



COMUNITA' DELLA VAL DI NON

con sede in CLES

Atto del Presidente

N° 102

Del 28/12/2023

OGGETTO: PNRR: Missione 2 - Rivoluzione verde e transizione ecologica - Componente 1 - Economia circolare e agricoltura sostenibile - Investimento/Sub-investimento 1.1 "Realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti" - linea d'intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani" (M2C1.1I1.1 - LINEA D'INTERVENTO A) - finanziato dall'Unione europea - Next Generation EU - Progetto "Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non".
Risorse D.M. n. 243 di data 14 luglio 2023
Codice identificativo della proposta: MTE11A_00001719
Codice CUP: C32F22000390001

Importo finanziato: Euro 999.915,78

Presa d'atto del parere positivo del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica della proposta di rimodulazione del progetto e conseguente modifica del quadro economico.

L'anno duemilaventitre, addì ventotto del mese di dicembre alle ore 15:05 nella sala riunioni presso la sede della Comunità della Val di Non,

Il Signor Slaifer Ziller Martin, in qualità di Presidente, provvede all'esame e all'adozione del provvedimento in oggetto

Assiste e verbalizza il Segretario dott. Guazzeroni Marco

IL PRESIDENTE DELLA COMUNITA'

Premesso che:

- L'Unione Europea, per rispondere alla crisi generata dalla pandemia da Covid - 19, ha approvato, all'interno del Programma Next Generation EU- che prevede un pacchetto di finanziamenti complessivi pari a 750 miliardi di euro- il regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 che istituisce il Dispositivo per la Ripresa e la Resilienza. Il suddetto regolamento prevede che i singoli Stati membri elaborino un Piano nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR), che preveda riforme e investimenti finalizzati a raggiungere gli obiettivi strategici individuati dal regolamento medesimo.
- Con il D.L. n. 77 di data 31 maggio 2021, convertito dalla L. n. 108 di data 29 luglio 2021, avente ad oggetto *"Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure"*, sono state date le informazioni utili per la gestione degli interventi previsti nel PNRR.
 - Con il Decreto n. 396 di data 28 settembre 2021 il Ministro della Transizione Ecologica ha dato avvio alle procedure di finanziamento di interventi nel settore della gestione dei rifiuti urbani, stabilendo la complessiva somma di 1.5 miliardi di euro.
 - Con Decreto del Direttore del Dipartimento Ambiente del MITE di data 15 ottobre 2021, rettificato in data 24 novembre 2021, è stato emanato l'avviso M2C.1.1 I 1.1 Linea d'Intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani".
- La L.P. 16.06.2006 n. 3 recante "Norme in materia di governo dell'autonomia del Trentino" - come sostituita dalla L.P. 13.11.2014 n. 12 - ha istituito le Comunità, descrivendone e regolandone organi e funzioni. Per "Comunità" si intende un ente pubblico formato dai comuni appartenenti al medesimo territorio, costituito per l'esercizio di funzioni, compiti, attività e servizi, in forma diretta e in forma associata obbligatoria, nonché delle funzioni amministrative trasferite volontariamente dai comuni secondo quanto disposto dalla sopracitata legge.
- La Comunità della Val di Non gestisce il servizio di raccolta, trasporto, recupero e conferimento dei rifiuti urbani e assimilati, in tutto il bacino della Val di Non, su conforme affidamento da parte dei Comuni, secondo quanto stabilito al D. Lgs. 03.04.2006 n. 152 e ss.mm., alla L.P. 14.04.1998 n.5.
- Che i Comuni appartenenti all'ambito della Val di Non hanno proceduto al trasferimento volontario del servizio pubblico locale del ciclo dei rifiuti, ivi compresa la relativa tariffa di igiene ambientale (T.I.A.) alla Comunità della Val di Non – con stipula di apposite convenzioni - ai sensi dell'art. 59 del D.P.Reg. 01.02.2005 n.3/L.
 - La Comunità della Val di Non ha partecipato all'avviso M2C 1.1. I 1.1 linea di intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani" emesso dal MITE a seguito della pubblicazione del D.M. n. 396 del 28 settembre 2021 con il progetto denominato "Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non", approvato con determinazione del Commissario della Comunità della Val di Non n. 5

di data 9 febbraio 2022.

Preso atto che la Comunità della Val di Non è risultata assegnataria del contributo per il progetto sopra citato (ID proposta MTE11A_00001719) per un importo pari ad Euro 999.915,78.

Visto il Decreto del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica (MASE) - Dipartimento sviluppo sostenibile n. 243 di data 14 luglio 2023 di concessione del contributo sopra richiamato.

Rilevato che con Atto del Presidente della Comunità della Val di Non n. 67 di data 8.8.2023 si è preso atto della graduatoria definitiva e della concessione di contributo a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 2 "Rivoluzione verde e transizione ecologica" Componente 1 "Economia circolare e agricoltura sostenibile" Investimento 1.1 "realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti" Linea di Intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani" di cui al Decreto 243 di data 14.07.2023 del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica per il progetto "Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non" CUP: C32F22000390001 finanziato con il contributo massimo di Euro 999.915,78.

Con medesimo provvedimento si prendeva atto di quanto previsto dall'allegato 4 al Decreto e denominato Atto d'obbligo, connesso all'accettazione del finanziamento concesso dal Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (MASE) per il progetto "*Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non*" CUP: C32F22000390001 e si disponeva la sottoscrizione dello stesso e l'invio al Dipartimento Sviluppo Sostenibile del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica.

Evidenziato come, rispetto al progetto esecutivo approvato nel febbraio 2022 (sulla cui base è stata presentata la domanda di finanziamento PNRR) a seguito del generale forte aumento del costo delle materie prime, dei prodotti e delle prestazioni nel campo dei lavori pubblici e privati verificatosi nel corso dell'anno 2022, si è reso necessario un aggiornamento dello stesso progetto, mantenendo inalterati gli importi del contributo totale concesso e sugli aspetti che hanno inciso sul punteggio attribuito alla proposta (*si evidenzia che la circolare "DISS M2C1- I1.1 e 1.2_Variazioni progettuali" specifica che "...sono inammissibili le modifiche progettuali tali da incidere sul punteggio attribuito alla proposta presentata...", citando tra gli esempi anche le modifiche al quadro economico, deve essere interpretata nel senso che sono ammissibili le modifiche dettate da una mutata situazione relative alle voci di costo del QE per via del sopraggiungere di cause esogene e non prevedibili al momento della presentazione della domanda come ad esempio una revisione dei prezzi regionali*). Con nota p.e.c. di data 20 ottobre 2023 il progetto aggiornato è stato trasmesso al Ministero per la Transizione Ecologica.

Vista la risposta del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica di data 20.12.2023 riferimento protocollo MASE – registro ufficiale in uscita 0209442) e pervenuto al protocollo della Comunità della val di Non in data 21.12.2023 al n. 11702 con la quale si rappresentava l'impossibilità di accogliere la richiesta di variazione in quanto la proposta prevedeva l'eliminazione completa di alcune tipologie di forniture preposte ad una ben precisa attività che sono state, unitamente alla restante parte della proposta oggetto di valutazione da parte della competente Commissione.

