



HOLDING

COMPANY BROCHURE

SC HOLDING

Siamo la prima azienda in Europa ad aver ottenuto da Bureau Veritas la certificazione per l'economia circolare

AFNOR X30-901

L'azienda raggiunge questo risultato grazie a tre progetti-monstre relativi al riuso di materiali e detriti di cava, all'abbattimento delle emissioni nei proprio cantieri edili e alla compensazione delle emissioni di anidride carbonica in atmosfera attraverso la piantumazione di una foresta in Amazzonia.

INDICE

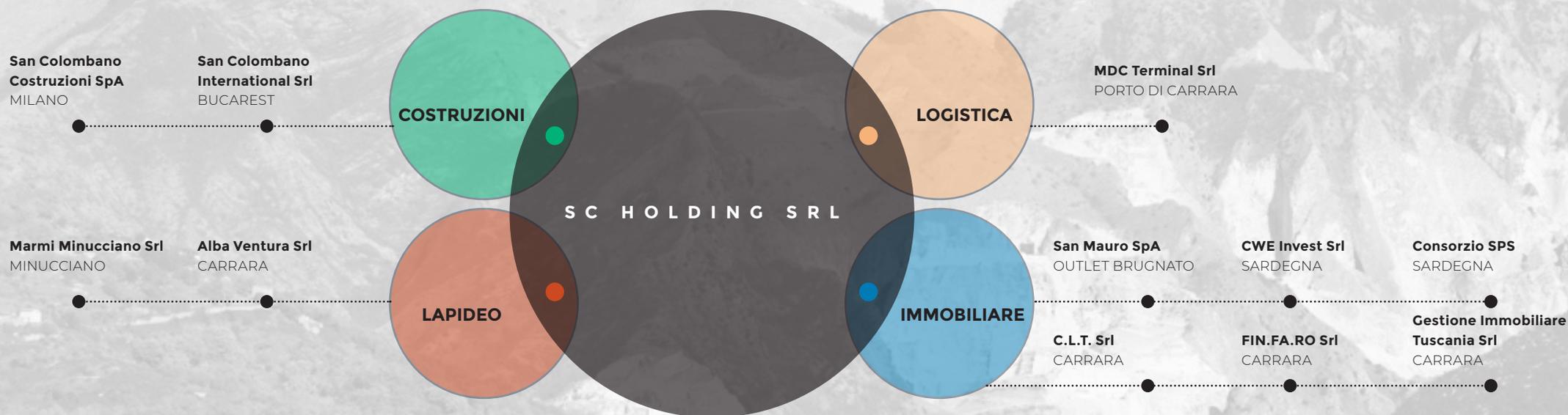
Profilo	4
General Contractor	6
Certificazioni, attrezzature e mezzi	8
Portfolio	12
Sviluppo Promozione SULCIS	46
Realtà nell'economia del settore lapideo	50
Le cave	52
Economia circolare	66
Contatti.....	73

PROFILO SC HOLDING

Operante nel settore delle costruzioni, dell'estrazione e della commercializzazione di materiale lapideo delle proprie cave e logistica portuale.

“Il compito non è tanto di vedere ciò che nessun altro ha ancora visto; ma pensare ciò che nessun altro ha ancora pensato, riguardo a quello che chiunque vede”

Erwin Schrodinger



4
divisioni produttive

80
collaboratori

20 Mln
fatturato 2019



Il punto di forza del GRUPPO è dato da più fattori:

- l'ottimale impiego delle risorse umane
- una grande flessibilità imprenditoriale
- la tutela della salute e la sicurezza sui luoghi di lavoro
- il rispetto e la salvaguardia dell'ambiente



Crediamo fortemente nel radicamento sul territorio in cui operiamo, adoperandoci nel costituire società o unità operative in loco, al fine di prediligervi la scelta dei collaboratori e maestranze.



GENERAL CONTRACTOR

San Colombano Costruzioni S.p.A opera nel settore delle costruzioni generali delle infrastrutture, delle comunicazioni e risanamento ambientale.

San Colombano Costruzioni S.p.A è una Società costituita il 09.03.2012, nata dalla volontà dei Fratelli Vernazza, che, giunti alla terza generazione imprenditoriale nei settori del lapideo e dell'edilizia, hanno continuato a perseguire gli obiettivi e i valori che, da decenni spingono e motivano le proprie famiglie, Cattani e Vernazza, a fare impresa. Inoltre, il rapporto con la committenza fondato sull'onestà, la qualità, la puntualità e l'efficienza ha permesso di risultare un punto di riferimento nelle opere private; potendo assicurare la gestione della commessa in ogni suo aspetto, adattando la figura del "General Contractor" nel settore privato. L'azienda annovera altresì una divisione tecnologica operante nella realizzazione delle infrastrutture per la rete delle fibre ottiche e telecomunicazioni, oltre a quella relativa alla gestione delle forniture di materiale lapideo per la realizzazione di infrastrutture terrestri e

marittime. San Colombano Costruzioni ottiene la prima certificazione in Europa per l'economia circolare rilasciata da Bureau Veritas: AFNORXPX30901. Questo risultato è stato ottenuto grazie a tre progetti-monstre relativi al riuso di materiali e detriti di cava, all'abbattimento delle emissioni nei nostri cantieri edili e alla compensazione delle emissioni di anidride carbonica in atmosfera attraverso la piantumazione di una foresta in Amazzonia. Grazie alla collaborazione con Ambiente spa, partner tecnico dell'azienda per l'economia circolare, e al rapporto con la Onlus internazionale Save the Planet, San Colombano ha ottenuto da Bureau Veritas Italia S.P.A., multinazionale leader nel settore delle certificazioni, il primo certificato AFNOR XP X 30-901 da loro rilasciato in Europa. Lo standard AFNOR è ad oggi l'unica norma internazionale certificabile per la gestione dei progetti di economia circolare.



Edoardo Vernazza

PRESIDENTE SAN COLOMBANO COSTRUZIONI SpA

Al cliente privato offriamo dal supporto alla progettazione generale, per arrivare all'individuazione e coordinamento di tutti i fornitori e sub appaltatori, garantendo, quale unico interlocutore, costi e tempi di realizzazione certi e anche uno snellimento delle pratiche burocratiche: prendiamo in carico qualsiasi aspetto del progetto e risolviamo direttamente eventuali problemi senza stress per il cliente.

Ad esempio, per l'Outlet di Brugnato abbiamo realizzato 25mila mq di superficie commerciale e 100mila mq di opere di urbanizzazione in meno di 20 mesi.



SAN COLOMBANO
COSTRUZIONI S.P.A

Mission and Vision

Le strategie di sviluppo e di crescita del Gruppo, sono fondate sull'intero patrimonio di valori e principi che caratterizzano, e hanno caratterizzato, la storia ed il modo di operare delle nostre Famiglie e Aziende, che consistono nella doverosa osservanza

della legge, nel rispetto delle maestranze e coolaboratori, dei clienti, dei fornitori, degli azionisti, della concorrenza leale, delle Istituzioni, della sicurezza, dell'ambiente e della collettività.

CQOP SOA

Costruttori Qualificati Opere Pubbliche

Codice Identificativo : 02968320966 (Autorizzazione n.10 del 09/11/2000)

ATTESTAZIONE DI QUALIFICAZIONE ALLA ESECUZIONE DI LAVORI PUBBLICI (ai sensi del D.P.R. 207/2010)

Rilasciato alla impresa: SAN COLOMBANO COSTRUZIONI S.P.A.

C. F.:	01357220118	P. IVA:	01357220118
con sede in:	MILANO	CAP:	20144 Provincia: MI
Indirizzo:	VIA GIUSEPPE DEZZA 49		
Iscritta alla CCAA di:	MI-MB-LO	al n.:	01357220118

Rappresentanti legali		Direttori tecnici	
Nome e Cognome	Codice fiscale	Nome e Cognome	Codice fiscale
EDOARDO VERNAZZA	VRNDRD89805F023N	Arch. LUDOVICO VERNAZZA	VRNLVC91H29E463C

Categorie e classifiche di qualificazione:

Categoria	Classifica	C.F. direttore tecnico cui è connessa la qualificazione
OG 1	VI	
OG 2	I	
OG 3	V	
OG 6	IV	
OG 8	IV	
OG 10	II	
OG 19	III	
OG 30	II	

L'impresa possiede la certificazione (art. 3 comma 1, lettera mm) del D.P.R. 207/2010 valida fino al 07/07/2021 rilasciata da BUREAU VERITAS ITALIA SPA.

Attestazione n.:	56257/10/00	(N.ro prog./ codice SOA)	Sostituisce l'attestazione n.:	43828AL/10/00	(N.ro prog./ codice SOA)
Data rilascio attestazione originaria	04/03/2019	Data scadenza validità triennale	03/03/2022	Data scadenza intermedia (cons. stab.)	
Data rilascio attestazione in corso	21/02/2020	Data effettuazione verifica triennale		Data scadenza validità quinquennale	03/03/2024

Firmatari

Rappresentante Legale	ZANABONI ANTONIO	Direttore Tecnico	GALLIANO ANTONIO PAOLO
-----------------------	------------------	-------------------	------------------------

BUREAU VERITAS
Certification



SAN COLOMBANO COSTRUZIONI SPA

Via Giuseppe Dezza 49 - 20144 MILANO (MI)

Sede oggetto di certificazione:

Viale XX Settembre 177/B - Fraz Avenza - 54033 CARRARA (MS)

Bureau Veritas Italia S.p.A. certifica che il sistema di gestione dell'organizzazione sopra indicata è stato valutato e giudicato conforme ai requisiti della norma di sistema di gestione seguente

ISO 9001:2015

Campo di applicazione

Costruzione e ristrutturazione di edifici.

