

Profilo: AP 01-Profilo
Scala: 1000:100
Q.Rif.: 460.00

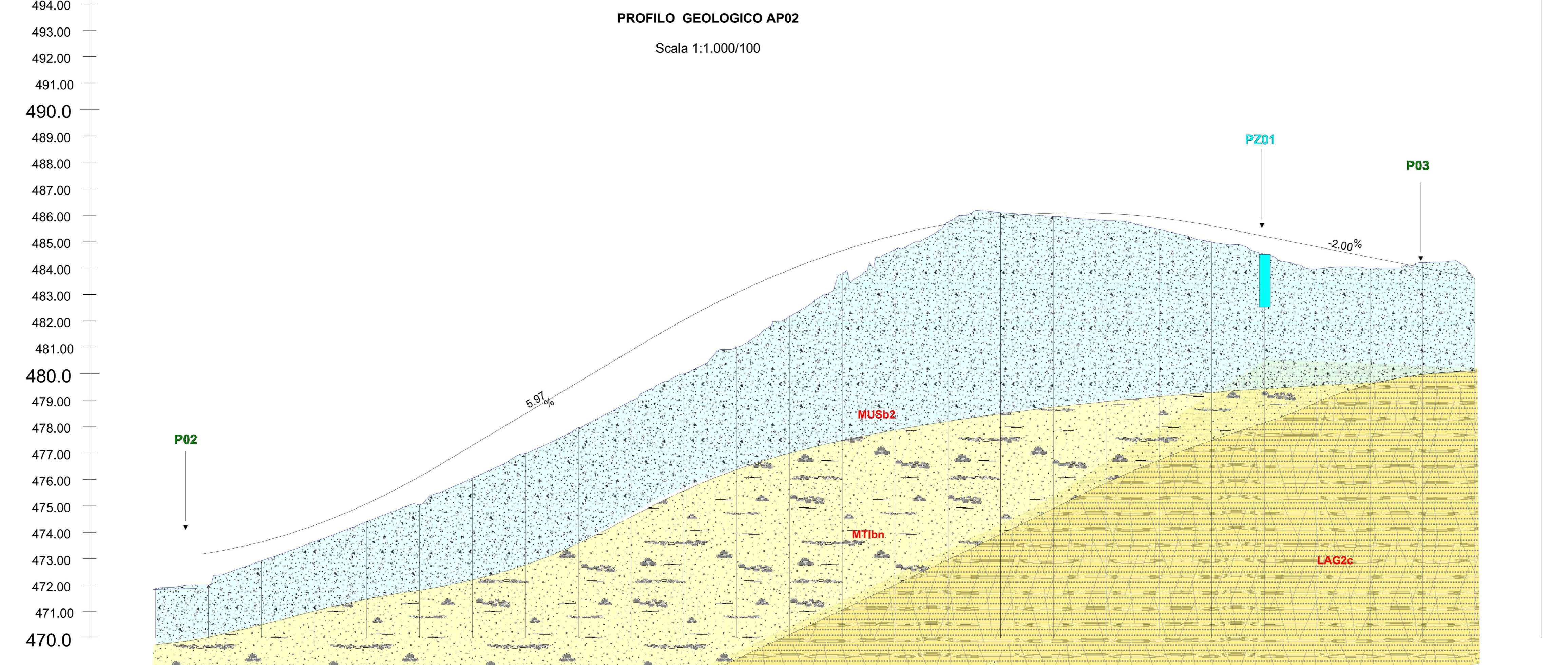
| NUMERO SEZIONE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| PROGRESSIVE SEZIONE | 0+000 | 0+020 | 0+040 | 0+060 | 0+080 | 0+100 | 0+120 | 0+140 | 0+160 | 0+180 | 0+200 | 0+220 | 0+240 | 0+260 | 0+280 | 0+300 | 0+320 | 0+340 | 0+360 | 0+380 | 0+400 | 0+420 | 0+440 | 0+460 | 0+480 | 0+500 | 0+520 |
| DISTANZE PROGRESSIVE | 0.00 | 20.00 | 40.00 | 60.00 | 80.00 | 100.00 | 120.00 | 140.00 | 160.00 | 180.00 | 200.00 | 220.00 | 240.00 | 260.00 | 280.00 | 300.00 | 320.00 | 340.00 | 360.00 | 380.00 | 400.00 | 420.00 | 440.00 | 460.00 | 480.00 | 500.00 | 518.96 |
| QUOTE TERRENO | 467.19 | 468.43 | 468.98 | 468.92 | 467.51 | 465.27 | 465.21 | 465.26 | 465.02 | 465.15 | 465.29 | 465.37 | 465.36 | 465.35 | 465.61 | 466.06 | 466.38 | 466.78 | 467.45 | 468.11 | 468.80 | 469.04 | 469.74 | 470.34 | 470.98 | 472.25 | 471.88 |
| QUOTE PROGETTO | 467.19 | 466.89 | 466.59 | 466.29 | 465.99 | 465.70 | 465.48 | 465.33 | 465.22 | 465.11 | 465.05 | 465.07 | 465.17 | 465.35 | 465.61 | 465.95 | 466.37 | 466.87 | 467.45 | 468.11 | 468.80 | 469.49 | 470.18 | 470.87 | 471.56 | 472.25 | 471.88 |
| DIFFERENZA QUOTE | 0.72 | 1.53 | 2.38 | 2.63 | 1.51 | -0.44 | -0.27 | -0.07 | -0.20 | 0.04 | 0.25 | 0.30 | 0.19 | 0.26 | 0.13 | 0.11 | 0.01 | -0.09 | -0.27 | -0.49 | -0.74 | -0.90 | -1.14 | -1.13 | -1.22 | -1.26 | |