Alla luce di quanto sopra esposto si è prontamente valutata un'ulteriore proposta di progetto con l'inserimento delle forniture stralciate (nello specifico, i compattatori e i container con chiusura automatizzata), la rimodulazione delle attrezzature e l'adeguamento del quadro economico tenendo conto dell'aumento dei costi necessari per la realizzazione dell'ecocentro di Campodenno.

All'aumento dei maggiori costi derivanti dal reinserimento di quota parte di forniture precedentemente stralciate e pari ad € 46.482,75 i.v.a. compresa si provvederà con fondi propri della Comunità della Val di Non.

Il nuovo quadro economico del progetto risulta essere il seguente:

	Progetto	Progetto aggiornato	Differenza
A) Importo per l'esecuzione delle	€ 560.620,55	€ 698.073,26	137.452,71 €

lavorazioni a base d'asta			
B) Importo per gli oneri della sicurezza	€ 29.448,24	€ 36.343,55	6.895,31 €
SOMMANO A)+B)	€ 590.068,79	€ 734.416,81	€ 144.348,02
			<
C) Somme a disposizione della stazione appaltante per:			
1) Imprevisti sui lavori	€ 24.806,03	€ 37.019,76	12.213,74 €
2) Spese tecniche; progettazione, direzione lavori, contabilità	€ 12.099,96	€ 14.688,34	2.588,38 €
3) Spese per consulenze; coordinatore sicurezza, progetto linea vita, collaudo	€ 10.000,00	€ 25.000,00	15.000,00 €
4) I.V.A. 10% su lavori a base d'asta A)+B)	€ 61.487,48	€ 77.143,66	15.656,18 €
5) I.V.A. 22% su spese tecniche e consulenze 2)+3)	€ 4.861,99	€ 8.731,43	3.869,44 €
SOMMANO C)	€ 113.255,46	€ 162.583,19	€ 49.327,73
TOT IMPONIBILE A)+B)+C1)+C2)+C3)	€ 636.974,78	€ 811.124,91	174.150,13 €
TOT I.V.A. C4)+C5)	€ 66.349,47	€ 85.875,09	19.525,62 €
TOT PARTE 1	€ 703.324,25	€ 897.000,00	€ 193.675,75

2- EFFICIENTAMENTO E DIGITALIZZAZIONE DELLA RETE DI RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI URBANI DELLA VAL DI NON			
n. 4. Isola ecologica informatizzata.	€ 120.500,00	€ 121.800,00	1.300,00 €
n. 1 Container scarrabile "intelligente" per ingombranti.	€ 13.700,00	€ 13.700,00	0,00 €
n. 4 Press-containerR	€ 79.600,00	€ 39.800,00	-39.800,00 €
n. 9 Container con apertura elettronica. DA N. 9 A N. 1 CONTAINER	€ 80.100,00	€ 11.550,00	-68.550,00 €
n. 3 Box scarrabili per raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP) DA N. 3 A N. 1 BOX	€ 24.900,00	€ 9.400,00	-15.500,00 €
n. 3 SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA.	€ 20.841,00	€ 20.841,00	0,00 €
n. 1 box dedicato al riuso	€ 8.300,00	€ 9.400,00	1.100,00 €
n. 3 Strumentazione hardware e software per la geolocalizzazione dei container DA 3 A N. 4	€ 15.000,00	€ 15.800,00	800,00 €
TOT IMPONIBILE	€ 362.941,00	€ 242.291,00	-120.650,00 €
TOT I.V.A. 22%	€ 79.847,02	€ 53.304,02	-26.543,00 €
TOT PARTE 2	€ 442.788,02	€ 295.595,02	-147.193,00 €
			-415.036,00 €
TOT PARTE 1 + PARTE2	€ 1.146.112,27	€ 1.192.595,02	€ 46.482,75

Visto il parere favorevole sull'aggiornamento proposto da parte del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica (Dipartimento sviluppo sostenibile - Direzione generale gestione

Cod. Proposta 1830

Copia informatica conforme ai sensi dell'art. 23-bis del CAD e s.m.

finanziaria, monitoraggio, rendicontazione e controllo- MASE registro ufficiale in uscita n. 213180 di data 28.12.2023), assunto al protocollo dell'Ente sub prot. n.11820 di data 28.12.2023 subordinatamente all'approvazione de nuovo quadro economico e della attestazione relativa alla variazione del cronoprogramma procedurale.

Ritenuto pertanto opportuno e doveroso riapprovare il progetto denominato "Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non", dando atto delle maggiori risorse destinate alla realizzazione dell'ecocentro di Campodenno e la rimodulazione delle forniture con un aumento dell'importo (oneri fiscali compresi) pari ad Euro 46.482,75 e che porta l'importo complessivo ad Euro 1.192.595,02.

Considerata l'urgenza di procedere all'approvazione della variante al progetto originario in parola evidenziando come l'intervento a valere sul PNRR - Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica - Componente 1 -Economia circolare e agricoltura sostenibile - Investimento/Sub-investimento 1.1 "*Realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti*" - linea d'intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani" (M2C1.1I1.1 – LINEA D'INTERVENTO A) preveda entro il 30.12.2023 l'individuazione dei soggetti realizzatori e l'approvazione della rendicontazione entro il 30.06.2026

Visti:

- il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007) - versione consolidata (GU 2016/C 202/1 del 7.6.2016);
- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione;
- il Regolamento (UE) 2020/2094, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19;
- il Regolamento (UE) 2021/241[1] del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- la Legge n. 144 del 17 maggio 1999 che istituisce il "Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici" (MIP), con il compito di fornire tempestivamente informazioni sull'attuazione delle politiche di sviluppo, con particolare riferimento ai programmi cofinanziati con i fondi strutturali europei";
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;
- il Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti";
- il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- il Decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: "Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l'efficienza della giustizia";
- il Decreto-legge 6 novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose";

- il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;

- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze dell'11 ottobre 2021, "Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'art.1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n.178;

- le circolari del Ministero dell'Economia e delle Finanze nn. 31, 32, 33 del 2021; 4 e 6 del 2022 e ss.mm.ii.;

richiamati inoltre:

- l'articolo 17 Regolamento (UE) 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, Do no significant harm), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere (gender equality), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;

- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target (obiettivi) e milestone (traguardi) e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR, intendendosi ai sensi dell'articolo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, per «traguardi e obiettivi» le misure dei progressi compiuti verso la realizzazione di una riforma o di un investimento, e nello specifico intendendo:

« per target (obiettivi) i risultati quantitativi,

« per milestone (traguardi) i risultati qualitativi;

dato atto che:

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza è stato elaborato in conformità con le indicazioni del Regolamento (UE) 2021/241, che all'art.3 ne definisce l'ambito di applicazione individuandone i pilastri: transizione verde; trasformazione digitale; crescita intelligente, sostenibile e inclusiva, coesione sociale e territoriale; salute e resilienza economica, sociale e istituzionale; politiche per la prossima generazione;

- il PNRR si articola rispettivamente in 6 missioni, 16 componenti, 197 misure che comprendono 134 investimenti e 63 riforme, coerenti con le priorità europee e funzionali a realizzare gli obiettivi economici e sociali definiti dal Governo italiano;

- le 6 missioni sono rispettivamente:

- Missione1: digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura;

- Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica;

- Missione 3: infrastrutture per una mobilità sostenibile;

- Missione 4: istruzione e ricerca;

- Missione 5: inclusione e coesione;

- Missione 6: salute

Ravvisata la necessità di dichiarare la presente proposta di deliberazione immediatamente esecutiva, al fine di poter rispettare le ridotte tempistiche previste del PNRR per la misura in oggetto .