Costruzione di strade e fognature.

Esecuzione di opere fluviali e di sistemazione idraulica.

Servizio di logistica, trasporto da cava a piattaforma di stoccaggio via terra, spedizione via mare di materiale da cava.

Sistema di gestione valutato secondo le prescrizioni del Regolamento Tecnico RT-05

Settore/i IAF: 28, 31

Data della certificazione originale: **09 luglio 2012**

Data di scadenza precedente ciclo di certificazione: **07 luglio 2018**

Data dell'Audit di certificazione / rinnovo: **06 luglio 2018**

Data d'inizio del presente ciclo di certificazione: **09 settembre 2018**

Soggetto al continuo e soddisfacente mantenimento del sistema di gestione questo certificato è valido fino al: **07 luglio 2021**

N° Certificato - Revisione: IT244412-2

del: **12 agosto 2019**

ANDREA FILIPPI - Local Technical Manager

Indirizzo dell'organismo di certificazione:
Bureau Veritas Italia S.p.A., Viale Monza, 347 - 20126 Milano, Italia

La presente certificazione si intende riferita agli aspetti gestionali dell'impresa nel suo complesso ed è utilizzabile a fini della qualificazione delle imprese di costruzione ai sensi dell'articolo 85 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e Linee Guida Anac applicabili. La validità del presente certificato è consultabile sul sito www.certificazioni.bureauveritas.it. Per informazioni puntuali e aggiornate circa eventuali variazioni intervenute nello stato della certificazione di cui al presente certificato, si prega di contattare l'indirizzo e-mail registro.it@bv.com o bureauveritas.com



ACCREDITA
SISTEMI DI GESTIONE

BUREAU VERITAS
Certification



SAN COLOMBANO COSTRUZIONI SPA

Via Giuseppe Dezza, 49 – 20144 MILANO (MI)

Sede oggetto di certificazione:

Via Provinciale Carrara Avenza 91/TER-54033 CARRARA (MS)

Bureau Veritas Certification Holding SAS – UK Branch certifica che il sistema di gestione dell'organizzazione sopra indicata è stato valutato e giudicato conforme ai requisiti della norma di sistema di gestione seguente

ISO 14001:2015

Campo di applicazione

Costruzione e ristrutturazione di edifici, costruzioni di strade e fognature. Realizzazione di reti e Impianti di telecomunicazioni. Servizio di logistica, trasporto da cava a piattaforma di stoccaggio via terra, spedizione via mare dei derivati dei materiali da taglio, derivanti dall'estrazione di marmo, per la realizzazione di opere marittime.

Settore/i IAF: **28,31**

Data della certificazione originale: **21 aprile 2020**

Data di scadenza precedente ciclo di certificazione: **NA**

Data dell'Audit di certificazione / rinnovo: **15 aprile 2020**

Data d'inizio del presente ciclo di certificazione **21 aprile 2020**

Soggetto al continuo e soddisfacente mantenimento del sistema di gestione questo certificato è valido fino al: **20 aprile 2023**

N° Certificato - Revisione: IT297605/UK-1

del: **21 aprile 2020**

GIORGIO LANZAFAME - Local Technical Manager
Firmato per conto di **BVCH SAS UK Branch**

Indirizzo dell'organismo di certificazione:
5th Floor, 66 Prescott Street, London E1 8HG, United Kingdom

Ufficio locale: Bureau Veritas Italia S.p.A. - Viale Monza, 347 - 20126 Milano, Italia

Ulteriori chiarimenti sul campo di applicazione di questo certificato e sui requisiti applicabili della norma del sistema di gestione possono essere ottenuti consultando l'organizzazione.
Per controllare la validità di questo certificato chiamare +3902-270911



0008



BUREAU VERITAS
Certification



SAN COLOMBANO COSTRUZIONI SPA

Via Giuseppe Dezza, 49 – 20144 MILANO (MI)

Sede oggetto di certificazione:

Via Provinciale Carrara Avenza 91/TER – 54033 CARRARA (MS)

Bureau Veritas Italia S.p.A. certifica che il sistema di gestione dell'organizzazione sopra indicata è stato valutato e giudicato conforme ai requisiti della norma di sistema di gestione seguente

ISO 45001:2018

Campo di applicazione

Costruzione e ristrutturazione di edifici, costruzioni di strade e fognature, Realizzazione di reti e Impianti di telecomunicazioni. Servizio di logistica, trasporto da cava a piattaforma di stoccaggio via terra, spedizione via mare dei derivati dei materiali da taglio, derivanti dall'estrazione di marmo, per la realizzazione di opere marittime.

Settore/i IAF: **28,31**

Data della certificazione originale: **21 aprile 2020**

Data di scadenza precedente ciclo di certificazione: **NA**

Data dell'Audit di certificazione / rinnovo: **16 aprile 2020**

Data d'inizio del presente ciclo di certificazione **21 aprile 2020**

Soggetto al continuo e soddisfacente mantenimento del sistema di gestione questo certificato è valido fino al: **20 aprile 2023**

N° Certificato - Revisione: IT297606-1

del: **21 aprile 2020**

GIORGIO LANZAFAME Local Technical Manager

Indirizzo dell'organismo di certificazione:
Bureau Veritas Italia S.p.A., Viale Monza, 347 - 20126 Milano, Italia



SCR N° 008F

Ulteriori chiarimenti sul campo di applicazione di questo certificato e sui requisiti applicabili della norma del sistema di gestione possono essere ottenuti consultando l'organizzazione. Per controllare la validità di questo certificato consultare il sito www.bureauveritas.it

Il presente documento è un documento di lavoro e non deve essere considerato un documento ufficiale. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla Bureau Veritas Italia S.p.A.



BUREAU VERITAS
Certification



SAN COLOMBANO COSTRUZIONI SPA

Sede legale:

Via Giuseppe Dezza, 49 – 20144 Milano (MI)

Bureau Veritas Italia S.p.A. certifica che il Sistema di Gestione dei Progetti per l'Economia Circolare dell'organizzazione sopra indicata è stato valutato e giudicato conforme ai requisiti della norma

Afnor XP X30-901

Campo di applicazione

Costruzione e ristrutturazione di edifici, costruzioni di strade e fognature, realizzazione di reti e impianti di telecomunicazioni. Servizio di logistica, trasporto da cava a piattaforma di stoccaggio via terra, spedizione via mare dei derivati dei materiali da taglio derivanti dall'estrazione di marmo per la realizzazione di opere marittime.

Data della certificazione originale:	05/05/2020
Data di scadenza precedente ciclo di certificazione:	n.a.
Data dell'Audit di certificazione:	24/04/2020
Data d'inizio del presente ciclo di certificazione	05/05/2020

Soggetto al continuo e soddisfacente mantenimento del sistema di gestione questo certificato è valido fino al: **04/05/2023**

N° Certificato - Revisione: IT297871-1

del: 05/05/2020


GIORGIO LANZAFAME - Local Technical Manager

Indirizzo dell'organismo di certificazione:
Bureau Veritas Italia S.p.A., Viale Monza, 347 - 20126 Milano, Italia

Ulteriori chiarimenti sul campo di applicazione di questo certificato e sui requisiti applicabili della norma del sistema di gestione possono essere ottenuti consultando l'organizzazione. Per controllare la validità di questo certificato consultare il sito www.bureauveritas.it



ATTREZZATURE E MEZZI

Crescente specializzazione e continuo aggiornamento del parco mezzi

- Gru a torre
- Ponteggi metallici
- Rullo vibrante DTV 325
- Terna Venieri
- n° 4 Mini pale - CAT 4076
- n° 2 Ihimer mini Mustang Bob Cat
- Mini escavatore JCB 8065
- n° 3 Mini escavatore TAKEUCHI
- n° 3 Miniescavatore CAT
- Autocarro n. 8
- Carrello elevatore telescopico Apollo 25.6
- Pala Gommata Komatsu 350
- Escavatore Cingolato Hitachi ZX 850
- n° 2 Escavatore Cingolato Hitachi ZX 500-3216
- n° 2 Escavatore Cingolato Hitachi ZX 280

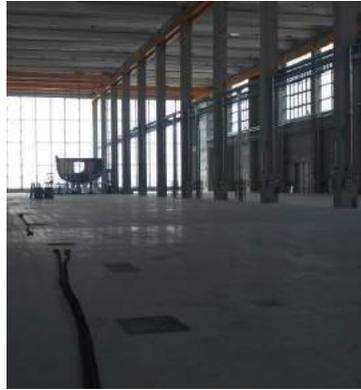
- Escavatore Cingolato Hitachi ZX 240
- Escavatore Cingolato Hitachi ZX 600
- Caricatore Gommato Hitachi LX 290E-2
- Caricatore Gommato Hitachi fr 220
- Pala Gommata Hitachi 450
- Pala Gommata Hyundai HL975
- Wagon DRILL BPI TITON 100
- Macchine tagliatrici LOCHTMANS
- Macchine tagliatrici a filo LOCHTMANS
- Martello perforatore BENETTI PP360
- Segatrice a catena Benetti
- Escavatore Hyundai HX520L
- Caterpillar Escavatore cingolato 390F L
- Caterpillar Escavatore cingolato 374D L
- Caterpillar Escavatore cingolato 374F
- Caterpillar Caricatore Gommato 980L
- Caterpillar Caricatore Gommato 980K
- Caterpillar Caricatore Gommato 980G
- Caterpillar Caricatore Gommato 988K
- Caterpillar Caricatore Gommato 988G
- DUMPER ASTRA

Portfolio



**OUTLET VILLAGE SHPIIN
BRUGNATO 5 TERRE (SP)**

Nuova costruzione



**CAPANNONE PRODUZIONE
DI NAVI (MS)**

Nuova costruzione



**HEADQUARTER " THE
ITALIAN SEA GROUP" (MS)**

Restauro



**COMPLESSO RESIDENZIALE
PORTO PINO SARDEGNA**

Nuova costruzione



**VIABILITÀ SP.530, PORTO
VENERE (SP)**

Messa in sicurezza



**ROTATORIA AUTOSTRADA
BRUGNATO (SP)**

Miglioramento viabilità



**SCAVI E POSA FIBRA OTTICA
PISA E TREVISO**

Telecomunicazioni



**OPERE MARITTIME
FORNITURA E POSA IN OPERA DI MATERIALE LAPIDEO**

General Contractor

 **OUTLET VILLAGE SHPPiin
BRUGNATO 5 TERRE (SP)**

La realizzazione “Outlet Shopinn Brugnato 5 Terre” mostra le nostre grandi qualità e professionalità nell’esecuzione di lavori di costruzione di grande importanza e in tempi ristretti.



