



COMUNE DI PALERMO



**AREA DEL PATRIMONIO, DELLE POLITICHE AMBIENTALI E
TRANSIZIONE ECOLOGICA
SETTORE POLITICHE AMBIENTALI E TRANSIZIONE
ECOLOGICA
SERVIZIO AMBIENTE**

Determinazione Dirigenziale n.**2389** del **16 febbraio 2024**

Oggetto: Approvazione DIP Intervento D72F22000670001 Realizzazione centri comunali di raccolta e completamento del sistema intelligente di RD

Responsabile del procedimento:
GIUSEPPINA LIUZZO

Firmato digitalmente da
FERDINANDO ANIA
Data: 16/02/2024 19:55



COMUNE DI PALERMO



LA RUP

Premesso che:

- In data 31 agosto 2022 il Ministro dell'Interno di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze e con il Ministro per gli Affari regionali e le autonomie ha emanato il decreto di finanziamento (**All. 1**) a favore dei comuni di Genova, Milano, Napoli, Palermo, Roma, Torino, con il quale sono stati assegnati per gli anni 2023-2026 contributi pari a complessivi 665 milioni di euro, di cui € 60 milioni destinati al Comune di Palermo per i seguenti interventi:
 - Comune di Palermo D72F22000660001 Realizzazione di un impianto di selezione e valorizzazione di un impianto di selezione e valorizzazione rifiuti da raccolta differenziata (plastica/metalli e carta/cartone) presso la piattaforma impiantistica di Bellolampo per € 26.253.000,00 €
 - Comune di Palermo D72F22000670001 Realizzazione centri comunali di raccolta e completamento del sistema intelligente di RD 6.747.000,00 €
 - Comune di Palermo D71E22000220001 Interventi per la modernizzazione ed il potenziamento del sistema di raccolta differenziata nel Comune di Palermo: estensione e completamento 27.000.000,00 €.
- Con la Determinazione Dirigenziale n.9920 del 20 ottobre 2022 la F.T. Arch. Giuseppina Liuzzo del Servizio Ambiente è stata nominata RUP per gli interventi 1. *Comune di Palermo D72F22000660001 Realizzazione di un impianto di selezione e valorizzazione di un impianto di selezione e valorizzazione rifiuti da raccolta differenziata (plastica/metalli e carta/cartone) presso la piattaforma impiantistica di Bellolampo* e 2. *Comune di Palermo D72F22000670001 Realizzazione centri comunali di raccolta e completamento del sistema intelligente di RD*.
- Con la Determinazione Dirigenziale n. 12062 del 5 dicembre 2022 sono state nominate componenti dello staff del RUP la F.A. Dott.ssa Martina Dibartolo e la F.A. Dott.ssa Monica Sichera;
- Con la Determinazione Dirigenziale n. 11246 del 27 settembre 2023 è stato integrato lo staff del RUP nominando i seguenti componenti: F.C. Dott.ssa La Rosa Rosalia, I.C. Pizzo Giovanna, C.P.A., Marchese Maria, I.C. Palmieri Iole;

Atteso che nella scheda di fattibilità dell'intervento condivisa dal competente Ministero dell'Interno e dal MEF risulta quanto segue:

“Risultati finali attesi

L'intervento si articola in tre componenti che prevedono:

- la realizzazione di ulteriori Centri Comunali di Raccolta per il rafforzamento e l'efficienza della Raccolta Differenziata (RD) con sistema “Porta a Porta”, anche tramite il perseguimento di innovazioni tecnologiche finalizzate a introdurre progressivamente una tariffazione puntuale con sistemi di premialità per l'incentivazione dei comportamenti virtuosi del cittadino. Con riferimento a questa componente progettuale, si prevede di incrementare la RD di un ulteriore 30% rispetto alla media attuale;
- l'installazione di ulteriori isole intelligenti per conferimento di carta, plastica, vetro, lattine, tessuti, rup e piccoli RAEE. L'area sarà accessibile solo alle utenze abilitate, tramite card/tessera sanitaria e sarà videosorvegliata. Si tratta di isole ecologiche autonome ed autosufficienti nella gestione e controllo dei

rifiuti; non richiedono alcuna autorizzazione urbanistica; in caso di necessità, la movimentazione avviene facilmente mediante mezzi di sollevamento. Tale attrezzatura rappresenta un'alternativa alla raccolta porta a porta, per ridurre i costi di trasporto attraverso sistemi di telelettura a distanza e minimizzazione delle operazioni di ritiro. La presenza di tali strutture rappresenta una ulteriore possibilità di conferimento alle utenze che per motivi vari sono impossibilitati a conferire i rifiuti nei giorni e negli orari previsti per la raccolta porta a porta.

