

LEGENDA

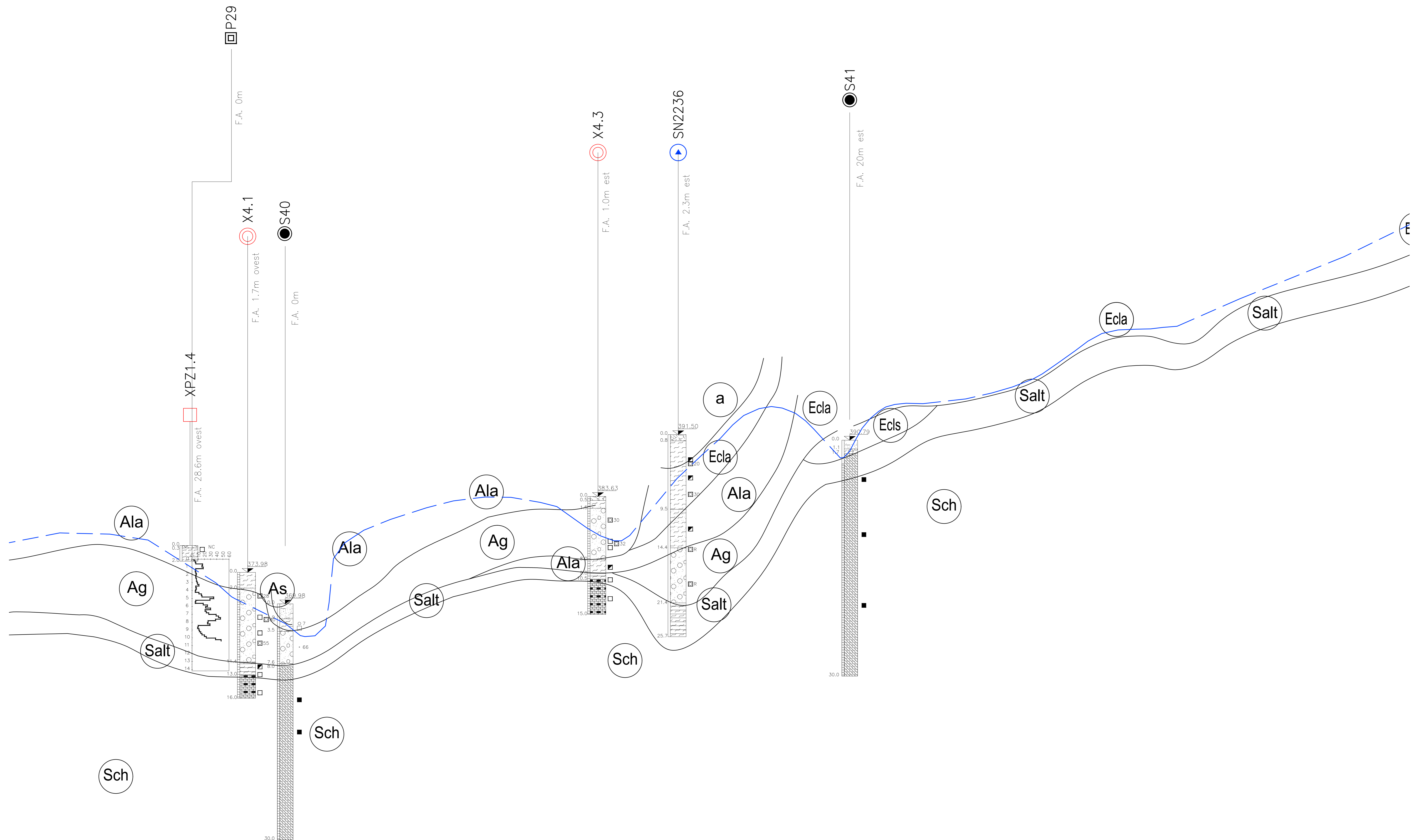
	INDAGINI 2000	INDAGINI 2002	INDAGINI 2004	INDAGINI 2007	INDAGINI 2016	INDAGINI 2017
Sondaggio esplorativo		S28	BH7	SN2226	X3.3 A1.3	XP21.3 FA3.2
Base sismica		1	Tn			
DPSH	P20					

