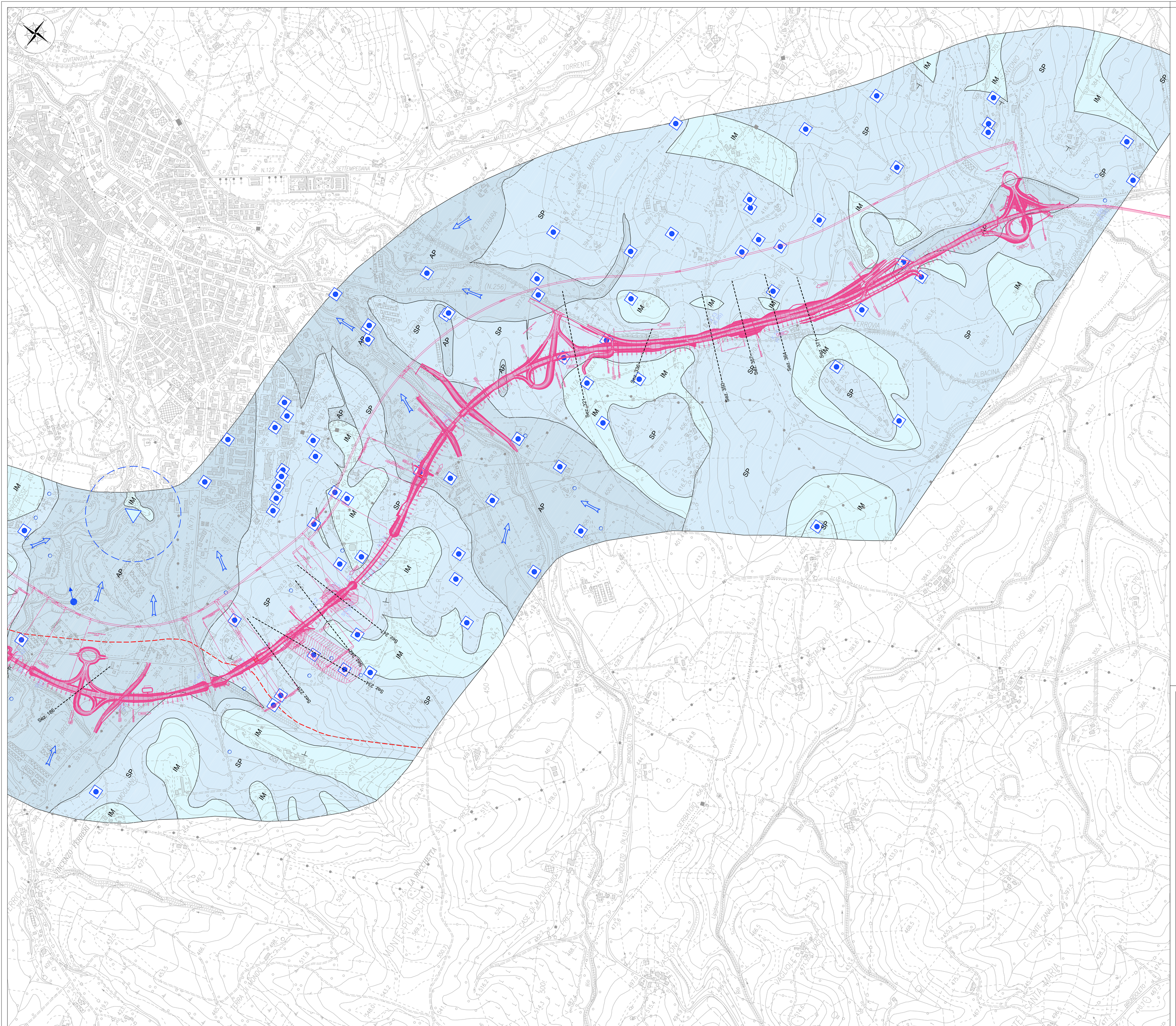

LEGENDA:

Grado di permeabilità relativa dei complessi idrogeologici					Descrizione delle caratteristiche idrogeologiche
AP altamente permeabili ($k>10^{-2}$ m/s)	MP mediamente permeabili	SP scarsamente permeabili ($10^{-4}<k<10^{-2}$ m/s)	IM impermeabili ($k<10^{-4}$ 10^{-7} m/s)	V permeabilità variabile	
				///	*Alluvioni attuali, recenti e terrazzate*
					Depositi eluvio-colluviali e accumuli di frana
					Gessoso-solfifera (Gesso laminato)
					Argille di letto (Gessoso-solfifera)
					Formazione di Camerino: Associazione pelitica
					Formazione di Camerino: Associazione pelitico-arenacea
					Formazione di Camerino: Associazione arenaceo-pelitica
					Schlier

Sondaggio attrezzato a piezometro con indicazione del massimo livello di falda rilevato (s.l.m.)

SNn – Casagrande

SNn – tubo aperto

Pozzo privato

Sorgente perenne

Direzione di flusso sotterraneo

Faglia (tratteggiato se incerta)

Contatto Stratigrafico

Captazioni acquedotto comune di Matelica (sorgenti Crocefisso) e relativa zona di rispetto Dlgs 152/2006 art. 94 (200m)

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 D'ESINO", 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: PROGIN S.r.l.

Mandanti: LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI; LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.r.l.; SGAI s.r.l. di E.Forlani & C. Studio di Ingegneria e Geologia Applicata

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER LA T.I. Prof. Ing. Antonio Grimaldi GEOLOGO Dott. Geol. Fabrizio Pontoni COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Michele Curiale	ANTONIO GRIMALDI ORDINE INGEGNERI ROMA N. 20850	ORDINE DEI GEOLOGI DELLE MARCHE Fabrizio PONTONI Geologo Specialista N. 176 ALBO SEZIONE A	Dott. Ing. MICHELE CURIALE N. 1675 "Sez. A" Iscrizione all'Albo Ordinario
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Giulio Petrizzelli			

2.1.2 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
Secondo stralcio funzionale: Matelica Nord - Matelica sud/Castelraimondo nord
GEOLOGIA E GEOTECNICA
Carta idrogeologica - Lotto 2
Tav. 2 di 2

SCALA: 1:5000

DATA: Gennaio 2017

Codice Unico di Progetto (CUP) **F12C03000050021** (Assegnato CIPE 23-12-2015)

Codice elaborato:

Opera	Tratto	Settore	CEE	WBS	Id. doc.	N. prog.	Rev.
L 0 7 0 3	2 1 2	E	0 2	G E 0 0 0 0	P L A	0 6	C

Nome File: 212E0203000PLA06C

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto		Controllato	Approvato
A	AGOSTO 2016	EMISSIONE PER CONSEGNA	PROGIN	E. PISTOLESI	F. PONTONI	A. GRIMALDI
B	NOV. 2016	EMISSIONE PER ISTRUTTORIA ANAS	PROGIN	E. PISTOLESI	F. PONTONI	A. GRIMALDI
C	GENN. 2017	AGG. PER CONGRUENZA GENERALE	PROGIN	E. PISTOLESI	F. PONTONI	A. GRIMALDI