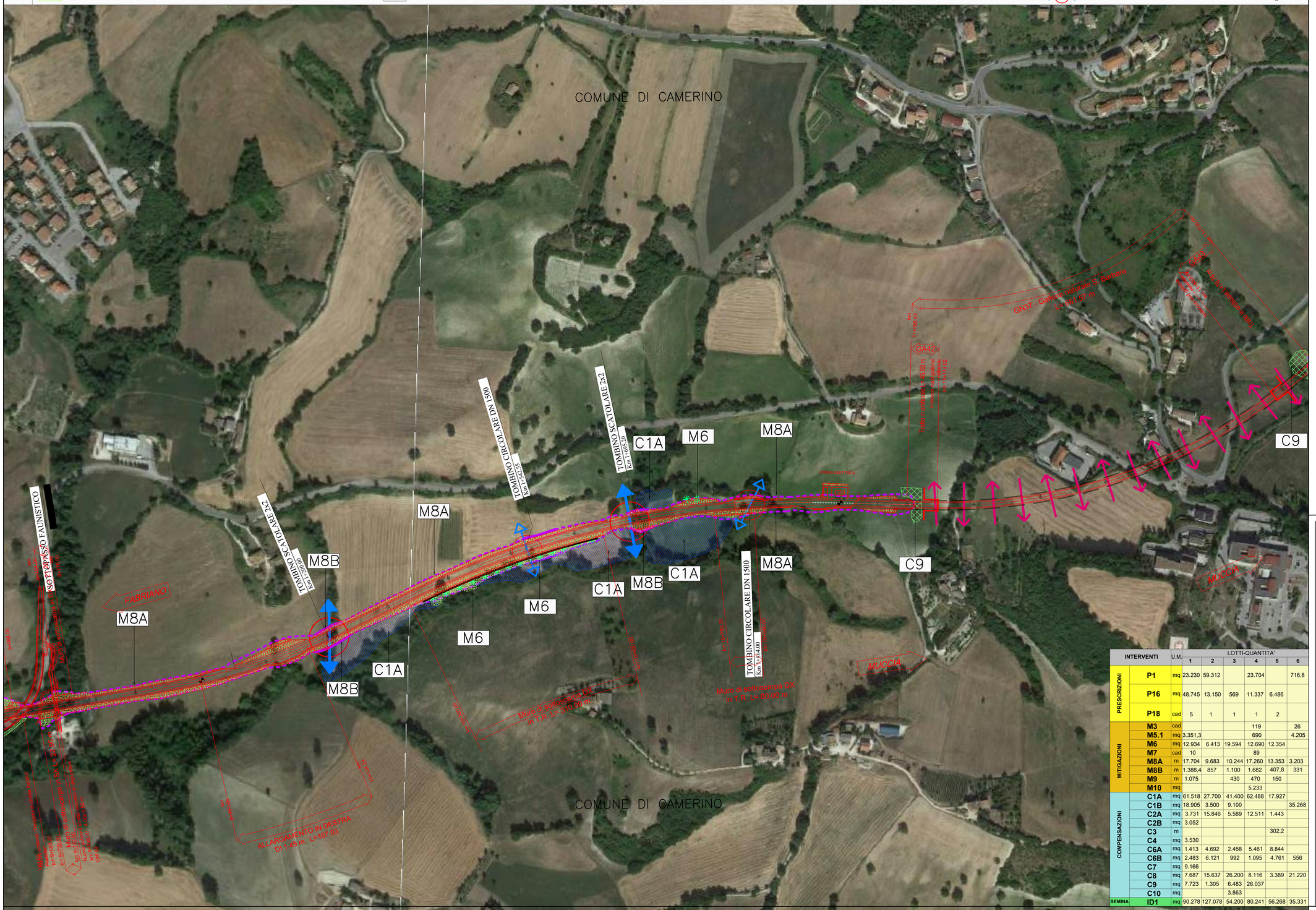
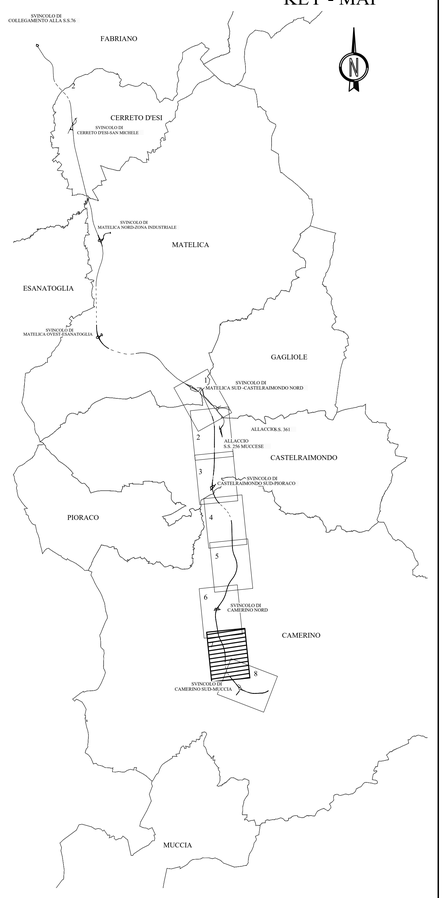
LEGENDA

