strutture</u>.</p> <p>Nello specifico, si prevede di creare percorsi benessere (aree fitness, fruibili anche da anziani e disabili) ed aree giochi (anch'esse inclusive) sul Lungomare Falcomatà e/o in altre aree periferiche della città.</p> <p>Le previsioni progettuali consistenti nell'implementazione dell'area giochi all'interno della Villa Comunale della città e nell'installazione dell'elemento denominato "e-QBO" non saranno messe in atto con il presente intervento poiché, rispettivamente, la prima sarà oggetto di un progetto specifico (mirante alla riqualificazione globale del Parco), mentre la seconda non è compatibile con i tempi di realizzazione del progetto (e-QBO, infatti, può essere acquisito dal</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

produttore esclusivamente mediante concessione d'uso, i cui tempi, attualmente, a fronte di una elevata domanda da parte dell'utenza, sono piuttosto elevati).

Il raggiungimento degli obiettivi prefissati da questo Ente sarà comunque assicurato in quanto il progetto non sarà snaturato.

Le azioni previste, infatti, contribuiranno a migliorare il contesto urbano esistente, sostenendo le seguenti funzioni:

sofa: è una delle funzioni fondamentali di tutti gli spazi ludico-ricreativi (quali aree per il relax, spazi per il riposo individuale e luoghi di conversazione e socializzazione);

gioco: gli spazi ad esso dedicati compongono, insieme con quelli per lo sport e l'intrattenimento, il corredo di aree che favoriscono la *capacità di aggregazione e animazione sociale*, e costituiscono, pertanto, misure di prevenzione e lotta all'esclusione sociale. Le aree gioco non riguardano solo i bambini, ma abbracciano anche fasce di età diverse: rientrano in questa categoria gli spazi attrezzati per ragazzi, adolescenti e anche anziani, tutti con la finalità di stimolare il movimento e l'aggregazione. Tra gli indirizzi di qualità del progetto vi è il ricorso all'uso di *materiali naturali e strutture innovative*, in grado di stimolare una percezione del luogo fortemente collegata all'aspetto naturalistico e al rispetto dei principi della **sostenibilità ambientale**;

sport: le condizioni per localizzare aree per lo svolgimento di attività sportive cambiano a seconda della loro tipologia, condizioni spaziali e modalità di fruizione ed è pertanto molto importante che nella *fase progettuale* se ne identifichino localizzazione e dimensione. Tali aree, per esplicitare la loro funzione ricreativa, aggregativa e sociale, si dovranno comporre prevalentemente di spazi, percorsi e attrezzature all'aperto che consentano lo svolgimento di particolari *attività motorie outdoor*. Nel disegno generale, possono trovare posto anche strutture particolari, come, a titolo esemplificativo, la palestra ecosostenibile, denominata "Green Heart", dotata di dispositivi che trasformano l'energia cinetica, prodotta dal movimento umano, in energia elettrica utilizzabile dalla comunità, tarati per essere utilizzati da chiunque nella massima sicurezza, anche da persone anziane o da disabili, o ancora attrezzature fitness per allenamenti funzionali ad attività crescente che permettono un'attività di fitness completa (tra cui, ad esempio, le strutture "My Equilibria" o "My Beast"). Finalità della creazione di queste aree è quella di favorire **uno stile di vita non sedentario**, consentire alle persone di **rafforzare le relazioni** e anche **mitigare l'impatto dell'inquinamento**. Addirittura, la presenza di adeguati spazi nel tessuto urbano svolge un ruolo protettivo nei confronti delle fasce socio-economicamente svantaggiate (che, anche per i costi, hanno difficoltà di accesso alle strutture sportive private);

intrattenimento, didattica e formazione: elementi fondamentali ad ogni livello, da sostenere mediante la promozione di attività didattico-culturali varie connesse all'utilizzo delle strutture che si intendono acquisire.

Al fine di rendere più efficaci i risultati della progettazione, infine, si prevede di adottare un

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

approccio **bottom - up** mediante il coinvolgimento di **stakeholders chiave**, sia durante il **processo di pianificazione e progettazione** dell'intervento (tra i quali *associazioni sportive, specie quelle praticanti crossfit e calisthenics, associazioni culturali, gruppi di promozione eventi, ecc.*), che in occasione della **gestione dei siti** originati dal progetto (costituiti, in accordo con la programmazione di Agenda Urbana, da soggetti afferenti al Terzo Settore).

- **Sostenibilità economica e finanziaria**

Previsione dei costi e dei ricavi						
	Anno 1	Anno 2	Anno 3	Anno 4	Anno 5	Totale
Costi						
<i>Personale</i>	500,00	550,00	605,00	665,50	732,05	3.052,55
<i>Materiali</i>	125,00	137,50	151,25	166,38	183,01	763,14
<i>Manutenzioni ordinarie</i>	355,00	390,50	429,55	472,51	519,76	2.167,31
Totale costi	980,00	1.078,00	1.185,80	1.304,38	1.434,82	5.983,00
Ricavi						
<i>Manifestazioni promozionali e entrate da sponsor</i>	637,00	700,70	770,77	847,85	932,63	3.888,95
<i>Contributi da parte di Enti vari</i>	343,00	377,30	415,03	456,53	502,19	2.094,05
Totale ricavi	980,00	1.078,00	1.185,80	1.304,38	1.434,82	5.983,00
Saldo di gestione	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Contribuzione dell'Ente	0	0	0	0	0	0

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche od acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p>Nominativo del RUP: dr. Vincenzo Cotroneo</p> <p>Atto di nomina del: Determina Dirigenziale n. 2842 del 15/10/2020</p>
6	<p>Quadro finanziario dell'intervento</p>	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 9.6.6.c del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020</p> <p style="text-align: right;">€ 594.750,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p> <p style="text-align: right;">€</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento privato:</p> <p style="text-align: right;">€</p>
		<p>Importo totale intervento</p> <p style="text-align: right;">€ 594.750,00</p>
7	<p>Riferimenti progettuali</p> <p><i>(in caso di intervento per il quale tali</i></p>	<p>Allegato n. 1 – Schede illustrative prodotti</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
	elaborazioni siano disponibili)	
8	<p>Explicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)</p>	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria ed architettura:</i></p> <p><input type="checkbox"/> Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p><input type="checkbox"/> Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Laddove presente componente esterna alla struttura tecnica dell'ente specificare quali servizi saranno svolti da personale interno e quali da personale esterno (ad es. progettazioni, direzione lavori, coordinamento sicurezza, etc...):</p> <p>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</p> <p>_____</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</p> <p>_____</p> <p>Per acquisizione di beni o servizi:</p> <p>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Le attività di progettazione (servizi di ingegneria ed architettura), propedeutiche all'acquisizione dei beni in argomento, saranno svolte da professionisti esterni all'Amministrazione, selezionati mediante PROCEDURA NEGOZIATA ex art. 36, co. 2, del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i.; 2. La fornitura sarà acquisita mediante PROCEDURA APERTA ex art. 60 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.i.
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato;

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<ul style="list-style-type: none"> • indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamenti o per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura ed ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d'appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamenti o per l'intervento	Espletamento procedure per la stesura del progetto propedeutico alla fornitura del bene	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	4	5	1	0,5	0,5	11

Aiuti alle imprese:



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

ASSE 11 (FESR)

1. Sintesi della strategia di intervento

L'ultima parte della strategia sostiene il potenziamento delle strutture formative di base e la riqualificazione degli spazi limitrofi, sempre in linea con l'obiettivo tematico precedentemente descritto e cioè l'OT 9 Inclusione sociale e lotta alla povertà a tutela degli spazi dedicati all'apprendimento dei giovani, ma finalizzata al perseguimento dell'OT 10 "Investire nell'istruzione, formazione, e nella formazione professionale per le competenze e l'apprendimento permanente".

Si consegnerà così l'Obiettivo **strategico 14** della SUS della città di Reggio Calabria e cioè implementare un sistema di interventi per rendere le "Scuole sicure ed accoglienti" favorendo la creazione di luoghi a misura di ragazze e ragazzi.

L'obiettivo strategico conserva una doppia utilità una relativa alla messa in sicurezza dei luoghi destinati ai bambini ed ai giovani per la loro crescita serena e l'altra alla creazione di spazi più confortevoli dove realizzare laboratori didattici ed altre attività per il coinvolgimento dei giovani per far sentire "loro" le scuole e gli spazi ad esse annessi. Tale azione complessa ed ambiziosa sarà realizzata con una consistente quota delle risorse dell'Agenda Urbana attraverso le azioni 10.7.1 e 10.8.1 nell'ambito dell'Asse 11 (FESR) che saranno finalizzate alla messa in sicurezza delle scuole soprattutto dal punto di vista sismico, con opere collegate all'efficientamento energetico ed allestimento di spazi ludici ed innovativi per l'apprendimento dedicati allo sviluppo di competenze specialistiche.

