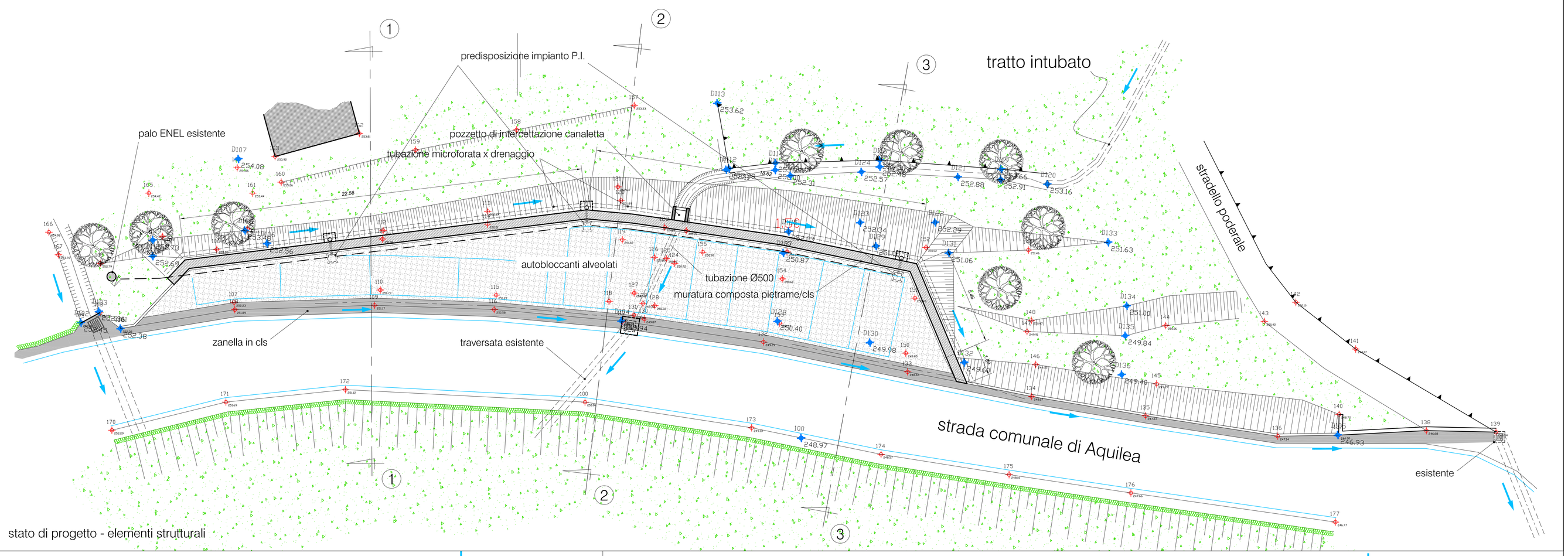
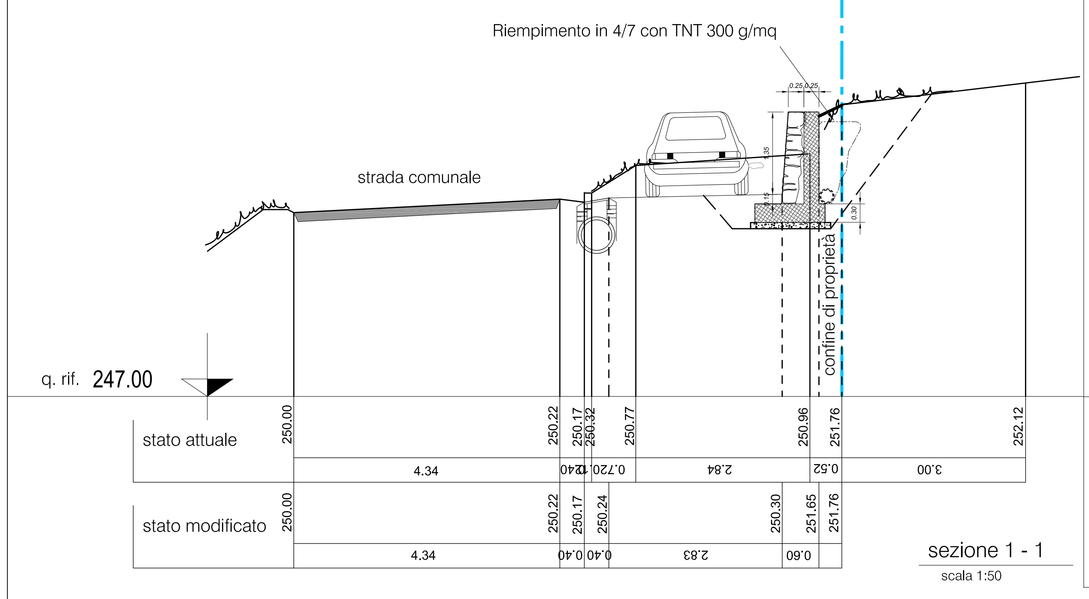
