

PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza)

RELAZIONE

Premesso:

- Che l'art. 21 del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose", prevede il finanziamento dei Piani Integrati finalizzati a favorire una migliore inclusione sociale riducendo l'emarginazione e le situazioni di degrado sociale, promuovendo la rigenerazione urbana attraverso il recupero, la ristrutturazione e la rifunionalizzazione ecosostenibile delle strutture edilizie e delle aree pubbliche, nonché sostenere progetti legati alle smart cities, con particolare riferimento ai trasporti ed al consumo energetico;

- Che il PNRR si sviluppa su 6 missioni;

1. **Digitalizzazione , Innovazione, Competitività, Cultura**, con l'obiettivo di promuovere la trasformazione digitale del Paese, sostenere l'innovazione del sistema produttivo, e investire in due settori chiave per l'Italia, turismo e cultura.
2. **Rivoluzione Verde E Transizione Ecologica**, con l'obiettivo principale di migliorare la sostenibilità e la resilienza del sistema economico e assicurare una transizione ambientale equa e inclusiva.

In Particolare le Azioni principali sono;

- Potenziamento riciclo rifiuti
- Economia circolare e gestione dei rifiuti cioè,
 - potenziare la rete di raccolta differenziata e degli impianti di trattamento e riciclo dei materiali per migliorare l'economia circolare e la gestione dei rifiuti in tutto il Paese.
 - realizzare **progetti altamente innovabili** per il trattamento e il riciclo dei **rifiuti provenienti da filiere strategiche** come le apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE, inclusi pannelli fotovoltaici e pale eoliche), l'industria della carta e del cartone, il tessile, le plastiche. Un sistema di **monitoraggio** attraverso l'impiego di satelliti, droni e tecnologie di Intelligenza Artificiale, che consentirà di **prevenire/reprimere gli scarichi illegali**.
- 3. **Infrastrutture per una Mobilità Sostenibile**, Modernizzazione e potenziamento delle ferrovie regionali.
- 4. **Istruzione e Ricerca**, con l'obiettivo di rafforzare il sistema educativo, le competenze digitali e tecnico-scientifiche, la ricerca e il trasferimento tecnologico.
- 5. **Inclusione e Coesione** per facilitare la partecipazione al mercato del lavoro, anche attraverso la formazione, rafforzare le politiche attive del lavoro e favorire l'inclusione sociale, con le seguenti Azioni principali ;
 - Investimenti infrastrutturali per le Zone Economiche Speciali.
 - Favorire gli investimenti nelle Zone Economiche Speciali (ZES) per **favorire lo sviluppo economico del Sud Italia**, costruendo le infrastrutture necessarie nelle aree industriali, creando collegamenti efficienti tra le reti di trasporto nazionale e quella europea, avviando lavori di urbanizzazione, industrializzazione e recupero ambientale.
 - Investimenti per le:
 - Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore, l'Investimento mira a **migliorare le periferie delle Città Metropolitane**, creando nuovi servizi per i cittadini e

riqualificando le infrastrutture della logistica, trasformando così i territori più vulnerabili in **smart city** e realtà sostenibili.

- L'investimento nasce con l'obiettivo di sostenere progetti generali per la realizzazione e attuazione di **piani urbani integrati**, quali manutenzione e riuso di aree pubbliche ed edifici, rigenerazione e valorizzazione di **aree urbane sottoutilizzate o inutilizzate**. Gli interventi previsti dall'investimento riguarderanno il recupero delle aree e **strutture pubbliche**, il miglioramento del decoro urbano, del **tessuto sociale e ambientale**, lo sviluppo dei **servizi culturali, educativi, sportivi e della sicurezza** dei residenti.
- L'investimento può riguardare diverse tipologie di azione, quali:
 - manutenzione per il riutilizzo e la rifunzionalizzazione di aree pubbliche e strutture edilizie pubbliche esistenti a fini di pubblico interesse, compresa la demolizione di opere abusive eseguite da privati in assenza o totale difformità dal permesso di costruzione e la sistemazione delle aree di pertinenza.
 - miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale e ambientale, anche attraverso la ristrutturazione edilizia di edifici pubblici, con particolare riferimento allo sviluppo di servizi sociali e culturali, educativi e didattici, o alla promozione di attività culturali e sportive
 - interventi per la mobilità sostenibile.
- Interventi Speciali per la coesione territoriale;
 - l'obiettivo dell'investimento è di combattere lo spopolamento, e il conseguente degrado, delle aree periferiche e promuovere iniziative per valorizzare il patrimonio naturale, culturale e le filiere produttive locali, favorendo la ripresa economica e sociale delle aree interne, da Nord a Sud.
 - E' previsto un potenziamento delle infrastrutture, dei servizi sociali e dell'accessibilità ai servizi sanitari di comunità.

