NUOVO INSEDIAMENTO LOGISTICO

CORTENUOVA | BERGAMO | LOMBARDIA | ITALY



X

2023

X

SEQUENZA SPA

X

PRIVATO

X

2113

Lo studio viabilistico è stato condotto con lo scopo di valutare la compatibilità viabilistica del Nuovo Polo Logistico previsto nel Comune di Cortenuova, in provincia di Bergamo, all'interno di un'area compresa fra via Trieste e la linea ferroviaria.

Nello specifico, l'analisi prodotta ha avuto l'obiettivo di valutare gli effetti sulla viabilità indotti dal traffico potenzialmente attratto / generato dall'intervento in progetto e verificare se tale incremento risulti compatibile con il sistema infrastrutturale viario attuale.

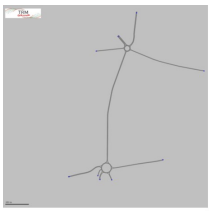
Le analisi viabilistiche sono state condotte definendo diversi orizzonti temporali volti a verificare la compatibilità dell'intervento nelle condizioni di maggiore cautela: lo **Scenario Attuale**, finalizzato alla ricostruzione dell'offerta di trasporto e della domanda di traffico attuali, lo **Scenario di Riferimento**, che definisce le condizioni di traffico che si avrebbero nel caso in cui venissero realizzati tutti i principali ambiti di trasformazione previsti nell'area di studio e nel suo intorno (evoluzione del quadro urbanistico-insediativo), lo **Scenario di Intervento**, finalizzato alla valutazione dell'impatto sul traffico conseguentemente alla realizzazione dell'intervento, e lo **Scenario di Intervento di Lungo Periodo**, che descrive la configurazione viabilistica che si verrà a creare nel lungo periodo considerando anche il contributo del Polo Intermodale previsto nel territorio di Cortenuova, in un'area compresa tra la linea ferroviaria e via Trieste.
Le verifiche sul funzionamento della rete analizzata sono state effettuate attraverso l'ausilio di diversi strumenti modellistici: un modello di simulazione macroscopica (sviluppato con il software ***CUBE***) per l'analisi della distribuzione dei flussi veicolari sulla rete viabilistica negli scenari considerati e un modello di simulazione microscopica e dinamica (sviluppato con il software ***PTV Vissim***) per l'analisi puntuale delle intersezioni, al fine di descriverne l'effettivo funzionamento.

SERVIZIO
ANALISI MODELLISTICHE (MACRO/MICRO)
MONITORAGGIO DEL TRAFFICO
STUDIO VIABILISTICO

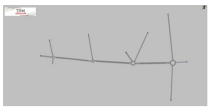
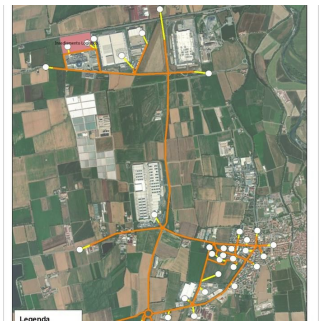
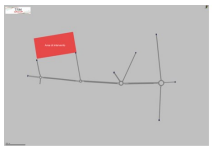
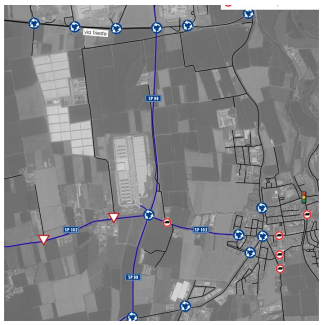
OPERA
SIMULAZIONE MACRO
SIMULAZIONE MICRO
ANALISI DELL'ACCESSIBILITÀ

X
LOGISTICO

SFOGLIA LA GALLERY



X

TRM ha effettuato le analisi modellistiche per la valutazione dell'impatto viabilistico derivato dalla realizzazione dell'intervento costituito dallo sviluppo di un nuovo fabbricato a destinazione logistica, affermando la compatibilità dell'intervento con lo schema viabilistico attuale. Le analisi sono state eseguite dall'***Ing. Alessia Capozzoli*** e ***dall'Ing. Alessandro Arena***, coordinati dal Responsabile di Commessa ***Ing. Daniele Romanò***.