SICUREZZA SUL LAVORO E RISPETTO DEI TEMPI

Il know-how della nostra Società è costituito da giovani tecnici e ingegneri che cercano sempre di trovare una soluzione ragionevole per qualsiasi problema; infatti, è così che durante la costruzione del Outlet Shopinn Brugnato 5 Terre tutto è sempre andato per il meglio, non ci sono stati lavori sospesi o rinviati.







DATI TECNICI

- 90.000 mq di area
- 22.200 mq area commerciale
- 5 ristoranti
- 1.800 mq di piazza pubblica
- 2000 posti auto







**UN CONTRATTO DI OLTRE € 22.000.000,00
DOVE IL 10% DELL'IMPORTO È STATO ASSEGNATO
ALLA GESTIONE DEL CONTRATTO.**

Oggi gestiamo la manutenzione ordinaria e straordinaria di tutti gli edifici e delle aree adiacenti, strade, parchi e giardini per una superficie commerciale complessiva di 22.000 metri quadrati.





 **CAPANNONE PRODUZIONE DI
NAVI (MS)**

Il lavoro di questa commessa riguardava due attività principali, la demolizione del vecchio capannone adibito a magazzino e area lavoro e la costruzione di uno nuovo



MODUS OPERANDI

La costruzione del nuovo capannone e il consolidamento del terreno realizzando sottofondazioni e fondazioni specialiali fine di poter installare una struttura prefabbricata di notevoli dimensioni oltre alla pavimentazione speciale atta a sopportare il peso di grandi imbarcazioni.



DATI TECNICI

- Dimensione: 143 m x 45 m
- Altezza: 24 m
- Volume: 162. 000 mc





 **HEADQUARTER “ THE ITALIAN
SEA GROUP” (MS)**

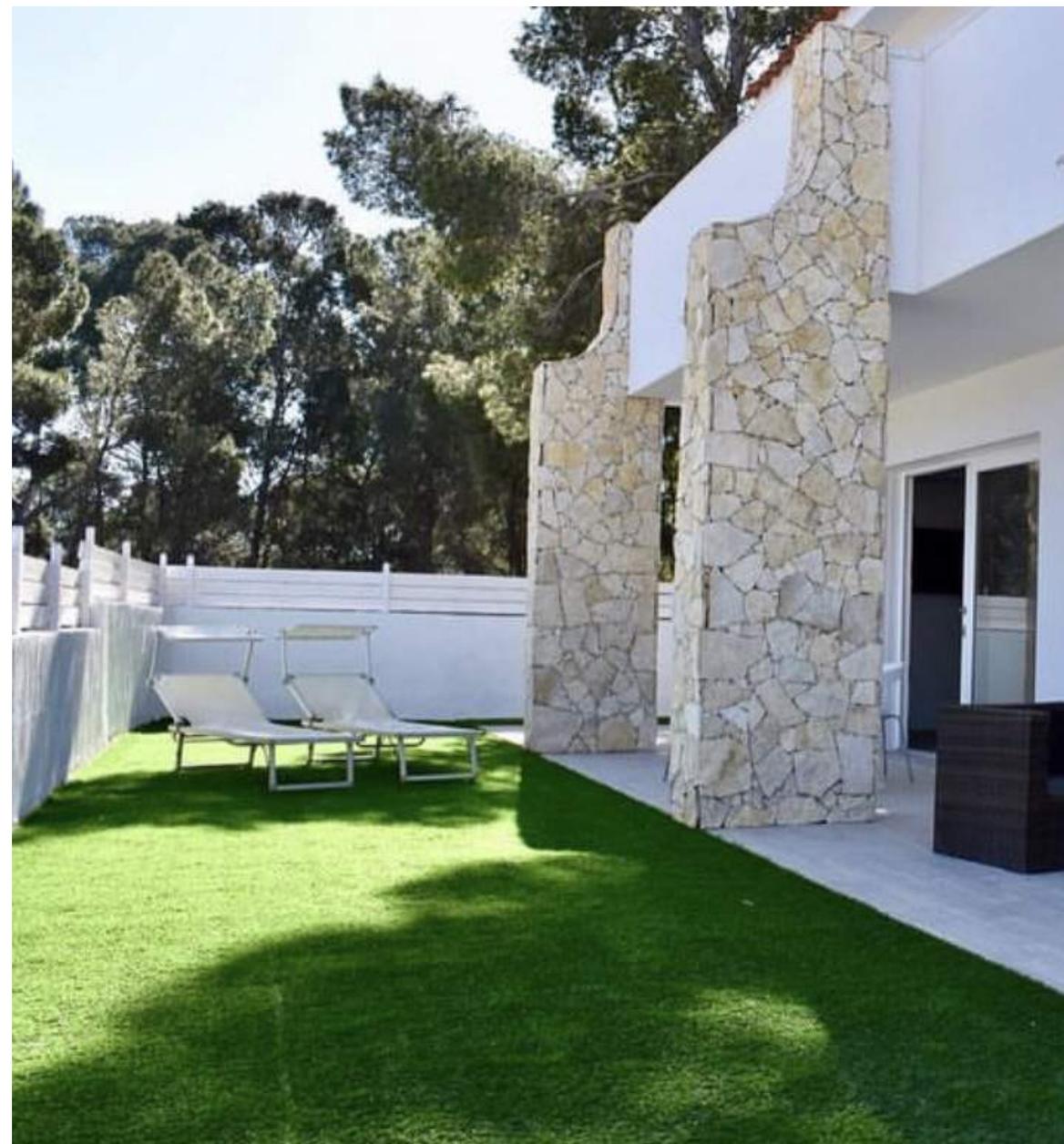
La pianificazione delle opere è stata gestita in modo perfetto, tenendo conto delle attività del porto, dei dipendenti dell’azienda e dei militari della capitaneria portuale.





 **COMPLESSO RESIDENZIALE
PORTO PINO SARDEGNA (SU)**

La realizzazione del Complesso residenziale “BIANCO MARE Porto Pino” prevede il completamento di un complesso di 10 unità immobiliari di circa 70 mq/cad con giardino privato oltre a parcheggi.







VIABILITÀ SP.530, PORTO VENERE (SP)

I lavori prevedono la messa in sicurezza della viabilità sulla Strada Provinciale SP. 530, in corrispondenza degli accessi al Borgo di Fezzano (Porto Venere) mediante la realizzazione di una rotatoria funzionale anche all'adiacente infrastruttura pubblica destinata a parcheggio.









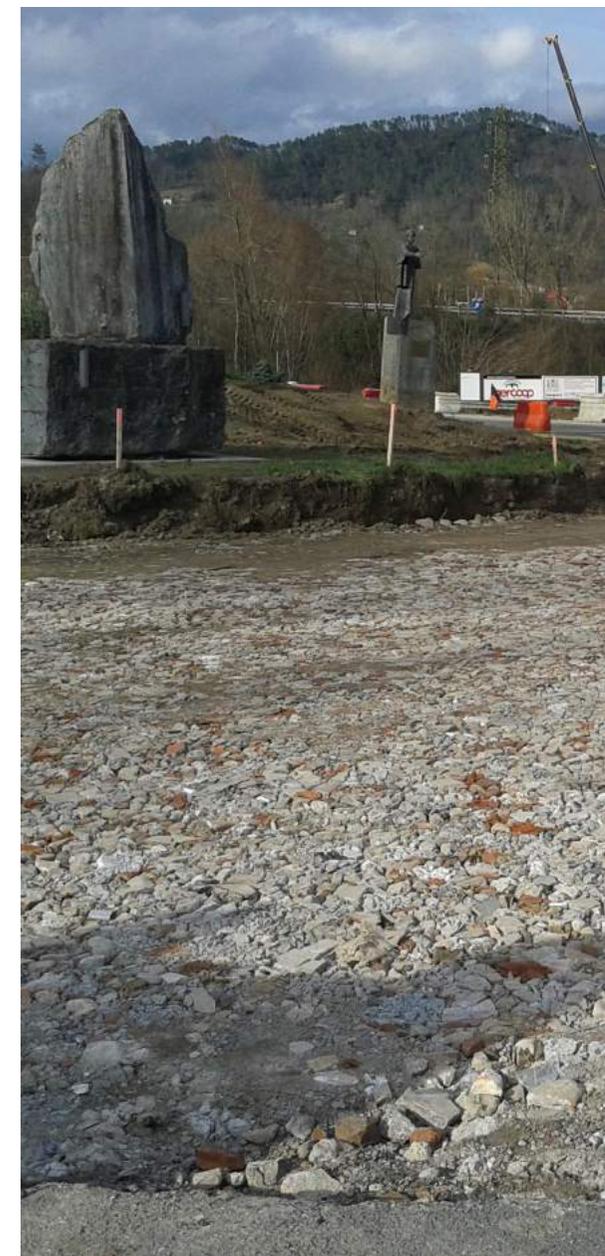


ROTATORIA AUTOSTRADA BRUGNATO (SP)

Oltre alla costruzione dell'Outlet Shopinn Brugnato 5 Terre, si è provveduto a modificare la viabilità in uscita del casello autostradale di Brugnato, inserendo una nuova viabilità e due nuove rotatorie per facilitare lo scorrimento delle auto nei periodi di maggior afflusso; inoltre sono stati realizzati circa 500 metri di pista ciclabile.