Acquisiti sulla presente proposta di deliberazione i pareri favorevoli espressi:

- dal responsabile del servizio tecnico sotto il profilo della regolarità tecnico-amministrativa;

- dal responsabile del servizio finanziario sotto il profilo della regolarità contabile.

Vista la L.P. 16.06.2006 n. 3 e ss.mm.

Visto lo Statuto della Comunità della Val di Non.

Visto l'art. 5 della L.P. 06.08.2020 n. 6, come integrato dall'art. 7 della L.P. 04.08.2021 n. 18.

Visto il Codice degli enti locali della regione autonoma Trentino-Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e ss.mm.,,

DISPONE

1. di prendere atto del parere favorevole sull'aggiornamento proposto del progetto "Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non" - Risorse D.M. n. 243 di data 14 luglio 2023 - Codice identificativo della proposta: MTE11A_00001719 - Codice CUP: C32F22000390001 da parte del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica (Dipartimento sviluppo sostenibile - Direzione generale gestione finanziaria, monitoraggio, rendicontazione e controllo MASE registro ufficiale in uscita n. 213180 di data 28.12.2023), assunto al protocollo dell'Ente sub prot. n.11820 di data 28.12.2023);
2. di riapprovare, in considerazione del parere di cui al precedente punto 1) la variante al progetto, allegando al presente atto la relativa relazione e dando atto che il nuovo quadro economico (con raffronto rispetto all'originaria proposta) risulta essere il seguente:

	<i>Progetto</i>	<i>Progetto aggiornato</i>	<i>Differenza</i>
A) Importo per l'esecuzione delle lavorazioni a base d'asta	€ 560.620,55	€ 698.073,26	137.452,71 €
B) Importo per gli oneri della sicurezza	€ 29.448,24	€ 36.343,55	6.895,31 €
SOMMANO A)+B)	€ 590.068,79	€ 734.416,81	€ 144.348,02
			<
C) Somme a disposizione della stazione appaltante per:			
1) Imprevisti sui lavori	€ 24.806,03	€ 37.019,76	12.213,74 €
2) Spese tecniche; progettazione, direzione lavori, contabilità	€ 12.099,96	€ 14.688,34	2.588,38 €
3) Spese per consulenze; coordinatore sicurezza, progetto linea vita, collaudo	€ 10.000,00	€ 25.000,00	15.000,00 €
4) I.V.A. 10% su lavori a base d'asta A)+B)	€ 61.487,48	€ 77.143,66	15.656,18 €
5) I.V.A. 22% su spese tecniche e consulenze 2)+3)	€ 4.861,99	€ 8.731,43	3.869,44 €
SOMMANO C)	€ 113.255,46	€ 162.583,19	€ 49.327,73
TOT IMPONIBILE A)+B)+C1)+C2)+C3)	€ 636.974,78	€ 811.124,91	174.150,13 €
TOT I.V.A. C4)+C5)	€ 66.349,47	€ 85.875,09	19.525,62 €
TOT PARTE 1	€ 703.324,25	€ 897.000,00	€ 193.675,75

2- EFFICIENTAMENTO E DIGITALIZZAZIONE DELLA RETE DI RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RIFIUTI URBANI DELLA VAL DI NON

n. 4. Isola ecologica informatizzata.	€ 120.500,00	€ 121.800,00	1.300,00 €
n. 1 Container scarrabile "intelligente" per	€ 13.700,00	€ 13.700,00	0,00 €

ingombranti.			
n. 4 Press-containerR	€ 79.600,00	€ 39.800,00	-39.800,00 €
n. 9 Container con apertura elettronica. DA N. 9 A N. 1 CONTAINER	€ 80.100,00	€ 11.550,00	-68.550,00 €
n. 3 Box scarrabili per raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP) DA N. 3 A N. 1 BOX	€ 24.900,00	€ 9.400,00	-15.500,00 €
n. 3 SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA.	€ 20.841,00	€ 20.841,00	0,00 €
n. 1 box dedicato al riuso	€ 8.300,00	€ 9.400,00	1.100,00 €
n. 3 Strumentazione hardware e software per la geolocalizzazione dei container DA 3 A N. 4	€ 15.000,00	€ 15.800,00	800,00 €
TOT IMPONIBILE	€ 362.941,00	€ 242.291,00	-120.650,00 €
TOT I.V.A. 22%	€ 79.847,02	€ 53.304,02	-26.543,00 €
TOT PARTE 2	€ 442.788,02	€ 295.595,02	-147.193,00 €
			-415.036,00 €
TOT PARTE 1 + PARTE2	€ 1.146.112,27	€ 1.192.595,02	€ 46.482,75

3. di dare atto che i maggiori costi previsti dal presente provvedimento rispetto al progetto originario saranno coperti con risorse proprie a seguito di specifica variazione di bilancio, demandando il relativo impegno ad un successivo provvedimento di natura gestionale, prima del perfezionamento dell'obbligazione giuridica derivante dall'affidamento delle forniture
4. di trasmettere al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica - copia del presente provvedimento unitamente all'attestazione relativa alla variazione del cronoprogramma procedurale che si allega quale parte integrante del presente provvedimento.
5. considerata l'urgenza di individuare entro il 30.12.2023 i soggetti realizzatori/ fornitori delle opere/forniture, si dispone di completare entro tale termine le procedure di selezione degli operatori ancora non perfezionante.
6. di dare atto dell' immediata esecutività del presente provvedimento;
7. di pubblicare copia della presente determinazione all'albo telematico dell'ente nonchè sul portale REGIS, specifico per il monitoraggio e la rendicontazione dei progetti con contributo a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
8. di dare atto che avverso il presente provvedimento sono ammessi i seguenti mezzi di impugnativa:
 - opposizione al Presidente della Comunità, entro il periodo di pubblicazione, ai sensi dell'art. 183, comma 5, del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino - Alto Adige, approvato con L.R. 03.05.2018 n.2 e ss.mm.;
 - ricorso giurisdizionale al T.R.G.A. di Trento, entro il termine di 60 giorni, ai sensi dell'art. 29 del D. Lgs. 02.07.2010 n. 104;
 - ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro il termine di 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24.11.1971 n. 1199.

Verbale letto, approvato e sottoscritto

Presidente
Martin Slaifer Ziller
Documento firmato digitalmente
(ai sensi D.Lgs 07/03/2005 n.82)

Segretario
Guazzeroni Marco
Documento firmato digitalmente
(ai sensi D.Lgs 07/03/2005 n.82)



COMUNITA' DELLA VAL DI NON con sede in CLES

TECNICO E TUTELA AMBIENTALE

Atto del Presidente - PNRR

OGGETTO: PNRR: Missione 2 - Rivoluzione verde e transizione ecologica - Componente 1 - Economia circolare e agricoltura sostenibile - Investimento/Sub-investimento 1.1 "Realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti" - linea d'intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani" (M2C1.1I1.1 – LINEA D'INTERVENTO A) - finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU - Progetto "Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non".
Risorse D.M. n. 243 di data 14 luglio 2023
Codice identificativo della proposta: MTE11A_00001719
Codice CUP: C32F22000390001
Importo finanziato: Euro 999.915,78
Presa d'atto del parere positivo del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica della proposta di rimodulazione del progetto e conseguente modifica del quadro economico

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Vista la suddetta proposta di provvedimento si esprime, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino – Alto Adige approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e ss.mm., parere favorevole in ordine alla regolarità tecnico-amministrativa, senza osservazioni.