La Strategia Urbana Sostenibile finanziata attraverso il POR Calabria relativa all' OT10 Investire nell'istruzione, formazione, e nella formazione professionale per le competenze e l'apprendimento permanente contribuirà a perseguire i seguenti risultati di Programma:

ID	Indicatore	Unità di misura	Valore di base	Anno di riferimento	Valore obiettivo (2023)	Fonte di dati	Periodicità dell'informativa
10.7	Sicurezza degli edifici scolastici	%	80,7	2012	95,00	Miur, Anagrafe edilizia Scolastica	Annuale
10.8	Disponibilità di nuove tecnologie per fini didattici	Numero di alunni su numero di nuove tecnologie (pc e tablet in uso agli studenti)	6,5	A.S. 2013 - 2014	3	MIUR	Annuale

2. Dotazione finanziaria

Tab.11

ASSE 11 (FESR)		
Codice progetto ¹¹	Titolo progetto	Risorse assegnate ¹²
AU RC 10.7.1.a	Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media U. Boccioni Via A. Garibaldi – Fraz. Gallico di Reggio Calabria RC	3.000.000,00
AU RC 10.7.1 10.7.1.b	Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media Ibico Via Enotria Reggio Calabria RC	2.600.000,00
AURC 10.7.1.c	Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media Ugo Foscolo - Via Frangipane – Reggio Calabria RC	2.050.000,00
AURC 10.7.1.e	Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria di Condera - via Reggio Campi II° Tronco snc	2.050.000,00
AURC 10.7.1.f	Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria/secondaria 1° "G. Verga" – via Anzario (fraz. Mosorrofa)	2.400.000,00
AURC 10.7.1.g	Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola cannavo: ist. Comp. San Sperato - Cardeto plesso scuola primaria Cannavo – via provinciale Cannavò	500.000,00
AURC 10.7.1.i	intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici scuola primaria San Cristofaro - via provinciale San Cristofaro snc.	400.000,00
Totale Azione 10.7.1		13.000.000,00
AU RC 10.8.1	UNA CALABRIA SEMPRE IN CRESCITA- Nuovi metodi didattici, laboratori e dotazioni tecnologiche: questa è un'istruzione all'altezza delle sfide di oggi, questa è la scuola dei nativi digitali!	500.000,00
Totale Azione 10.8.1		500.000,00
Totale Asse 11 (FESR)		13. 500.000,00

¹¹Codice che individua univocamente il progetto, composto dalla sigla della Città, l'azione di riferimento del PO e una lettera progressiva (esempio: nel caso Napoli presenti due progetti a valere dell'Azione 1.1.1, i codici saranno NA1.1.1.a e NA1.1.1.b)

¹² Valori in euro

3. Schede progetto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunzionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media U. Boccioni Via A. Garibaldi – Fraz. Gallico di Reggio Calabria RC
Azione POR di riferimento:	Azione 10.7.1.a - denominata "Interventi di Riqualificazione degli edifici scolastici" con particolare attenzione all'adeguamento sismico e messa insicurezza degli stessi.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	<p>L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato nel popoloso quartiere di Gallico, quartiere a nord delle città di Reggio Calabria. Ad esso si accede percorrendo verso monte la ex Via Casa Savoia oggi via Don Demetrio Fortugno.</p> <p>È un immobile molto importante per il popoloso quartiere dove sin dagli anni '70 hanno studiato tutti i ragazzi della vallata ed il fatto che la scuola sia chiusa ormai da vent'anni fa che questa sia molto attesa dai cittadini del quartiere.</p> <p>Il bacino di utenza è di oltre 20.000 abitanti se si comprende la vallata del Gallico oggi ancora di più facile accesso alle popolazioni collinari grazie alla nuova strada di grandi comunicazioni GA-GA (Gallico- Gambarie).</p> <p>All'esito di un programma di verifica su alcune scuole comunali avviato dal settore LL.PP. nel 2002 e delle</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>relative prove condotte nel 2003 dal dipartimento di meccanica dei materiali della facoltà di ingegneria dell'Università di Reggio Calabria, la scuola è stata dichiarata inagibile essa è stata vandalizzata di ogni cosa e versa ormai in un grave stato di degrado.</p>
3	Descrizione generale dell'intervento	<p>L'intervento proposto mira a rendere funzionale la scuola media U. Boccioni dotata di ben 6 sezioni che si sviluppano sui due piani dell'edificio la cui struttura portante è del tipo intelaiata con elementi portanti orizzontali e verticali in c.a.</p> <p>Per raggiungere tale obiettivo occorrerà effettuare un importante intervento di adeguamento sismico dell'edificio scolastico nonché rinforzare ogni elemento strutturale degli stessi. Successivamente all'intervento di adeguamento sismico verrà effettuato un adeguamento impiantistico con particolare riguardo al sistema di emergenza ed antincendio, rispetto alla normativa vigente, etc.</p> <p>Ci si è preoccupati di verificare le condizioni ottimali che una scuola media, con le caratteristiche sopra indicate richiede. Con una indagine conoscitiva orientata a puntualizzare gli aspetti funzionali che gli operatori del settore possono meglio di tutti indicare, abbiamo focalizzato la nostra attenzione sulle esigenze attuali e di prospettiva, sempre con riferimento alla ipotesi funzionali, considerando nel contempo le giuste indicazioni espresse dall'Ufficio Tecnico Comunale.</p> <p>Pertanto, molte delle soluzioni tecniche, tecnologiche e costruttive di adeguamento sismico, sono frutto di questa ricerca orientata a garantire ed assicurare sicurezza e condizioni di praticità e di funzionalità che hanno come riscontro una migliore condizione di vita</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		riferita all'attività scolastica ed un recupero delle capacità professionalizzanti della scuola secondaria di 1° grado.	
4	Livello di progettazione acquisito dall'intervento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: in fase di verifica e validazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	Responsabile Unico del Procedimento <i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i>	Nominativo del RUP: Ing. Paolo Spanò Atto di nomina del: DD 1193 del 21/04/2021	
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 10.7.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 3.000.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al _____ (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00

B – Dati generali descrittivi dell'intervento	
	<p>Importo totale intervento</p> <p style="text-align: right;">€ 3.000.000,00</p>
7	<p>Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</p> <p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p><i>Allegato n.</i> _____</p>
8	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio DL - Interno - CSE - interno - Collaudo interno. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta/Negoziata"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta/Negoziata"</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo :

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 14 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegnamenti	Esecuzione lavori	Collaudi	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	Attestazione del Rup per conseguimento della certificazione di sostenibilità per un livello non inferiore a 1.
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	Intervento di adeguamento/miglioramento sismico e successivi lavori di Rifunionalizzazione con interventi edilizi ed impiantistici Scuola Media Ibico Via Enotria Reggio Calabria RC
Azione POR di riferimento:	Azione 10.7.1.b - denominata "Interventi di Riqualificazione degli edifici scolastici" con particolare attenzione all'adeguamento sismico e messa insicurezza degli stessi.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	<p>L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato nel quartiere Santa Caterina, nella città di Reggio Calabria, identificato al catasto con la p.lla 617 foglio RC/44. Il complesso edilizio è caratterizzato dalla presenza di due corpi di fabbrica realizzati in aderenza. Il primo presenta occupa una superficie coperta di 430,00 mq., il secondo una superficie di 616.00 mq.</p> <p>Sono presenti tre elevazioni f.t. L'epoca di realizzazione risale alla fine degli anni 70. L'immobile risulta inagibile e interdetto all'uso dal Febbraio 2012. In questo arco temporale l'immobile è stato oggetto di ripetuti atti vandalici che hanno causato gravi danni agli infissi, agli impianti e alle controsoffittature ecc.</p>
3	Descrizione dell'intervento generale	<p>L'intervento proposto mira a rendere funzionale la scuola media Ibico con interventi a carico di ciascun corpo di fabbrica con strutture portanti in c.a. Per raggiungere tale obiettivo occorrerà effettuare un importante intervento di adeguamento sismico dei corpi di fabbrica e adeguare sismicamente ogni elemento strutturale dell'edificio.</p> <p>In base a quanto emerso dalle indagini di vulnerabilità sismica sulla struttura, al fine di intervenire per migliorare il comportamento sismico della struttura, il progetto farà fronte alle</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		<p>carenze sismiche riscontrate con interventi funzionali ad adeguare l'edificio.</p> <p>L'intervento infrastrutturale previsto prevede, altresì, un adeguato livello di adeguamento alle normative vigenti degli impianti antincendio, elettrico e idrotermosanitario.</p> <p>L'intervento contribuirà all'incremento complessivo del livello di sicurezza ed accessibilità degli edifici scolastici della Città di Reggio Calabria determinando un incremento significativo per cubatura sul patrimonio complessivo delle scuole cittadine messe in sicurezza in coerenza con il Piano regionale di settore.</p>	
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: in fase di verifica e validazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</p>	<p>Nominativo del RUP: Geom. Eleonora M.P. Megale</p> <p>Atto di nomina: Det. Dir. N. 3828 del 08/11/2018 Reg.Sett. 735/I del 16/10/2018</p>	
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 10.7.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 2.600.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al MIUR - L.n. 232/16 Decreto Miur n. 1007 del 21.12.2007 (indicare il canale	€ 0,00

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 2.600.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p><i>Allegato n. _____</i></p>	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio DL - Interno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare con preferenza della procedura "Aperta"</p>
9	Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	La struttura sarà recuperata dal Comune di Reggio Calabria.
11	Progetti generatori di entrate	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d'appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mese	n. 1 mese	n. 2 mesi	n. 1 mese	n. 14 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO E SUCCESSIVI LAVORI DI RIFUNZIONALIZZAZIONE CON INTERVENTI EDILIZI ED IMPIANTISTICI SCUOLA MEDIA UGO FOSCOLO – VIA FRANGIPANE A REGGIO CALABRIA RC
Azione POR di riferimento:	Azione 10.7.1.c - denominata “Interventi di Riqualificazione degli edifici scolastici” con particolare attenzione all’adeguamento sismico e messa in sicurezza degli stessi.