I° rotatoria: Ø 80 mt

II° rotatoria: Ø 40 mt







 **SCAVI E POSA FIBRA OTTICA
PISA**

San Colombano Costruzioni S.p.A da inizio 2018 ha ampliato la propria offerta introducendo una serie di attività e servizi nel settore delle telecomunicazioni.









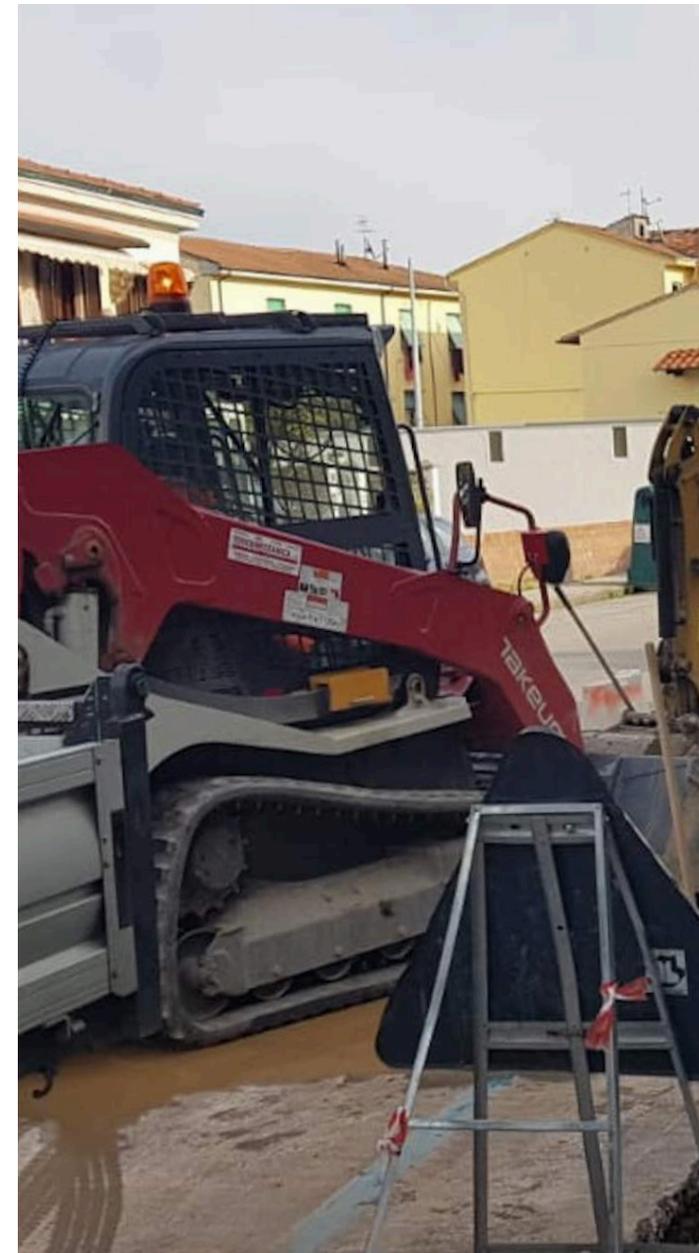


SCAVI E POSA FIBRA OTTICA TREVISO

Operazioni di scavo che vengono eseguite con mezzi ritenuti sempre più opportuni nel rispetto delle norme vigenti, posa in opera di infrastrutture per le telecomunicazioni costituite da tubi, pozzetti, chiusini e posa dei cavi in fibra ottica.











OPERE MARITTIME

San Colombano Costruzioni S.p.A è specializzata per la fornitura e posa in opera di materiale lapideo proveniente dalle proprie cave site a Carrara.

Ad oggi può contare su una disponibilità di oltre 2.000.000 mc di materiale nelle categorie di: stabilizzato, tout-venant, scaglie e blocchi da scogliera.

L'alta resistenza chimico-meccanica del nostro marmo, lo rende perfetto sia per riempimenti marittimi sia per i sottofondi stradali, in quanto garantisce un elevato grado di portanza a tutto il pacchetto stradale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Coefficiente Micro Deval (MdE)	20
Massa volumetrica	2.7 Mg/mm ³
Coefficiente assorbimento	0,13%
Resistenza alla compressione	99 N/mm ²

IN SINTESI

800.000 tonnellate, in 12 mesi, per la realizzazione della piattaforma multifunzionale di Vado Ligure.





S.P.S: SVILUPPO PROMOZIONE SULCIS, SARDEGNA

MINIERE ABBANDONATE E VILLAGGI FANTASMA

Un binomio che rappresenta la risorsa ideale per nuove forme di turismo culturale nel Sud della Sardegna.

Nuove linee di indirizzo di riqualificazione ambientale, con percorsi di conoscenza del territorio che permettano di rileggere le testimonianze della cultura materiale.

Nel Sulcis Iglesiente si concentra l'area più estesa per varietà e diffusione delle attività minerarie svolte negli ultimi secoli in Sardegna, attività mineraria per la quale il Parco geominerario storico ed ambientale della Sardegna è stato il primo ad essere riconosciuto dall'Unesco; inoltre, dal 2006, la miniera di Serbariu (Carbonia) dove è attivo il Museo del carbone è uno degli anchor points della rete dell'European Route of Industrial Heritage (Percorso europeo del patrimonio industriale).

Nel territorio del Sulcis-Iglesiente (intendendo, in senso lato, con questa denominazione corrispondente alla Sardegna sud-occidentale) sono presenti varie miniere, quasi tutte dismesse, localizzate nei territori dei sottoelencati comuni. Alcuni di questi comuni furono prevalentemente minerari (carboniferi o metalliferi), con attività economiche soprattutto estrattive e produzioni industriali connesse all'estrazione dei minerali (centrali elettriche, fonderie, lavarie, officine, etc.); mentre in altri comuni, pur avendo attività economiche minerarie, queste ultime non furono preponderanti. Si elencano, comunque, i comuni nei quali sono presenti siti minerari anche se non rilevanti.

S.P.S. SVILUPPO PROMOZIONE SULCIS

In Sardegna siamo a capo del consorzio di imprese S.P.S. Sviluppo Promozione Sulcis, con l'obiettivo di promuovere il territorio e attrarre investimenti per lo sviluppo turistico ricettivo di tutto il SULCIS, il quale attualmente sta elaborando progetti per oltre 150 milioni di euro.

Uno dei primi progetti che si sta concretizzando è il BORGO DEL BENESSERE a Masainas.



BORGO DEL BENESSERE, MASAINAS

Il progetto “Borgo del Benessere” è stato pianificato per il comune di Masainas (Sardegna sud-occidentale), su un terreno di circa 60 ettari che si trova vicino alla costa e alle spiagge (10 km su strada). L’insediamento ha una valenza ed una vocazione internazionale riferendosi anche allo sviluppo del “turismo accessibile”.



Il progetto ha sviluppato contemporaneamente anche ipotesi di insediamento di persone normodotate, diversamente abili ed anziane, sia affette da gravi patologie e quindi bisognevoli di ogni cura, sia sole e senza alcuna assistenza, certi di dover operare affinché a tutti sia garantita un’elevata qualità di vita e condizioni di autonomia ed integrazione che oggi appaiono difficili, se non impossibili ed onerose, nei grandi agglomerati urbani.

Il complesso prevede estesi spazi e volumi dedicati all’aspetto assistenziale e riabilitativo, alla formazione per il supporto socio sanitario, alla presenza di botteghe artigianali e laboratori di formazione professionale, ad insediamenti residenziali in housing sociale, all’offerta di personale qualificato per gli ospiti che hanno bisogno di supporto familiare e di compagnia, alla disponibilità ad accedere a luoghi di aggregazione e ludici, alla possibilità di avere condizioni e strumenti per l’attività psicomotoria e riabilitativa, alla strutturazione di percorsi facilitati per il superamento delle barriere architettoniche. La possibilità, infine, di unità abitative a canone calmierato o housing sociale per tutti coloro che opereranno nelle strutture o che intendano trasferirsi in un habitat particolarmente idoneo per gli elevati standard di qualità ambientale, abitativa e di strutture di servizio.



