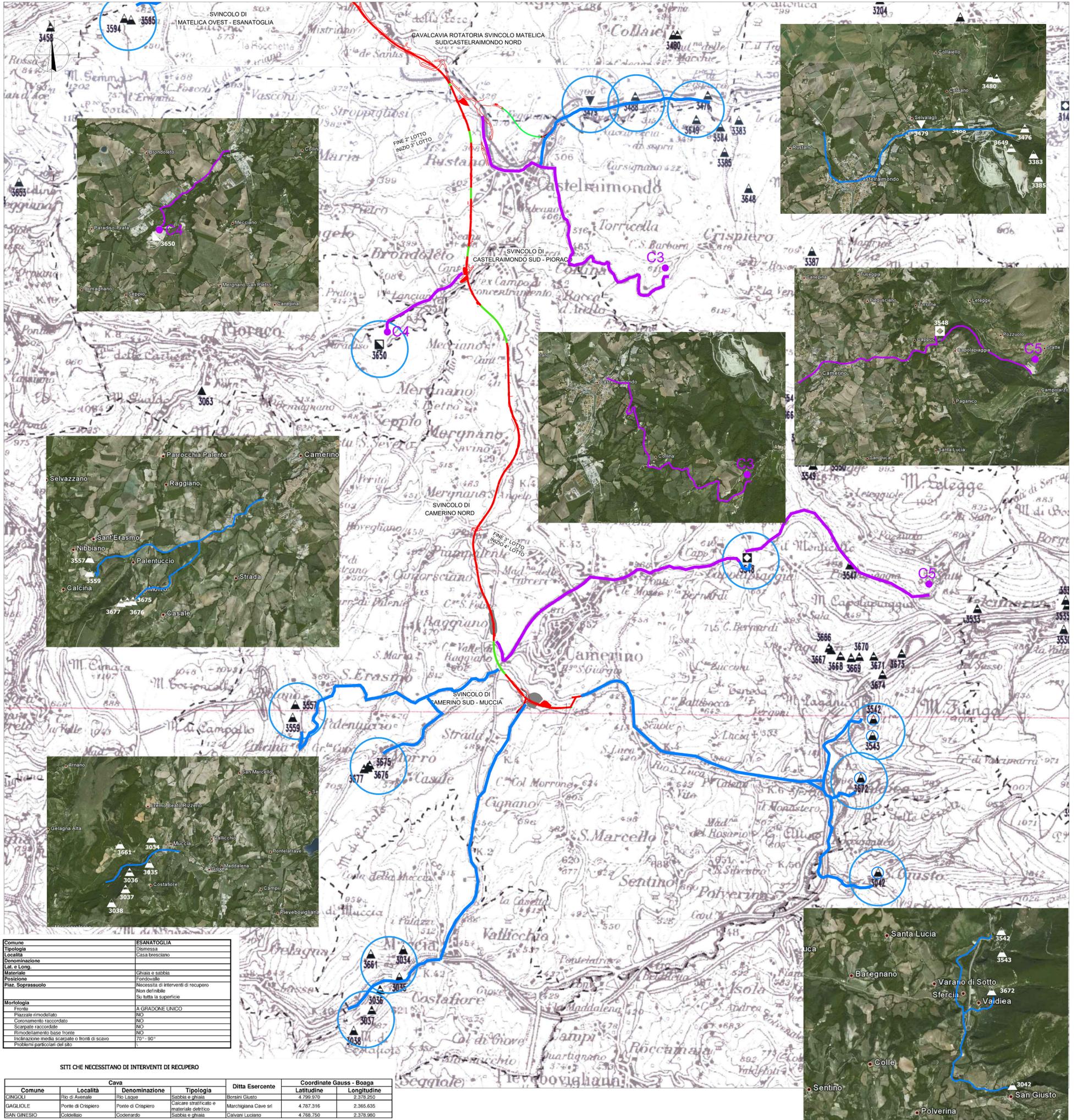


SCHEDE CAVE DISMESSE PRAE MARCHE

comune: CASTELRAIMONDO	N	Stato	Nome	materiali	posizione	alt.m	seppressuolo	necessità interventi
def. Dismessa	3656	Castelraimondo	Piani Lariano	Sabbia e Ghiaia	Planiura	330	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3388	Castello Santa Maria		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	600	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3648	Piemarchi		calcari stratificati	montana pedemontana	290	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
comune: OACULIDE	N	Stato	Nome	materiali	posizione	alt.m	seppressuolo	necessità interventi
def. Dismessa	3476	Coste Polenta		calcari stratificati	montana pedemontana	330	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	no
	3479	Madonna della Pieve	Armanico		montana mezzacosta	330	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	no
	3488	Cava di Pietra		calcari stratificati	montana pedemontana	320	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	no
	3478							
comune: CAMERINO	N	Stato	Nome	materiali	posizione	alt.m	seppressuolo	necessità interventi
def. Dismessa	3672	Valdicola		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	410	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3676	Muro		calcari stratificati e materiale detritico da calcari stratificati	montana cuninale	600	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3676	Muro		calcari stratificati	montana cuninale	610	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su tutta la superficie
	3677	Muro		calcari stratificati	montana cuninale	610	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3642	Fungo		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	350	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3643	Fungo		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	350	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3648	Capolago		Argille, aggregati argillosi e sabbiosi	montana mezzacosta	650	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3657	Catina		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	720	Recuperata	no
	3658	Catina		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	740	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3661	Catina		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	740	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3662	Catina		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	740	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3663	Catina		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	740	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	comune: MUCCIA	N	Stato	Nome	materiali	posizione	alt.m	seppressuolo
def. Dismessa	3665	Coi dei Venti		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	660	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
	3034	Coi dei Venti		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	660	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	no
	3036	Acqua Mucica		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	400	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	no