B – Dati generali descrittivi dell’intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L’immobile oggetto dell’intervento è ubicato in Via Frangipane, nel popoloso quartiere Gebbione della zona sud della città di Reggio Calabria.
3	Descrizione dell’intervento generale	<p>L’intervento proposto mira a rendere funzionale il secondo corpo di fabbrica della scuola media U. Foscolo. Essa è costituita da 1 corpo di fabbrica che si sviluppa in altezza su 4 piani f.t. e strutture portanti che sono del tipo intelaiata con elementi portanti orizzontali e verticali in c.a. Per raggiungere tale obiettivo occorrerà effettuare un importante intervento di adeguamento sismico, nonché rinforzare ogni elemento strutturale dell’edificio. Successivamente all’intervento di adeguamento sismico verrà effettuato un adeguamento impiantistico nel rispetto della normativa vigente.</p> <p>L’intervento contribuirà all’incremento complessivo del livello di sicurezza ed accessibilità degli edifici scolastici della Città di Reggio Calabria determinando un incremento significativo per cubatura sul patrimonio complessivo delle scuole cittadine messe in sicurezza in coerenza con il Piano regionale di settore.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: in fase di verifica e validazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</p>	<p>Nominativo del RUP: Arch. Domenico Macrì</p> <p>Atto di nomina: Det. Dir. N. 1193 del 21/04/2021</p>
6	<p>Quadro finanziario dell'intervento</p>	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 10.7.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020</p> <p style="text-align: right;">€ 2.050.000,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al MIUR - L.n. 232/16 Decreto Miur n. 1007 del 21.12.2007 (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p> <p style="text-align: right;">€ 0,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento privato:</p> <p style="text-align: right;">€ 0,00</p>
		<p>Importo totale intervento</p> <p style="text-align: right;">€ 2.050.000,00</p>
7	<p>Riferimenti progettuali</p> <p>(in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</p>	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p>Allegato n. _____</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
8	<p>Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)</p>	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>✗ Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP - interno - ASS. RUP - Esterno - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi - Ufficio D.L. - Esterno - CSE - interno - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza</i></p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p><i>pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 14 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	Attestazione del Rup per conseguimento della certificazione di sostenibilità per un livello non inferiore a 1.
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO E SUCCESSIVI LAVORI DI RIFUNZIONALIZZAZIONE CON INTERVENTI EDILIZI ED IMPIANTISTICI SCUOLA PRIMARIA DI CONDERA - VIA REGGIO CAMPI II° TRONCO SNC
Azione POR di riferimento:	Azione 10.7.1.e - denominata "Interventi di Riqualificazione degli edifici scolastici" con particolare attenzione all'adeguamento sismico e messa in sicurezza degli stessi.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato nel popoloso quartiere di Condera quartiere uno dei più grandi quartieri di Reggio Calabria.
3	Descrizione dell'intervento generale	<p>L'intervento proposto mira a rendere funzionale la Scuola Primaria "Scuola primaria di Condera - Via Reggio Campi II° Tronco snc. L'edificio è disposto su due piani e ogni piano è costituito da un ampio androne, servizi e aule che ospitano classi e laboratori. Con la presente operazione saranno effettuati interventi di adeguamento sismico, nonché di rinforzo di ogni elemento strutturale dell'edificio. Successivamente all'intervento di adeguamento sismico verrà effettuato un adeguamento impiantistico nel rispetto della normativa vigente</p> <p>L'intervento contribuirà all'incremento complessivo del livello di sicurezza ed accessibilità degli edifici scolastici della Città di Reggio Calabria determinando un incremento significativo per cubatura sul patrimonio complessivo delle scuole cittadine messe in sicurezza in coerenza con il Piano regionale di settore.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: in fase di verifica e validazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento</p> <p>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</p>	<p>Nominativo del RUP: Michele Tigani</p> <p>Atto di nomina del: D.D. 2278 del 20.07.2021</p>	
6	<p>Quadro finanziario dell'intervento</p>	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 10.7.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020</p>	<p>€ 2.050.000,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al MIUR - L.n. 232/16 Decreto Miur n. 1007 del 21.12.2007 (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p>	<p>€ 0,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento privato:</p>	<p>€ 0,00</p>
		<p>Importo totale intervento</p>	<p>€ 2.050.000,00</p>
7	<p>Riferimenti progettuali</p> <p>(in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</p>	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p>Allegato n. _____</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>✗ Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none">- RUP – interno;- ASS. RUP – Esterno;- Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi;- Ufficio D.L. – Esterno;- CSE - interno;- Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza</i></p>
---	---	--

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p><i>pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 14 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
--	---	--	--	------------------------	----------------------



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Tempistica massima prevista (in mesi)					
---------------------------------------	--	--	--	--	--

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO E SUCCESSIVI LAVORI DI RIFUNZIONALIZZAZIONE CON INTERVENTI EDILIZI ED IMPIANTISTICI SCUOLA PRIMARIA/SECONDARIA 1° “G. VERGA” – VIA ANZARIO (FRAZ. MOSORROFA)
Azione POR di riferimento:	Azione 10.7.1.f - denominata “Interventi di Riqualificazione degli edifici scolastici” con particolare attenzione all’adeguamento sismico e messa in sicurezza degli stessi.

B – Dati generali descrittivi dell’intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L’immobile oggetto dell’intervento è ubicato nel quartiere di Mosorrofa in zona collinare, a 430 metri s.l.m., alle spalle del centro della città e conta circa 2.000 abitanti.
3	Descrizione dell’intervento generale	<p>L’intervento proposto mira a rendere funzionale la scuola primaria/secondaria di Mosorrofa. Con la presente operazione saranno effettuati interventi di adeguamento sismico, nonché di rinforzo di ogni elemento strutturale dell’edificio. Successivamente all’intervento di adeguamento sismico verrà effettuato un adeguamento impiantistico nel rispetto della normativa vigente.</p> <p>L’intervento contribuirà all’incremento complessivo del livello di sicurezza ed accessibilità degli edifici scolastici della Città di Reggio Calabria determinando un incremento significativo per cubatura sul patrimonio complessivo delle scuole cittadine messe in sicurezza in coerenza con il Piano regionale di settore.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: in fase di verifica e validazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p>Nominativo del RUP: Mauro Giuseppe</p> <p>Atto di nomina del: D.D. 2278 del 20.07.2021</p>	
6	<p>Quadro finanziario dell'intervento</p>	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 10.7.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020</p>	€2.400.000,00
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al MIUR - L.n. 232/16 Decreto Miur n. 1007 del 21.12.2007 (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p>	€ 0,00
		<p>Eventuale cofinanziamento privato:</p>	€ 0,00
		<p>Importo totale intervento</p>	€ 2.400.000,00
7	<p>Riferimenti progettuali</p> <p><i>(in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</i></p>	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p><i>Allegato n.</i> _____</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
8	<p>Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)</p>	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>✗ Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP – interno; - ASS. RUP – Esterno; - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi; - Ufficio D.L.– Esterno; - CSE - interno; - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p>Esecuzione lavori:</p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p> <p>Per acquisizione di beni o servizi:</p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza</i></p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p><i>pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 14 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*

n.	Denominazione allegato
1	
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO E SUCCESSIVI LAVORI DI RIFUNZIONALIZZAZIONE CON INTERVENTI EDILIZI ED IMPIANTISTICI SCUOLA CANNAVÒ: IST. COMP. SAN SPERATO - CARDETO PLESSO SCUOLA PRIMARIA CANNAVÒ – VIA PROVINCIALE CANNAVÒ
Azione POR di riferimento:	Azione 10.7.1.g - denominata “Interventi di Riqualificazione degli edifici scolastici” con particolare attenzione all’adeguamento sismico e messa in sicurezza degli stessi.

B – Dati generali descrittivi dell’intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L’immobile oggetto dell’intervento è ubicato nell’ Ist. comp. San Sperato - Cardeto plesso scuola primaria Cannavò – via provinciale Cannavò.
3	Descrizione dell’intervento generale	<p>L’intervento proposto mira a rendere funzionale la Ist. comp. San Sperato - Cardeto plesso scuola primaria Cannavò. L’edificio è disposto su un piano costituito da un androne, servizi e aule. Con la presente operazione saranno effettuati interventi di adeguamento sismico, nonché di rinforzo di ogni elemento strutturale e successivamente un adeguamento impiantistico nel rispetto della normativa vigente.</p> <p>L’intervento contribuirà all’incremento complessivo del livello di sicurezza ed accessibilità degli edifici scolastici della Città di Reggio Calabria determinando un incremento significativo per cubatura sul patrimonio complessivo delle scuole cittadine messe in sicurezza in coerenza con il Piano regionale di settore.</p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall'intervento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: in fase di verifica e validazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p> <p><input type="checkbox"/> mancanza di progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016</p> <p>Estremi atto d'approvazione: _____</p>	
5	<p>Responsabile Unico del Procedimento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p>Nominativo del RUP: Giuseppe Beatino</p> <p>Atto di nomina del: D.D. 2278 del 20.07.2021</p>	
6	<p>Quadro finanziario dell'intervento</p>	<p>Finanziamento richiesto a valere sull'azione 10.7.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020</p>	<p>€ 500.000,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al MIUR - L.n. 232/16 Decreto Miur n. 1007 del 21.12.2007 (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)</p>	<p>€ 0,00</p>
		<p>Eventuale cofinanziamento privato:</p>	<p>€ 0,00</p>
		<p>Importo totale intervento</p>	<p>€ 500.000,00</p>
7	<p>Riferimenti progettuali</p> <p><i>(in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)</i></p>	<p>Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto</p> <p><i>Allegato n.</i> _____</p>	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p>✗ Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none">- RUP – interno;- ASS. RUP – Esterno;- Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi;- Ufficio D.L. – Esterno;- CSE - interno;- Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza</i></p>
---	---	--

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p><i>pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 14 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					

Aiuti alle imprese:



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	INTERVENTO DI ADEGUAMENTO/MIGLIORAMENTO SISMICO E SUCCESSIVI LAVORI DI RIFUNZIONALIZZAZIONE CON INTERVENTI EDILIZI ED IMPIANTISTICI SCUOLA PRIMARIA SAN CRISTOFARO - VIA PROVINCIALE SAN CRISTOFORO SNC
Azione POR di riferimento:	Azione 10.7.1.i - denominata "Interventi di Riqualificazione degli edifici scolastici" con particolare attenzione all'adeguamento sismico e messa in sicurezza degli stessi.

