



LEGENDA:

Asi	Alluvioni attuali		Clausura degli strati
Ar	Alluvioni recenti		Incl. 0° - 10°
As	Alluvioni terrazzate		Da 10° a 45°
Asi	Alluvioni antiche terrazzate		Incl. 80° - 90°
ec	Depositi eluvio-colluviali		A/P = rapporto Arenarie/Pietri (A.G.I., 1978)
	Accumulati di frana		Foglio (tratteggiato quando incerto)
GS	Formazione gessosa soffice (gesso laminato)-GS (gesso, arenaceo gessoso, gessoso e calcari soffici) (Messiniano p.p.)		Foglio (tratteggiato quando incerto)
Gsp	Formazione gessosa-soffice (griglia e mattoni abbinata) -Gsp: argilla e mattoni sabbiosi arenacei, e subordinatamente intercalazioni di sabbie terrose argillose e sabbiose.		Contatto stratigrafico
Pa	Formazione di Camerino (Associazione peltico)-PEL: mattoni argillo-silice scure, a stratificazione sottile, con subordinate parti arenacee e mattoni ampolloghi.		Sondaggi e notazioni e carteggio continuo
Pa	Formazione di Camerino (Associazione peltico-arenaceo)-PA: argilla peltico-arenacea e sabbie pelliche. Gli strati arenacei di colore giallastro, sono da spessi a medio-spessi, quelli pellici e mattoni più sottili.		Stromentazione fono: ● Pletometro tipo Cosagrande ○ Pletometro a tubo aperto ▲ Inclinometro ◆ Tubazione per prova Down Hole
Ap	Formazione di Camerino (Associazione arenaceo-peltico)-AP: arenaceo glistoso medio-grassoline, in strati medio-spessi a volte mediotti e mediopietri e mattoni siliceo-grigi, peltico arenaceo e mattoni.		Bore statica o rifrazione
Sch	Schlier-SCh: mattoni argillosi, siliceo e arenaceo grigio-neri e grigio-azzurre, con intercalazioni di calcare arenaceo (grigio-giallastro e calcareo).		Traccio di sezione
			100

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", TRATTO FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SERRA SAN QUIRICO
PEDEMONTANA DELLE MARCHE, TRATTO FABBRICANA/CUCA-SERRICA.

PROGETTO ESECUTIVO

CONTRAENTE GENERALE: **DIRPA 2** s.c.a.r.l. *Ing. Federico Montanari*

Il responsabile del Contratto Generale: *Ing. Salvatore Lato*

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese

PROGIM **LOMBARDI SA** **LOMBARDI-REICO** **SCAI s.r.l.** **PIRELLA GÖTTSCHE LOWE** **PIRELLA GÖTTSCHE LOWE**

RESPONSABILI DELLA PROGETTAZIONE

PROF. ING. ANTONIO GRIMALDI
ING. FABRIZIO PONTONI
ING. MICHELE CATALI

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Giulio Perazzoli

2.1.2 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
Secondo stralcio funzionale: Matelica Nord - Matelica sud/Castelraimondo nord
GEOLOGIA E GEOTECNICA
Carta geologico-strutturale - Lotto 2
Fav. 10 di 10

SCALA: 1:1000
DATA: Agosto 2016

Codice Unico di Progetto (CUP): F12C0300050021 (Avanzato C/PE 23-12-2015)

Codice elaborato: [01] [02] [03] [04] [05] [06] [07] [08] [09] [10] [11] [12] [13] [14] [15] [16] [17] [18] [19] [20]

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllato	Approvato
A	AGOSTO 2016	EMISSIONE PER CONSEGNA	PROGIM	E. PISTOLESI	A. GRIMALDI
B					
C					