- P1 — Ripristino delle sponde al fine di assicurarne il rinverdimento
- P2 — Effettuazione di saggi preventivi archeologia
- P16.1 — Ripristino territoriale agricolo delle aree di cantiere
- P16.2 — Rinaturazione delle aree di cantiere
- M5.1 — Fascia alto arbustiva
- M6 — Messa a dimora di specie arbustive sulle scarpate dei rilevati e delle trincee (per scarpate con altezza > 2 m.)
- M7 — Reimpianto alberi di pregio espiantati in altro loco
- M3 — Impianto di esemplari di pronto effetto
- ID1 — Idrosemina
- P18 — Vasche di prima pioggia
- M8A — Messa in opera di recinzione tipo A lungo l'infrastruttura, con messa a dimora di specie arbustive
- M8B — Messa in opera di recinzione tipo B lungo l'infrastruttura, con messa a dimora di specie arbustive
- M9 — Intervento di protezione acustica
- M10 — Ripristino del drenaggio superficiale e delle emergenze delle acque sotterranee
- C1 — Rinaturalizzazione (A=Ambiente collinare; B= Ambiente fluviale)
- C2A / C2B — Rinfoltimento e rafforzamento della vegetazione
- C3 — Rinforzo degli elementi lineari (siepi e filari arborei)
- C4 — Creazione di cespuglieti arborati
- C6A — Ripristino ambientale della viabilità stradale dismessa
- C6B — Smantellamento del manto stradale e restituzione all' uso agricolo
- C7 — Rimodellamento morfologico
- C8 — Sistemazione ambientale di aree di svincolo ed aree intercluse
- C9 — Fascia arbusteto
- C10 — Ripristino uso agricolo galleria artificiale
- Grandi connessioni interambientali: fasce complesse di scambio tra specie animali e vegetali di ambienti umidi
- Connessioni interambientali: linee di spostamento e di scambio locale tra specie animali e vegetali di ambienti umidi
- Rete di connessione ecologica delle aree agricole alte e medie collinari
- Attraversamento sopra galleria
- Attraversamento sotto viadotto
- Tombino di attraversamento fauna minore
- Tombino di attraversamento fauna medio–grande



INTERVENTI		U.M.	LOTTI-QUANTITA' 1	2	3	4	5	6
PRESCRIZIONI	P1	mq	23.230	59.312		23.704		716,8
	P16	mq	48.745	13.150	569	11.337	6.486	
	P18	cad	5	1	1	1	2	
MITIGAZIONI	M3	cad				119		26
	M5.1	mq	3.351,3			690		4.205
	M6	mq	12.934	6.413	19.594	12.690	12.354	
	M7	cad	10			89		
	M8A	m	17.704	9.683	10.244	17.260	13.353	3.203
	M8B	m	1.388,4	857	1.100	1.682	407,8	331
	M9	m	1.075		430	470	150	
	M10	mq				5.233		
COMPENSAZIONI	C1A	mq	61.518	27.700	41.400	62.488	17.927	
	C1B	mq	18.905	3.500	9.100			35.268
	C2A	mq	3.731	15.846	5.589	12.511	1.443	
	C2B	mq	3.052					
	C3	m					302,2	
	C4	mq	3.530					
	C6A	mq	1.413	4.692	2.458	5.461	8.844	
	C6B	mq	2.483	6.121	992	1.095	4.761	556
	C7	mq	9.166					
	C8	mq	7.687	15.637	26.200	8.116	3.389	21.220
	C9	mq	7.723	1.305	6.483	26.037		
	C10	mq			3.863			
SEMINA	ID1	mq	90.278	127.078	54.200	80.241	56.268	35.331

KEY - MAP



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 DESINO", TRATTI FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE:	Il responsabile del Contraente Generale:	Il responsabile Integrazioni delle Prestazioni Specialistiche:
DIRPA 2 s.c.a r.l.	Ing. Federico Montanari	Ing. Salvatore Lieto

PROGETTAZIONE: *Associazione Temporanea di Imprese*
Mandataria: PROGETTISTA — *Mandanti:* LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI; LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.r.l.; SGAI s.r.l. di E. Fortuni & C.

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER L'A.T.I.	
Prof. Ing. Antonio Grimaldi	
GEOLOGO: Dott. Geol. Fabrizio Pontoni	Fabrizio PONTONI Geologo Specialista N. 176 ALBO SEZIONE A
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. Michele Curiale	Dott. Ing. MICHELE CURIALE N. 1679 Sez. A* Iscritto dall'anno 1998
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. Ignio Farotti	

2.1.3 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud
4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - innesto S.S.77 a Muccia

Ortofoto di progetto con mitigazioni
Tavola 7/8

SCALA: 1:2000
DATA: Marzo 2020

Codice Unico di Progetto (CUP) **F12C03000050021**

Codice elaborato: Opera L 0 7 0 3 | Tratto 2 1 3 | Settore E | CEE 1 7 | WBS M A 0 0 0 0 | Id. doc. Q R F | N. prog. 0 7 | Rev. A
Nome File: I07021SE17MA0000QRF07A

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	03/2020	Emissione per progetto esecutivo	Progin	Diaferia	Scoppetta	Grimaldi