

**PNRR – M2C1.1.I1.1 – LINEA A
DOMANDA DI ACCESSO AL CONTRIBUTO PER LA REALIZZAZIONE DI
PROPOSTE VOLTE AL MIGLIORAMENTO E ALLA MECCANIZZAZIONE DELLA
RETE DI RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI URBANI**

*Ai sensi del decreto del Ministero della transizione ecologica n. 396 del 28 settembre 2021
pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica italiana del 15 ottobre 2021*

1. DATI IDENTIFICATIVI DEL SOGGETTO PROPONENTE

Tipologia: Comune non capoluogo di Provincia, con un numero di abitanti residenti pari o inferiore a 60.000. (secondo i dati ISTAT della popolazione residente aggiornati al 31 dicembre 2020)

Comune: Concesio

Provincia: Brescia

Tipologia comune: Comune non capoluogo di Provincia, con un numero di abitanti residenti pari o inferiore a 60.000.

Popolazione residente (abitanti): 15537

Codice fiscale: 00350520177

PEC: protocollo@pec.comune.concesio.brescia.it

Sede legale

Indirizzo: Piazza Paolo VI 1

CAP: 25062

Comune: Concesio

Provincia: Brescia

2. DATI RELATIVI AL FIRMATARIO DELL'ISTANZA

Tipologia firmatario:

Legale Rappresentante del Soggetto Proponente

Cognome: DAMIOLINI

Nome: AGOSTINO

Sesso: M

Data nascita: 10/06/1971

Comune (o Stato estero) di nascita: Sellero

Provincia: Brescia

Codice fiscale: DMLGTN71H10I588L

3. REFERENTE DA CONTATTARE

Cognome: Tameni

Nome: Marisa

Telefono: 0302184196

Cellulare: 3395618044

Indirizzo Email: marisa.tameni@comune.concesio.brescia.it

4. PROPOSTA

Titolo della proposta:

FORNITURA DI CASSONETTI INTELLIGENTI DOTATI DI CONTROLLO VOLUMETRICO

Tipologia della proposta: Intervento

Categoria attività: Forniture

Attività prevalente: Forniture

Attività oggetto della proposta:

Strutture (cassonetti stradali o su isole ecologiche interrate) "intelligenti" per l'ottimizzazione della raccolta attraverso utilizzo di contenitori ad accesso controllato, con apertura che permetta l'identificazione del conferitore. Sistemi di verifica del volume impiegato nel contenitore con sistemi di allarme in caso di superamento di una soglia prefissata, da impiegare su contenitori e cestini stradali

Descrizione attività della proposta:

Acquisto di forniture ad uso escluso del Comune relative a Cassonetti intelligenti. Numero di forniture complete previste: n° 186 (per frazione secca e umida). La fornitura ha lo scopo di realizzare un sistema di raccolta evoluto in grado di garantire:

- la tracciabilità dei rifiuti conferiti per la raccolta;
- l'identificazione dell'utenza;
- la trasmissione dei dati al sistema centralizzato del gestore;

L'isola ecologica informatizzata sarà autonoma ed autosufficiente nella gestione e controllo dei rifiuti, sarà mobile in modo da non richiedere alcuna autorizzazione urbanistica o opere di basamento. La struttura informatizzata gestirà l'introduzione dei rifiuti attraverso un'elettronica atta al riconoscimento dell'utente, secondo le norme di privacy e le informazioni del conferimento saranno memorizzate e trattenute per una futura lettura. L'operazione descritta avverrà tramite tessere personalizzate, oppure QR code riducendo così il contatto dell'utente con la struttura. Una volta avvenuto il conferimento i dati dovranno essere inviati al gestore ed in caso di riempimento di un contenitore dovrà essere inviato un allarme a mezzo di e-mail o sms.

La fornitura, inoltre, è propedeutica al passaggio alla raccolta puntuale su tutto il territorio comunale.