Cles, 28/12/2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Fiorenzo Cavosi

(atto firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.lgs 82/2005 e s.m.i.)



COMUNITA' DELLA VAL DI NON con sede in CLES

Atto del Presidente - PNRR

SERVIZIO TECNICO E TUTELA AMBIENTALE

OGGETTO: PNRR: Missione 2 - Rivoluzione verde e transizione ecologica - Componente 1 -Economia circolare e agricoltura sostenibile - Investimento/Sub-investimento 1.1 "Realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti" - linea d'intervento A "Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani" (M2C1.1I1.1 – LINEA D'INTERVENTO A) - finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU - Progetto "Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non".
Risorse D.M. n. 243 di data 14 luglio 2023
Codice identificativo della proposta: MTE11A_00001719
Codice CUP: C32F22000390001
Importo finanziato: Euro 999.915,78
Presa d'atto del parere positivo del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica della proposta di rimodulazione del progetto e conseguente modifica del quadro economico

Parere in ordine alla regolarità contabile

Vista la suddetta proposta di provvedimento si esprime, ai sensi dell'art. 185 del Codice degli enti locali della Regione Autonoma Trentino – Alto Adige approvato con L.R. 03.05.2018 n. 2 e ss.mm. e dell'art. 4 del regolamento di contabilità approvato con deliberazione consiliare n. 4 di data 27.03.2018 parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità contabile, senza osservazioni.

Si attesta che, ai sensi dell'art. 191 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 e ss.mm., il presente atto non comporta impegno di spesa

Note:

Cles, 28/12/2023

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

MARA ZILLER

(atto firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.lgs 82/2005 e s.m.i.)

Al Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica

Dipartimento per lo sviluppo sostenibile

AVVISO M2C1I1.1 – LINEA DI INTERVENTO A

ATTESTAZIONE PER VARIAZIONE CRONOPROGRAMMA PROCEDURALE

Il/la sottoscritto/a **MARTIN SLAIFER ZILLER**, nato/a a **CLES (TN)**, il **16.09.1982**, C.F. **SLFMTN82P16C794W**, (*)

in qualità di Legale Rappresentante del/della **COMUNITA' DELLA VAL DI NON**, con sede legale in **CLES (TN)**, via **C.A. PILATI, n. 17**, cap. **38023**, beneficiaria di contributo, concesso con D.D. n. 243 del 14.07.2023 ai sensi dell'Avviso M2C1I1.1, Linea di intervento A, per la realizzazione della Proposta ID_ **MTE11A_00001719**, CUP **C32F22000390001**,

ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR n. 445/2000 e quindi consapevole delle responsabilità di ordine amministrativo, civile e penale in caso di dichiarazioni mendaci, ex art. 76 del DPR medesimo

ATTESTA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITÀ

che la presente variazione del cronoprogramma procedurale non altera in alcun modo finalità e obiettivi del progetto ammesso a finanziamento né, in maniera diretta o indiretta, elementi progettuali che hanno concorso alla definizione del punteggio attribuito in sede di procedura di selezione della proposta o criteri di ammissibilità previsti dell'Avviso.

Luogo e data: Cles, 28/12/2023

Firma: 



(*) *Allegare copia fotostatica autenticata del documento di identità del dichiarante.*



COMUNITÀ della VAL DI NON



PROGETTO di POTENZIAMENTO,
EFFICIENTAMENTO E
DIGITALIZZAZIONE DELLA RETE DI
RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI
RIFIUTI URBANI DELLA VAL DI NON"
Proposta di rimodulazione
dicembre 2023

Comunità della Val di Non

Via C.A. Pilati, 17 - CLES (TN) - www.comunitavaldinon.tn.it

Il Presidente
- *geom. Martin Slaifer Ziller*

Il responsabile del Servizio
tecnico e tutela ambientale
- *ing. Fiorenzo Cavosi* -

Cles, dicembre 2023.

SOMMARIO

1.	MOTIVI DELLA PROPOSTA DI REVISIONE	3
2.	DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI	4
2.1.	Realizzazione del nuovo centro di raccolta nel Comune di Campodenno	4
2.2.	Introduzione delle isole ecologiche	4
2.3.	Container per ingombranti con porta di accesso informatizzata	5
2.4.	Press - container	5
2.5.	Container con apertura elettronica	6
2.6.	Box per raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP)	6
2.7.	Telecamere di videosorveglianza	7
2.8.	Box per il riuso	7
2.9.	Strumentazione hardware e software per la geolocalizzazione dei container sparsi sul territorio	8
3.	RIEPILOGO ELENCO VOCI DI SPESA E RAFFRONTO	9
4.	CRONOPROGRAMMA PROCEDURALE	15

1. MOTIVI DELLA PROPOSTA DI REVISIONE

Il Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica (MASE) - Dipartimento sviluppo sostenibile – con propria deliberazione n. 243 di data 14 luglio 2023 ha concesso alla Comunità della Val di Non il contributo per un importo pari ad Euro 999.915,78 per l'attuazione del progetto denominato " *Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non*", identificandolo con il codice ID proposta n. MTE11A_00001719.

Con atto del Presidente n. 67 di data 8 agosto 2023, in ottemperanza al Decreto del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica (MASE) - Dipartimento sviluppo sostenibile n. 243 di data 14 luglio 2023, è stato sottoscritto l'"atto d'obbligo" che disciplina gli obblighi e gli adempimenti dei Soggetti Destinatari connessi alla concessione dei finanziamenti e all'attuazione dei relativi progetti a valere sul PNRR.

L'obiettivo del progetto originario è volto a perseguire il miglioramento, il potenziamento e la digitalizzazione della rete di raccolta dei rifiuti urbani della Val di Non attraverso il completamento della rete dei centri di raccolta, grazie alla realizzazione del nuovo CR di Campodenno, l'impiego dell'innovazione tecnologica per la videosorveglianza, il monitoraggio dei container, il controllo degli accessi dell'utenza e tale obiettivo è stato mantenuto anche nella presente proposta di rimodulazione.

L'aumento dei costi registrati nell'ultimo anno sia nei comparti energetici che delle materie prime ha implicato una necessaria rielaborazione degli interventi pianificati nel progetto iniziale. Si è reso, pertanto, indispensabile procedere ad un riallineamento e aggiornamento del quadro economico delle opere e delle attrezzature e a una variazione dei quantitativi delle forniture ivi previsti. Si evidenzia che nella presente proposta vengono mantenuti tutti i lavori e le tipologie di forniture previste nel progetto originario.

Preme sottolineare che le variazioni che sono state necessariamente introdotte nella presente proposta di rimodulazione non scaturiscono dalla volontà dell'ente, ma hanno origini che vanno ben oltre le competenze della Comunità della Val di Non. Si tratta di modifiche non essenziali, che non variano la natura originaria del progetto e non ledono gli obiettivi finali.