L'installazione delle isole intelligenti garantisce:

- una maggiore intercettazione di rifiuti
- il conferimento dei rifiuti da parte delle utenze anche nei casi particolari
- il conferimento di ulteriori tipologie di rifiuti non oggetto di raccolta porta a porta
- il conferimento diretto dei rifiuti da parte delle utenze, a vantaggio di una maggiore sostenibilità socioeconomico-ambientale del sistema di raccolta
- un miglioramento del decoro urbano. Infine, grazie al sistema di conferimento controllato e alla registrazione degli accessi per il conferimento delle varie tipologie di rifiuti, è possibile effettuare la misurazione ai fini della tariffazione puntuale;

- la realizzazione di un sistema di fleet management per la gestione dei mezzi adibiti alla raccolta differenziata nel "porta a porta" Palermo differenzia 1 e 2 e l'integrazione con le banche dati per il censimento delle utenze e il pagamento della TARI. Le attrezzature e i software necessari all'implementazione della tariffazione puntuale e del fleet management permetteranno di incrementare i livelli di raccolta differenziata e ridurre comportamenti scorretti, utilizzando tecnologie legate al mondo dell'IOT (Internet of things).

Relazione illustrativa

L'intervento prevede tre sub-interventi che sono descritti di seguito:

1) Centri comunali di raccolta

Si prevede di realizzare ... CCR distribuiti in tutte le Circoscrizioni comunali. Per la realizzazione sarà necessaria la fornitura, e, per ciascun CCR dalla realizzazione delle seguenti opere/allestimenti/impianti minimali:

- pavimentazione con sistema drenante;
- realizzazione sotto-servizi per energia elettrica, acqua piovana e scarichi civili, telecomunicazioni;
- recinzione dell'area e cancelli automatici scorrevoli;
- posizionamento di un box prefabbricato ad uso ufficio;
- guardiania e servizi igienici, corredato di attestato di deposito ministeriale;
- posizionamento di un container scarrabile in lamiera metallica, da 35 mc a cielo chiuso (ingombro m 6,60x2,50x2,50 m), dotato di rulli e gancio di incarramento, per l'alloggiamento al chiuso di altri contenitori dedicati a rifiuti particolari (anche rifiuti contenenti sostanze pericolose come da vigente classificazione C.E.R.), sfusi, liquidi etc (oli esauriti, batterie ed accumulatori, medicinali scaduti, pile);
- impianto di trattamento acque di prima pioggia (acque di piazzale);
- realizzazione della rete idrica per alimentazione impianto igienico-sanitario e per impianto irrigazione, ivi compresa la previsione di una adeguata riserva idrica attraverso un serbatoio in PRFV di volume pari a 5 mc, posto sotto tettoia. Detta rete idrica sarà allacciata alla rete di acquedotto pubblica cittadina;
- illuminazione esterna;
- impianto antincendio mediante rete ad idranti della tipologia "all'aperto";
- fornitura e posa in opera di tutte le attrezzature per lo stoccaggio e la messa in riserva dei rifiuti previsti;
- sistemazione di apposita cartellonistica e segnaletica verticale e orizzontale (camminamenti e percorsi pedonali); messa in opera di piante e sistemazione opere a verde. In esito alle risultanze del Documento di Valutazione dei Rischi e del carico d'incendio si procederà con la messa in opera dei presidi antincendio necessari.

2) Isole intelligenti

Le isole intelligenti assicureranno il servizio al 100% della popolazione cittadina e saranno a servizio di tutte le utenze domestiche e non domestiche per la gestione dei rifiuti urbani del territorio del Comune di Palermo.

