



REA DALMINE



fratelli ronc



CESARO MAC IMPORT

PROGETTO

EnVal

environnement en vallée

AFFIDAMENTO IN CONCESSIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE INTEGRATA DEL CICLO DEI RIFIUTI URBANI ED ASSIMILATI,
COMPRESIVO DELLA REALIZZAZIONE DEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO E DI ADEGUAMENTO
DELLE STRUTTURE DEL CENTRO REGIONALE DI BRISSOGNE

Conferenza Stampa, Aosta 9 ottobre 2019

Proposta per :



EnVal

environnement en vallée

PROGETTO ENVAL:

▪ Il Progetto	pag.	3
▪ I Proponenti	pag.	6 - 13
▪ I numeri in breve	pag.	14
▪ Logo e naming	pag.	15
▪ Comunicazione e Territorio	pag.	16

“
THINK
GREEN,
ACT
SMART
”

Documento riservato e confidenziale

Le informazioni contenute nel presente documento sono riservate . Ai sensi dell'art. 616 del codice penale e di quanto stabilisce il Decreto Legge 196/03 sulla tutela dei dati personali si precisa che l'utilizzo , la divulgazione , comunicazione o copia delle informazioni contenute nel presente documento è vietato.

REA DALMINE



fratelli ronc

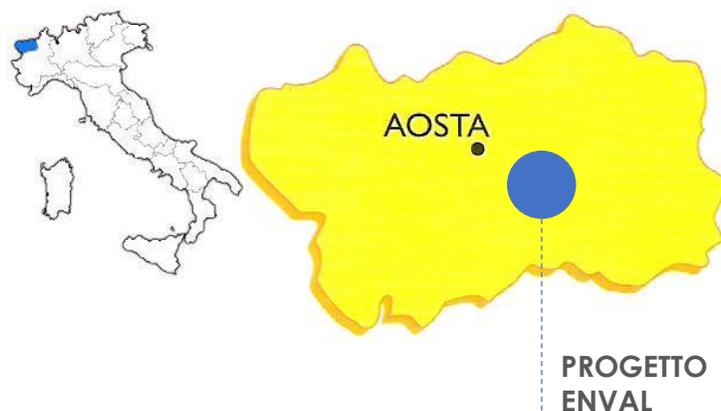


CESARO MAC IMPORT

IL PROGETTO

BRISOGNE

Centro Regionale di trattamento dei rifiuti della Regione Autonoma Valle d'Aosta



L'iniziativa, concretizzatasi nello scorso mese di luglio con la sottoscrizione del contratto di **affidamento in concessione** del servizio di gestione integrata del ciclo dei rifiuti urbani e assimilati della Valle d'Aosta, prevede:

- ❖ **la riorganizzazione** strutturale del Centro regionale di Brissogne;
- ❖ **la realizzazione di nuovi impianti** per la gestione del ciclo integrato dei rifiuti;
- ❖ **il recupero** delle frazioni valorizzabili;
- ❖ **lo smaltimento** delle componenti residuali.

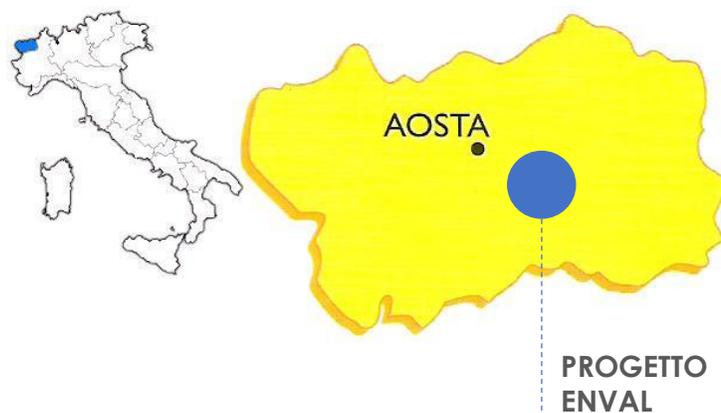
Il progetto avrà una **durata di 17 anni** e si articolerà *in tre fasi*:

- ❖ **Fase 1 (2 anni)**: gestione in continuità con l'attuale modello operativo-gestionale del Centro di Brissogne e costruzione dei nuovi impianti TMB;
- ❖ **Fase 2 (15 anni)**: gestione del Centro secondo la nuova configurazione impiantistica;
- ❖ **Fase 3 (in corso di valutazione)**: massimizzazione della capacità produttiva del Centro attraverso l'integrazione di un impianto di trattamento aerobico ed anaerobico.