Le modifiche proposte, che concretamente constano in aumento del finanziamento dedicato alla realizzazione del centro di raccolta di Campodenno a seguito dei ben noti rincari a livello globale e conseguente bilanciamento delle forniture per la gestione dei rifiuti urbani, scaturiscono da ponderate valutazioni dell'Amministrazione in merito all'efficienza ed efficacia del servizio, all'automazione e ammodernamento dello stesso, alle esigenze degli operatori e dell'utenza, al miglioramento della raccolta differenziata ed al monitoraggio del territorio.

Di seguito si riportano nel dettaglio tutti gli interventi previsti nel progetto originario e la relativa proposta di rimodulazione sia quantitativa che economica.

Si evidenzia che i maggiori oneri derivanti dalla presente proposta ed eccedenti il finanziamento a valere sul PNRR verranno coperti con fondi propri dell'Amministrazione.

2. DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI

2.1. Realizzazione del nuovo centro di raccolta nel Comune di Campodenno

Il progetto iniziale prevedeva la realizzazione di un nuovo centro di raccolta nel Comune di Campodenno al fine di completare la rete dei centri di raccolta del territorio e nello specifico nella zona della bassa Valle, attualmente in sofferenza a causa delle limitate dimensioni dell'esistente centro di Denno che fatica a soddisfare le esigenze del proprio bacino afferente.

L'incremento, registrato nell'ultimo periodo, dei costi per l'energia e le materie prime ha comportato l'aggiornamento degli importi computati per la realizzazione dell'opera. Nello specifico, il quadro economico è stato rivisto applicando il preziario PAT 2023 (Provincia Autonoma di Trento) e, per le voci non in elenco, si è provveduto ad interpellare il mercato.

La presente proposta di revisione, pertanto, **mantiene inalterato l'obiettivo di realizzazione del Centro di raccolta, limitandosi ad aggiornare l'aspetto economico.**

Di seguito si riporta lo schema di raffronto tra l'importo finanziato e il nuovo importo aggiornato con le modalità sopra richiamate.

NUOVO CENTRO DI RACCOLTA NEL COMUNE DI CAMPODENNO					
STATO ATTUALE <i>importi approvati con del. MASE n. 243 di data 14 luglio 2023</i>		STATO NUOVO <i>importi aggiornati con preziario PAT 2023 e indagini di mercato</i>		RAFFRONTO	
IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA
€ 636.974,78	€ 703.324,25	€ 811.124,91	€ 897.000,00	€ 174.650,13	€ 193.675,75

2.2. Introduzione delle isole ecologiche

Uno dei target voluti dall'Amministrazione della Comunità riguardava l'informatizzazione dei centri di raccolta, attraverso l'adozione di strutture "intelligenti" che consentano al cittadino di conferire il proprio rifiuto indifferenziato in maniera autonoma ed anche negli orari di chiusura del CR e contribuiscano alla riduzione l'abbandono dei rifiuti.

Per il raggiungimento dell'obiettivo si proponeva di acquistare n. 5 isole ecologiche informatizzate da collocare nei centri di raccolta con maggiore affluenza, accessibili dall'esterno in modo da consentirne l'utilizzo fuori dagli orari di apertura.

A seguito dell'aumento dei costi, già richiamato nei capitoli precedenti, si è dovuta operare una riduzione di un'unità delle isole ecologiche, **passando da n. 5 a n. 4.**

Pertanto la presente proposta non varia la finalità della fornitura prevista nel progetto originario, ma solamente la quantità, come si evince dal seguente prospetto economico riepilogativo:

ISOLE ECOLOGICHE INFORMATIZZATE				
	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)
STATO ATTUALE <i>approvati con del. MASE n. 2432023</i>	5	€ 24.100,00	€ 120.500,00	€ 147.010,00
STATO NUOVO	4	€ 30.450,00	€ 121.800,00	€ 148.596,00
RAFFRONTO	-1	€ 6.350,00	€ 1.300,00	€ 1.586,00

2.3. Container per ingombranti con porta di accesso informatizzata

L'eccessiva presenza di rifiuto ingombrante, molto spesso inquinato da altre frazioni di rifiuto non rientranti in questa tipologia, aveva spinto l'Amministrazione ad inserire nel progetto originale una soluzione che prevedeva il controllo più mirato sui singoli conferimenti e il pagamento del quantitativo di rifiuto eccedente i limiti consentiti e stabiliti da apposito regolamento.

Allo scopo si era previsto l'acquisto di un solo container scarrabile "intelligente" per testarne l'effettivo vantaggio e rinviare nel prossimo futuro ulteriori forniture.

Nella presente proposta la fornitura rimane invariata rispetto al progetto originario.

CONTAINER PER INGOMBRANTI CON PORTA DI ACCESSO INFORMATIZZATA				
	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)
STATO ATTUALE <i>approvati con del. MASE n. 2432023</i>	1	€ 13.700,00	€ 13.700,00	€ 16.714,00
STATO NUOVO	1	€ 13.700,00	€ 13.700,00	€ 16.714,00
RAFFRONTO	0	0	0	0

2.4. Press - container

Nell'ambito dell'analisi atta a trovare delle soluzioni migliorative per la gestione dei rifiuti urbani, molta attenzione è stata riservata al trasporto dei rifiuti, sia per quanto attiene il costo per il trasferimento alle piattaforme di conferimento, sia per quanto riguarda l'inquinamento atmosferico dovuto ai trasporti. Una soluzione si è ipotizzata nell'utilizzo di press-container dedicati alle frazioni merceologiche di carta, cartone ed imballaggi in plastica.

Nel progetto originale era stato, pertanto, indicato l'acquisto di n. 4 press-container scarrabili della capacità di circa 25 mc.

Per le motivazioni economiche più volte esplicitate, si varia la quantità del bene ad oggetto **passando da n. 4 a n. 2 press-container**.

PRESS - CONTAINER SCARRABILI				
	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)
STATO ATTUALE <i>approvati con del. MASE n. 2432023</i>	4	€ 19.900,00	€ 79.600,00	€ 97.112,00
STATO NUOVO	2	€ 19.900,00	€ 39.800,00	€ 48.556,00
RAFFRONTO	- 2	- € 0,00	- € 39.800,00	- € 48.556,00

2.5. Container con apertura elettronica

Per ovviare ai rifiuti sparsi sul territorio attiguo ai centri di raccolta di Valle dovuti alle raffiche di vento, nel progetto originale era stato indicato l'acquisto di n. 9 container dotati di coperchio apribile a 90° tramite impianto oleodinamico ad azionamento elettrico.

L'attuale rielaborazione propone l'acquisto di n. 1 container anziché n. 9, al fine di testare la bontà di tale misura e procedere con l'eventuale fornitura quando verranno reperite fonti di finanziamento alternative.

CONTAINER CON APERTURA ELETTRONICA				
	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)
STATO ATTUALE <i>approvati con del. MASE n. 2432023</i>	9	€ 8.900,00	€ 80.100,00	€ 97.722,00
STATO NUOVO	1	€ 11.550,00	€ 11.550,00	€ 14.091,00
RAFFRONTO	-8	€ 2.650,00	- € 68.550,00	-€ 83.631,00

2.6. Box per raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP)

Il progetto originale vedeva l'acquisto di n. 3 box scarrabili per raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP).

