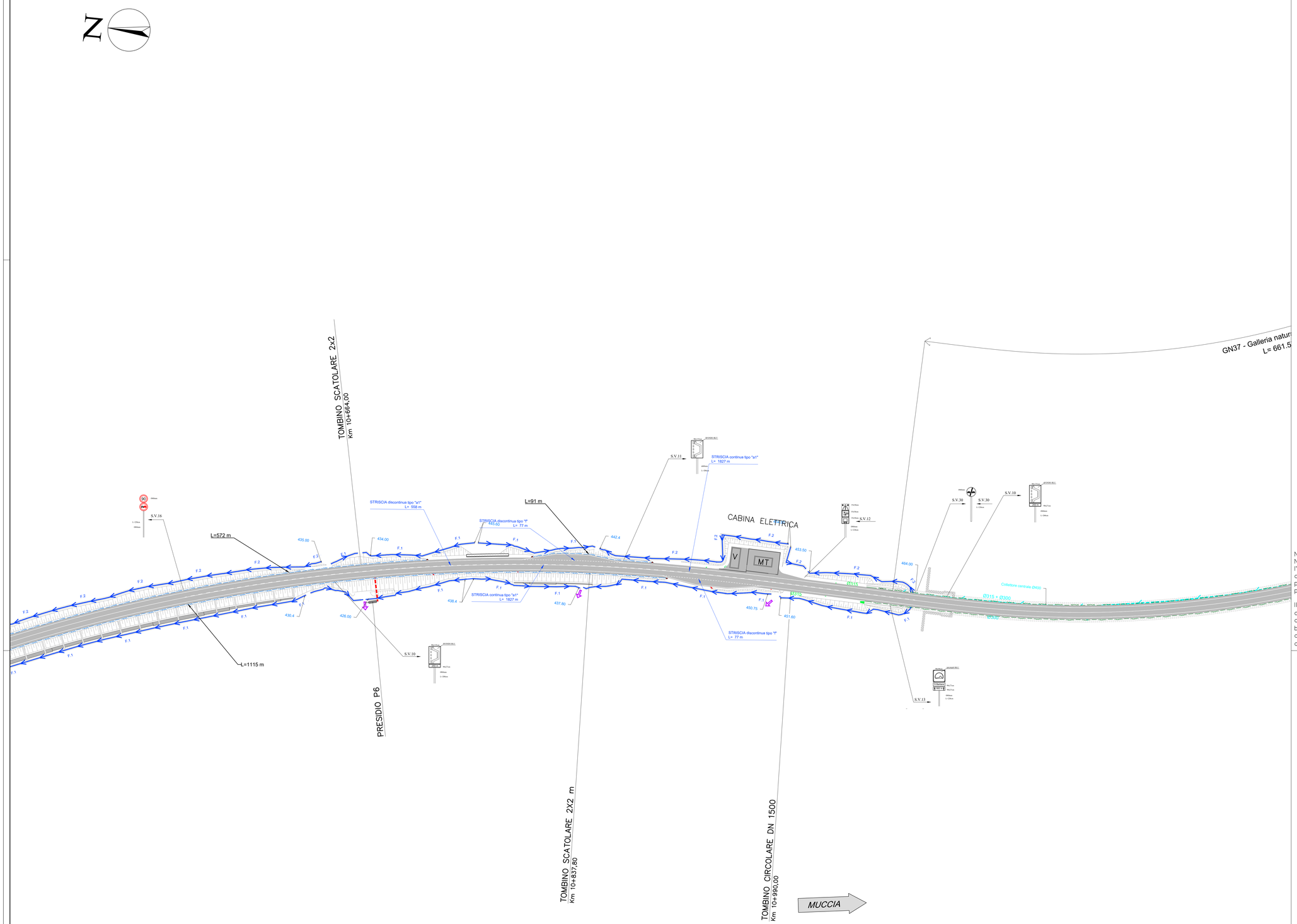
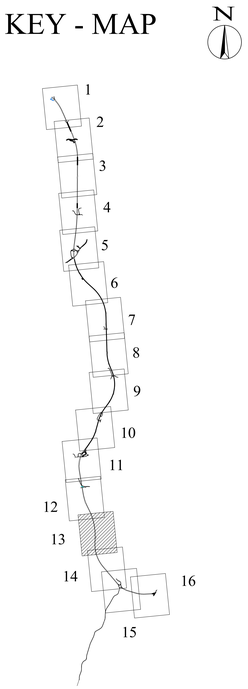