La struttura standard, autonoma e autosufficiente, comprende 8 moduli accessibili da entrambi i lati, con portellone frontale per la movimentazione dei contenitori interni. Il sistema di registrazione e monitoraggio garantisce un controllo in tempo reale dei conferimenti. All'interno sono presenti contenitori, di varia volumetria, per: carta, vetro, alluminio, plastica, rup, piccoli raee, tessili. È dotata di sistema di identificazione delle utenze, formato da un pannello in plexiglass con adesivo personalizzato che contiene istruzioni minime per facilitare il suo utilizzo. L'identificazione potrà avvenire attraverso banda magnetica, barcode, qr-code o rfid; una volta terminate le operazioni di conferimento, il sistema di controllo elaborerà i dati ed invierà al server tutte le informazioni raccolte. Il sistema di apertura degli sportelli per il conferimento delle diverse tipologie di rifiuti consente di effettuare i conferimenti senza bisogno di toccar nulla, in totale automatismo. Ogni sportello è dotato di sensore di livello. Sulla base delle impostazioni desiderate, trasmette a mezzo sms e/o mail allarme di raggiunta percentuale di riempimento. Il sistema di video controllo ha come scopo di monitorare visivamente i conferimenti. L'incrocio tra le riprese e i dati di autorizzazione all'accesso, consentono di risalire, per singola visione del conferito, all'utente di riferimento. L'apertura/chiusura avviene attraverso l'utilizzo di motori a trascinamento autobloccanti che evitano possibili intrusioni. Il sistema di identificazione delle utenze è formato da un pannello in plexiglass di spessore 5 e 3 mm con adesivo personalizzato che contiene informazioni/istruzioni minime così da facilitare il suo utilizzo

3) Realizzazione di sistema di fleet management e integrazione banche dati

Il sistema di fleet management permetterà la gestione dei mezzi adibiti alla raccolta differenziata nel "porta a porta" Palermo differenzia 1 e 2. Tutta la popolazione cittadina beneficerà dell'intervento in oggetto. L'attività di gestione rifiuti viene espletata mediante una adeguata infrastruttura hardware e software, che permette di integrare, elaborare e presentare tutti i dati e le informazioni ottenute. Il software presenta una struttura integrata nella quale diversi moduli software tendono a gestire molteplici processi e a offrire numerose funzionalità in maniera trasversale indirizzate al gestore, ai Comuni e al cittadino. L'accesso alla piattaforma da parte dei vari operatori è garantito mediante Internet. I principali componenti di sistema e i processi gestiti sono di seguito riportati:

- 1. gestione dello Start Up attraverso un App dedicata che consente di effettuare il censimento delle utenze, la distribuzione dei contenitori e la pianificazione dei servizi;*
- 2. registrazione dei conferimenti durante la raccolta porta a porta attraverso lettori RFID;*
- 3. servizio di fleet management nonché la rilevazione dei percorsi e delle attività dei mezzi attraverso l'installazione di localizzatori multicontrollo;*
- 4. monitoraggio e gestione operativa dell'appalto attraverso un servizio web Gestione dello Start Up.*

Lo Start Up è la fase più delicata del processo che porta alla raccolta domiciliare porta a porta e la sua organizzazione è fondamentale per definire lo scenario sul quale deve essere costruito il successo del progetto di raccolta differenziata.

Acquisizione del ruolo TARI è finalizzata alla predisposizione del sistema informatizzato consiste nell'acquisizione del ruolo TARI. L'integrazione è finalizzata a:

- normalizzare la banca dati nella sua struttura generale e i campi che contengono il riferimento all'ubicazione dell'immobile che potrebbero risultare scritti in maniera differente per diverse utenze su una stessa via;*
- separare le Utenze Domestiche dalle Utenze Non Domestiche che sono a loro volta raggruppate in categorie ministeriali;*
- generare una banca dati relativa ai condomini, ovvero aggregati di un certo numero di utenze che insistono alla stessa via e civico.*

Infine, per garantire il funzionamento del sistema, sarà necessario attivare il censimento delle Utenze Non Domestiche. Gli operatori coinvolti in questo processo saranno muniti di tablet sui quali è installata un'ideale applicazione I tablet saranno sincronizzati con la banca dati centrale e consentono di consultare il ruolo TARI organizzato per indirizzi.”.