IL PROGETTO

BRISSOGNE

Centro Regionale di trattamento dei rifiuti della Regione Autonoma Valle d'Aosta



Il «**PROGETTO ENVAL**», promosso dall'A.t.i. costituita tra **Rea Dalmine (Capogruppo)**, **Fratelli Ronc** e **Cesaro Mac.Import.**, in sintonia con i contenuti del Piano Regionale, prende in carico la gestione integrata dei rifiuti urbani ed assimilati presso il Centro regionale di trattamento sito in Brissogne

L'iniziativa verte su **3** macro obiettivi fondamentali:

1. Riorganizzare l'assetto operativo-gestionale del Centro
2. Potenziare gli standard ambientali attraverso investimenti impiantistici
3. Riorganizzare gli spazi disponibili per una ottimale gestione dei flussi

IL PROGETTO

Il progetto verrà sviluppato all'interno dell'**area già a disposizione del Centro di trattamento rifiuti di Brissogne (AO)** situata a pochi chilometri da Aosta in prossimità del casello autostradale.

Gli spazi disponibili saranno riorganizzati al fine di assicurare tutte le attività di ricevimento, deposito, eventuale trattamento e recupero per ciascuna delle tipologie di rifiuti conferiti, con particolare riferimento alle **raccolte differenziate** che rappresenteranno la maggior parte dei flussi da gestire. La **razionalizzazione degli spazi** consentirà altresì l'insediamento di un nuovo capannone industriale e che ospiterà la **nuova dotazione impiantistica** necessaria alla realizzazione progetto: *impianto di trito-vagliatura, impianto di biostabilizzazione e impianto di selezione meccanico-manuale.*



Area Capannone

I PARTNERS

REA DALMINE 

GRUPPO GREENTHESIS e REA DALMINE rappresentano, in Italia, uno dei principali operatori integrati nell'ambito della gestione dei rifiuti urbani, industriali e nel settore delle bonifiche ambientali.

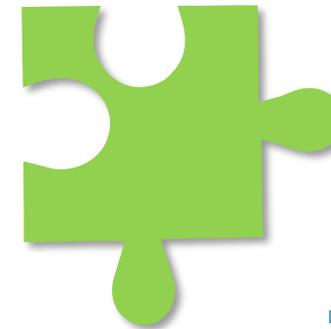
Il Gruppo è un *unicum* che copre l'intera catena del valore nella gestione integrata del ciclo dei rifiuti.