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input checked="" type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input type="checkbox"/> acquisizione beni <input type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'immobile oggetto dell'intervento è ubicato nella scuola primaria San Cristoforo - via Provinciale San Cristoforo snc.
3	Descrizione generale dell'intervento	L'intervento proposto mira a rendere funzionale ubicato nella scuola primaria San Cristoforo - via Provinciale San Cristoforo snc. L'edificio è disposto su un piano sarà interessato da lavori di adeguamento sismico e di rinforzo degli elementi strutturali dell'edificio. Successivamente all'intervento di adeguamento sismico verrà effettuato un adeguamento impiantistico nel rispetto della normativa vigente.
4	Livello di progettazione acquisito dall'intervento (in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)	<i>Se infrastruttura pubblica:</i> <input checked="" type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione <input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica Estremi atto d'approvazione: _____ <input type="checkbox"/> progetto definitivo Estremi atto d'approvazione: in fase di verifica e validazione <input type="checkbox"/> progetto esecutivo

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		Estremi atto d'approvazione: _____ Se acquisizione beni o servizi: <input type="checkbox"/> mancanza di progettazione <input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016 Estremi atto d'approvazione: _____	
5	Responsabile Unico del Procedimento ((in caso di infrastrutture pubbliche od'acquisizione di beni/servizi)	Nominativo del RUP: Domenico Macrì Atto di nomina del: D.D. 2278 del 20.07.2021	
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 10.7.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 400.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al MIUR - L.n. 232/16 Decreto Miur n. 1007 del 21.12.2007 (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 400.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto Allegato n. _____	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	Per Infrastrutture pubbliche Svolgimento servizi di ingegneria e architettura: *Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente X Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno)	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento	
	<p>quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP – interno; - ASS. RUP – Esterno; - Progettisti - Esterni - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi; - Ufficio D.L.–Esterno; - CSE - interno; - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la rotazione degli stessi negli incarichi. <p><i>Laddove necessario conferimento servizi all'esterno indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare</p> <p><i>Esecuzione lavori:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per lavori che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà scelta la procedura attinente all'importo ed alla tipologia di lavori/servizi da affidare.</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p> <p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>rispetto delle disposizioni del Programma);</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)	Sarà attivata una struttura organizzativa di governance dell'intervento attraverso l'OI Agenda Urbana SUS Reggio Calabria, l'ufficio RUP ed i tecnici incaricati a cui sono affidate funzioni di coordinamento operativo e di assistenza tecnica per la corretta, tempestiva, efficace ed integrata realizzazione delle operazioni infrastrutturali ed il coordinamento con l'autorità regionale.
11	Progetti generatori di entrate	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 2 mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 14 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 24

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimenti o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto

A – Anagrafica	
Inserire n. progressivo intervento	UNA CALABRIA SEMPRE IN CRESCITA- Nuovi metodi didattici, laboratori e dotazioni tecnologiche: questa è un'istruzione all'altezza delle sfide di oggi, questa è la scuola dei nativi digitali
Azione POR di riferimento:	Azione 10.8.1 - Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
1	Tipologia intervento	<input type="checkbox"/> infrastruttura pubblica <input checked="" type="checkbox"/> acquisizione beni <input checked="" type="checkbox"/> acquisizione servizi <input type="checkbox"/> aiuti alle imprese
2	Localizzazione intervento	L'intervento sarà localizzato in tutte le scuole del territorio comunale che avranno espresso la loro manifestazione di interesse a partecipare al progetto, sulla base di una procedura di consultazione pubblica.
3	Descrizione generale dell'intervento	L'articolo 24 della Convenzione ONU sui Diritti delle Persone con Disabilità del 2006 afferma chiaramente la necessità di garantire il diritto universale a un'educazione inclusiva su tutti i livelli, indipendentemente dall'età, senza discriminazioni e in base a un principio di pari opportunità. Gli Stati firmatari devono garantire che i bambini e i ragazzi con disabilità non siano esclusi dai cicli di formazione primaria e secondaria. In Italia questo impegno è sostenuto da un (eco)sistema scolastico che ha fatto dell'inclusione uno dei suoi cardini, uno dei suoi tratti distintivi. La recente diffusione delle tecnologie digitali costituisce un'opportunità per rinforzare ulteriormente questo aspetto: diverse iniziative ministeriali volte a promuovere la diffusione e l'uso della tecnologia nella didattica possono avere un effetto positivo anche sulla possibilità di permettere a tutti un'esperienza di apprendimento migliore. L'intento che sottende al progetto non è quella di diffondere metodologie didattiche innovative rivolte ad alunni con disabilità, né tantomeno quella di indicare ricette d'uso di software utili per soddisfare specifiche necessità legate all'insegnamento di una

B – Dati generali descrittivi dell'intervento

particolare disciplina, o al trattamento di particolari problematiche legate a una patologia. Obiettivo dell'intervento sarà piuttosto quello di progettare e realizzare, in modo condiviso, modelli e idee utili per la sperimentazione di ambienti di apprendimento innovativi che possano essere il più possibile accoglienti per studenti di ogni livello ed estrazione. In questo percorso verso la buona progettazione didattica, le tecnologie informatiche saranno considerate facilitatori indispensabili per andare oltre la semplice digitalizzazione e permettere l'implementazione di nuovi e più vari percorsi di apprendimento.

Le linee di intervento che si propongono sono 3:

1. Laboratori informatici realizzati secondo i principi dell'Universal design for all. Dovranno essere ambienti dove "chiunque", indipendentemente dalla sua condizione fisica, sensoriale e intellettuale, avrà la possibilità di accedere in modo agevole e autonomo. Questi ambienti dovranno mettere ogni studente nelle condizioni di agire, con modalità e strumenti differenti. Il riferimento principale è la Legge 9 gennaio 2004, n. 4, (Legge Stanca) che definisce l'accessibilità come "la capacità dei sistemi informatici [...] di erogare servizi e fornire informazioni fruibili, senza discriminazioni, anche da parte di coloro che a causa di disabilità necessitano di tecnologie assistite o configurazioni particolari". I laboratori dovranno essere rivolti a tematiche innovative;
2. Accessibilità della didattica. Questo è un problema con il quale ogni insegnante, di qualunque livello scolastico, deve fare i conti: rendere accessibile un oggetto significa sostanzialmente permetterne l'uso a chiunque, indipendentemente dalle capacità personali, dalle condizioni di salute o dagli strumenti utilizzati per fruirne. L'attenzione è qui posta sul materiale didattico, comprensivo di ciò che lo studente utilizzerà nello studio in gruppo in forma laboratoriale o nello studio individuale. In questo gruppo di interventi possono essere considerati i manuali, le schede operative, i giochi didattici educativi e tutto il vasto campo della "tecnologia assistita" nel campo informatico;
3. Ambienti accoglienti per l'Autismo. Questa linea di intervento mira a creare spazi che possano incutere meno soggezione, e far sì che le scuole, o parti di esse, diventino un luogo più accoglienti, dall'atmosfera più "amichevole". È noto che le persone con autismo hanno bisogno di spazio e tempo per ritrovare la calma e fare una sorta di "reset" quando incontrano delle difficoltà nel regolare le proprie emozioni, o quando percepiscono un ambiente come troppo