Atteso che la RUP ha proceduto:

- a redigere per i sub-interventi 1 e 2 l'elaborato “Realizzazione centri comunali di raccolta e completamento del sistema intelligente di RD (CUP D72F22000670001) Note informative” quale “ALLEGATO 1 alla nota di indizione della Conferenza di Servizi” per rendere più agevole l'analisi e la valutazione dei documenti a tutti gli enti che saranno coinvolti nel processo di approvazione in linea tecnica;
- a redigere i nuovi quadri economici dei 5 nuovi CCR;

Considerato e rilevato che con la Determina Dirigenziale n.1709 del 16 febbraio 2023 si è stabilito di:

- 1) Approvare l'elaborato “Realizzazione centri comunali di raccolta e completamento del sistema intelligente di RD (CUP D72F22000670001) Note informative” quale “ALLEGATO 1 alla nota di indizione della Conferenza di Servizi” ... per rendere più agevole l'analisi e la valutazione dei documenti a tutti gli enti che saranno coinvolti nel processo di approvazione;
- 2) approvare i nuovi quadri economici dei 5 nuovi CCR in sostituzione dei quadri economici redatti dal gruppo di progettazione.

Dato atto che il progetto è costituito dai seguenti allegati agli atti del Servizio Ambiente:

CCR PARUTA:

E1-Elenco dei prezzi unitari.pdf
E2-Computo metrico estimativo.pdf
E3.1-Schema di contratto appalto - Forniture.pdf
E3.2-Schema di contratto appalto - Lavori.pdf
E4.1-CSA Forniture.pdf
E4.2-CSA Lavori.pdf
E5-Cronoprogramma.pdf
E6-Quadro economico_Paruta_REVISIONE.pdf
P1_Piano_di_sicurezza_e_coordinamento.pdf
R0-Elenco elaborati.pdf
R1-Relazione generale.pdf
R2-Relazione tecnica e modalità di gestione.pdf
R3-Elaborato fotografico.pdf
R4-Relazione idrologica ed idraulica.pdf
R5-Relazione tecnica impianti elettrici.pdf
R6-Relazione tecnica impianti di illuminazione.pdf
Tav1_Inquadramento_territoriale.pdf
Tav2_Planimetria stato di fatto.pdf
Tav3_Planimetria_layout.pdf

CCR NINA SICILIANA

E1-Elenco dei prezzi unitari.pdf
E2-Computo metrico estimativo.pdf
E3.1-Schema di contratto d'appalto - Forniture.pdf
E3.2-Schema di contratto d'appalto - Lavori.pdf
E4.1-CSA Forniture2.pdf
E4.2-CSA Lavori.pdf
E5-Cronoprogramma.pdf
E6-Quadro economico_Nina Siciliana_REVISIONE.pdf
P1-Piano Sicurezza e Coordinamento CCR NINA SICILIANA.pdf
R0-Elenco elaborati.pdf
R1-Relazione generale.pdf
R2-Relazione tecnica e modalità di gestione.pdf

R3-Elaborato fotografico.pdf
 R4-Relazione idrologica ed idraulica.pdf
 R5-Relazione tecnica impianti elettrici.pdf
 R6-Relazione tecnica impianti di illuminazione.pdf
 TAV 1 Inquadramento territoriale CCR Via NINA SICILIANA_PNRR.pdf
 TAV 2 Planimetria stato fatto CCR Via NINA SICILIANA_PNRR.pdf
 TAV 3 Planimetria generale progetto CCR Via NINA SICILIANA_PNRR.pdf
 CCR OLIMPO
 E1-Elenco dei prezzi unitari.pdf
 E2-Computo metrico estimativo.pdf
 E3.1-Schema di contratto d'appalto - Forniture.pdf
 E3.2-Schema di contratto d'appalto - Lavori.pdf
 E4.1-CSA Forniture2.pdf
 E4.2-CSA Lavori.pdf
 E5-Cronoprogramma.pdf
 E6-Quadro economico_Olimpo_REVISIONE.pdf
 P1-Piano Sicurezza e Coordinamento Olimpo.pdf
 R0-Elenco elaborati.pdf
 R1-Relazione generale.pdf
 R2-Relazione tecnica e modalità di gestione.pdf
 R3-Elaborato fotografico.pdf
 R4-Relazione idrologica ed idraulica.pdf
 R5-Relazione tecnica impianti elettrici.pdf
 R6-Relazione tecnica impianti di illuminazione.pdf
 TAV 1 Inquadramento territoriale CCR Via Olimpo _PNRR.pdf
 TAV 2 Planimetria stato fatto CCR Via Olimpo _PNRR.pdf
 TAV 3 Planimetria generale progetto CCR Olimpo _PNRR.pdf
 CCR LAUDICINA
 E1_Elenco_prezzi_unitari.pdf
 E2_Computo_Metrico_Estimativo.pdf
 E3_1_Schema_contratto_appalto_forniture.pdf
 E3_2_Schema_contratto_appalto_lavori.pdf
 E4.1-CSA Forniture2.pdf
 E4.2-CSA Lavori.pdf
 E5_Cronoprogramma.pdf
 E6-Quadro economico_Laudicina_REVISIONE.pdf
 P1_Piano_di_sicurezza_e_Coordinamento.pdf
 R0-Elenco elaborati.pdf
 R1-Relazione generale.pdf
 R2-Relazione tecnica e modalità di gestione.pdf
 R3-Elaborato fotografico.pdf
 R4-Relazione idrologica ed idraulica.pdf
 R5-Relazione tecnica impianti elettrici.pdf
 R6-Relazione tecnica impianti di illuminazione.pdf
 Tav_1_Inquadramento_Territoriale.pdf
 Tav_2_PlanimetriaStatoDiFatto.pdf
 Tav_3_PlanimetriaGen_layout.pdf
 CCR MICHELANGELO
 E1_ElencoPrezzi.pdf
 E2_ComputoMetrico.pdf
 E3_1_SchemaContratto_Fornituri.pdf
 E3_2_SchemaContratto_Lavori.pdf
 E4.1-CSA Forniture2.pdf
 E4.2-CSA Lavori.pdf