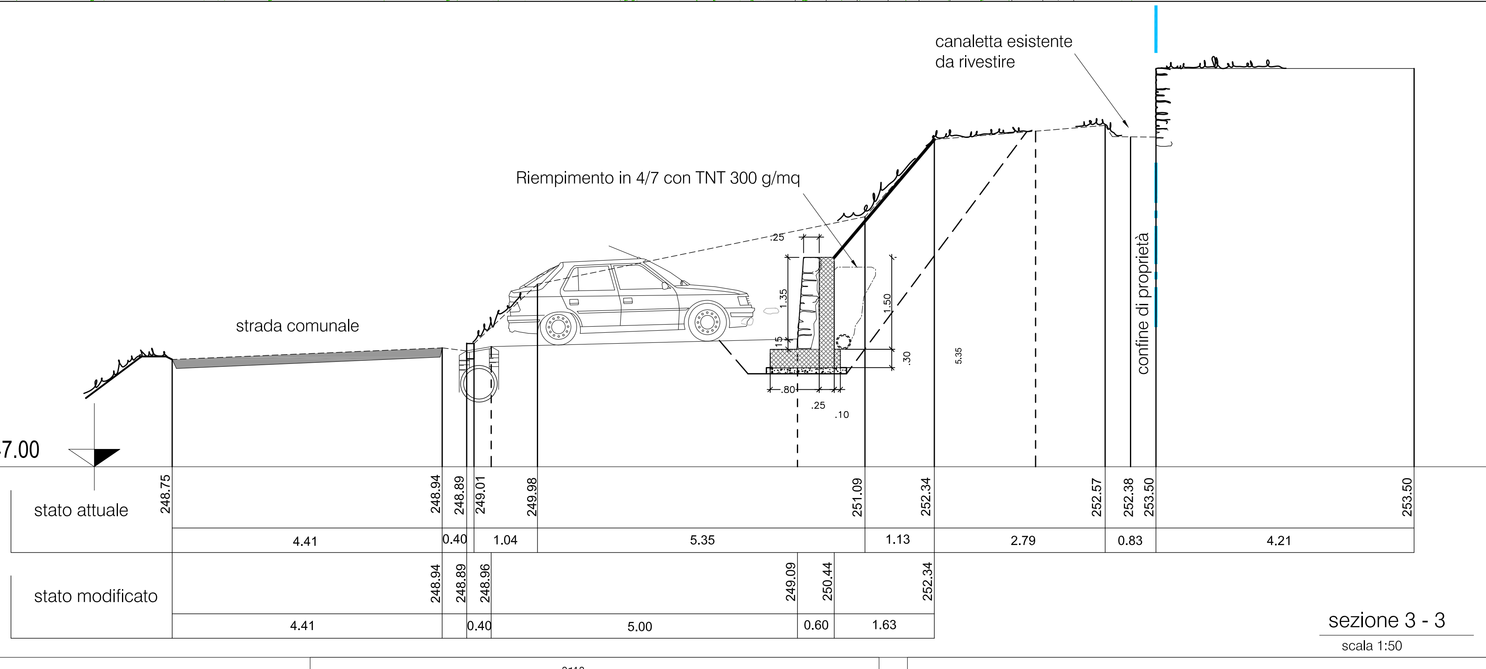
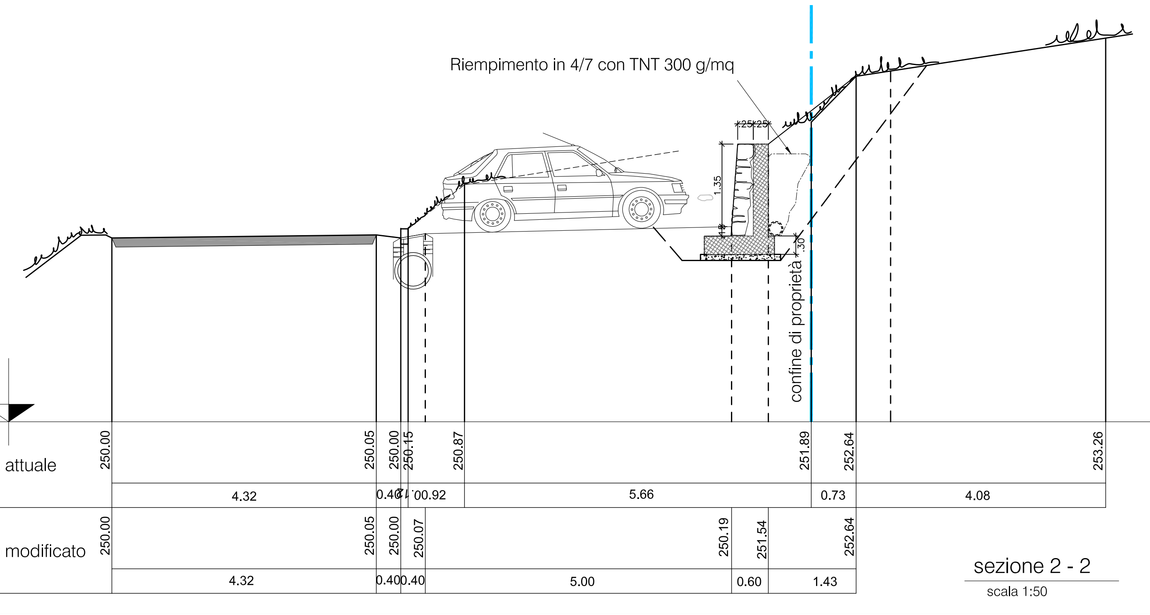


