

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**TRATTA A.V. /A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI  
PROGETTO DEFINITIVO**

**VAR0008 - Specifiche tecniche interoperabilità**

**FA1A - Fabbricato Sicurezza Imbocco finestra Polcevera**

**Confronto PE e PD VAR008**

**Relazione**

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE DEI LAVORI
Consorzio <b>Cociv</b> Ing. P.P. Marcheselli	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
A 3 0 1	0 X	D	C V	R M	F A 1 A 0 0	0 0 1	A

Progettazione :

Rev	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	3BA S.r.l	06/07/2020	COCIV	07/07/2020	A.Mancarella 	08/07/2020	 Consorzio Collegamenti Integrati Veloci Dott. Ing. A. P. Mancarella Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R

n. Elab.:	File: A301-0X-D-CV-RM-FA1A-00-001-A00
-----------	---------------------------------------





## INDICE

<b>INDICE</b> .....	3
<b>1. PREMESSA</b> .....	4
<b>2. MODIFICHE PE/PD VAR008</b> .....	5
<b>2.1. Progetto fabbricati</b> .....	5

<p>GENERAL CONTRACTOR</p> 	<p>ALTA SORVEGLIANZA</p> 
	<p style="text-align: center;">A301-0X-D-CV-RM-FA1A-00-001</p> <p style="text-align: right;">Foglio 4 di 5</p>

## 1. PREMESSA

La presente relazione si pone l'obiettivo di confrontare il Progetto Esecutivo alla presente progettazione definitiva relativa alla variante denominata (VAR008).9

Il fabbricato sicurezza FA1A, sito nel territorio comunale di Genova (GE), è posto all'interno del piazzale denominato IN1E – Piazzale Fabbricato sicurezza imbocco Finestra Polcevera. Il fabbricato in oggetto, stando al progetto esecutivo PE ha dimensioni totali di 29.15 x 7.10 x 4.40 m di altezza ed è caratterizzato da una struttura ad ossatura portante in calcestruzzo armato.

Si precisa che la presente relazione non entra nel merito delle scelte progettuali adottate, per le quali si rimanda alle relazioni e agli elaborati del progetto esecutivo, ma si limita ad identificare le differenze rispetto al Progetto Esecutivo.

La Variante 008 è stata sviluppata in modo da mantenere i livelli qualitativi e prestazionali dell'opera già previsti nel Progetto Esecutivo.

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 	
	A301-0X-D-CV-RM-FA1A-00-001 <table border="1" data-bbox="1420 235 1532 293"> <tr> <td>Foglio 5 di 5</td> </tr> </table>	Foglio 5 di 5
Foglio 5 di 5		

## 2. MODIFICHE PE/PD VAR008

### 2.1. Progetto fabbricati

Il progetto del fabbricato in oggetto, sviluppato nella presente fase, a seguito di una nuova configurazione degli edifici collocati all'interno del piazzale sicurezza IN1E, risulta differente rispetto al progetto esecutivo. Le modifiche apportate hanno riguardato:

- Modifica delle dimensioni in pianta: il nuovo Fabbricato Sicurezza, FA1A, avrà dimensioni in pianta pari a 42.76 m x 8.95 m ed altezza pari a 4.40 m.
- Aumento dei locali interni e nuovo layout distributivo,
- Ottimizzazione della tamponatura esterna: per ottimizzare le caratteristiche degli edifici si è deciso di realizzare il tamponamento esterno, precedentemente progettato come muratura con cassavuota sp.35 cm, con una muratura in blocchi in calcestruzzo aerato autoclavato sp. 36 cm.