E5_Cronoprogramma.pdf
 E6-Quadro economico_Michelangelo_REVISIONE.pdf
 P1_Piano_di_sicurezza.pdf R0-Elenco elaborati.pdf
 R1-Relazione generale.pdf
 R2-Relazione tecnica e modalità di gestione.pdf
 R3-Elaborato fotografico.pdf
 R4-Relazione idrologica ed idraulica.pdf
 R5-Relazione tecnica impianti elettrici.pdf
 R6-Relazione tecnica impianti di illuminazione.pdf
 Tav1_Inquadramento_territoriale.pdf Tav2_Stato_Attuale.pdf
 Tav3_Planimetria_layout.pdf
 CCR SALINE
 E1-Elenco dei prezzi unitari.pdf
 E2-Computo metrico via Saline.pdf
 E3.1-Schema di contra o d'appalto - Forniture.pdf
 E3.2-Schema di contra o d'appalto - Lavori.pdf
 E4.1-CSA Forniture2.pdf
 E4.2-CSA Lavori.pdf
 E5-Cronoprogramma.pdf
 E6-Quadro economico_Saline_REVISIONE.pdf
 P1-Piano Sicurezza e Coordinamento CCR SALINE.pdf
 R0-Elenco elaborati.pdf
 R1-Relazione generale.pdf
 R2-Relazione tecnica e modalità di gestione.pdf
 R3-Elaborato fotogra co.pdf
 R4-Relazione idrologica ed idraulica.pdf
 R5-Relazione tecnica impianti ele rici.pdf
 R6-Relazione tecnica impianti di illuminazione.pdf
 TAV. 1 Inquadramento territoriale CCR Via SALINE_PNRR.pdf
 TAV. 2 Planimetria stato fatto CCR Via SALINE_PNRR.pdf
 TAV. 3 Planimetria generale progetto CCR Via SALINE_PNRR.pdf
 ISOLE INTELLIGENTI
 E1-Computo metrico estimativo.pdf
 E2-Schema di contra o d'appalto.pdf
 E3-CSA.pdf
 E4-Quadro economico.pdf
 R0-Elenco elaborati.pdf
 R1-Relazione tecnico-illustrativa.pdf
 R2-Posizionamento isole ecologiche_cope .pdf
 R2-Posizionamento isole ecologiche.pdf
 R3-Disposizioni per la sicurezza.pdf
 Note informative_24-01-2023.pdf
 Relazione_dns_h_ccr+isole_20230822_ firmata.pdf
 Relazione paesaggistica semplificata CCR Saline e Olimpo_24-5-2023.pdf
 Relazione_paesaggistica_semplificata_ccr_saline_e_olimp_o_24_5_2023_3_timbrato.pdf

Atteso che in data 15 marzo 2023, con la nota N. prot. AREG/204137/2023 del 15/03/2023, è stata indetta la Conferenza di Servizi decisoria volta all'acquisizione di pareri, intese, concerti, nulla osta o altri atti di assenso da altre Amministrazioni e/o Enti, necessari per l'approvazione dell'intervento Comune di Palermo D72F22000670001 Realizzazione centri comunali di raccolta e completamento del sistema intelligente di RD", sub intervento 1 e 2 della scheda ministeriale: 1) Centri comunali di raccolta; 2) Isole intelligenti