	3036	Massaprogio		calcari stratificati	montana mezzacosta	500	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie
3037	Strada per Massaprogio		calcari stratificati	montana mezzacosta	600	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	no	
3038	Massaprogio		materiali detritici da calcari	montana mezzacosta	640	inaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito	su parte della superficie	

NUOVE CAVE DISMESSE INTRODOTTE DAL PPAE DELLA PROVINCIA DI MACERATA (SITTI NON CARTOGRAFATI)

Comune	SEFFRO
Tipologia	Dismessa
Località	Agolla
Denominazione	
Lat. e Long.	
Materiale	Materiale detritico
Posizione	Non recuperata e non rinaturalizzata
Piaz. Soprasuolo	Non definibile
	Su tutta la superficie
Morfologia	SENZA GRADONI
Fronte	NO
Piazzale rimodellato	NO
Coronamento raccordato	NO
Scarpate raccordate	NO
Rimodellamento base fronte	NO
Inclinazione media scarpate o fronti di scavo	Compresa tra 30° e 70°
Problemi particolari del sito	
Comune	TRIEA
Tipologia	Dismessa
Località	S. Lorenzo
Denominazione	
Lat. e Long.	
Materiale	Calcari massicci; Calcari stratificati e materiale detritico; Materiale detritico
Posizione	Frontale
Piaz. Soprasuolo	Necessità di interventi di recupero volti principalmente all'abbassamento dell'attuale pendenza del fronte di scavo
	Non definibile
	Su tutta la superficie
Morfologia	SENZA GRADONI
Fronte	NO
Piazzale rimodellato	NO
Coronamento raccordato	NO
Scarpate raccordate	NO
Rimodellamento base fronte	NO
Inclinazione media scarpate o fronti di scavo	Compresa tra 30° e 70°
Problemi particolari del sito	
Comune	ESANATOGLIA
Tipologia	Dismessa
Località	Sant'Angelo
Denominazione	
Lat. e Long.	
Materiale	Ghiaia e sabbia
Posizione	Montana / Pedemontana
Piaz. Soprasuolo	Rinaturalizzata o con rinaturalizzazione in sito
	Non definibile
	Su tutta la superficie
Morfologia	NON DEFINITO
Fronte	NO
Piazzale rimodellato	NO
Coronamento raccordato	NO
Scarpate raccordate	PARTE
Rimodellamento base fronte	NO
Inclinazione media scarpate o fronti di scavo	40° e 60°
Problemi particolari del sito	
Comune	SAN SEVERINO MARCHE
Tipologia	Dismessa
Località	Morte Serrapola
Denominazione	
Lat. e Long.	
Materiale	Calcari massicci; Calcari stratificati e materiale detritico; Materiale detritico
Posizione	Frontale
Piaz. Soprasuolo	Necessità di interventi di recupero
	Non definibile
	Su tutta la superficie
Morfologia	A GRADONE UNICO
Fronte	NO
Piazzale rimodellato	NO
Coronamento raccordato	NO
Scarpate raccordate	NO
Rimodellamento base fronte	NO
Inclinazione media scarpate o fronti di scavo	Compresa tra 30° e 70°
Problemi particolari del sito	
Comune	ESANATOGLIA
Tipologia	Dismessa
Località	Carpigna
Denominazione	
Lat. e Long.	
Materiale	Ghiaia e sabbia
Posizione	Planiura
Piaz. Soprasuolo	Necessità di interventi di recupero
	Non definibile
	Su tutta la superficie
Morfologia	A GRADONE UNICO
Fronte	NO
Piazzale rimodellato	NO
Coronamento raccordato	NO
Scarpate raccordate	NO
Rimodellamento base fronte	NO
Inclinazione media scarpate o fronti di scavo	Compresa tra 40° e 90°
Problemi particolari del sito	