6. Salute, con l'obiettivo di rafforzare la prevenzione e i servizi sanitari sul territorio, modernizzare e digitalizzare il sistema sanitario e garantire equità di accesso alle cure - nuove **Case di comunità, ospedali di comunità per l'assistenza di prossimità**.

- Che è stato pubblicato dal Mims lo strumento predisposto per accelerare gli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR).
- Che le Linee guida definiscono quelli che sono i contenuti essenziali dei documenti e degli elaborati che devono essere allegati al **Progetto di fattibilità tecnica ed economica** (Pfte), nel combinato disposto dell'art. 23 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i e delle Linee guida ANAC n. 1.
- Che i progetti finanziabili devono essere riportati nel rispetto del principio di derivazione comunitaria di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH).

Visto l'elenco allegato alla Proposta dell'Adozione dello schema del Piano Triennale OO.PP. 2023/2025,

si ritiene che:

- Possono rientrare nell'ambito del PNRR, Missione n. 5 (*Inclusione e Coesione*) e Missione n. 2 (*Rivoluzione Verde E Transizione Ecologica*), e sono i seguenti:

OPERE	IMPORTO	LIVELLO PROGETTUALE
Consolidamento e adeguamento sismico plesso scuole elementari poste tra le vie S. Benedetto e P.zza Cav.Vittorio Veneto	€. 920.000.00	Progetto Esecutivo (<i>può rientrare nel PNRR solo se adeguato come anche efficientamento Energetico</i>)
Lavori di realizzazione del prolungamento di strada Piano della Via Michele Meli alla SS 120 passeggiata	€. 332.000.00	Scheda di Fattibilità
Lavori di Efficientamento Energetico dei Locali ex Centrale Telefoni di Stato da adibire a presidio di Protezione Civile	€. 1.803.757,25	Progetto Fattibilità Tecnico Economico (<i>contributo concesso e in fase di gara l'affidamento del Progetto Esecutivo</i>)
Manutenzione idraulica forestale a difesa del suolo lungo l'alveo del torrente Caltavuturo	€. 330.000.00	Progetto Definitivo
Infrastrutture e Sistemazione aree di accesso e stazionamento in Terravecchia	€. 1.207.000.0	Progetto Definitivo
Costruzione di una strada di collegamento tra la C.da Malpasso (Area PIP e la S.S.)	€. 3.180.000.00	Scheda di Fattibilità
Realizzazione di un centro di raccolta di rifiuti differenziati presso la zona artigianale ai sensi del D.M: 08/04/2008	€. 1.125.855,00	Progetto Esecutivo
Recupero ambientale dell'area Rinzinu sconvolta dall'attività di cava e di ex discarica di RSU	€. 300.000.00	Scheda di Fattibilità
Installazione di pannelli fotovoltaici su tetti degli edifici scolastici della scuola elementare e media per la produzione di energia elettrica destinata all'autoconsumo	€. 999.000.00	Progetto Definitivo (<i>ha partecipato ad un altro finanziamento – escluso</i>)
Sistema di Videosorveglianza Territoriale integrata -Impianto del comune di Caltavuturo	€. 108.696,56	Progetto Definitivo (<i>già finanziato</i>)
Completamento dell'impianto sportivo sito in via Terravecchia	€. 510.000.00	Progetto Esecutivo (<i>già finanziato, (appalto in stato di risoluzione)</i>)
Rifunzionalizzazione e adeguamento alle normative vigenti del	€. 476.600.00	Progetto Esecutivo