Visto che la suddetta Conferenza dei servizi decisoria di cui all'art. 14 comma 2 della L. 241/90 e ss.mm.ii. è stata convocata in forma semplificata e in modalità asincrona ai sensi dell'art. 14 bis della medesima legge e per come disposto dalla Regione Siciliana con la L.R. 5 aprile 2011, n. 5, art. 4; e che ai sensi dell'art. 14-bis, comma 3 L. n. 241/1990, gli uffici e le amministrazioni coinvolte sono state chiamate a rendere le

proprie determinazioni relative alla decisione oggetto della conferenza, perentoriamente entro il giorno 13.06.2023.

Considerato che entro il termine perentorio del 30.03.2023 gli uffici e le amministrazioni coinvolte avrebbero potuto richiedere integrazioni documentali o chiarimenti relativi a fatti, stati o qualità non attestati in documenti già in possesso dell'amministrazione stessa o non direttamente acquisibili presso altre pubbliche amministrazioni.

Visto il verbale della Conferenza dei Servizi N. prot. AREG/738544/2023 del 15/06/2023.

Dato atto delle conclusioni del verbale ossia che "Tutto ciò considerato e valutati i pareri resi, ed ai sensi dell'art. 14-bis comma 4 il Responsabile Unico del Procedimento ritiene concluso il presente procedimento, e - atteso che si procederà con l'approvazione del progetto in variante ai sensi e per effetto del D.P.R. 327/2001, art. 19 - dà atto che per la realizzazione degli interventi si terranno in considerazione le indicazioni contenute nei pareri, nelle note e nelle indicazioni emerse durante la presente conferenza, con successiva adozione della determinazione di conclusione della conferenza ai sensi dell'art. 14-quater della L. n. 241/1990. Tenuto conto che non sono pervenuti atti di dissenso e che le condizioni e prescrizioni indicate dalle Amministrazioni coinvolte possano essere accolte senza necessità di apportare modifiche sostanziali alla decisione oggetto della conferenza, la determinazione motivata di conclusione positiva della conferenza sostituisce ad ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni e dei gestori di beni o servizi pubblici interessati.

Vista la PEC del 15 giugno 2023 con la quale il verbale è stato trasmesso ai seguenti Soggetti:

- dipartimento.acqua.rifiuti@certmail.regione.sicilia.it
- autorita.bacino@certmail.regione.sicilia.it
- srrpalermo@legalmail.it
- direzioneegenerale@pec.asppalermo.org
- com.palermo@cert.vigilfuoco.it
- irfpa.corpo.forestale@certmail.regione.sicilia.it
- sopripa@certmail.regione.sicilia.it
- dipartimento.infrastrutture@certmail.regione.sicilia.it
- pianificazioneterritoriale@comune.palermo.it
- mobilitaurbana@comune.palermo.it
- ufficio.idrogeologicofognario@comune.palermo.it

Dato atto che il verbale è stato pubblicato all'Albo Pretorio on-line dal 19/06/2023 al 19/07/2023.

Dato atto che il parere conclusivo della Conferenza di Servizi costituisce approvazione in linea tecnica e che occorre procedere all'approvazione amministrativa dell'iter fin qui svolto e sopra descritto, prima della fase istituzionale della proposta di deliberazione consiliare per l'approvazione del progetto in variante ai sensi e per effetto del D.P.R. 327/2001, art. 19

Dato altresì atto che risulta trasmessa al Consiglio Comunale e inserita all'o.d.g. con il n. 36, la proposta di deliberazione per l'approvazione del progetto in variante allo strumento urbanistico ai sensi del DPR 327/2001, art. 19.

Considerato che a seguito del completamento dell'iter approvativo si prevede di avviare le procedure di affidamento della realizzazione dell'intervento in esame.

Atteso che la RUP ha elaborato il Documento di Indirizzo alla Progettazione, confermando e formalizzando gli obiettivi di progetto assunti, finalizzato all'inserimento dell'intervento "*D72F22000670001 Realizzazione centri comunali di raccolta e completamento del sistema intelligente di RD*" nell'Elenco Annuale del Programma Triennale delle OOPP 2024/2026.

