

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**

**FA1E - Fabbricato Sicurezza Imbocco finestra Vallemme
Confronto PE e PD VAR008
Relazione**

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE DEI LAVORI	
Consorzio Cociv Ing. Meistro		

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

Progettazione :

Rev	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima Emissione	3BA	15/07/20	COCIV	16/07/20	A. Mancarella	17/07/20	 Consorzio Collegamenti Integrati Veloci Dott. Ing. A. Mancarella Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R

n. Elab.:	File:A301-0X-D-CV-RM-FA1E-00-001-A00
-----------	--------------------------------------



INDICE

INDICE	3
1. PREMESSA	4
2. MODIFICHE PD/PE	5
2.1. Progetto fabbricati	5

<p>GENERAL CONTRACTOR</p> 	<p>ALTA SORVEGLIANZA</p> 
	<p>A301-0X-D-CV-RM-FA1E-00-001-A00 Relazione di confronto PE/VAR008 fabbricato FA1E</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 (PE) alla presente progettazione Definitiva della variante definita (VAR008).

Il fabbricato sicurezza FA1E, è sito nel territorio comunale di Voltaggio (AL), in particolare posto all'interno della piazzola denominata Finestra Val Lemme. Il fabbricato in oggetto ha dimensioni totali di 45.25 x 7.20 x 12.50 m di altezza, ed è caratterizzato da una struttura ad ossatura portante in calcestruzzo armato. L'edificio si sviluppa su due livelli fuori terra: piano terra, piano primo più un torrino vano scala per accesso alla copertura.

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 Definitivo.

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-FA1E-00-001-A00 Relazione di confronto PE/VAR008 fabbricato FA1E	Foglio 5 di 5

2. MODIFICHE PD/PE

2.1. Progetto fabbricati

Il progetto del fabbricato in oggetto, sviluppato nella fase esecutiva, risulta coerente e conforme con quanto già prodotto nella fase definitiva ad eccezione di alcune migliorie. In particolare le modifiche apportate hanno riguardato:

- Ottimizzazione delle dimensioni totali in pianta del fabbricato: tali dimensioni sono state diminuite in seguito al nuovo layout di distribuzione interna. Il nuovo edificio FA1E avrà dimensioni in pianta pari a 39.00m x 7.20 m.
- Modifica della tipologia della muratura esterna: la muratura utilizzata per il tamponamento esterno sarà costituita da blocchi in cls aerato autoclavato spessore pari a 36 cm con irrigidimenti in c.a. ogni 2.2 m;