depuratore comunale		
Lavori di manutenzione straordinaria e rifacimento secondo tratto strada di collegamento tra la S.P. 8 e la strada vicinale Piano di Pianta attraversante la C.da Costa Piraino	€. 1.015.000.00	Progetto Esecutivo (<i>già Finanziato</i>)
Lavori di infrastrutturazione consistenti nella realizzazione di un attrattore naturalistico turistico legato alla tematica Memoria,natura e visioni nel territorio di Caltavuturo Progetto di tutela e valorizzazione dell'area naturale Rocca di Sciara	€. 2.448.601.99	Progetto Definitivo
Opere di riqualificazione urbana di piazzetta ex Pescheria nel comune di Caltavuturo	€. 297.004.00	Progetto Esecutivo
Lavori per miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale e ambientale mediante la riqualificazione delle scalinate della Chiesa Madre e relativa Piazza e delle vie adiacenti (via Carlo Alberto e il tratto di via Dante compreso Via Cavour e via Manzoni)	€. 804.000.00	Studio Fattibilità
Interventi per il rafforzamento Dell'attrattiva del centro storico, attraverso il recupero e la rigenerazione di due spazi urbani, Quartiere Letterario e Quartiere degli Artisti e riqualificazione di Palazzo Oddo, mediante la realizzazione del museo dell'Identità e di un centro culturale polifunzionale e di aggregazione artistica da adibire a Museo del Design.	€. 510.633.00	Progetto Definitivo
Progetto di Mappatura , modellizzazione , ricerca perdite e interventi di distrettualizzazione e di manutenzione e ripristino per l'efficientemente delle reti di approvvigionamento idrico	€. 618.798,00	Progetto Definitivo (<i>PNRR M2C4-I4.2</i>)

nell'area di intervento dei servizi idrici integrati (SII) in gestione in regime di salvaguardia dei consumi delle Madonie		
--	--	--

I sopra citati progetti pur essendo alcuni di livello Definitivo e/o Esecutivo non rispondono ai principi del DNHS richiesti dal PNRR e pertanto dovranno essere adeguati a detti principi, che in linea generale dovranno rispondere a :

- 1. Alla mitigazione dei cambiamenti climatici** se porta a significative emissioni di gas serra (GHG);
- 2. All'adattamento ai cambiamenti climatici** se determina un maggiore impatto negativo del clima attuale e futuro, sull'attività stessa e sulle persone, sulla natura o sui beni;
- 3. All'Economia circolare**, inclusa , il riutilizzo ed il riciclaggio dei rifiuti, se porta a significative inefficienze nell'utilizzo di materiali recuperati o riciclati, ad incrementi nell'uso diretto o indiretto di risorse naturali, all'incremento significativo di rifiuti, al loro incenerimento o smaltimento, causando danni ambientali significativi a lungo termine;
- 4. Efficientemente energetico ad Emissione zero.**

Pertanto, limitando l'impegno di risorse economiche, si può pensare di riadeguare tutte le Progettualità sopra elencate, mediante la redazione di un livello minimo di progettualità – Progetti di Fattibilità Tecnico Economico (PFTE).

Che consentono di partecipare ai bandi PNRR, programmando l'attività in oggetto nell'anno del triennio 2023/2025.

Gli importi medi stimati per la redazione dei citati progetti, sul mercato si attiene intorno a 5.000,00 lordi, a fronte di parcelle professionali di circa 12.000 – 17.000 euro, così come già indicato e richiesto nella Nota Prot. 1112 del 31/01/2022, ed in particolare con l'assegnazione di circa €. 24.000,00, ad integrare a questo già stanziamento nel Bilancio di Previsione.

E' evidente che, l'assegnazione di ulteriore risorse economiche e l'Implementazione di una TASK FORCE è il 1° passo per avviare puntuali e preparati all'appuntamento con le risorse in avvio ai comuni, concentrando buone parti delle risorse del Bilancio comunale per redigere e adeguare le progettualità esistenti, ai principi del PNRR e dei Fondi Strutturali.

E' evidente altresì che, le priorità sulla progettualità di avviare, saranno richieste dall'Amministrazione Comunale.

IL RESP. DELL'AREA LL.PP. E AMBIENTE - URBANISTICA
F.to Ing. Santina Maria Franca Meli