I benefici associati al contributo richiesto determinano vantaggi per le tariffe TARI all'utenza, in aderenza alla Delibera n. 363/2021/R/rif del 03/08/2021 di Arera contenente i criteri di riconoscimento dei costi efficienti di esercizio e di investimento per il secondo periodo regolatorio 2022-2025 (Metodo Tariffario Rifiuti MTR-2). Nello specifico ai sensi dell'art. 13.8 dell'MTR-2, il valore delle immobilizzazioni costituenti la componente del capitale investito netto del gestore ai fini del calcolo della remunerazione saranno calcolate al netto dei contributi a fondo perduto concessi.

STATO DELLA PROGETTAZIONE

Stato degli interventi che prevedono in via prevalente lo svolgimento di servizi o l'acquisto di forniture:

Progettazione redatta in un unico livello, ai sensi dell'articolo 23, co. 15 D.Lgs. 50/2016, approvata

POPOLAZIONE

Valore R% [$R\% = (\text{Popolazione servita dall'intervento}) / (\text{Popolazione residente}) \times 100$]:

100,00%

TASSO DI RACCOLTA DIFFERENZIATA

Valore $\Delta RD(\%)$ [*Miglioramenti attesi in termini di raccolta differenziata al 2026 rispetto al 2019. $\Delta RD(\%) = RD_{2026}(\%) - RD_{2019}(\%)$*]:

5,01%

SVILUPPO TECNOLOGICO

La fornitura ha lo scopo di realizzare un sistema di raccolta in grado di garantire:

- l'identificazione dell'utenza: attraverso il codice utente univoco sarà possibile registrare ogni singolo conferimento di ogni utenza ammessa al conferimento. Sarà possibile registrare data, ora e posizione del conferimento eseguito dall'utenza;
- la tracciabilità dei rifiuti conferiti per la raccolta: i sistemi di controllo accessi consentono di ottenere un monitoraggio efficiente dei conferimenti delle utenze. Sarà possibile registrare ogni singolo conferimento e distinguerlo per tipologia di frazione conferita;
- la trasmissione dei dati al sistema centralizzato del gestore: attraverso il sistema centralizzato sarà possibile monitorare i

conferimenti delle utenze suddivise per posizione, frazione e data, eventuali malfunzionamenti o blocchi delle attrezzature ed effettuare reportistica dei dati sopra riportati per eventuali ottimizzazioni e/o risoluzione delle problematiche.

Si evidenzia la coerenza con l'attuale sviluppo tecnologico del settore di riferimento. I vantaggi sono connessi alle migliori condizioni di inserimento nell'ambito urbanistico e ambientale anche attraverso l'utilizzo di sistemi di videosorveglianza (fissi e/o mobili).

RISOLUZIONE DELLE INFRAZIONI

possibile monitorare i conferimenti delle utenze suddivise per posizione, frazione e data, eventuali malfunzionamenti o blocchi delle attrezzature ed effettuare reportistica dei dati sopra riportati per eventuali ottimizzazioni e/o risoluzione delle problematiche.

Si evidenzia la coerenza con l'attuale sviluppo tecnologico del settore di riferimento. I vantaggi sono connessi alle migliori condizioni di inserimento nell'ambito urbanistico e ambientale anche attraverso l'utilizzo di sistemi di videosorveglianza (fissi e/o mobili).

QUADRO ECONOMICO

Descrizione Quadro Economico:

L'analisi economica è rispondente ai prezzi attuali di mercato, anche alla luce dei recenti incrementi dei prezzi delle materie prime (in particolare acciaio). Si evidenzia la congruità e attendibilità del quadro economico dell'Intervento e la rispondenza con gare effettuate da aziende del settore.

Il Quadro economico approvato è allegato alla domanda.

Il Quadro economico approvato è allegato alla domanda.