A seguito delle giustificazioni economiche ripetutamente richiamate, l'amministrazione ha deciso di limitare l'acquisto di box per la raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP) **passando da n. 3 a n. 1 box**, rinviando la rimanente fornitura a successive occasioni di acquisto. Nel prospetto sottostante si evidenziano le variazioni economiche.

BOX PER RACCOLTA RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (RUP)				
	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)
STATO ATTUALE <i>approvati con del. MASE n. 2432023</i>	3	€ 8.300,00	€ 24.900,00	€ 30.378,00
STATO NUOVO	1	€ 9.400,00	€ 9.400,00	€ 11.468,00
RAFFRONTO	-2	€ 1.100,00	- € 15.500,00	-€ 18.910,00

2.7. Telecamere di videosorveglianza

Vista la valenza e l'urgenza di mantenere monitorato il territorio, l'obiettivo di acquisto di n. 3 telecamere di videosorveglianza presente nel progetto originario **rimane inalterato**.

TELECAMERE DI VIDEOSORVEGLIANZA – VOCE INVARIATA				
	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)
STATO ATTUALE <i>approvati con del. MASE n. 2432023</i>	3	€ 6.947,00	€ 20.841,00	€ 25.426,02
STATO NUOVO INVARIATO	3	€ 6.947,00	€ 20.841,00	€ 25.426,02
RAFFRONTO	0	0	0	0

2.8. Box per il riuso

Anche questa fornitura **rimane inalterata per quanto riguarda il quantitativo, ma viene aggiornata ed incrementata per quanto attiene la parte economica**, a seguito di rincari di mercato, come di seguito indicato:

BOX PER IL RIUSO				
	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)
STATO ATTUALE <i>approvati con del. MASE n. 2432023</i>	1	€ 8.300,00	€ 8.300,00	€ 10.126,00

STATO NUOVO	1	€ 9.400,00	€ 9.400,00	€ 11.468,00
RAFFRONTO	0	€ 1.100,00	€ 1.100,00	€ 1.342,00

2.9.Strumentazione hardware e software per la geolocalizzazione dei container sparsi sul territorio

Si tratta di una piattaforma software per localizzare e tracciare i n. 357 container sparsi sul territorio e gestirne i relativi dati (tipologia, dimensioni, utilizzo...), composta da un portale web, da tag da applicare su ogni container e da lettori installati sulle vetture utilizzate per la movimentazione dei container, in grado di codificare i tag, rilevare le coordinate GPS e inviare tutte le informazioni al sistema centrale.

Il numero dei mezzi che movimentano i container nell'ultimo anno e che lo farà in futuro, è pari a 4 unità, anziché n. 3 come indicato nel progetto originario. **Pertanto nel presente aggiornamento i target rimangono invariati e si adeguano i maggiori costi** per la strumentazione come di seguito:

SOFTWARE PER MONITORAGGIO CONTAINER				
	QUANTITA'	IMPORTO UNITARIO	IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)
STATO ATTUALE <i>approvati con del. MASE n. 2432023</i>	3	€ 5.000,00	€ 15.000,00	€ 18.300,00
STATO NUOVO	4	€ 4.283,5	€ 15.800,00	€ 19.276,00
RAFFRONTO	1	-€716,50	€ 800,00	€ 976,00

3. RIEPILOGO ELENCO VOCI DI SPESA E RAFFRONTO

NUOVO CENTRO DI RACCOLTA NEL COMUNE DI CAMPODENNO				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	1	€ 636.974,78	€ 636.974,78	€ 703.324,25
STATO NUOVO	1	€ 811.124,91	€ 811.124,91	€ 897.000,00
RAFFRONTO	0	€ 174.650,13	€ 174.650,13	€ 193.675,75
ISOLE ECOLOGICHE INFORMATIZZATE				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	5	€ 24.100,00	€ 120.500,00	€ 147.010,00
STATO NUOVO	4	€ 30.450,00	€ 121.800,00	€ 148.596,00
RAFFRONTO	-1	€ 6.350,00	€ 1.300,00	€ 1.586,00
CONTAINER PER INGOMBRANTI CON PORTA DI ACCESSO INFORMATIZZATA				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	1	€ 13.700,00	€ 13.700,00	€ 16.714,00
STATO NUOVO	1	€ 13.700,00	€ 13.700,00	€ 16.714,00
RAFFRONTO	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
PRESS - CONTAINER SCARRABILI				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	4	€ 19.900,00	€ 79.600,00	€ 97.112,00
STATO NUOVO	2	€ 19.900,00	€ 39.800,00	€ 48.556,00
RAFFRONTO	- 2	- € 0,00	- € 39.800,00	- € 48.556,00
CONTAINER CON APERTURA ELETTRONICA				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	9	€ 8.900,00	€ 80.100,00	€ 97.722,00
STATO NUOVO	1	€ 11.550,00	€ 11.550,00	€ 14.091,00
RAFFRONTO	-8	€ 2.650,00	- € 68.550,00	-€ 83.631,00
BOX PER RACCOLTA RIFIUTI URBANI PERICOLOSI (RUP)				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	3	€ 8.300,00	€ 24.900,00	€ 30.378,00
STATO NUOVO	1	€ 9.400,00	€ 9.400,00	€ 11.468,00

RAFFRONTO	-2	€ 1.100,00	- € 15.500,00	-€ 18.910,00
BOX PER IL RIUSO				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	1	€ 8.300,00	€ 8.300,00	€ 10.126,00
STATO NUOVO	1	€ 9.400,00	€ 9.400,00	€ 11.468,00
RAFFRONTO	0	€ 1.100,00	€ 1.100,00	€ 1.342,00
SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	3	€ 6.947,00	€ 20.841,00	€ 25.426,02
STATO NUOVO	3	€ 6.947,00	€ 20.841,00	€ 25.426,02
RAFFRONTO	0	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
SOFTWARE PER MONITORAGGIO CONTAINER				
	<u>QUANTITA'</u>	<u>IMPORTO UNITARIO</u>	<u>IMPORTO TOTALE</u>	<u>IMPORTO TOTALE CON IVA (22%)</u>
STATO ATTUALE	3	€ 5.000,00	€ 15.000,00	€ 18.300,00
STATO NUOVO	4	€ 4.283,5	€ 15.800,00	€ 19.276,00
RAFFRONTO	1	-€716,50	€ 800,00	€ 976,00
TOTALI				
		IMPORTO TOTALE	IMPORTO TOTALE CON IVA	
TOTALE STATO ATTUALE		€ 999.915,78	€ 1.146.112,27	
TOTALE STATO NUOVO		€ 1.053.415,91	€ 1.192.595,02	
TOTALE RAFFRONTO		€ 53.500,13	€ 46.482,75	

Si evidenzia che i maggiori oneri derivanti dalla presente proposta ed eccedenti il finanziamento a valere sul PNRR verranno coperti con fondi propri dell'Amministrazione.

