



BARRIERE ELASTICHE GRONO/SOAZZA - USTRA

COMMITTENTE

Ufficio Federale delle Strade USTRA, Bellinzona

COMMITTENTE FINALE

Ufficio Federale delle Strade USTRA, Bellinzona

PROGETTISTA E DIREZIONE LAVORI

AFRY Svizzera SA, Grono (Progettista e Direzione Lavori)

TECNICHE DI COSTRUZIONE

Montaggio barriere di sicurezza stradale

Saldature tipo QC in tecnica MAG

Taglio pantografo

DESCRIZIONE DELL'OPERA

Il progetto prevede il risanamento e la messa in sicurezza della tratta autostradale sulla N13 nel Canton Grigioni, sita tra i comuni di Grono, Cama, Lostallo e Soazza.

Le lavorazioni principali dell'appalto sono state, la rimozione delle barriere di sicurezza stradale desuete, la fornitura e posa di nuove barriere di sicurezza stradale mediante infissione (battipalo) e con piastra di base su cordolo in calcestruzzo.

In aggiunta è stata adeguata una tratta di recinzione nel Comune di Sorte con la fabbricazione e posa di un nuovo cancello di accesso al campo stradale.

Le lavorazioni sono state svolte in orario diurno senza interruzioni di traffico con l'ausilio dell'ufficio Territoriale di competenza (UT V).

FUNZIONE JODA METALCOSTRUZIONI

Responsabili per le opere da metalcostruttore (barriere elastiche e recinzioni)

CARATTERISTICHE E DESCRIZIONI TECNICHE

Rimozione di barriere di sicurezza stradale tipo TI001 per un totale di circa 520 metri, compreso la fornitura e posa di raccordi ai nuovi sistemi tramite elemento L715-1 e 2.

Fornitura e posa di sistemi di barriere di sicurezza stradali infisse per un totale di circa 2'400 metri e sistemi con piastra di base su plinti in CLS per un totale di circa 540 metri.

Fornitura e posa di elementi di raccordo tra barriere e muri in calcestruzzo D 414.

Fornitura e posa di elementi di transizione da sistema con doppio profilo a cassone a sistema con cassone singolo e di abbassamenti nel terreno 6221 e 6222.

Ripristino e posa di cancello di accesso autostradale esistente, compresa la fornitura e posa di montanti e saette secondo disegno tipologico del Canton Grigioni. Fabbricazione e posa di circa 15 metri di recinzione metallica URSUS e con rete di protezione per evitare l'accesso di piccoli animali sul campo autostradale.

INIZIO E FINE LAVORI

07.2020 - 10.2020