VISTI

- L'art.37 del D.Lgs 36/2023 ad oggetto: *Programmazione dei lavori e degli acquisti di beni e servizi*;
- L'art. 41. del D.Lgs 36/2023 ad oggetto: *Livelli e contenuti della progettazione*
- L'allegato I.7 al D.Lgs 36/2023 ad oggetto: *Contenuti minimi del quadro esigenziale, del documento di fattibilità delle alternative progettuali, del documento di indirizzo della progettazione, del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto esecutivo.*
- Il D.Lgs 267/2000
- Lo Statuto del Comune
- La Legge n. 142/1990, come recepito dall'art. 1, comma 1, lett. e), L.R. n. 48/1991 e s.m.i.;

Dato atto che la spesa per l'attuazione degli interventi grava sui fondi del D.I.M. del Ministro dell'Interno di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze e con il Ministro per gli Affari regionali e le autonomie del 31 agosto 2022, di cui al finanziamento richiamati in premessa, già previsto nel Bilancio comunale ai capitoli di entrata ed uscita n. 4179 e n. 14179.

Attestato che la sottoscritta non versa in situazione di conflitto d'interesse alcuno in relazione alla procedura in oggetto, ai sensi dell'art. 6 bis della legge n. 241/90 e s.m.i. e dell'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013;

Visto il D.I.P. PROGETTO "REALIZZAZIONE CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA E COMPLETAMENTO DEL SISTEMA INTELLIGENTE DI RD" CUP: D72F22000670001 (**All.1**);

Dato atto che l'elaborato risponde ai requisiti previsti dalla normativa vigente.

Ritenuto di procedere all'approvazione del Documento di Indirizzo alla Progettazione, ai fini dell'inserimento degli interventi nell'Elenco Annuale del Programma Triennale OOPP 2024/2026 per la realizzazione dell'"REALIZZAZIONE CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA E COMPLETAMENTO DEL SISTEMA INTELLIGENTE DI RD" CUP: D72F22000670001 (**All.1**);

tutto quanto premesso e considerato

PROPONE di

1. **Approvare** in linea amministrativa il Documento di Indirizzo alla Progettazione, ai fini dell'inserimento degli interventi nell'Elenco Annuale del Programma Triennale OOPP 2024/2026 per la realizzazione dell'"REALIZZAZIONE CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA E COMPLETAMENTO DEL SISTEMA INTELLIGENTE DI RD" CUP: D72F22000670001 (**All.1**);
2. **Dare atto** che la presente approvazione è propedeutica, ai sensi dell'art. 37, comma 2 del D. Lgs. n. 36/2023 ai fini dell'inserimento dell'opera nell'elenco annuale del Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell'Ente;
3. **Attestare** la regolarità e la correttezza amministrativa del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art 147 bis del D.lgs 267/2000.

Il Dirigente del Servizio Ambiente

Letta e condivisa la precedente relazione

Visto l'art.37 del D.Lgs 36/2023 ad oggetto: Programmazione dei lavori e degli acquisti di beni e servizi;

Vista l'art. 41. del D.Lgs 36/2023 ad oggetto: Livelli e contenuti della progettazione

Visto l'allegato I.7 al D.Lgs 36/2023 ad oggetto: Contenuti minimi del quadro esigenziale, del documento di fattibilità delle alternative progettuali, del documento di indirizzo della progettazione, del progetto di fattibilità tecnica ed economica e del progetto esecutivo.

Visto il D.Lgs 267/2000

Visto Lo Statuto del Comune

Vista la Legge n. 142/1990, come recepito dall'art. 1, comma 1, lett. e), L.R. n. 48/1991 e s.m.i..

DETERMINA

1. **Approvare** in linea amministrativa il Documento di Indirizzo alla Progettazione, ai fini dell'inserimento degli interventi nell'Elenco Annuale del Programma Triennale OOPP 2024/2026 per la "REALIZZAZIONE CENTRI COMUNALI DI RACCOLTA E COMPLETAMENTO DEL SISTEMA INTELLIGENTE DI RD" CUP: D72F22000670001 (**All.1**);
2. **Dare atto** che la presente approvazione è propedeutica, ai sensi dell'art. 37, comma 2 del D. Lgs. n. 36/2023 ai fini dell'inserimento dell'opera nell'elenco annuale del Programma Triennale dei Lavori Pubblici dell'Ente;
3. **Attestare** la regolarità e la correttezza amministrativa del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art 147 bis del D.lgs 267/2000.

Il Dirigente del Servizio Ambiente
(**Dott. Ferdinando Ania**)