MUNICIPALITY OF MASAINAS
PROVINCE OF SOUTH SARDINIA - ITALY

Proposer:
Prof. Dott. Emilio Mortilla

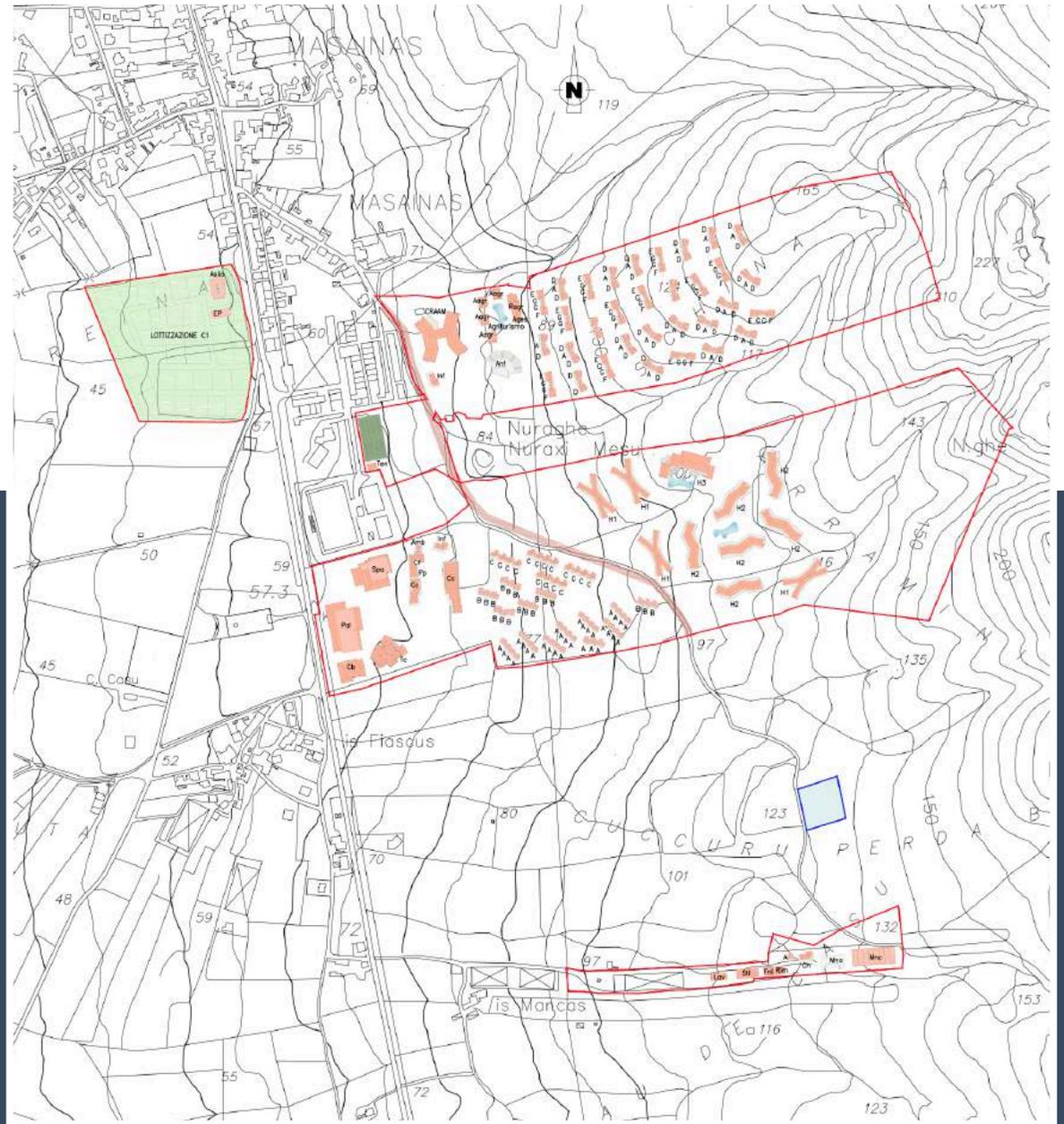
Sole representative:
Consorzio Sviluppo Promozione Sulcis



Project Designers:

Prof. Dr Ing. Giampaolo Siotto

Dr Ing. Riccardo Siotto



REALTA' NELL'ECONOMIA DEL SETTORE ESTRATTIVO CAVE E MINIERE

Generazione dopo generazione, oramai dal 1825 operiamo nel settore dell'escavazione del Marmo Bianco da costruzione ben conosciuto come «White Imperial Building» o come «Marmo bianco a grana fine».



BACINO MARMIFERO DI COLONNATA, CARRARA (MS)

Complesso estrattivo di 350.000 mq

La cava di proprietà della Fam. Cattani risulta coltivata secondo un metodo razionale ed è in grado di garantire produzioni molto elevate di materiale di qualità costante.

Il nostro complesso estrattivo è formato da più cave situate nel bacino marmifero di Colonnata, oltre al Marmo Bianco Cattani, si estrae Marmo Nero Colonnata, varietà: Nero Cattani e Cattani Sky.

Blocchi di marmo ornamentale

Blocchi per scogliere

Scaglie per il carbonato di calcio

40.000 TONS/ANNO

Una garanzia di affidabilità e competenza per qualsiasi tipo di progetto

Per il caso specifico della fornitura di marmo possiamo garantire dall'estrazione del blocco nelle cave proprie, la progettazione dei sistemi di ancoraggio con la collaborazione dello studio tecnico, seguire la lavorazione delle lastre in laboratori specializzati di cui abbiamo stima e possiamo garantire la qualità ed eventualmente se richiesto, valutare e quotare la posa in opera del prodotto.

Scaglie



Informi



Semi blocchi



Blocchi



Lastre



Cut to size



Posa in opera



≡ LE CAVE

Le cave del Gruppo SC HOLDING sono tra le più grandi e produttive del distretto lapideo Apuano. Da queste cave, vengono estratti diversi tipi di materiali, i migliori della zona per le loro uniche caratteristiche rispetto agli altri marmi ordinari di Carrara.

Il punto di forza del Gruppo:

La varietà di materiali prodotti nelle cave del Gruppo consente un maggiore controllo garantendo al tempo stesso forniture di notevoli quantità di materiale e di qualità costante



CAVA TACCA 133

250.000 mq

Marmo estratto:

**Marmo Bianco
Cattani**



CAVA NERO COLONNATA

25.000 mq

Marmo estratto:

Nero Colonnata

Varietà:

NERO CATTANI

Varietà:

CATTANI SKY



CAVA SECCAGNA

125.000 mq

Marmo estratto:

**Marmo Bianco
Cattani**



CAVA MINUCCIANO

100.000 mq

Marmi estratti:

**Zebrino
Calacatta
Cipollino**



“ It’s Cattani, not the ordinary
Carrara marble ”

Il pregio del nostro **Marmo Bianco Cattani** stà nella sua inattaccabilità da parte degli agenti atmosferici, detersivi, grassi e oli, qualità riscontrata grazie ad una naturale e unica granulometria oggetto di attenta analisi di molti laboratori minerari.

La risposta unanime è stata quella di identificarlo come il Marmo Bianco Cattani a resistenza «granitica».

CAVA NERO COLONNATA, CARRARA (MS)**Nerdo di Colonnata**

Il marmo Nero di Colonnata è uno dei tre tipi di marmi storici ancora in coltivazione; gli altri due tipi di marmi storici non più in escavazione sono il Rosoo Rubino e la Breccia di Serravezza. Riguardo al primo, che prende il nome dall'omonima località da cui viene estratto, oggi ben nota per la produzione di una rinomata qualità di lardo, era già conosciuto in epoca medievale. Materiale con caratteristiche di ottima scolpibilità, in epoca recente è stato impiegato in lavori di scultura: una testimonianza autorevole è l'opera il Cavallino, del 1928, del celebre scultore Arturo Dazzi, che si può ammirare presso l'Accademia di Belle Arti di Carrara.

**CAVA SECCAGNA, CARRARA (MS)****Marmo Bianco Cattani**

Il materiale estratto ha ottime caratteristiche fisico / meccaniche che può essere usato per pavimentazioni di Outlet Village, Centri commerciali, aeroporti.





CAVA TACCA 133, CARRARA (MS)

Marmo Bianco Cattani

Il materiale estratto può essere usato con ottimi risultati indifferentemente per esterni ed interni, la resistenza all'abrasione eccezionalmente alta in rapporto ad altri bianchi ordinari di Carrara, lo rende particolarmente adatto per scale, pavimentazioni e rivestimenti.













MODUS OPERANDI - APERTURA CAVA

PROGETTO DI COLTIVAZIONE DELLA CAVA ZEBRINO 2-3

COMUNE DI MINUCCIANO (LU)

Scopo del progetto è la riapertura di un vecchio sito estrattivo, aperto e coltivato in parte negli anni '70 fino agli '80, denominato cava Zebrino 2-3 come l'omonima concessione. Tale ripresa è possibile grazie all'approvazione da parte del comune di Minucciano del PABE del bacino di Acquabianca che ha previsto la riattivazione di questo sito con una volumetria complessiva di circa 160.000mc in 10 anni.