4. DETTAGLIO VOCI DI SPESA

Dettaglio voci spesa sostenute e previste (1° febbraio 2020 – 30 giugno 2026)

a. suolo impianto/ Intervento			
Voce di costo	Imponibile €	IVA €	Totale €
nessuna	0,00 €	0,00 €	0,00 €

b. Opere murarie e assimilate/ Intervento			STATO NUOVO		RAFFRONTO	
Voce di costo	Imponibile	Totale	Imponibile	Totale	Imponibile	Totale
MAGRONE, CONGLOMERATO ARMATO, IMPERMEABILIZZAZIONE, FERRO TONDINO DI ARMATURA, per fondazioni, muri, travi e pilastri di muri perimetrali, vasca del verde, tettoia, manufatto custodi e vasca prima pioggia.	79.155,97 €	87.071,57 €	94.889,46 €	104.378,41 €	15.733,49 €	17.306,84 €
REALIZZAZIONE TETTOIA con montanti in acciaio, struttura in legno lamellare e manto di copertura in alluminio	170.235,00 €	187.258,50 €	239.588,00 €	263.546,80 €	69.353,00 €	76.288,30 €
ONERI SICUREZZA calcolati in proporzione all'importo per categoria b.	13.099,99 €	14.409,99 €	17.254,77 €	18.980,25 €	4.154,78 €	4.570,25 €
IIMPREVISTI calcolati in proporzione all'importo per la categoria b.	11.034,91 €	12.138,41 €	18.837,97 €	20.721,77 €	7.803,06 €	8.583,36 €
TOTALE CON SICUREZZA ED IMPREVISTI	273.525,88 €	300.878,47 €	370.570,20 €	407.627,22 €	97.044,32 €	106.748,75 €

c. Infrastrutture specifiche necessarie al funzionamento dell'impianto/Intervento			STATO NUOVO		RAFFRONTO	
Voce di costo	Imponibile	Totale	Imponibile	Totale	Imponibile	Totale
MOVIMENTAZIONE TERRA	12.479,43 €	13.727,37 €	13.486,99 €	14.835,69 €	1.007,56 €	1.108,32 €
FORNITURA E POSA di tubazioni idriche, fognarie e antincendio, pozzetti, chiusini, sifoni, canali	39.935,34 €	43.928,87 €	51.889,96 €	57.078,96 €	11.954,62 €	13.150,08 €
REALIZZAZIONE PIAZZALI in pavimentazione industriale e in asfalto. Rilevato con scarti di porfido, legante, bitume, fornitura e posa di deoliatore e cisterna rettangolare Vasca stagna per lo scarico del w.c	101.258,03 €	111.383,83 €	119.439,09 €	131.383,00 €	18.181,06 €	19.999,17 €
FORNITURA E MONTAGGIO DI MANUFATTO PER CUSTODI uso ufficio	64.500,00 €	70.950,00 €	64.500,00 €	70.950,00 €	0,00 €	0,00 €
IMPIANTO ELETTRICO	26.884,80 €	29.573,28 €	40.284,82 €	44.313,30 €	13.400,02 €	14.740,02 €
PAVIMENTI E MANUFATTI VARI IN GRIGLIATO Passerelle parapetti di accesso ai container, recinzione "orso-grill" sui muri perimetrali, cancelli metallici	54.090,46 €	59.499,51 €	61.214,67 €	67.336,14 €	7.124,21 €	7.836,63 €

FORNITURA E POSA di idrante stradale tipo soprassuolo ed estintore portatile a polvere	834,33 €	917,76 €	840,00 €	924,00 €	5,67 €	6,24 €
AIUOLE. Fornitura e posa di cordonate, terra vegetale, piantagione siepe, pacciamatura di origine organica	1.963,17 €	2.159,49 €	1.945,87 €	2.140,46 €	-17,30 €	-19,03 €
linee vita e paraneve tettoie	9.284,02 €	10.212,42 €	9.994,40 €	10.993,84 €	710,38 €	781,42 €
ONERI SICUREZZA calcolati in proporzione all'importo per categoria c.	16.348,25 €	17.983,07 €	19.088,78 €	20.997,66 €	2.740,53 €	3.014,59 €
IIMPREVISTI calcolati in proporzione all'importo per la categoria c.	13.771,12 €	15.148,23 €	18.181,79 €	19.999,97 €	4.410,67 €	4.851,74 €
TOTALE	341.348,94 €	375.483,84 €	400.866,37 €	440.953,01 €	59.517,43 €	65.469,17 €

d. Macchinari, impianti e attrezzature						
Voce di costo	NUMRO	Imponibile €	IVA €	Totale €		
Isola ecologica informatizzata.	STATO ATTUALE	5	120.500,00	26.510,00	147.010,00	
	STATO NUOVO	4	121.800,00	26.796,00	148.596,00	
	RAFFRONTO	-1	1.300,00	286,00	1.586,00	
Container scarrabile "intelligente" per ingombranti	STATO ATTUALE	1	13.700,00	3.014,00	16.714,00	
	STATO NUOVO	0	0,00	0,00	0,00	
	RAFFRONTO	-1	-13.700,00	-3.014,00	-16.714,00	
Press-container	STATO ATTUALE	4	79.600,00	17.512,00	97.112,00	
	STATO NUOVO	2	€ 19.900,00	€ 39.800,00	€ 48.556,00	
	RAFFRONTO	- 2	€ 0,00	- € 39.800,00	- € 48.556,00	
Container con apertura elettronica	STATO ATTUALE	9	80.100,00	17.622,00	97.722,00	
	STATO NUOVO	1	11.550,00	2.541,00	14.091,00	
	RAFFRONTO	-8	-68.550,00	-15.081,00	-83.631,00	
Box scarrabili per raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP)	STATO ATTUALE	3	24.900,00	5.478,00	30.378,00	
	STATO NUOVO	1	9.400,00	2.068,00	11.468,00	
	RAFFRONTO	-2	-15.500,00	-3.410,00	-18.910,00	
SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA	STATO ATTUALE	3	20.841,00	4.585,02	25.426,02	
	STATO NUOVO	3	20.841,00	4.585,02	25.426,02	
	RAFFRONTO	0	0,00	0,00	0,00	

box dedicato al riuso	STATO ATTUALE	1	8.300,00	1.826,00	10.126,00
	STATO NUOVO	1	9.400,00	2.068,00	11.468,00
	RAFFRONTO	0	1.100,00	242,00	1.342,00
TOTALE	STATO ATTUALE		347.941,00 €	76.547,02	424.488,02
	STATO NUOVO		226.491,00 €	49.828,02 €	276.319,02 €
	RAFFRONTO		-121.450,00 €	-26.719,00 €	-148.169,00 €

e. Programmi informatici brevetti, licenze, know-how e conoscenze tecniche non brevettate					
Voce di costo		numero	Imponibile €	IVA €	Totale €
Strumentazione hardware e software per la geolocalizzazione dei container sparsi sul territorio	STATO ATTUALE	3	15.000,00 €	3.300,00 €	18.300,00 €
	STATO NUOVO	4	15.800,00 €	3.476,00 €	19.276,00 €
	RAFFRONTO	1	800,00 €	176,00 €	976,00 €

f. Spese per funzioni tecniche					
Voce di costo			Imponibile €	IVA €	Totale €
progettazione, contabilità, coordinatore della sicurezza	STATO ATTUALE		12.099,96 €	2.661,99 €	14.761,95 €
	STATO NUOVO		14.688,34 €	3.231,43 €	17.919,77 €
	RAFFRONTO		2.588,38 €	569,44 €	3.157,82 €

g. Spese per consulenze					
Voce di costo			Imponibile €	IVA €	Totale €
direzione lavori, collaudi, progetto linee vita	STATO ATTUALE		10.000,00 €	2.200,00 €	12.200,00 €
	STATO NUOVO		25.000,00 €	5.500,00 €	30.500,00 €
	RAFFRONTO		15.000,00 €	3.300,00 €	18.300,00 €