Depositi Continentali Quaternari

- Sistema del Musone (Olocene)
- MUSb2 Depositi eluvio-colluviali: sabbie, ghiaie con locale matrice limoso sabbiosa.
- Sistema di Matelica (Pleistocene Superiore)
- MTIbn Depositi alluvionali terrazzati: ghiaia e sabbia a granulometria medio-grossolana con matrice limosa
- Successione Umbro-Marchigiano-Romagnola (Successione Miocenica)
- LAG2c Formazione della Laga
Membro post-evaporitico - Litofacies arenacee: arenarie tenere giallastre alternate con marne gialle (Messiniano)

INDAGINI GEONOSTICHE

- Px Prove Penetrometriche DPSH (Dynamic Probing Super Heavy)
- PZx Pozzetti esplorativi



Profilo: AP 02-Profilo
Scala: 1000:100
Q.Rif.: 470.00

| NUMERO SEZIONE | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
|----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| PROGRESSIVE SEZIONE | 0+000 | 0+020 | 0+040 | 0+060 | 0+080 | 0+100 | 0+120 | 0+140 | 0+160 | 0+180 | 0+200 | 0+220 | 0+240 | 0+260 | 0+280 | 0+300 | 0+320 | 0+340 | 0+360 | 0+380 | 0+400 | 0+420 | 0+440 | 0+460 | 0+480 | 0+500 |
| DISTANZE PROGRESSIVE | 0.00 | 20.00 | 40.00 | 60.00 | 80.00 | 100.00 | 120.00 | 140.00 | 160.00 | 180.00 | 200.00 | 220.00 | 240.00 | 260.00 | 280.00 | 300.00 | 320.00 | 340.00 | 360.00 | 380.00 | 400.00 | 420.00 | 440.00 | 460.00 | 480.00 | 497.76 |
| QUOTE TERRENO | 471.88 | 472.01 | 472.92 | 473.65 | 474.40 | 475.04 | 476.05 | 476.99 | 477.97 | 478.86 | 479.99 | 481.01 | 482.15 | 483.93 | 484.70 | 485.74 | 486.08 | 486.07 | 485.90 | 485.91 | 485.60 | 485.20 | 484.84 | 484.40 | 484.21 | 483.56 |
| QUOTE PROGETTO | 472.31 | 473.22 | 473.64 | 474.26 | 475.08 | 475.11 | 477.29 | 478.48 | 479.68 | 480.87 | 482.03 | 483.06 | 484.06 | 485.24 | 485.91 | 486.67 | 487.45 | 488.07 | 488.07 | 487.91 | 487.60 | 487.20 | 486.84 | 486.40 | 486.00 | 485.35 |
| DIFFERENZA QUOTE | -1.04 | -1.21 | -0.72 | -0.62 | -0.68 | -1.07 | -1.24 | -1.50 | -1.71 | -1.91 | -2.04 | -2.05 | -1.78 | -0.86 | -0.53 | 0.07 | 0.15 | -0.12 | -0.27 | -0.45 | -0.60 | -0.67 | -0.83 | -0.40 | 0.21 | |

Sanas
GRUPPO FS ITALIANE

Struttura Territoriale Marche
Via Salaria, 15 - 00198 Roma Tel. +39 071 15091
Pec: anas.mar@post.italiane.it - www.italiane.it
Anas S.p.A. - Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
Società con socio unico soggetta all'attualità di direzione e coordinamento di Ferrovie dello Stato Italiano S.p.A. e controllata di diritto dal G.S. 138/2002 (consorzio con L. 178/2002)
Via Mecenate, 12 - 00138 Roma Tel. +39 06 44461 - Fax +39 06 445224
Pec: anas@post.italiane.it
Cap. Soc. Euro 2.259.892.000,00 Ior: R.E.A. 1024591 P.IVA 02133691003 - C.F. 80205450987

S.S. 78 "SARNANO - AMANDOLA"
LAVORI DI ADEGUAMENTO/O MIGLIORAMENTO TECNICO FUNZIONALE DELLA SEZIONE STRADALE IN T.S. E POTENZIAMENTO DELLE INTERSEZIONI - 1° STRALCIO

PROGETTO DEFINITIVO

IMPRESA ESECUTRICE: **bruno teodoro**
GRUPPO DI LAVORO ANAS

PROGETTAZIONE: **TECH PROJECT DeGrns**
RESPONSABILE DEI LAVORI

IL PROGETTISTA: **Ing. Valerio BAILETTI**
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **Ing. Valerio BAILETTI**
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Ing. Marco MANCINI**

PROTOCOLLO DATA

N. ELABORATO: **B008**
B - GEOLOGIA GEOTECNICA E SISMICA
B0 - INQUADRAMENTO GEOLOGICO E IDROGEOLOGICO
PROFILO GEOLOGICO - TAV. 01

CODICE PROGETTO: **B008-T00E00GEOFG01_A.dwg**
NOME FILE: **B008-T00E00GEOFG01_A.dwg**
REVISIONE: **A**
SCALA: **1:1.000 /100**

PROGETTO: **D2201**
CODICE ELAB.: **T00GEO00GEOFG01**

| | | | | |
|------|-----------------|------------|--------------------|--------------------|
| D | | | | |
| C | | | | |
| B | | | | |
| A | PRIMA EMISSIONE | MARZO 2023 | ING. CLAUDIO CROCI | ING. DANIELO TANZI |
| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO |
| | | | BAILETTI | BAILETTI |

APPROVATO