Indagine storica geologia



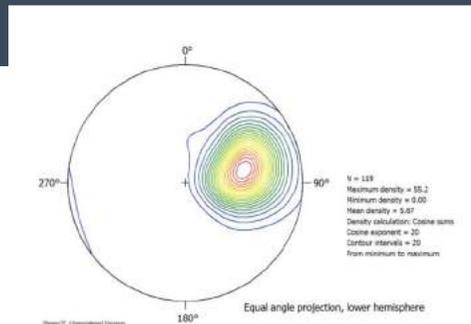
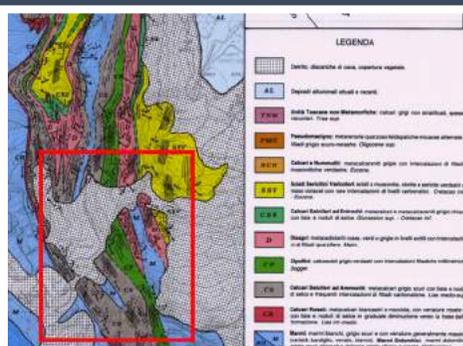
Rilievi geologico strutturali



Sondaggio Geognostico



Volo con Radgyro e acquisizione dati fotogrammetrici



CGT
Spinoff
Inpresa Sociale

CGT Spinoff Impresa Sociale s.r.l.
Spinoff Accademico del Centro di GeoTecnologie dell'Università degli Studi di Siena
Incubatore di imprese dell'Università degli Studi di Siena di Cavriglia

**UNIVERSITÀ
DI SIENA 1240**
CGT
Centro di GeoTecnologie

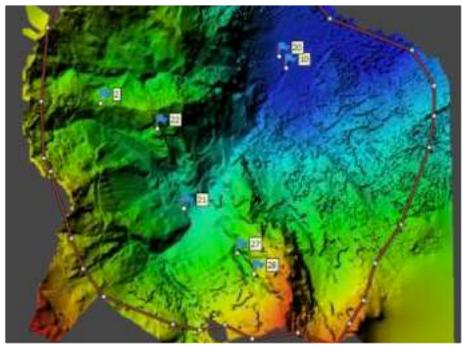
Serie Legale:
Via Livornese 15
53100 - Arezzo
P.IVA/C.F. 0225510515

Serie Operativa 1:
CGT Centro di GeoTecnologie
Via Velli Vecchi, 34
52027 - San Giovanni Valdarno
(Arezzo)

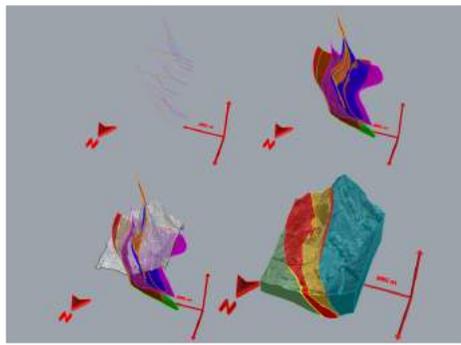
Serie Operativa 2:
Incubatore di imprese di Cavriglia
Via Stradungo, 7
Zona Industriale di Bombe
Fraz. Meledo
52022 - Comune di Cavriglia
(Arezzo)



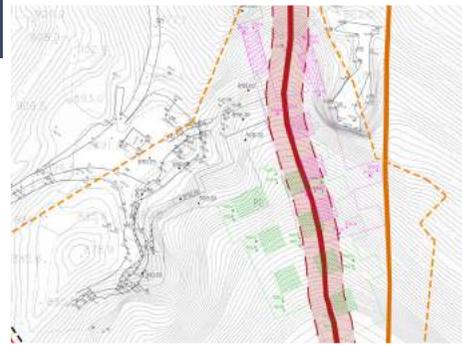
DEM
(Digital Elevation Model)



Modello 3D del giacimento
e profili geologici

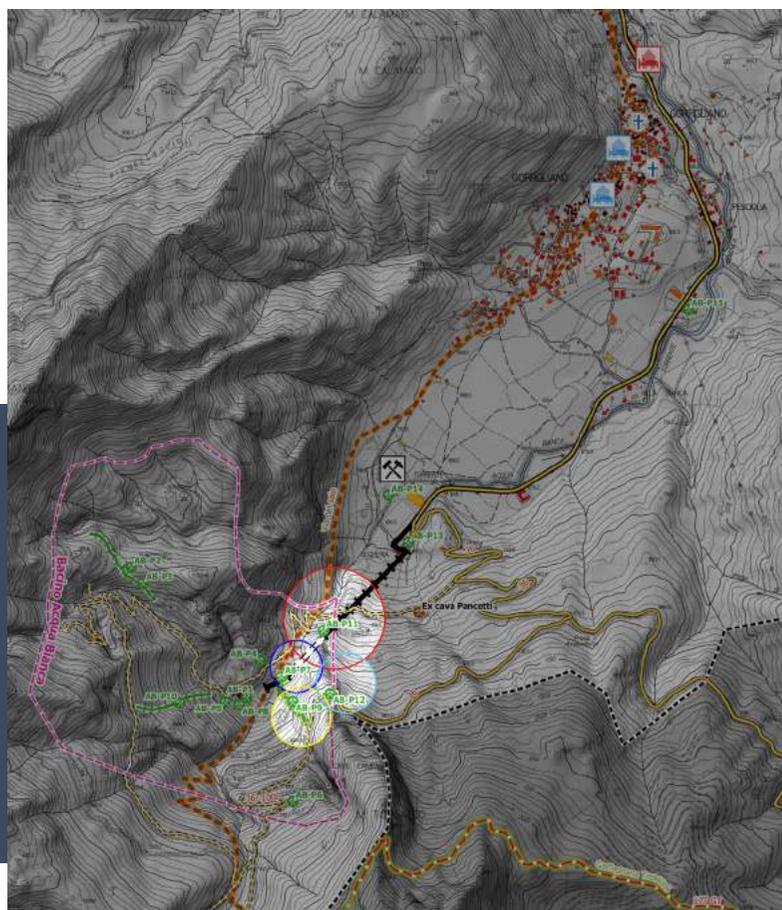


Progetto di coltivazione



Ripristino ambientale





Comune di Minucciano - Piano attuativo del Bacino estrattivo di Acqua Bianca
Tavola QC.51 Insiediamenti e beni di rilevante testimonianza storico-culturale, scala 1:10.000.
Legenda

Legenda

- Limiti amministrativi comunali
- Bacini estrattivi delle Alpi Apuane
- Area contigue di cave come da L.R. 65/97 e s.m.i.
- Tracciato della ferrovia marmifera
- Tratto ora utilizzato dalla viabilità rotabile
- Tratto ora soprannesso dal Lago artificiale di Gramiccia
- Tracciato del piano inclinato meccanizzato
- Tratto occluso (non conservato)
- Tratto in galleria (conservato)
- Ricostruzione dei beni storico-testimoniali
- Richiesta con codice di riferimento alla documentazione fotografica in elaborato QC.8
- Architetture industriali dell'escavazione marmifera
- Manufatti agropastorali
- Visibilità storiche
- Tracciato via di lizza conservato
- Tracciato sentiero dei cavatori conservato
- Tracciato visibilità storica conservato
- Cave inattualizzate (Det. UTC n.75 del 15.02.2017)
- Beni architettonici
- Vicinanze ai centri della Pianura II del D.Lgs. 42/04
- Architetture religiose con vincolo ope-legis
- Beni architettonici con vincolo diretto
- Percorsi storici
- Vie storiche (dati ITC e integrazioni)
- Percorsi di valore indicativo di cui si conserva memoria storica (tracce non più esistenti)
- Periodizzazione dei sedimi estivi
- Sedime edificato al 1897
- Sedime edificato al 1954
- Sedime edificato al 1978
- Sedime edificato al 1988
- Sedime edificato al 1996
- Sedime edificato al 2017

cd	Id. bene	Indirizzo	Coordinate	Data vic.
372576	Santuario della Madonna Immacolata	1090/1979 art. 4	105.05.1799	1979
292716	Caseggiato di viale Trento	L. 108/1978 art. 2	105.05.1799	1978
236642	Caseggiato comunale di Minucciano	L. 108/1978 art. 4		

Comune di Minucciano - Piano attuativo del Bacino estrattivo di Acqua Bianca
Tavola QC.5.2 Fruizione del paesaggio, ricettività e attrezzature per il turismo, scala 1:10.000.
Legenda

Legenda

- Limiti amministrativi comunali
- Bacini estrattivi delle Alpi Apuane
- Area contigue di cave come da L.R. 65/97 e s.m.i.
- Attrezzature per il turismo
- Museo dell'Identità dell'Alta Garfagnana Chiesa Vecchia di Corchiano
- Parco del Mare di Corchiano Museo all'aperto dell'escavazione marmifera
- Rifugio Bike sharing
- Percorso escursionale "Treno per tutti" di Val Senesale
- Parco del Lago di Gramiccia
- Area picnic
- Area gioco fauna
- Solapiù | guide galleggianti
- Ricettività turistica
- Dati 2017 www.turismo.garfagnana.eu e aggiornamento spotivo
- Albergo
- Casi vacanze, affittacamere, B&B
- Agriturismo
- Struga idrica
- Rifugio escursionistico
- Bisacco
- Campagna
- Infrastrutture per la mobilità
- Strada Regionale
- Strada Provinciale
- Strada comunale
- Strada di servizio comune ai bacini estrattivi
- Ferrovia Lucca-Fulla
- Stazione ferroviaria con servizi merci e servizio treno-turisti
- Servizi escursionistici
- Dati 2017 per concessione di Gabriele Androsini e Stefano Ticcadi. Tutti i diritti riservati.
- Sentiero CAI
- Garfagnana Trekking
- Alta Via del Pireo delle Apuane
- Via del Voto Santo
- Bitenari insustentabile Dati 2017 SAT Garfagnana e PSI
- Bitenari HTB

Aree da riqualificare:

- Antico muro a secco - individuato in cartografia con codice AB P7**
- Sentiero dei cavatori - individuato in cartografia con codice AB P9**
- Galleria accesso ai bacini - individuato in cartografia con codice AB P12**
- Galleria piano inclinato - individuato in cartografia con codice AB P11**