REA DALMINE 



SERVIZI DI GESTIONE
AMBIENTALE

Trattamento, recupero e
smaltimento

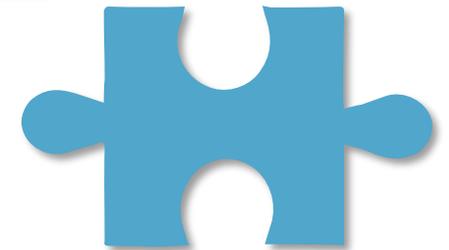


PROGETTAZIONE, COSTRUZIONE
E GESTIONE DI IMPIANTI

WWTP (WasteWater Treatment Plant),
WTE (Waste To Energy),
cogenerazione



fratelli ronc



ATTIVITA'
DI BONIFICA

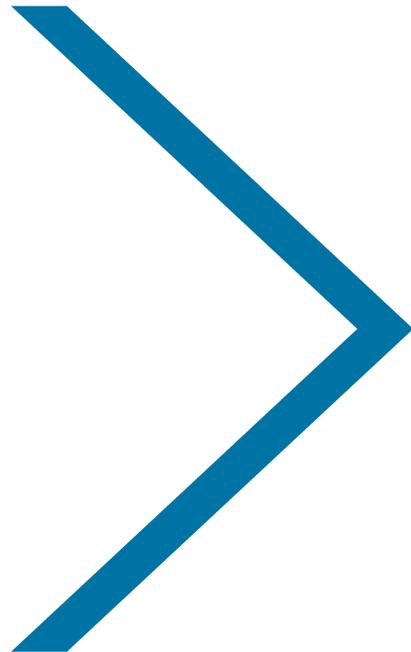
Terreni, falde acquifere,
real estate



CESARO MAC IMPORT

I PARTNERS

**GRUPPO GREENTHESIS
e REA DALMINE**
significano



Ricerca e Sviluppo e Patrimonio Umano

La capacità di innovare è destinata ad essere sempre più importante



Energie Rinnovabili

Aumentare la sostenibilità dell'approvvigionamento energetico, riducendo le emissioni di gas serra



Rifiuti industriali e rifiuti di derivazione urbana

I rifiuti rappresentano un'importante opportunità di crescita sostenibile in termini di riduzione del consumo di risorse naturali



Aria

Ripristinare la qualità dell'aria nelle aree urbane e industriali è un obiettivo primario per combattere il cambiamento climatico



Acqua

Risorsa fondamentale per la vita



Bonifiche

Il recupero del territorio è un'azione ad alto potenziale in termini di miglioramento delle condizioni ambientali

I PARTNERS

GRUPPO GREENTHESIS e REA DALMINE

Punta di diamante di Greenthesis Group l'impianto **REA DALMINE S.p.A** nasce per rispondere alla emergenza rifiuti degli '90 che colpì quasi tutte le provincie lombarde.



- ✓ Design architettonico estetico, in sintonia con l'ambiente circostante;
- ✓ Accesso aperto al pubblico;
- ✓ I valori delle emissioni in atmosfera sono rilevati e controllati costantemente, pubblicati ogni giorno sul sito web ed inviati in tempo reale agli Enti di controllo e al Comune di Dalmine;
- ✓ Protezione ambientale e protezione della salute pubblica in conformità con le più recenti norme europee;
- ✓ Integrazione con la strategia regionale di gestione dei rifiuti;
- ✓ Recupero di energia molto elevato;
- ✓ Nessuna perdita di liquido / processo completamente asciutto;
- ✓ Sistema di monitoraggio continuo;
- ✓ Flessibilità di gestione;
- ✓ Ottima affidabilità meccanica e facilità di manutenzione.

EnVal

environnement en vallée

I PARTNERS



fratelli ronc

Costituita il **18 gennaio 1982** nel tempo si è strutturata e diversificata in modo da coprire, di fatto, tutte le svariate esigenze e problematiche che l'**IMPIANTISTICA AMBIENTALE** comporta, ciò in forza delle **sue divisioni Edilizia e Energia** e delle acquisite specializzazioni nei settori della **carpenteria metallica, degli apparati elettrici, elettronici, di automazione e telecontrollo e di ingegneria idraulica.**

OGGI FRATELLI RONC E' SINONIMO DI 40 ANNI DI ESPERIENZA IN GRADO DI GARANTIRE SOLUZIONI TECNOLOGICHE E IMPIANTISTICA D'AVANGUARDIA IN ITALIA ATTRAVERSO UN KNOW HOW DIVERSIFICATO E COMPETENTE:

- ✓ Studi di fattibilità
- ✓ Ricerca e analisi delle fonti energetiche e loro impiego
- ✓ Progetto architettonico e ingegneristico
- ✓ Progetto esecutivo dell'opera
- ✓ Movimentazione e scavi, opere edili e impianti
- ✓ Realizzazione parti metalliche, tubazioni, raccordi, pezzi speciali e manutenzioni su apparecchiature esistenti
- ✓ Hardware e software sistema di Supervisione e teleconduzione dell'impianto

REA DALMINE 



fratelli ronc



CESARO MAC IMPORT

EnVal

environnement en vallée

I PARTNERS



Centrale "Les Ecreuils"



Centrale Chanté des Combes



Centrale Perloz



Centrale Voisinal



Centrale Chez Nover



Centrale Cerisey



Centrale Bois de Gris



Sala macchine centrale Alouette



I PARTNERS



Nata nel 1985 come una piccola azienda commerciale diventa, nel corso degli anni, un'importante realtà nella vendita di impianti e macchinari industriali mantenendo ferma la sua identità di azienda familiare.