	CAMPAGNA 2000	CAMPAGNA 2002	CAMPAGNA 2004	CAMPAGNA 2007	CAMPAGNA 2017
Sondaggi a carotaggio continuo	●	○	○	○	○
Sondaggi a distruzione di nucleo	●	○	○	○	○
Sondaggi con piezometro a Tubo Aperto	●	○	○	○	○
Sondaggi con piezometro Casagrande	●	○	○	○	○
Sondaggi con inclinometro	●	○	○	○	○
Prova Penetrometrica Dinamica DPSH	■				
Pozzetti esplorativi	■				
Base sismica a rifrazione	■				

- DN Tratto di sondaggio a distruzione di nucleo
- Quota Bacifero in m s.l.m.m. (topograficamente rilevata)
- F.A. = est/ovest Fuori asse indagine rispetto all'asse tracciato
- Livello massimo della falda da piezometro
- R Numero di colpi/50cm da prova SPT (R=refrutto)
- Campione rimaneggiato
- Campione indisturbato
- Spezzione di carota semilitoide/litoide
- Ep= Prova piezometrica (Ep=modulo piezometrico misurato nella prova)
- Prova di permeabilità (k=permeabilità misurata nella prova)
- Piezometro Casagrande
- Piezometro Tubo Aperto: tratto finestrato
- Limiti tra le unità litostrografiche certi
- Limiti tra le unità litostrografiche presunti
- Livello di falda

UNITA' LITOSTRATIGRAFICHE

- Terreno vegetale e riporto antropico - R
 - Depositi eluviali colluviali prevalentemente limoso sabbiosi - ECs
 - Depositi eluviali colluviali prevalentemente limoso argillosi - ECa
 - (a) accumulo di frana.
 - Facies prevalentemente limoso-argillosa - Ala
 - Facies prevalentemente sabbiosa - As
 - Facies prevalentemente sabbioso-ghiaiosa - Ag
 - Alluvioni terrazzate - Ate
 - Alterazione del substrato: argilla limosa, argilla marnosa, argillite - Salt
 - Substrato arenoso-pellico - Ap
 - Substrato pellico-arenaceo - Pa
 - Substrato pellico
 - Marne, marne argillose, siltose e arenacee con calcareniti e calcari
- Alluvioni attuali e recenti
- Substrato
- Formazione di Camerino
- Formazione dello Schlier



SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000
DATA 2017

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 "VAL FABBRICA", TRATTO PIANELLO-VAL FABBRICA
SS. 76 "VAL PESINNO", TRATTO FOSSATO VICO - CANCELLI E ALBACINA - SIERRA SAN QUIRICO
"PEDEMONTANA DELLE MARCHE", TRATTO FABRIANO-MUCCIA-SFERCIA.

PROGETTO DEFINITIVO

CONTRAENTE GENERALE: DIRPA 2 S.C.A.R.L.	Il responsabile del Contratto Generale: Ing. Federico Montanari	Il responsabile Integrazioni delle Proiezioni Specialistiche: Ing. Salvatore Liso
--	---	---

PROGETTAZIONE: Associazione Temporanea di Imprese

Mandatari:	Mandatari:
PROGIN	LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI
LOMBARDI REICO INGEGNERI CONSULENTI	SGAI s.r.l. INGEGNERI CONSULENTI

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER C.A.T.I.
Prof. Ing. Antonio Grimaldi
GEOLOGO
Dott. Geol. Fabrizio Pontoni
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASI DI PROGETTAZIONE
Ing. Michele Curiale

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Giulio Petrzelli

2.1.2 - PEDEMONTANA DELLE MARCHE
3° stralcio funzionale: Castelraimondo nord - Castelraimondo sud
4° stralcio funzionale: Castelraimondo sud - innesto S.S.77 a Muccia
GEOLOGIA E GEOTECNICA
PROFILO GEOTECNICO
TAV. C DI 8

SCALA: 1:2000/1.200
DATA: Maggio 2017

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

Codice elaborato:

1	0	7	0	3	2	1	3	E	0	2	G	E	0	0	0	0	P	R	F	I	0	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

REV.	DATA	DESCRIZIONE	Redatto	Controllo	Approvato
A	Maggio 2017	Emissione per stralcio funzionale	PROGIN	E. Piccirilli	S. Liso
B					A. Grimaldi
C					