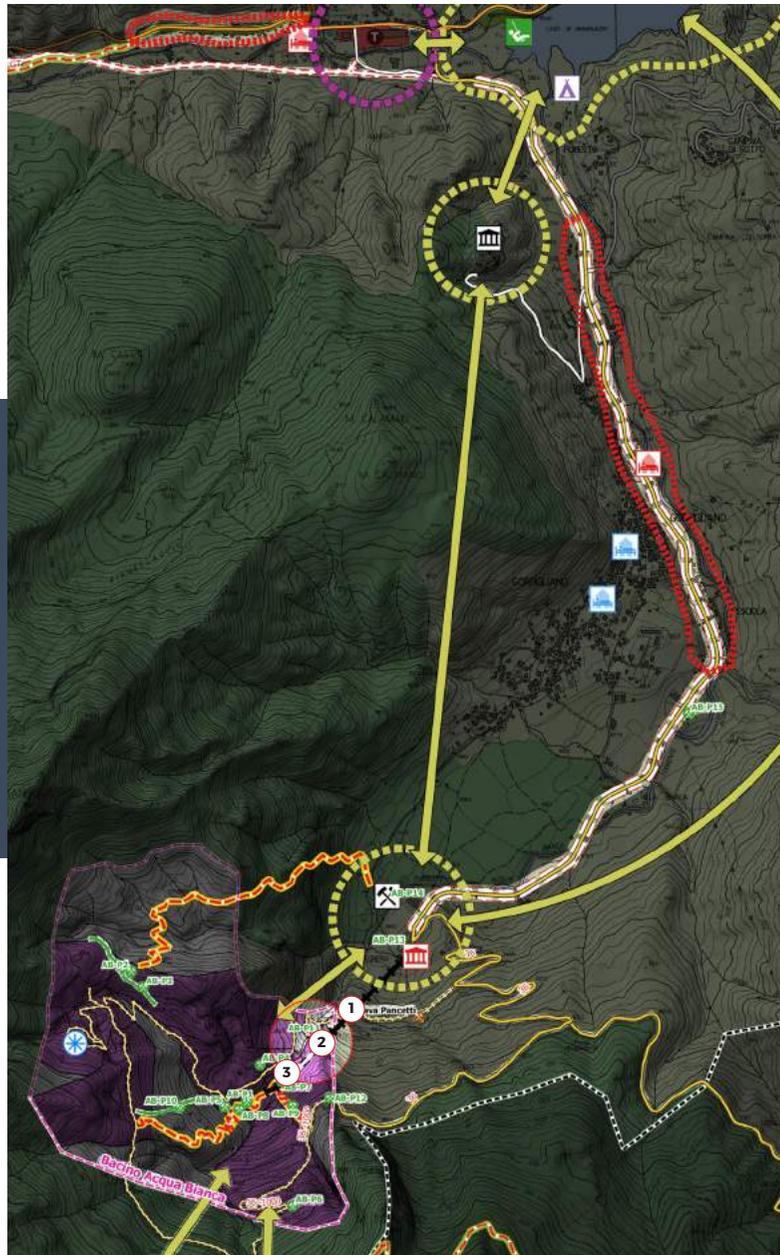
Studio tecnico Architetto Ludovico Vernazza

Via Altareguardia 2, 20135 Milano (MI)
 vernazza.20716@comilano.it

Oggetto:
 Progetto di coltivazione della Cava Zebrino 2-3. Comune di Minucciano (LU).

Committente:
 Marmi Minucciano Srl
 Via Primo Tonini 82/a - 55034 Minucciano, Lucca (LU)

Oggetto tavola: Inquadramento e stato attuale.	Scala disegno: 1 : 10.000	TAV
Note: La cartografia utilizzata fa parte degli elaborati QC. 51 Insiediamenti e beni storici A2019 e QC. 5.2 Fruizione turistica A2019. Struttura Antropica, Piano attuativo del Bacino estrattivo di Acqua Bianca.	Data: 23/10/2019	01
Il Committente: Marmi Minucciano Srl	Il Tecnico: Arch. Ludovico Vernazza	



Comune di Minucciano - Piano attuativo del Bacino estrattivo di Acqua Bianca

Tavola QP.1.2 Carta delle strategie a livello comunale, scala 1:10.000

Legenda



Area da riqualificare:

Galleria piano inclinato - individuato in cartografia con codice AB P11

L'antica galleria, si presenta in discrete condizioni e richiede interventi di manutenzione atti a migliorare la percorribilità.

1. (Rendering)

In accordo con la concessione confinate, si prevede il posizionamento di un pannello di grande formato inquadrando il percorso anche dal punto di vista geografico, ambientale, storico.

Si prevede l'inserimento di un ulteriore tabellone e/o proiettore nel punto di intersezione della galleria dove si verrà a creare, in ottemperanza alle NTA, una piazzola di osservazione per la fruizione turistica sociale e culturale dell'area.

2. (Rendering)

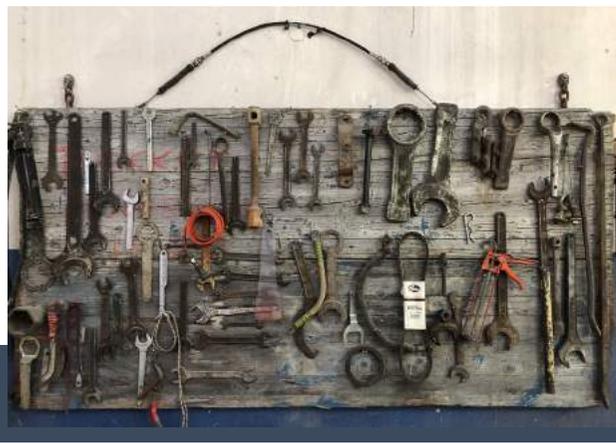
Oltre alla realizzazione di un nuovo impianto di illuminazione ordinario e di emergenza lungo tutto il percorso della galleria, dove il percorso presenta più degrado, viene proposta una pedana in legno.

3. (Rendering)

Lungo il percorso della galleria è previsto l'inserimento di pannelli esplicativi delle diverse tipologie di marmo presenti nel bacino creando un percorso culturale.



Studio tecnico Architetto Ludovico Vernazza Via Altaguardia 2, 20135 Milano (MI) vernazza.20716@bamilano.it		
Oggetto: Progetto di coltivazione della Cava Zebrino 2-3, Comune di Minucciano (LU).		
Committente: Marmi Minucciano Srl Via Primo Tonini 82/a - 55034 Minucciano, Lucca (LU)		
Oggetto tavola: Progetto per il recupero nel secondo quinquennio dell'antica galleria come percorso culturale.	Scala disegno: 1:10.000	TAV <div style="font-size: 2em; font-weight: bold; text-align: center;">04</div>
Note: La cartografia utilizzata fa parte dell'elaborato QPB-QP.1.2 Carta delle strategie a livello comunale, scala 1:10.000, Piano attuativo del Bacino estrattivo di Acqua Bianca.		
Il Committente: Marmi Minucciano Srl		Il Tecnico: Arch. Ludovico Vernazza



≡ CONTROLLO QUALITA'

L'elemento principale per noi è il processo di tracciabilità che parte dalla cava fino all'imballo, garantendo al cliente una qualità certificata del prodotto finito.



Selezione della bancata



Selezione blocco



Carico sui camion propri



Preparazione cubetti test





Segagione in lastre



Processo di finitura



Pre posa



Imballo



Economia circolare

IL SETTORE LAPIDEO E QUELLO DELLE COSTRUZIONI



RemTech Expo 2019 INERTIA AWARDS

PRIMO PREMIO INERTIA AWARD NELLA SEZIONE BUONE PRATICHE DEL GREEN PROCUREMENT / P.A. SETTORE. VERDE.

OTTENUTO NELLA SEZIONE DEDICATA ALLA SOSTENIBILITÀ DELLE OPERE E AL RIUTILIZZO DEI MATERIALI, FINALIZZATA ALLA PROMOZIONE DELLE IDEE E DEI PROGETTI PIÙ INNOVATIVI, A LIVELLO NAZIONALE, PER QUANTO RIGUARDA LA SOSTENIBILITÀ E L'ECONOMIA CIRCOLARE APPLICATA AL SETTORE DELL'EDILIZIA.

Colmare:

ONI



SAN COLOMBANO
COSTRUZIONI S.P.A.

LA POLITICA PER L'AMBIENTE, LA SICUREZZA e L'ECONOMIA CIRCOLARE

San Colombano Costruzioni S.p.A. sceglie di adottare un Sistema di Gestione Integrato Ambiente, Qualità, Sicurezza ed Economia Circolare applicato alle attività di *Costruzione e ristrutturazione di edifici, costruzioni di strade e fognature, esecuzione di opere fluviali e di sistemazione idraulica, opere marittime, impianti di telecomunicazioni, forniture derivati dei materiali da taglio derivanti dall'estrazione di marmo, noleggio mezzi a freddo, senza operatore*, nella convinzione che il perseguimento dei propri obiettivi industriali non possa prescindere dalla tutela dell'ambiente, dei propri lavoratori e delle persone tutte e che l'economia circolare possa costituire il volano per lo sviluppo strategico della Società.

L'adozione del Sistema di Gestione è finalizzata a stabilire regole e procedure per ottimizzare e standardizzare le modalità di gestione di tutte le attività, al fine di migliorare il più possibile la tutela ambientale e il benessere fisico, mentale e sociale di ogni singolo lavoratore, consolidandone al tempo stesso i comportamenti virtuosi.