# KEY - MAP




## LEGENDA

| | |
|---|---|
| H2DL H2DL H2DL | BARRIERA BORDO RILEVATO DI CLASSE H2 |
| H3DL H3DL H3DL | BARRIERA BORDO RILEVATO DI CLASSE H3 |
| H4BP H4BP H4BP | BARRIERA BORDO PONTE DI CLASSE H4 |
| H3BP H3BP H3BP | BARRIERA BORDO PONTE DI CLASSE H3 |
| REDIR REDIR REDIR | PROFILO REDIRETTIVO |

ATTENUATORE D'URTO REDIRETTIVO DI CLASSE 80

ATTENUATORE D'URTO REDIRETTIVO DI CLASSE 50

DISPOSITIVO PROTEZIONE IMBOCCHI GALLERIE

TERMINALE SEMPLICE

NOTA:
Nel presente elaborato si forniscono le indicazioni e le prescrizioni per l'installazione delle barriere di sicurezza lungo i bordi laterali, sulle opere d'arte e nei punti del tracciato che necessitano di una specifica protezione per la presenza di ostacoli potenzialmente esposti all'urto da parte dei veicoli in svio.

Il progetto e la disposizione finale dei dispositivi di ritenuta, l'adattamento degli stessi alla sede stradale (in termini di supporti, drenaggio delle acque, collegamenti tra i diversi tipi di protezione, zone di approccio alle barriere ecc.) e l'individuazione delle protezioni dei punti singolari, saranno definiti in fase costruttiva in funzione delle caratteristiche e prestazioni dei dispositivi certificati disponibili del produttore/fornitore individuato

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: PROGETTAZIONE PROGIN s.r.l.
Mandanti: LOMBARDI SA INGEGNERI CONSULENTI; LOMBARDI-REICO INGEGNERIA S.r.l.; SGAI s.r.l. di E.Fortani & C. Studio di Ingegneria e Geologia Applicata www.sgai.com

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE PER L'A.T.I.
Prof. Ing. Antonio Grimaldi
GEOLOGO
Dott. Geol. Fabrizio Pontoni
COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Michele Curiale

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA – Prof. Ing. Antonio Grimaldi – Settore Civile e Ambientale – Sez. A – Iscrizione n. 12000
ORDINE DEI GEOLOGI DELLE MARCHE – Fabrizio PONTONI – Geologo Iscrizione N. 196 – ALBO SEZIONE A
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CASERTA – Dott. Ing. MICHELE CURIALE – N. 1079 "Sez. A" – Settore Civile Trasporti, Idraulica, Infrastrutture

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Iginio 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**
*SEGNALETICA E BARRIERE DI SICUREZZA*
*Planimetria di segnaletica e delle barriere di sicurezza n.13*
*da km 10+460 a km 11+300*

SCALA: *1:1000*
DATA: *Settembre 2020*

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

| Codice elaborato: | Opera | Tratto | Settore | CEE | WBS | Id. doc. | N. prog. | Rev. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | L 0 7 0 3 | 2 1 3 | E | I 0 | C S 0 0 0 0 | P L A | I 3 | B |

Nome File: L070321E10CS0000PLAI13_1B

| REV. | DATA | DESCRIZIONE | Redatto | | Controllato | Approvato |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A | Marzo 2020 | Emissione PE | PROGIN | C. Di Serio | S. Lieto | A. Grimaldi |
| B | Sett. 2020 | Emissione a seguito istruttoria ANAS | PROGIN | C. Di Serio | S. Lieto | A. Grimaldi |
| C | | | | | | |