CRONOPROGRAMMA

Cronoprogramma procedurale

Attività	Descrizione	Data completamento	Trimestre/anno
1	avvio gare ad evidenza pubblica	30/09/2022	3/2022
Milestone	Individuazione del soggetto realizzatore	30/06/2023	2/2023
2	AGGIUDICAZIONE FORNITURE	30/06/2023	2/2023
3	COMPLETAMENTO FORNITURE	30/12/2023	4/2023
4	AVVIO NUOVE MODALITA' ORGANIZZATIVE	30/06/2024	2/2024
Milestone	Data completamento prevista per intervento/integrato	31/12/2024	4/2024
5	CHIUSURA IMPLEMENTAZIONE NUOVA	31/12/2024	4/2024
6	COMPLETAMENTO ATTIVITA'	31/12/2024	4/2024

Cronoprogramma di spesa

Dettaglio voci spesa sostenute e previste (1° febbraio 2020 – 31 dicembre 2026)

d. Macchinari, impianti e attrezzature

Voce di costo	Imponibile €	IVA €	Totale €
Cassonetti intelligenti RUR+FORSU laterali	669.600,00	147.312,00	816.912,00
Distributori automatici	32.000,00	7.040,00	39.040,00
Totale	701.600,00	154.352,00	855.952,00

f. Spese per funzioni tecniche

Voce di costo	Imponibile €	IVA €	Totale €
Funzioni tecniche	14.032,00	3.087,00	17.119,00
Totale	14.032,00	3.087,00	17.119,00

g. Spese per consulenze

Voce di costo	Imponibile €	IVA €	Totale €
Consulenze tecniche	28.064,00	6.174,00	34.238,00
Totale	28.064,00	6.174,00	34.238,00

Riepilogo per Centro di Costo (1° febbraio 2020 – 31 dicembre 2026)

Tipologia di Spesa	Tot Imponibile €	Tot IVA €	Tot Imp+IVA €	Tot Ammissibile €
a. Suolo impianto/intervento	0,00	0,00	0,00	0,00
b. Opere murarie e assimilate	0,00	0,00	0,00	0,00
c. Infrastrutture specifiche necessarie al funzionamento dell'impianto/Intervento	0,00	0,00	0,00	0,00
d. Macchinari, impianti e attrezzature	701.600,00	154.352,00	855.952,00	701.600,00
e. Programmi informatici brevetti, licenze, know-how e conoscenze tecniche non brevettate	0,00	0,00	0,00	0,00
f. Spese per funzioni tecniche	14.032,00	3.087,00	17.119,00	14.032,00
g. Spese per consulenze	28.064,00	6.174,00	34.238,00	28.064,00
Totale €	743.696,00	163.613,00	907.309,00	743.696,00

Cronoprogramma di spesa sintetico (1° febbraio 2020 – 31 dicembre 2026)

Tip. spesa	2020		2021		2022		2023		2024		2025		2026	
	Imp.	Amm.	Imp.	Amm.	Imp.	Amm.	Imp.	Amm.	Imp.	Amm.	Imp.	Amm.	Imp.	Amm.
a.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
b.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
c.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
d.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	701.600,00	701.600,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
e.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
f.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14.032,00	14.032,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
g.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28.064,00	28.064,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale €	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	743.696,00	743.696,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Tipologia di spesa

- a. Suolo impianto/intervento
- b. Opere murarie e assimilate
- c. Infrastrutture specifiche necessarie al funzionamento dell'impianto/Intervento
- d. Macchinari, impianti e attrezzature
- e. Programmi informatici brevetti, licenze, know-how e conoscenze tecniche non brevettate
- f. Spese per funzioni tecniche
- g. Spese per consulenze

5. DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA AI SENSI DEGLI ARTICOLI 46 E 47 DPR N. 445/2000

- che la Proposta presentata è stata preliminarmente approvata dall'organo competente ad impegnare il Soggetto Destinatario;
- che la Proposta presentata non è finanziata da altre fonti del bilancio dell'Unione europea, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 9 del Reg. (UE) 2021/241;
- che la realizzazione dell'intervento oggetto della Proposta prevede il rispetto del principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea previsto dall'art.9 del Reg. (UE) 2021/241;
- che la Proposta presentata è coerente con la normativa UE e nazionale, con il piano d'azione europeo sull'economia circolare nonché in sinergia con altri piani settoriali (ad. es. PNIEC) e/o altre componenti del piano;
- che la Proposta è coerente e complementare con i programmi della politica di coesione e progetti analoghi finanziati mediante altri strumenti dell'UE e nazionali.;
- che la realizzazione dell'intervento oggetto della Proposta è coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) e, ove applicabili, ai principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- che adotterà misure adeguate volte a rispettare il principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/240, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati;
- che i soggetti terzi interessati, i cui dati personali sono oggetto del trattamento ai fini della presente domanda, hanno preso visione dell'informativa sul trattamento dati personali pubblicata sul sito web del MiTE;
- che il cronoprogramma allegato alla Proposta prevede sia il cronoprogramma di spesa, sia quello procedurale, e che tale cronoprogramma procedurale prevede l'individuazione dei Soggetti Realizzatori entro il 31 dicembre 2023 (ai sensi del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77, nonché di tutte le altre norme di settore applicabili) e il completamento dell'Intervento, o dell'Intervento Integrato Complesso, oggetto della Proposta, entro e non oltre il 30 giugno 2026;

- di aver considerato e valutato tutte le condizioni che possono incidere sull'ottenimento e utilizzo del finanziamento a valere sulle risorse dell'Investimento M2C1.1.II.1. e di averne tenuto conto ai fini dell'elaborazione della Proposta;
- che, nel caso in cui abbia inserito nel cronoprogramma attività avviate e voci di spesa sostenute per il periodo successivo al 01/02/2020 e antecedente il 01/01/2022, è in possesso della documentazione necessaria a comprovare quanto dichiarato;
- di essere a conoscenza che il MiTE, in qualità di Amministrazione centrale responsabile di intervento si riserva il diritto di procedere d'ufficio a verifiche, anche a campione, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rilasciate in sede di presentazione della Proposta e/o, comunque, nel corso della procedura, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente;
- si impegna a rispettare gli obblighi dei Soggetti destinatari elencati dall'art 15 dell'AVVISO M2C.1.1.I.1.1,
- si impegna ad adottare un sistema di contabilità separata (o una codificazione contabile adeguata) e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- si impegna a presentare la rendicontazione delle spese effettivamente sostenute o dei costi esposti maturati nel caso di ricorso alle opzioni semplificate in materia di costi, nei tempi e nei modi previsti dall'avviso pubblico;
- si impegna a rispettare gli adempimenti in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241 indicando nella documentazione progettuale che il progetto è finanziato nell'ambito del PNRR, con una esplicita dichiarazione di finanziamento che reciti "finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" e valorizzando l'emblema dell'Unione europea;
- si impegna a rispettare l'obbligo di rilevazione e imputazione nel sistema informatico dei dati di monitoraggio sull'avanzamento procedurale, fisico e finanziario dell'Intervento, dall'art. 22.2 lettera d) del Regolamento (UE) 2021/241.
- che l'Intervento, o l'Intervento integrato complesso, oggetto della Proposta
 - è coerente con gli strumenti di pianificazione di cui al decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, ivi inclusi i PRGR di riferimento,

6. COORDINATE BANCARIE

L'importo dell'agevolazione, in caso di concessione, deve essere erogato mediante accredito sul seguente c/c bancario:

- Ente intestatario: COMUNE DI CONCESIO
- CF intestatario conto: 00350520177
- presso la Banca: UNICREDIT SPA
- Codice IBAN: IT71L0200854370000101436293

7. ALLEGATI AL MODULO DI DOMANDA

- 1) 2022_01_19_DSAN_proposta (2).pdf.p7m
- 2) M2C1-Linea-A-QECON-DSAN4-CONCESIO (1).pdf.p7m
- 3) 2022_01_19_DSAN_Legale_rappresentante (1).pdf.p7m
- 4) 2022_01_19_DSAN_EGATO (2).pdf.p7m
- 5) CI sindaco damiolini.pdf.p7m

Data: 11/02/2022

(firmato digitalmente)