A questo scopo San Colombano nell'ottica del miglioramento continuo di tutto il sistema e in considerazione delle esigenze e delle aspettative delle proprie Parti Interessate, si impegna a:

- divulgare la presente Politica e renderla disponibile alle proprie Parti Interessate;
- ottemperare alle specifiche normative vigenti in materia di salute e sicurezza sul lavoro e tutela dell'ambiente ed alle altre prescrizioni eventualmente sottoscritte;
- garantire iniziative di sensibilizzazione e informazione rivolte alle proprie Parti Interessate sul tema dell'economia circolare;
- garantire iniziative ed attività volte alla formazione interna affinché tutti i dipendenti siano addestrati ad operare in maniera corretta sul posto di lavoro, attuando quanto nelle proprie possibilità per favorire il riutilizzo dei materiali di risulta dei cantieri;
- gestire la progettazione, la conduzione, la manutenzione, nonché le operazioni di pulizia dei luoghi di lavoro, macchine e impianti, con l'obiettivo di salvaguardare l'ambiente, i lavoratori, i terzi e il Contesto in cui l'Azienda opera;
- ridurre al massimo i rischi di incidente, con particolare riferimento al corretto utilizzo degli apprestamenti di cantiere previsti dai documenti di sicurezza redatti da San Colombano (DVR, POS, PSC);
- ridurre al massimo i rischi di contaminazione ambientale, con particolare riferimento alla corretta manutenzione delle aree di cantiere e dei mezzi in esse circolanti;
- effettuare la misurazione dei processi e degli aspetti ambientali e impatti ad essi associati e valutare i rischi e le opportunità ad essi correlati;
- impegnarsi al fine di soddisfare i diversi requisiti qualitativi, ambientali e di sicurezza applicabili ai propri servizi;
- definire gli obiettivi di miglioramento e realizzare un Programma di Miglioramento con investimenti per la prevenzione, l'eliminazione o la riduzione di pericoli per l'ambiente e le persone al di là della stretta conformità alla legislazione e regolamentazione vigente;
- definire gli obiettivi di miglioramento per il proprio sistema di gestione per l'economia circolare;
- attuare il Sistema di Gestione e valutarne periodicamente la sua efficacia in sede di Riesame.

San Colombano è consapevole del prezioso contributo fornito al proprio Sistema di Gestione dalla collaborazione di tutti i dipendenti e di tutti gli operatori esterni con cui essa collabora.

La sensibilità di ogni operatore al rispetto dell'ambiente nello svolgimento delle proprie mansioni, l'attenzione rivolta alla Sicurezza nonché l'impegno per adeguarsi agli standard internazionali sull'economia circolare risultano elementi essenziali per far sì che l'azienda possa raggiungere i propri obiettivi.

Carrara, 14/03/2020

Il Presidente
Edoardo Vernazza



Lanciata dal settore costruzioni la sfida green dopo l'emergenza Coronavirus

ITALIANA L'AZIENDA "APRI-PISTA" DELL'ECONOMIA CIRCOLARE IN EUROPA

San Colombano Costruzioni ottiene la prima certificazione in Europa per l'economia circolare rilasciata da Bureau Veritas. L'azienda raggiunge questo risultato grazie a tre progetti-monstre relativi al riuso di materiali e detriti di cava, all'abbattimento delle emissioni nei propri cantieri edili e alla compensazione delle emissioni di anidride carbonica in atmosfera attraverso la piantumazione di una foresta in Amazzonia.

È un'impresa italiana di costruzioni, la San Colombano Costruzioni, la prima azienda a ottenere in Europa una certificazione per l'economia circolare. Ed è significativo che ciò avvenga (e si concretizzi nel riconoscimento ufficiale) in un periodo complesso e carico di criticità, ma nel caso, anche di aspettative per il futuro aziendale, nonché per la tenuta dei mercati come è quello dell'emergenza Covid 19. Grazie alla collaborazione con ambiente spa, partner tecnico dell'azienda per l'economia circolare, e al rapporto con la Onlus internazionale Save the Planet, San Colombano ha ottenuto (IERI) da Bureau Veritas, multinazionale leader nel settore delle certificazioni, il primo certificato AFNOR XP X 30-901 da loro rilasciato in Europa. E lo standard AFNOR è ad oggi l'unica norma internazionale certificabile per la gestione dei progetti di economia circolare.

In un momento di emergenza senza precedenti per l'economia italiana, San Colombano Costruzioni consolida la rotta di innovazione green per la ripresa del Paese, già tracciata con la realizzazione del terminal container di Savona-Vado. Questa operazione, descritta in un Report di Circolarità sviluppato da ambiente spa in linea con la norma BS8001 e asseverato da Bureau Veritas, ha garantito all'azienda importanti riconoscimenti relativi agli appalti verdi.

Questo progetto denominato Scarto 0 è per molti aspetti il fiore all'occhiello del Gruppo italiano nel campo dell'economia circolare di prodotto: San Colombano Costruzioni è riuscita in meno di un anno a spostare, attraverso un processo anche di logistica intermodale del trasporto (camion più nave) 800.000 tonnellate di detriti delle cave di marmo da Carrara a Savona-Vado dove questo materiale è stato utilizzato per effettuare il riempimento a mare indispensabile per realizzare uno dei più grandi terminal container del Mediterraneo. E il processo messo a punto per questa operazione potrebbe fornire la base per altre gare pubbliche per la realizzazione di infrastrutture alle quali la San Colombano sta partecipando.

"Al di là del riuso integrale di materiali che sino a ieri – sottolinea Edoardo Vernazza, Presidente di San Colombano Costruzioni e candidato alla vice presidenza dei Giovani di Confindustria – riscontravano serie difficoltà (derivanti in particolare dal crollo di oltre il 70% nella domanda del settore delle costruzioni, e alla conseguente limitazione, nei fatti, del loro utilizzo in un raggio di azione non superiore ai 30/40 chilometri dalla cava), l'operazione Vado ha aperto un vero e proprio



mercato di economia circolare che comprende tutte le coste della Toscana sino all'alto Lazio e quelle della Liguria sino e oltre il confine con la Francia".

"Per altro l'economia circolare – prosegue Vernazza – è diventata parte integrante del DNA dell'azienda, ma anche della mia attività di imprenditore sia in Ance che in Confindustria".

Secondo Patrizia Vianello, fondatrice di ambiente spa: "La scelta di San Colombano Costruzioni di misurare la propria circolarità e di dotarsi di un sistema di gestione appositamente pensato per l'economia circolare apre per l'azienda nuovi orizzonti, introduce nuove leve competitive coerenti con uno sviluppo sostenibile ed incrementa i suoi vantaggi sul lungo periodo. ambiente spa da oltre due anni sostiene San Colombano nel processo di sviluppo strategico e di innovazione circolare. Porre in atto una transizione dei modi di produrre verso l'economia circolare costituisce senz'altro un volano di sviluppo per le imprese; crediamo fortemente che per intraprendere questo percorso sia necessario dotarsi di strumenti tecnici efficaci e trasparenti agli occhi di tutti i Portatori di interesse".

Gli altri due progetti che fanno dell'azienda toscana il pioniere a livello europeo dell'economia circolare riguardano l'abbattimento delle emissioni di gas nocivi per l'ambiente e sono stati portati a termine in stretta collaborazione con Save the Planet. Il primo relativo al "cantiere green" si è concretizzato nei cantieri del gruppo in una riduzione "indiretta" delle emissioni di CO2 attraverso l'adesione ai certificato G0 e l'impegno a utilizzare energia prodotta in modo prevalente attraverso fonti rinnovabili e -secondo il protocollo messo a punto da Save the Planet – abbattere del 43% e quindi ben oltre gli obiettivi di Kyoto, le emissioni causata da ogni singolo cantiere per costruzioni edili.

Il secondo progetto anti-emissioni fa perno anche in questo caso su un intervento indiretto e su un meccanismo di compensazione. San Colombano Costruzioni ha aderito a un progetto di Save the Planet denominato "Amazzonia respiro del mondo" che prevede (a fronte di un contributo finanziario delle aziende aderenti) la piantumazione di nuovi alberi in Amazzonia in grado di produrre più ossigeno e di generare nel bilancio ambientale della San Colombano un credito di carbonio, ovvero un bilancio positivo fra le emissioni e l'intervento attraverso le piante per abbatte gli effetti. Nel progetto (che dovrebbe consentire all'azienda italiana, sia nella parte cave che costruzioni, di raggiungere nel 2020) con oltre 10 anni di anticipo un credito di carbon footprint tale da rendere possibile un'attestazione di carbon neutrality) si realizza "un moltiplicatore sociale" del credito di carbonio anche attraverso il finanziamento di una scuola agricola in Amazzonia finalizzata a aumentare anche presso le popolazioni locali una consapevolezza nuova circa gli effetti della deforestazione e quindi quelli relativi alle azioni di difesa del polmone verde.

Elena Stoppioni, presidente di Save the Planet: "San Colombano è l'esempio di impresa italiana che ha capito che il green inserito nel piano di industriale crea sviluppo sostenibile: per il pianeta, per la società, compreso il proprio territorio e i propri stakeholder, nonché per il budget. L'ecologia integrale si costruisce unendo imprese, educazione e corretta informazione, e il progetto Amazzonia ne è un esempio, anche attraverso le certificazioni ambientali. Noi di Save the Planet stiamo puntando fortemente a progetti di sostenibilità rivolti ai cantieri edili che, ad oggi, producono il 40% del totale di emissioni di CO2".







CONTATTI

San Colombano Costruzioni SpA

EDOARDO VERNAZZA

PRESIDENTE

e.vernazza@sancolombanocostruzioni.it

ARCH. LUDOVICO VERNAZZA

DIRETTORE TECNICO

l.vernazza@sancolombanocostruzioni.it

FABIO VERNAZZA

RESPONSABILE SVILUPPO

f.vernazza@sancolombanocostruzioni.it

San Colombano International Srl

STRADA DR. JOSEPH LISTER

65 SECT 5, BUCURESTI

AUREL NETZER

AMMINISTRATORE

netzer.aurel@gmail.com



marblecarrara 

Marmo Bianco Cattani 

sancolombanocostruzionispa 

San Colombano Costruzioni SpA 

Sede legale: Via G. Dezza, 49 - 20144 Milano (MI), Italia

Uffici Amministrativi: Via Provinciale Carrara Avenza, 91/TER - 54033 Carrara (MS) Italia

Capitale sociale € 2.000.000,00 iv • **REA:** MI 2026563 • **P. IVA e C.F.:** IT 01357220118