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>stimolante. Un lungo corridoio bianco con porte tutte uguali può provocare disorientamento e ansia anche in una persona neurotipica (con il termine “neurotipico” si identificano le persone che non soffrono di disturbi autistici). Allo stesso modo, stare a lungo in una stanza senza finestre con sole luci al neon può diventare intollerabile. L’adattamento di alcuni spazi, come le aule frequentate da bambini e ragazzi con autismo potranno essere così adattate, in termini di acustica, colori, luci e arredi in modo da creare ambienti che facilitino l’autoregolazione e siano dotati di spazi dedicati ad attrezzature utili per le specifiche necessità come ad esempio la macchina degli abbracci, piccoli robot che entrano in contatto diretto e immediato con il bambino o giochi specifici in ambiente multimediale.</p> <p>L’operazione prevede l’adozione di soluzioni, in relazione alla tipologia individuata, per il soddisfacimento delle esigenze di apprendimento degli studenti diversamente abili.</p> <p>Il contributo alla sostenibilità ambientale degli interventi sarà soddisfatto attraverso l’adozione dei Criteri Ambientali Minimi (CAM) nelle procedure d’appalto, per come previste ai sensi di legge.</p> <p>Le scuole destinatarie realizzeranno specifiche attività di informazione e formazione all’uso ed utilizzo delle nuove tecnologie con l’ausilio di consulenti, addetti e/o esperti didattici.</p> <p>Per quanto riguarda la capacità di governance dell’intervento, Il livello di sostenibilità economica e finanziaria è garantito dall’utilizzo dei fondi FESR per la fase di realizzazione del progetto.</p>
4	<p>Livello di progettazione acquisito dall’intervento</p> <p><i>(in caso di infrastrutture pubbliche o d’acquisizione di beni/servizi)</i></p>	<p><i>Se infrastruttura pubblica:</i></p> <p><input type="checkbox"/> documento di indirizzo alla progettazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto di fattibilità tecnica ed economica</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p> <p><input type="checkbox"/> progetto definitivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione: in fase di verifica e validazione</p> <p><input type="checkbox"/> progetto esecutivo</p> <p>Estremi atto d’approvazione: _____</p> <p><i>Se acquisizione beni o servizi:</i></p>

B – Dati generali descrittivi dell'intervento			
		<input checked="" type="checkbox"/> mancanza di progettazione <input type="checkbox"/> livello unico predisposto ai sensi dell'art. 23 c. 14 del D. Lgs. 50/2016 Estremi atto d'approvazione: _____	
5	Responsabile Unico del Procedimento (in caso di infrastrutture pubbliche o d'acquisizione di beni/servizi)	Nominativo del RUP: Ing. Filippo Moscato Atto di nomina: DD 2843 del 15/10/2020	
6	Quadro finanziario dell'intervento	Finanziamento richiesto a valere sull'azione 10.8.1 del POR Calabria FESR-FSE 2014/2020	€ 500.000,00
		Eventuale cofinanziamento pubblico a valere su risorse di cui al MIUR - L.n. 232/16 Decreto Miur n. 1007 del 21.12.2007 (indicare il canale finanziario in caso di cofinanziamento pubblico)	€ 0,00
		Eventuale cofinanziamento privato:	€ 0,00
		Importo totale intervento	€ 500.000,00
7	Riferimenti progettuali (in caso di intervento per il quale tali elaborazioni siano disponibili)	Allegare alla presente scheda, se disponibile, un documento composto da max n. 10 fogli formato A4 contenente relazione di sintesi, quadro economico di dettaglio ed elaborati grafici maggiormente significativi dell'intervento proposto Allegato n. _____	
8	Esplicitazione delle procedure funzionali alla realizzazione dell'intervento (in caso di beneficiario pubblico)	<p>Per Infrastrutture pubbliche</p> <p><i>Svolgimento servizi di ingegneria e architettura:</i></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Interni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p><input type="checkbox"/> Esterni alla struttura tecnica dell'ente proponente</p> <p>Il Comune con atti successivi provvederà a dare incarico a professionisti esterni. Il personale (interno ed esterno) quindi interessato nell'operazione sarà:</p> <ul style="list-style-type: none"> - RUP – interno - D.L. esterna - Collaudo - Esterno - art. 36 DLgs 50/2016 e s.m.i. attingendo alla short list comunale dei professionisti garantendo la 	

B – Dati generali descrittivi dell'intervento		
		<p>rotazione degli stessi negli incarichi.</p> <p><i>Per acquisizione di beni o servizi:</i></p> <p><i>Indicare, con riferimento al D. Lgs. 50/2016, la procedura di evidenza pubblica per l'acquisizione di beni che si intenderà attivare:</i></p> <p>Sarà attivato un avviso pubblico per l'individuazione degli edifici scolastici comunali destinatari;</p> <p>Forniture da acquisire ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della L. 120/2020</p>
9	<p>Modalità di attivazione dell'aiuto (Solo per aiuti alle imprese)</p>	<p>Indicare, nel dettaglio, elementi relativi ai contenuti della misura ed alla procedura di attivazione.</p> <p>A titolo esemplificativo:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● indicare i contenuti e le finalità di intervento e i beneficiari (nel rispetto delle disposizioni del Programma); ● indicare tempi, modalità e risultati del confronto con il Settore regionale di riferimento per la promozione di un avviso dedicato; ● indicare se è già stato effettuato il trasferimento al Settore delle informazioni rilevanti ai fini dell'attivazione della specifica procedura.
10	<p>Esplicitazione, del modello di gestione dell'intervento (laddove rilevante)</p>	<p>Il comune di Reggio Calabria, provvederà a selezionare con avviso pubblico le proposte di massimo n. 10 scuole e successivamente provvederà ad attivare le procedure progettuali per gli eventuali adeguamenti infrastrutturali (nel limite del 10% dell'importo massimo dei lavori) e a consegnare le necessarie forniture. I laboratori adeguati saranno gestiti dalle scuole</p>
11	<p>Progetti generatori di entrate</p>	<p>Il progetto ricade nell'ambito di applicazione dell'Art. 61 o 65 par. 8 del Reg. 1303/2013 (entrate nette)?</p> <p><input type="checkbox"/> SI</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> NO</p>

B – Cronoprogramma procedurale

Infrastrutture pubbliche:

Cronoprogramma da adottare in caso di ricorso a procedura d'appalto lavori effettuata su progetto esecutivo:

Step Procedurale										
Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Conferimento incarico per la progettazione degli ulteriori livelli e degli ulteriori servizi di architettura e ingegneria (DL, Coord. Sicurezza, etc...)*	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Espletamento procedure d' appalto per lavori	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mese	n. 1 mese	n.2 mesi	n. 1 mese	n. 5 mesi	n. 1 mese	n. 1 mese	n. mesi 14

* laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Cronoprogramma da adottare solo In caso di ricorso ad "appalto integrato" nei casi previsti dal D. Lgs. 50/2016:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento per l'intervento	Acquisizione ed approvazione progetto di fattibilità tecnica ed economica*	Redazione ed approvazione progettazione definitiva	Espletamento procedure d'appalto per progettazione esecutiva e lavori	Redazione progettazione esecutiva	Approvazione progettazione esecutiva	Consegna lavori	Esecuzione lavori	Collaudo lavori	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)										

*laddove non approvato all'atto della sottoscrizione convenzione

Acquisizione beni o servizi:

Acquisizione provvedimento o di ammissione a finanziamento o per l'intervento	Espletamento procedure di evidenza pubblica per l'individuazione del soggetto incaricato della fornitura del bene o dell'erogazione del servizio finanziato e stipula contratto	Acquisizione beni o servizi finanziati	Verifiche finali sulla conformità dei beni/servizi acquisiti	Rendicontazione finale	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)					



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Aiuti alle imprese:

Acquisizione provvedimento di ammissione a finanziamento per l'intervento	Procedure propedeutiche all'emanazione dell'avviso di selezione dei beneficiari	Fase di pubblicazione e presentazione delle proposte dell'avviso pubblico per la selezione dei beneficiari	Fase di selezione dei beneficiari e stipula convenzione per l'attuazione dell'intervento	Esecuzione dell'intervento	Ultimazione intervento e verifiche finali di conformità con il finanziamento concesso	Totale (mesi)
Tempistica massima prevista (in mesi)						

C – Documentazione allegata*	
n.	Denominazione allegato
1	Si allegano CAM applicabili
2	
3	

*Inserire eventuali allegati che possano ulteriormente definire la natura dell'intervento proposto



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Assistenza tecnica

1. Sintesi della strategia di intervento

A seguito della delibera n. 643 del 30 dicembre, la Regione Calabria ha disposto di assegnare a ciascun OI una quota pari all'1% della dotazione complessiva assegnata, al netto della riserva di efficacia, per l'attività di assistenza tecnica e di delegare l'attività di Assistenza Tecnica direttamente agli OI che potranno procedere: mediante la selezione di società specializzate individuate attraverso procedure pubbliche o MEPA nel rispetto della normativa comunitaria, nazionale e regionale di riferimento;- mediante il ricorso alla banca dati esperti di cui alla deliberazione 94/2018 "Regolamento sulle modalità di selezione di figure professionali per l'attività di assistenza tecnica del POR Calabria FESR FSE 2014-2020" nel caso di selezione di professionalità specifiche.

L'OI di Reggio Calabria pertanto avrà a disposizione una somma pari all'1% delle risorse assegnate che serviranno a garantire il necessario supporto all'OI nella gestione degli aspetti "trasversali" all'attuazione degli interventi contenuti negli assi 4,9,11 in tutte le fasi di cui si compongono, dalla programmazione e attuazione, al monitoraggio, controllo, comunicazione e gestione del partenariato istituzionale sovracomunale.

La strategia di intervento è descritta in tre schede progetto, la prima delle quali prevede l'acquisizione del servizio specialistico esterno di supporto ed assistenza tecnica attraverso l'individuazione di n. 4 esperti mediante il ricorso alla banca dati esperti di cui alla delibera 94/2018 "Regolamento sulle modalità di selezione di figure professionali per l'attività di assistenza tecnica del POR Calabria FESR FSE 2014-2020", il progetto riguarda il rafforzamento tecnico e amministrativo del personale afferente all'Unità di Progetto Intersettoriale che svolge le funzioni di Organismo Intermedio di Agenda Urbana.