RIEPILOGO PER CENTRO DI COSTO (1° febbraio 2020 – 30 giugno 2026)						
Tipologia di Spesa	STATO ATTUALE		STATO NUOVO		RAFFRONTO	
	Imponibile €	Totale €	Imponibile €	Totale €	Imponibile €	Totale €
a. suolo impianto/ Intervento	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
b. Opere murarie e assimilate/ Intervento	273.525,88 €	300.878,47 €	370.570,20 €	407.627,22 €	97.044,32 €	106.748,75 €
c. Infrastrutture specifiche necessarie al funzionamento dell'impianto/Intervento/	341.348,94 €	375.483,84 €	400.866,37 €	440.953,01 €	59.517,43 €	65.469,17 €
d. Macchinari, impianti e attrezzature	347.941,00 €	424.488,02 €	226.491,00 €	276.319,02 €	-121.450,00 €	-148.169,00 €
e. Programmi informatici brevetti, licenze, know-how e conoscenze tecniche non brevettate	15.000,00 €	18.300,00 €	15.800,00 €	19.276,00 €	800,00 €	976,00 €
f. Spese per funzioni tecniche	12.099,96 €	14.761,95 €	14.688,34 €	17.919,77 €	2.588,38 €	3.157,82 €
g. Spese per consulenze	10.000,00 €	12.200,00 €	25.000,00 €	30.500,00 €	15.000,00 €	18.300,00 €
Totale €	999.915,78 €	1.146.112,27 €	€ 1.053.415,91	€ 1.192.595,02	€ 53.500,13	€ 46.482,75

Si evidenzia che i maggiori oneri derivanti dalla presente proposta ed eccedenti il finanziamento a valere sul PNRR verranno coperti con fondi propri dell'Amministrazione.

5. CRONOPROGRAMMA PROCEDURALE

CRONOPROGRAMMA PROCEDURALE AGGIORNATO			DATA DI COMPLETAMENTO	
ATTIVITA'	DESCRIZIONE	STATO ATTUALE	STATO NUOVO	
realizzazione nuovo centro di raccolta di Campodenno	pubblicazione delle procedure di gara per individuazione soggetto realizzatore	31/12/2022	30/12/2023	
	affidamento lavori	31/05/2023	30/12/2023	
	inizio lavori	01/07/2023	30/09/2024	
	termine lavori	31/03/2024	31/03/2026	
Isole ecologiche informatizzate	approvazione contabilità finale e certificato regolare esecuzione	01/06/2024	30/06/2026	
	pubblicazione delle procedure di gara per la fornitura	30/09/2022	30/12/2023	
	affidamento della fornitura Individuazione del soggetto realizzatore	31/01/2023	30/12/2023	
	consegna della fornitura	31/10/2023	30/06/2025	
Container scarrabile "intelligente" per ingombranti	approvazione certificato di regolare fornitura	31/12/2023	31/12/2025	
	sondaggio di mercato per la fornitura	30/09/2022	30/12/2023	
	affidamento della fornitura Individuazione del soggetto realizzatore	31/12/2022	30/12/2023	
	consegna della fornitura	30/09/2023	30/06/2025	
Press-container	approvazione certificato di regolare fornitura	30/11/2023	31/12/2025	
	pubblicazione delle procedure di gara per la fornitura	31/07/2022	30/12/2023	
	affidamento della fornitura Individuazione del soggetto realizzatore	31/12/2022	30/12/2023	
	consegna della fornitura	31/10/2023	30/06/2025	
Container con apertura elettronica e box per il riuso	approvazione certificato di regolare fornitura	31/12/2023	31/12/2025	
	pubblicazione delle procedure di gara per la fornitura	31/07/2022	30/12/2023	
	affidamento della fornitura Individuazione del soggetto realizzatore	31/12/2022	30/12/2023	
	consegna della fornitura	31/10/2023	30/06/2025	
Box scarrabili per raccolta rifiuti urbani pericolosi (RUP)	approvazione certificato di regolare fornitura	31/12/2023	31/12/2025	
	sondaggio di mercato per la fornitura	30/06/2022	30/12/2023	
	affidamento della fornitura Individuazione del soggetto realizzatore	30/09/2022	30/12/2023	
	consegna della fornitura	30/06/2023	30/06/2025	
SISTEMI DI VIDEOSORVEGLIANZA	approvazione certificato di regolare fornitura	31/08/2023	31/12/2025	
	sondaggio di mercato per la fornitura	30/09/2022	30/12/2023	
	affidamento della fornitura Individuazione del soggetto realizzatore	31/12/2022	30/12/2023	
	consegna della fornitura	30/06/2023	30/06/2025	
Strumentazione hardware e software per geolocalizzazione dei container sparsi sul territorio	approvazione certificato di regolare fornitura	31/08/2023	31/12/2025	
	sondaggio di mercato per la fornitura	30/09/2022	30/12/2023	
	affidamento della fornitura	31/12/2022	30/12/2023	
	consegna della fornitura	30/06/2023	30/06/2025	
	approvazione certificato di regolare fornitura	31/08/2023	31/12/2025	
	sondaggio di mercato per la fornitura	30/09/2022	30/12/2023	
	affidamento della fornitura	31/12/2022	30/12/2023	
	consegna della fornitura	30/06/2023	30/06/2025	



COMUNITA' DELLA VAL DI NON con sede in CLES

REFERTO DI PUBBLICAZIONE

(Art. 183, comma 1, della L.R. 03.05.2018 n. 2 e ss.mm. – “*Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige*”).

Si certifica che copia del presente verbale è pubblicata all'albo telematico della Comunità della Val di Non per **dieci giorni** consecutivi

Cles 28/12/2023

IL SEGRETARIO
dott. Marco Guazzeroni

(Documento firmato digitalmente ai sensi D. Lgs. n. 82/2005)



COMUNITÀ DELLA
VAL DI NON

Via Pilati, n. 17
38023 - Cles (TN)

COMUNITA' DELLA VAL DI NON
(Provincia di Trento)

Atto del Presidente - PNRR

N. 102 del 28/12/2023

Oggetto: **PNRR: Missione 2 - Rivoluzione verde e transizione ecologica - Componente 1 -Economia circolare e agricoltura sostenibile - Investimento/Sub-investimento 1.1 “Realizzazione nuovi impianti di gestione rifiuti e ammodernamento di impianti esistenti” - linea d'intervento A “Miglioramento e meccanizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani” (M2C1.1I1.1 – LINEA D'INTERVENTO A) - finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU - Progetto “Potenziamento, efficientamento e digitalizzazione della rete di raccolta differenziata dei rifiuti urbani della Val di Non”.**
Risorse D.M. n. 243 di data 14 luglio 2023
Codice identificativo della proposta: MTE11A_00001719
Codice CUP: C32F22000390001
Importo finanziato: Euro 999.915,78
Presa d'atto del parere positivo del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica della proposta di rimodulazione del progetto e conseguente modifica del quadro economico

Certificazione di esecutività

Il presente atto è immediatamente esecutivo.

Cles, lì 28/12/2023

Il Segretario generale

dott. Marco Guazzeroni

(Documento firmato digitalmente ai sensi D. Lgs. n. 82/2005)