**UN AZIENDA DINAMICA
AL SERVIZIO
DELL'AMBIENTE**

Cesaro MAC. Import è un punto di riferimento globale nel settore delle **tecnologie ambientali**: dalla fornitura di macchine singole quali ad esempio, *tritutori, vagli, miscelatori, separatori eolici, rivoltatori per compost*, alla **progettazione, installazione e assistenza post collaudo di impianti fissi** per il trattamento dei rifiuti, la produzione cdr, di biomassa, il recupero di rifiuti speciali e gli impianti di compostaggio in biotunnel in calcestruzzo e mobili.

Le imprese private e le aziende pubbliche impegnate quotidianamente sul fronte del trattamento trovano nella Cesaro il partner specializzato che mette a loro disposizione l'insieme delle esperienze e competenze necessarie a risolvere anche le problematiche più complesse.

La nostra attività è cresciuta nel tempo sfidando passo dopo passo i cambiamenti, le esigenze e le emergenze ambientali.



I PARTNERS



LA NOSTRA MISSION IN 4 PUNTI

1. Qualità dei prodotti e professionisti competenti

I sistemi, le macchine e la componentistica proposti dalla Cesaro si caratterizzano per una **elevatissima affidabilità, durata e produttività**.

Gli ingegneri progettisti, affiancati da tecnici e operatori preparati, sono uomini con le **idee, quelle innovative che sanno apportare cambiamenti di rilievo sulla scena ambientale**.

Capire le realtà specifiche e identificare le esigenze di ciascun cliente è l'approccio che identifica il modo di operare dello staff tecnico della Cesaro.

2. Qualità organizzativa

Un apparato logistico e organizzativo eccellente è la naturale evoluzione di un'azienda orientata allo sviluppo. Ha, inoltre, affiancato l'ampia gamma di prodotti commercializzati a servizi orientati alle singole esigenze dei clienti, ottenendo **una struttura capace di gestire risposte complesse in modo efficace, sia nella fase progettuale che nell'assistenza post vendita**.

3. Affidabilità

Anche dal punto di vista della tecnologia la Cesaro si pone attivamente non solo nello scenario attuale, **ma in prospettiva futura**. L'introduzione di sistemi di monitoraggio e di software specifici per il controllo delle lavorazioni, l'automazione progressiva dei processi, la flessibilità nell'utilizzo delle linee di produzione sono caratteristiche che assumono sempre più peso **nell'offerta di tecnologie e risposte d'avanguardia**.