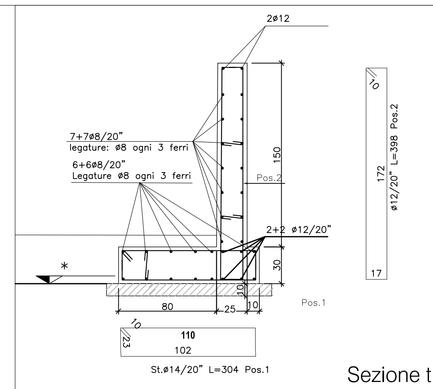

sezione 1 - 1
scala 1:50




sezione 3 - 3
scala 1:50




sezione 2 - 2
scala 1:50




Sezione tipo - armature
scala 1:25

CALCESTRUZZO

| | |
|---|---|
| CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA | (UNI EN 206-1) |
| CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE: | XC2 |
| RESISTENZA MINIMA: | CLASSE C28/35 |
| RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MAX | 0.50 |
| COPRIFERRO MINIMO (ricoprimento armature più esterne) (da garantire posizionando distanziatori in fibra di cemento) | 40mm |
| CLASSE DI CONSISTENZA | S4 |
| DIAMETRO MASSIMO DEGLI AGGREGATI: fondazioni | 20mm |

PROCEDURA DI MESSA IN OPERA:

Tempo di attesa massimo del cls in betoniera: 60min dall'arrivo in cantiere
90min dalla preparazione dell'impasto all'impianto
Altezza massima di caduta del getto: 60cm

REGOLE DI MATURAZIONE UMIDA:

Durata minima della maturazione umida: 7gg dal getto
Tempo minimo di disarmo strutture: 28gg dal getto

ACCIAIO

| | |
|---|---|
| PER CEMENTO ARMATO | B450C |
| limite di snervamento | fy > 450 N/mm2 |
| limite di rottura | ft > 540N/mm2 |
| PER RETE ELETTROSALDATA | B450A |

PREVEDERE SOVRAPPOSIZIONI MAGGIORI A 80 #

NOTE

SPECIFICHE NECESSARIE PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA:
* fondazione inclinata che segue pendenza parcheggio
– VERIFICARE IN CANTIERE TUTTE LE MISURE INDICATE

TUTTE LE OPERE INDICATE DOVRANNO ESSERE SOGGETTE A PROGETTAZIONE COSTRUTTIVA AL FINE DI OTTENERE LA CORRETTA REALIZZAZIONE DEL MURO DI SOSTEGNO

Settore Dipartimentale 5 - Opere Pubbliche
U.O. 5.3 - Strade - Progettazione

Lavori pubblici partecipati area Nord
Realizzazione di un'area a parcheggio in prossimità dell'abitato di Aquilea

Progetto Definitivo

Progetto muro di sostegno in c.a.
pianta e sezioni

TAVOLA 6

SCALA 1:100, 1:50, 1:25

DATA settembre 2021

REV. r0

PROGETTO STRUTTURALE:
Ing. LUIGI PANTERA
Via delle Tagliate di S. Marco 130, 55100 LUCCA
tel. 0583/91160

Il R.U.P.
*Ing. Francesca Guidotti*

Il Dirigente
*Ing. Antonella GIANNINI*

Le proprietà di questo disegno è tutelata a termini di legge. Senza la nostra espresso autorizzazione questo disegno non deve essere riprodotto né comunicato a terzi.