Al fine di garantire una gestione ottimale delle risorse assegnate l'OI ritiene necessario disporre di un servizio di supporto integrato garantito da consulenti esperti finalizzato a garantire adeguate condizioni di correttezza e conformità al contesto disciplinare e normativo interno ed europeo di riferimento, nonché un adeguato livello di aggiornamento di procedure e sistemi in uso rispetto alle specifiche normative e regolamentari di volta in volta applicabili alle specifiche fattispecie, al fine di pervenire al miglioramento dei livelli di efficacia ed efficienza, secondo processi e dispositivi compatibili con l'ordinamento di riferimento delle procedure dette, contestualmente accrescendo le abilità professionali degli Uffici addetti alle medesime, mediante affiancamento operativo.

Nello specifico l'assistenza tecnica dovrà garantire i seguenti servizi:



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

- a) supporto tecnico-legale ed operativo per l'esame e la risoluzione di problematiche nell'ambito dei processi gestionali di riferimento, con particolare riguardo alle relazioni con tutte le Autorità, anche comunitarie, avente competenza in materia;
- b) assistenza e consulenza nella messa a punto di modelli e procedure per la selezione e la gestione di interventi da attuarsi in regime di sovvenzione, nonché degli atti e provvedimenti necessari alla risoluzione di eventuali problematiche insorte e/o insorgende nei rapporti con terzi attuatori o beneficiari degli interventi detti;
- c) assistenza e consulenza nella gestione di problematiche ed adempimenti legali e procedurali relativi ad interventi a titolarità della A.U Reggio Calabria da realizzarsi anche in regime di in house providing o comunque con altri Enti e in funzione delle relazioni di finanziamento con le competenti Autorità comunitarie;
- d) assistenza e supervisione, sotto il profilo tecnico-legale, delle attività di verifica di competenza della Macro Area Programmazione Comunitaria e della Unità di Progetto nell'ambito delle convenzioni dette;
- e) assistenza e supervisione nella gestione di problematiche ed adempimenti legali e procedurali relativi all'espletamento di pubbliche gare ed all'affidamento di incarichi di natura negoziale in genere - compresa la fase di elaborazione dei pertinenti modelli e percorsi procedurali, in funzione delle relazioni di finanziamento con le competenti Autorità comunitarie;
- f) assistenza e consulenza nella gestione di problematiche ed adempimenti di natura tecnico-legale e procedurale relativi all'esecuzione ed al controllo in ambito FSE e FESR
- g) supporto tecnico-legale ed operativo con riferimento all'espletamento, da parte di Autorità nazionali e comunitarie, di sessioni di audit circa le attività condotte o commissionate o sovvenzionate nell'ambito degli Interventi comunitari (FSE /FESR) a titolarità della A.U medesima;
- h) affiancamento, in funzione specificamente formativa e operativa, del personale amministrativo in carico alla Macro Area Risorse Comunitarie e alla Unità di Progetto Pon Metro in ordine alle problematiche, alle linee di servizio ed agli adempimenti suindicati.
- i) supporto per l'organizzazione e al gestione del confronto interistituzionale e partenariale.

2. Indicatori di risultato

Indicatori di Risultato del Programma

IR 21 Quota di interventi con tempi di attuazione superiori ai valori di riferimento indicati

Baseline 201: 65,6 %

Target 2023 50 %



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

IR22: Livello di interesse registrato sul web per le attività del Programma

Baseline 2014 (n) 124

Target 2023 160

3. Dotazione finanziaria

Codice progetto	Titolo progetto	Risorse assegnate Senza ris. di efficacia
AURC 14.1.2 a	Azioni di supporto all'efficacia e all'efficienza – assistenza tecnica	290.011,20
AURC 14.1.2 b	Azioni di comunicazione	84.917,80
Tot. Azione 14.1.2		374.929,00

4. Schede progetto

Anagrafica progetto	
Codice progetto ¹³	AU RC 14.1.2. a
Titolo Azione	14.1.2 - Assistenza alle strutture impegnate nella programmazione e gestione degli interventi
CUP (se presente)	
Modalità di attuazione ¹⁴	A titolarità
Tipologia di operazione ¹⁵	acquisto e realizzazione di servizi
Beneficiario ¹⁶	Comune di Reggio Calabria
Responsabile Unico del Procedimento	
Soggetto attuatore	Comune di Reggio Calabria U.P.I. O.I. Agenda Urbana 2014-2020

Descrizione del progetto	
Attività	<p>Il progetto, in coerenza con il MOF approvato, paragrafo 2.1 mira a fornire assistenza amministrativa e gestionale alle diverse azioni previste dal piano complessivo presentato dalla A.U, mediante l'individuazione, attraverso procedura di selezione di 4 esperti attraverso l'utilizzo della banca dati esperti della Regione Calabria per coadiuvare il personale interno e l'autorità urbana stessa a coordinare gli adempimenti connessi alla esecuzione di quanto oggetto di programmazione: dalla ricerca dei corretti strumenti attuativi, al supporto nello svolgimento degli adempimenti gestionali.</p> <p>Le attività si esplicano nella consulenza, definizione e supporto al funzionamento dei sistemi di gestione e controllo ed all'attività di rendicontazione delle iniziative</p>

¹³Codice che individua univocamente il progetto, composto dalla sigla della Città, l'azione di riferimento del PO e una lettera progressiva (esempio: nel caso Napoli presenti due progetti a valere dell'Azione 1.1.1, i codici saranno NA1.1.1.a e NA1.1.1.b)

¹⁴Descrivere le modalità attuative del progetto (a regia, a titolarità)

¹⁵Indicare una delle seguenti: **acquisto beni** (nuova fornitura, manutenzione straordinaria, altro), **acquisto e realizzazione di servizi** (assistenza, studi e progettazione, corsi di formazione, consulenze, progetti di ricerca, altro), **lavori pubblici**, aiuti

¹⁶Soggetto responsabile dell'avvio o dell'avvio e dell'attuazione delle operazioni, ex reg. 1303/2013

realizzate.

Nello specifico si tratta di dotare l'autorità urbana e i suoi organismi di un supporto tecnico amministrativo e contabile a sostegno delle varie fasi dei procedimenti avviati per l'attuazione del piano operativo degli interventi, compresa la fase del monitoraggio e rendicontazione connessa. In particolare dovranno essere forniti servizi professionali di carattere specialistico diretti a supportare l'amministrazione per le attività delegate nei seguenti ambiti:

- a) Programmazione e attuazione
- b) Monitoraggio
- c) Controllo
- d) Comunicazione

In relazione ai servizi in ambito programmazione e attuazione si rende necessario il supporto nelle seguenti attività di competenza dell'OI:

- elaborazione di analisi socio-economiche e la puntuale definizione dei contenuti del Piano Operativo;
- attuazione delle politiche settoriali (energia, inclusione sociale, edilizia sociale pubblica);
- verifica e ridefinizione del Sistema di Gestione e Controllo dell'OI e della documentazione richiesta dalle Autorità del Programma;
- implementazione operativa delle procedure gestionali previste dal Sistema di Gestione e Controllo del Programma Operativo;
- adozione di standard internazionali di gestione dei processi;
- definizione di strumenti di pianificazione, nonché di manuali per la gestione ed attuazione dell'Autorità Urbana recanti metodologie e procedure standard;
- definizione della metodologia e dei criteri di selezione e delle modalità di attuazione delle operazioni da finanziare;
- interfaccia con i Beneficiari.
- elaborazione di pareri relativamente a tematiche specifiche;
- registrazione e l'archiviazione dei fascicoli di progetto e dei flussi documentali;
- predisposizione delle dichiarazioni di spesa da inviare all'AdG;
- ricezione, verifica, convalida e trasmissione all'AdG, attraverso il sistema informativo, delle domande di rimborso dei Beneficiari e degli adempimenti connessi
- predisposizione delle dichiarazioni di gestione per la liquidazione annuale dei conti;
- definizione e l'attuazione degli Strumenti di sviluppo locale;
- individuazione, la verifica e la programmazione delle rinvenienze

- finanziarie, dei progetti retrospettivi, etc.;
- revisione dei contenuti programmatici;
- predisposizione della documentazione necessaria per eventuali rimodulazioni del Piano Operativo;
- verifica dei requisiti di finanziabilità del parco progetti potenziale proposto dai beneficiari e definizione di linee guida per agevolare la cantierabilità degli interventi;
- supporto e/o progettazione e organizzazione di percorsi formativi finalizzati a internalizzare le competenze;
- identificazione degli elementi per la digitalizzazione dei processi gestionali.
- In relazione ai servizi in ambito monitoraggio si rende necessario il supporto nelle seguenti attività di competenza dell'OI:
 - definizione del set di indicatori per il monitoraggio delle operazioni;
 - definizione dei modelli di reporting periodico e di supporto decisionale;
 - implementazione del reporting attraverso la raccolta dei dati di monitoraggio dai diversi attori coinvolti;
- elaborazione della reportistica funzionale alla verifica dello stato di attuazione degli interventi.
- analisi dei risultati e definizione di proposte correttive/migliorative
- In relazione ai servizi in ambito controllo si rende necessario il supporto nelle seguenti attività di competenza dell'OI:
 - definizione delle procedure di rilevazione e gestione delle irregolarità;
 - esecuzione dei controlli e svolgimento dei controlli sulle procedure di selezione delle operazioni;
 - svolgimento dei controlli sulla correttezza della spesa;
 - espletamento delle verifiche volte a garantire che i Beneficiari mantengano un sistema di contabilità separata o una codificazione contabile adeguata a tutte le transazioni relative a ciascuna operazione;
 - espletamento delle verifiche volte ad assicurare che i Beneficiari adempiano a tutti gli obblighi in materia di informazione e pubblicità previsti all'articolo 115 e dal relativo allegato XII del Regolamento (UE) n. 1303/2013;
 - comunicazione all'AdG delle irregolarità, delle frodi o delle frodi sospette riscontrate a seguito delle verifiche di propria competenza e adozione delle misure correttive necessarie, nel rispetto delle procedure definite dall'AdG di cui all'allegato III del Regolamento (UE) n. 1011/2014;
- Collaborazione con tutti i soggetti incaricati delle verifiche per lo

svolgimento dei compiti di controllo previsti dai regolamenti comunitari per il periodo 2014-2020;

- supporto nella predisposizione e l'implementazione della strategia di comunicazione del Piano Operativo;
- supporto nella progettazione e l'allestimento di campagne di comunicazione, eventi e convegni sulle opportunità e sui contenuti del Piano Operativo.