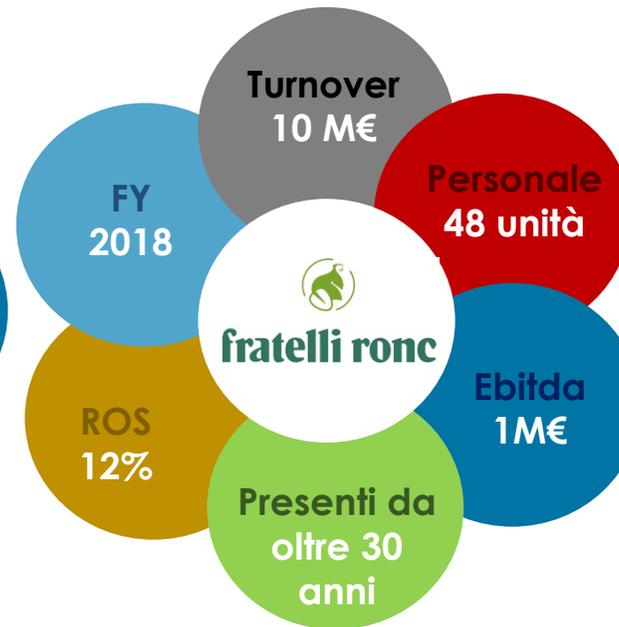
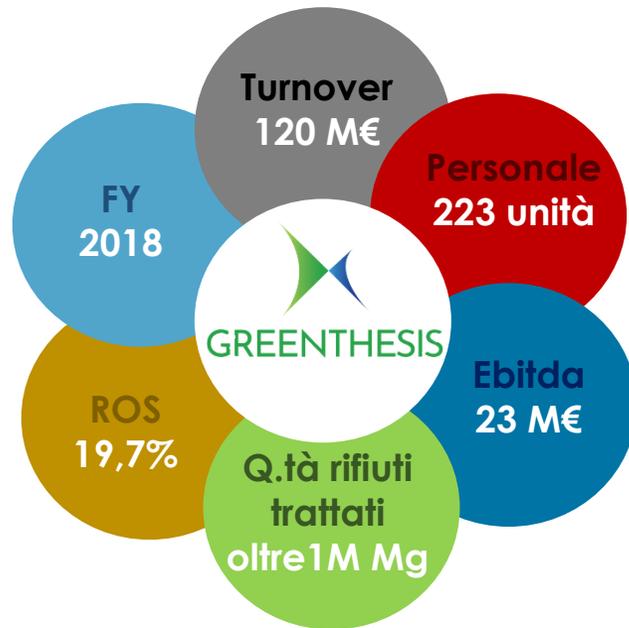
4. Partner leader

La più che decennale **collaborazione con l'azienda DOPPSTADT** ha incanalato la spinta innovativa, già propria dell'azienda, in risultati concreti che coniugano le tecnologie ambientali alle reali necessità del territorio. **Innovazione è un mix di competenze, tecnologia e modo di cooperare**.

I PARTNERS

HIGHLIGHTS

Il Progetto è proposto da **3 leader nazionali** del mercato di appartenenza



I NUMERI IN BREVE

NUMERI IN BREVE



16 M€

Investimento
complessivo

9 M€

turnover

Financials

NUOVO SETUP



Trito-vagliatura

Bio-
stabilizzazione

Selezione
meccanica

Nuova
dotazione
impiantistica

RECUPERO E PRODUZIONE



70.000

Ton/anno

di cui circa il 50%
avviati al riutilizzo

Rifiuti
trattati

TERRITORIO



28

Addetti 1° - 2° fase

+

10

addetti 3° fase

Creazione
nuovi posti di
lavoro

BENEFICI AMBIENTALI



+10%

Incremento dei
quantitativi avviati
al riutilizzo con
impianti a regime

Sostenibilità



LOGO E NAMING

Il **NAMING** esprime le caratteristiche dell'impianto
Environnement - Valle/Valorizzazione/Valore.

I colori del **LOGO** sono stati scelti rispettando quelli del territorio:

Marrone: per le montagne

Blu: per il cielo

Verde: per la natura della Valle D'Aosta



REA DALMINE 


fratelli ronc


CESARO MAC IMPORT

EnVal

environnement en vallée

COMUNICAZIONE, INCONTRO E ASCOLTO DEL TERRITORIO

Sul piano comunicativo
sono in fase di organizzazione
14 appositi incontri
sull'intero territorio
valdostano

Tali incontri saranno rivolti a **tutti i soggetti istituzionali** (enti locali, istituzioni scolastiche, gestori del ciclo dei rifiuti, associazioni di categoria, ecc.), **nonché con l'intera collettività interessata.**

In aggiunta, ulteriori momenti concertativi saranno previsti, in accordo con la Regione, per assicurare i necessari approfondimenti anche sulla base delle suggestioni che emergeranno nel primo ciclo di incontri. Nel corso di ogni incontro verrà dato ampio spazio alla presentazione del progetto e i tecnici saranno a disposizione per rispondere alle domande dei partecipanti.

REA DALMINE 


fratelli ronc


CESARO MAC IMPORT

CONFERENZA STAMPA
Aosta, 9 ottobre 2019

GRAZIE PER L'ATTENZIONE!

EnVal

environnement en vallée

REA DALMINE 


fratelli ronc


CESARO MAC IMPORT