LEGENDA

MATERIALE PRESELETO AI FINI PROGETTUALI	ALTEZZA RELATIVA AI FINI PROGETTUALI
Sabbia e ghiaia	a1
Marna	a2
Argille, aggregati argillosi e sabbiosi	a3
Arenaria	a4
Conglomerati	a5
Calcari massicci, calcari stratificati e materiale detritico	a6.1
Calcari massicci	a6.2
Calcari stratificati	a6.3
Materiale detritico	a7
Gesso	b1
Calcari	b2
Travertino	b3
Gesso	b4
Arenaria	b4

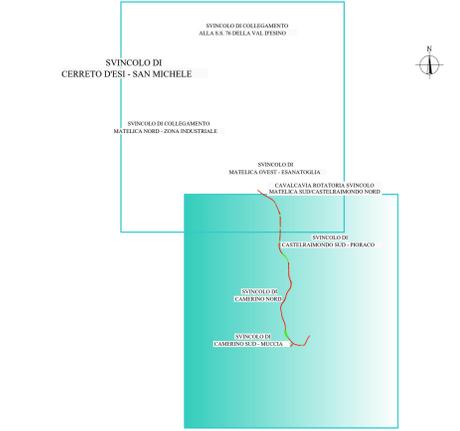
CAVE PRESELTE AI FINI PROGETTUALI
(Per i dati relativi ai siti prescelti si rimanda alle schede monografiche.)

C2 : Cava Mancini Capacità 700.000 Mc
 C3 : Cava Marchigiana Capacità 200.000 Mc
 C4 : Cava F.I.M.I.C. Capacità 200.000 Mc
 C5 : Cava E.F.I. Capacità 200.000 Mc

LEGENDA INFRASTRUTTURA

- SEDE NATURALE / VIADOTTO
- TRACCIATO IN GALLERIA
- VIABILITA'
- CAVE-DISCARICHE/CANTIERI ESAMINATE
- VIABILITA'
- CAVE-DISCARICHE/CANTIERI PRESELTE

QUADRO DI UNIONE SCALA 1:200.000



QUADRILATERO
Marche Umbria S.p.A.

**ASSE VIARIO MARCHE-UMBRIA
E QUADRILATERO DI PENETRAZIONE INTERNA
MAXI LOTTO 2**

LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLA DIRETTRICE PERUGIA ANCONA:
 SS. 318 DI "VALFABBRICA", TRATTO PIANELLO-VALFABBRICA
 SS.76 "VAL PESINNO", TRATTO FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
 "PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE: DIRPA 2 s.c.a.r.l.
Il responsabile del Contratto Generale: Ing. Federico Montanari
Il responsabile Integratori delle Provenienze Specialistiche: Ing. Salvatore Lieto

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese
 Mandatari: **PROGIN**, **LOMBARDI SA**, **LOMBARDI-REICO**, **SGAI s.r.l.**, **di E. Farfani & C.**

RESPONSABILI DELLA PROGETTAZIONE:
 PER C.A.T.: Prof. Ing. Antonio Grimaldi
 GEOLOGI: Dott. Geol. Fabrizio Pontoni
 COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Michele Curiale

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Iginio Foroni

2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
 3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud
 4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - Inneso S.S.77 a Mucica
CANTIERI E PISTE DI ACCESSO, CAVE E DISCARICHE
 Cronografia di localizzazione Cave e Discariche
 Tavola 2 di 2

SCALA: 1:25000
 DATA: Marzo 2020

Codice Unico di Progetto (CUP): F12C03000050021
 Codice elaborato: [01]

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Consultato	Approvato
A	03/2020	Emissione per progetto esecutivo	Progin	Diferia
			Scoppetta	Grimaldi

SITTI CHE NECESSITANO DI INTERVENTI DI RECUPERO

Comune	Località	Cava	Denominazione	Tipologia	Ditta Esercente	Coordinate Gauss - Boaga	
						Latitudine	Longitudine
CINGOLI	Rio di Anallà	Rio Laque	Sabbia e ghiaia	Borsari Giusto	4.799.970	2.378.250	
GAGLIOLE	Ponte di Crispiero	Ponte di Crispiero	Calcari stratificati e materiale detritico	Marchigiana Cave srl	4.787.316	2.365.635	
SAN GINESIO	Coscardano	Coscardano	Sabbia e ghiaia	Calvani Luciano	4.768.750	2.378.980	