Contributo del progetto/operazione al conseguimento degli obiettivi della priorità/azione

Ai fini del soddisfacimento dei criteri previsti dall'azione 14.1.2 del POR Calabria e per adeguarsi ai criteri specifici di Efficienza attuativa, contributo del progetto al conseguimento degli obiettivi della priorità/azione e qualità intrinseca della proposta e integrazione con altri interventi, si specifica che al fine di migliorare l'attuazione delle operazioni e coerentemente con quanto indicato dal MOF, nell'avviso di selezione i profili saranno selezionati in base a competenze settoriali specifiche quali per esempio titoli di studio, specializzazioni post laurea, iscrizioni ad albi, ecc. L'avviso pubblico per l'individuazione dei componenti dell'Assistenza tecnica, indicherà chiaramente quelli che saranno i criteri oggettivi per la valutazione degli stessi. L'avviso descriverà esplicitamente il modello di governance proposto l'identificazione di ruoli, i titoli di studio, le esperienze pregresse, la normativa di riferimento, le funzioni attribuite e le attività da svolgere.

Efficienza attuativa

La sostenibilità economica è in coerenza con le risorse disponibili messe a disposizione dall'Asse 14 del POR Calabria 2014/2020, i tempi di esecuzione comprendono l'intero arco temporale del programma, mentre il concreto avvio e attuazione è suscettibile delle modalità di selezione degli esperti attraverso la Banca Dati messa a disposizione dalla Regione Calabria.

Gli esperti che supporteranno il Comune attraverso le attività di assistenza tecnica saranno inquadrati nei seguenti profili: Profili A e B Esperti Senior e profili C e D Esperti Middle.

Per quanto riguarda i profili A e B Esperti senior (n.1 Esperto senior in Gestione di Piani e Progetti e n.1 Esperto senior in Pianificazione Strategica e monitoraggio e il monitoraggio di programmi e progetti finanziati con fondi SIE), i candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti professionali:

a) diploma di laurea vecchio ordinamento o magistrale o specialistica con

votazione non inferiore a 105/110;

b) comprovata esperienza post laurea di almeno 5 anni nelle seguenti attività:

- Esperienza in gestione e coordinamento di Piani e programmi di sviluppo urbano e locale;

- Esperienza in predisposizione di studi, analisi e documenti di indirizzo tecnico e metodologico per piani e programmi di sviluppo urbano e locale;

- Conoscenza approfondita della programmazione dei fondi europei e dei documenti di programmazione comunitaria e regionale;

- Esperienza decennale in Pianificazione e assistenza tecnica per programmi e progetti di sviluppo urbano e locale;

- Esperienza nell'ambito dell'analisi territoriale e progettazione di azioni ed interventi di sviluppo urbano e locale;

- esperienza di animazione di laboratori territoriali, compreso il supporto tecnico;

- esperienza nella ricerca scientifica nella tematica riferita alla pianificazione e all'assetto del territorio

- conoscenza approfondita della programmazione dei fondi europei documenti di programmazione comunitaria e regionale;

- capacità di lavorare in team;

- attitudine al problem solving;

Per quanto riguarda i profili C e D Esperti Middle (n.1 Esperto middle in materia di appalti e nelle procedure tecnico amministrative connesse ai lavori pubblici e n.1 Esperto middle in Monitoraggio, controllo, rendicontazione e certificazione della spesa di progetti finanziati con fondi SIE), i candidati dovranno essere in possesso dei seguenti requisiti professionali:

a) diploma di laurea vecchio ordinamento o magistrale o specialistica con votazione non inferiore a 105/110;

b) comprovata esperienza post laurea di almeno 3 anni nelle seguenti attività:

- Esperienza triennale in materia di appalti e nelle procedure tecnico-

	<p>amministrative connesse ai lavori pubblici;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Esperienza nella definizione e strutturazione di avvisi pubblici, bandi di gara con particolare riferimento all'affidamento dei servizi tecnici e agli Appalti di lavori; - conoscenza approfondita della programmazione dei fondi europei documenti di programmazione comunitaria e regionale; - Esperienza triennale nella valutazione, verifica e controllo di atti amministrativi, tecnici e contabili relativi alle procedure di rendicontazione di interventi pubblici; - conoscenza delle principali regole per la gestione dei fondi strutturali; - conoscenza della gestione amministrativa e contabile di interventi finanziati totalmente o parzialmente a valere sui Fondi SIE; - conoscenze delle procedure d'appalto di contratti pubblici; - conoscenza dei sistemi di monitoraggio, controllo e rendicontazione di interventi finanziati dai fondi strutturali; - conoscenza e utilizzo dei principali pacchetti informatici relativi a: elaborazione testi, foglio elettronico, presentazione, banche dati, internet, posta elettronica; - capacità di lavorare in team; - attitudine al problem solving; <p>Qualità intrinseca della proposta e integrazione con altri interventi Nell'avviso, al fine di selezionare i componenti dell'assistenza tecnica, ed assicurare il supporto alla realizzazione delle attività si terrà in considerazione l'esperienza maturata nei settori di riferimento e in particolar modo nella Gestione di Piani e Progetti, nella Pianificazione Strategica e monitoraggio di programmi e progetti finanziati con fondi SIE, nelle procedure tecnico amministrative connesse ai lavori pubblici e nel Monitoraggio, controllo, rendicontazione e certificazione della spesa di progetti finanziati con fondi SIE.</p>
<p>Area territoriale di intervento</p>	<p><i>L'ambito di riferimento è connesso all'ambito di operatività derivante dai progetti realizzati e gestiti dall'A.U territoriale</i></p>
<p>Risultato atteso</p>	<p><i>Raggiungimento del massimo grado di efficienza ed efficacia della spesa</i></p>

	Indicatore output	Descrizione indicatore output	Target 2020	Target 2023
	IO09	Servizi di assistenza tecnica		1
Data inizio / fine	<i>Settembre 2020 a fine programma</i>			

Fonti di finanziamento ¹⁷																	
Risorse Agenda Urbana	290.011,20																
Altre risorse pubbliche (se presenti)																	
Risorse private (se presenti)																	
Costo totale	290.011,20																
	2014/2015	2020				2021				2022				2023			
<i>Trimestre</i>		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Progettazione e aggiudicazione																	
Realizzazione																	
Chiusura intervento¹⁸																	

Cronoprogramma finanziario ¹⁹	
2020	0,00
2021	88.464,00
2022	132.696,00
2023	68.851,20
Totale	290.011,20

¹⁷ Importi in euro

¹⁸ Per le opere pubbliche la chiusura è a valle delle attività di collaudo

¹⁹ Importi in euro

Anagrafica progetto	
Codice progetto ²⁰	AURC 14.1.2 b
Titolo progetto ²¹	Azioni di comunicazione
CUP (se presente)	
Modalità di attuazione ²²	A titolarità
Tipologia di operazione ²³	acquisto e realizzazione di servizi
Beneficiario ²⁴	Comune di Reggio Calabria
Responsabile Unico del Procedimento	
	Riferimenti (Email, tel.)
Soggetto attuatore	Comune di Reggio Calabria
	Riferimenti (Email, tel.)

Descrizione del progetto	
Attività	<p>Le attività di Assistenza tecnica alle attività di comunicazione, nell'ambito di una struttura generale conforme alle comuni direttive dettate per le città destinatarie di Agenda urbana- FESR, avrà sue specifiche caratteristiche che possano attagliarsi ai destinatari principali ed alle peculiarità della popolazione e dei territori destinatari del Programma. Il progetto in coerenza con il MOF approvato, paragrafo 2,2.1, prevede le attività di assistenza tecnica per il supporto alle attività di Assistenza tecnica alle attività di comunicazione che sarà affidata attraverso procedure di gara da svolgersi attraverso il Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione. Il fornitore supporterà l'amministrazione nella realizzazione del piano di Assistenza tecnica alle attività di comunicazione. Indicare in questa sezione l'attività che si prevede sarà realizzata. A tal fine si prediligerà una diffusione integrata delle notizie basata su dinamiche di coinvolgimento non formale grazie alla combinazione di dinamiche non formali sviluppate all'interno dei numerosi eventi on the road programmati e occasioni di formazione, a cui a conclusione di anno si affiancherà una comunicazione offerta dai canali di informazione c.d.</p>

²⁰Codice che individua univocamente il progetto, composto dalla sigla della Città, l'azione di riferimento del PO e una lettera progressiva (esempio: nel caso Napoli presenti due progetti a valere dell'Azione 1.1.1, i codici saranno NA1.1.1.a e NA1.1.1.b)

²¹Titolo sintetico che individua univocamente il progetto

²²Descrivere le modalità attuative del progetto (a regia, a titolarità)

²³Indicare una delle seguenti: **acquisto beni** (nuova fornitura, manutenzione straordinaria, altro), **acquisto e realizzazione di servizi** (assistenza, studi e progettazione, corsi di formazione, consulenze, progetti di ricerca, altro), **lavori pubblici**, aiuti

²⁴Soggetto responsabile dell'avvio o dell'avvio e dell'attuazione delle operazioni, ex reg. 1303/2013

tradizionali, sia attraverso canali di informazione tradizionali (radio, tv) che attraverso strumenti di partecipazione attiva (internet, social network, communities on line) al fine di creare una comunità che possa avere la possibilità di esprimere un suo punto di vista sul merito del programma, o eventualmente partecipare al processo di co-decisione dell'amministrazione in tema di programmazione fluida ed esecuzione della stessa. Sarà, inoltre, cura dell'OI provvedere al raccordo dei responsabili dell'informazione locale presso i territori dell'area metropolitana per un approccio coerente con il principio di partecipazione e sussidiarietà. Saranno, infatti, anche le realtà locali ad acquisire e trasmettere alle proprie comunità di riferimento le politiche previste dall'Agenda Urbana, gli intenti, i programmi, i risultati degli interventi del PRO Calabria FSR FSE 2014/2020 di cui essi stessi sono i destinatari, non da ultimo attraverso il coinvolgimento delle antenne sul territorio, associazioni, scuole e università

L'obiettivo è operare una diffusione capillare delle informazioni che devono possedere i connotati di chiarezza, semplicità e capacità di essere recepiti dalle comunità di riferimento.

Questo punto diviene nodale sotto vari e distinti profili:

- in termini di comprensione delle politiche europee e delle strategie di intervento nei diversi ambiti;
- in termini di conoscenza delle opportunità create e delle modalità attraverso cui divenire diretti destinatari dei programmi di finanziamento;
- in termini di trasparenza dell'azione amministrativa delle autorità locali preposte alla realizzazione del P.O. e conseguenziale fiducia nel lavoro delle istituzioni che operano per lo sviluppo del territorio e l'erogazione di servizi;
- in termini di partecipazione delle comunità, condivisione di un programma di crescita e programmazione di scenari futuri utilizzando le risorse che saranno rese disponibili.

Si prevede di scandire il timing di progetto attraverso un c.d. "Piano dei Media", ossia un complesso di attività comunicative da attuare con cadenza periodica predeterminata. Ciò al fine di evitare che il "silenzio" sulle attività inerenti il programma, legato agli intervalli amministrativi che generano ritardi, possa ingenerare nei destinatari il convincimento di un lavoro non ottimamente svolto o di criticità non rese note ai cittadini.

Tutto ciò al fine di non ingenerare una perdita di fiducia, uno scollamento emotivo e comunicativo in termini di partecipazione attiva.

Per l'espletamento di attività di Assistenza tecnica alle attività di comunicazione connesse con quanto previsto nel Piano 2017, si procederà

all'attivazione di partnership e stipula di accordi con i fornitori; ciò al fine di rendere più efficace l'attuazione della linea comunicativa.

Si procederà a una prima diffusione di materiale promozionale da diffondere e veicolare all'interno di eventi estivi, mediante procedura pubblica di fornitura.

Si concluderà con una campagna di comunicazione che prevede il coinvolgimento dei media, a conclusione della fase di programmazione e avvio di almeno due azioni per asse.

Tra gli strumenti e risorse utilizzate:

L'O.I. si avvale delle risorse umane e strumentali del Centro di Informazione Europea Europe Direct, ufficio interno incardinato nel settore Risorse Comunitarie del Comune di Reggio Calabria, che collabora con il personale assegnato all'UPI Agenda Urbana per garantire una politica di comunicazione coerente con Agenda Urbana.

Si prevede la realizzazione di un sito internet dedicato on line, esclusivamente riferito alle attività di Agenda Urbana, a sostegno delle pagine dedicate all'interno del sito della rete civica e dei portali Europe Direct, ufficio interno incardinato nel settore Risorse Comunitarie del Comune di Reggio Calabria.

Una area dedicata alla presentazione di iniziative e di idee da condividere all'interno del sito della partecipazione civica in corso di realizzazione da parte dell'amministrazione.

L'organizzazione di eventi parte integrante della presente scheda che prevedono la realizzazione tavole rotonde e dibattiti sui progetti in cantiere, eventi on the road, e specifici eventi formativi.

In occasione della realizzazione di tali eventi non mancherà l'attenzione verso idonee forme di divulgazione dedicate alle fasce più deboli e/o a rischio isolamento, individuati quali potenziali beneficiari degli interventi.

Per quanto attiene la produzione di prodotti audio visivi quali diapositive/slide, brevi filmati, trailer, cortometraggi parlati e musicali si prevede l'affidamento a scuole superiori e/o università per realizzare il coinvolgimento delle nuove generazioni che sono più sensibili al tema dello sviluppo della realtà sociale in cui vivono ed al tempo stesso sono portatori di idee innovative, anche mediante l'attivazione di percorsi di alternanza scuola-lavoro o specifici protocolli a tema.

Partecipazione ad eventi internazionali in occasione dei quali illustrare risultati concreti (opere pubbliche, servizi, etc.) realizzati con i fondi Agenda Urbana.

Contributo del progetto/operazione al conseguimento degli obiettivi della priorità/azione

Ai fini del soddisfacimento dei criteri previsti dall'azione 14.1.2 del POR

Calabria e per adeguarsi ai criteri specifici di Efficienza attuativa, contributo del progetto al conseguimento degli obiettivi della priorità/azione e qualità intrinseca della proposta e integrazione con altri interventi, si specifica che l'avviso pubblico per l'individuazione dei fornitori indicherà chiaramente quelli che saranno i criteri per la valutazione della qualificazione, capacità ed esperienza dei fornitori stessi. L'avviso esplicherà il contributo alla capacità di informazione e comunicazione sulle opportunità del programma e sui risultati conseguiti e/o da conseguire, la coerenza del cronoprogramma rispetto alle attività di realizzazione dell'intervento e il livello di innovatività della proposta.

Efficienza attuativa

La predisposizione della gara sarà effettuata in coerenza alla presente scheda esecutiva, al D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. ed in coerenza ai criteri previsti dall'azione 14.1.2 del POR Calabria

L'intervento è sostenibile economicamente e finanziariamente in quanto trattasi di intervento interamente finanziato attraverso i fondi Agenda Urbana del Comune di Reggio Calabria.

Per quanto riguarda la capacità di governance dell'intervento si precisa che il fornitore di servizi sarà individuato attraverso gara pubblica sul MEPA e lo stesso dopo l'aggiudicazione si dovrà coordinare per le attività con l'Ufficio Europe Direct del Comune che coordinerà le attività in coerenza con il cronoprogramma sotto esplicitato. Europe direct è un ufficio interno al Comune di Reggio Calabria e tutti i componenti (dirigenti, funzionari, addetti), vantano una esperienza ultradecennale nella predisposizione, coordinamento, gestione e rendicontazione di programmi integrati e progetti complessi.

Qualità intrinseca della proposta e integrazione con altri interventi

L'avviso, per la selezione del fornitore di servizi per le attività di Assistenza tecnica alle attività di comunicazione e il supporto alla realizzazione delle attività, disciplina che saranno oggetto di valutazione:

- qualità e sostenibilità tecnica della proposta;
- capacità ed esperienza dei fornitori;
- livello di innovatività della proposta
- esperienza specifica maturata nelle attività di Assistenza tecnica alle attività di comunicazione di Piani e Programmi complessi e/o integrati.

Area territoriale di intervento

Area urbana

Risultato atteso	Indicatore output	Descrizione indicatore output	Target 2018	Target 2023
	IO15	Tasso di gradimento degli utenti web		65%
Data inizio / fine	2020/a fine programma			

Fonti di finanziamento²⁵	
Risorse Agenda Urbana	84.917,80
Altre risorse pubbliche (se presenti)	
Risorse private (se presenti)	
Costo totale	84.917,80

Quadro economico		
Voci di spesa	Importo	Note
Materiale di consumo		
Servizi esterni specialistici	38.000,00	
Convegni	7.500,00	
Pubblicazioni	15.000,00	
Costi forfettizzati e spese generali	6.500,00	Include i costi indiretti contabilizzati in misura forfettaria del 15% di cui all'art. 68.1.b) del Reg. 1303/2013.
IVA	13.310,00	
Incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016	4.607,80	Comprende gli incentivi per le funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/2016
Totale	84.917,80	

	2020				2021				2022				2023			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Progettazione																

²⁵ Importi in euro



Unione Europea



Repubblica Italiana



Regione Calabria



Città di Reggio Calabria

Aggiudicazione																			
Realizzazione																			
Chiusura intervento²⁶																			

Cronoprogramma finanziario²⁷	
<i>2020</i>	<i>0,00</i>
<i>2021</i>	<i>42500,00</i>
<i>2022</i>	<i>30.000,00</i>
<i>2023</i>	<i>12.417,80</i>
Totale	84.917,80

²⁶ Per le opere pubbliche la chiusura è a valle delle attività di collaudo

²⁷ Importi in euro