



- FASI REALIZZATIVE
- FASE 1:
- REALIZZAZIONE PISTA DI CANTIERE
  - REALIZZAZIONE DEVIAZIONE FOSSE ESISTENTE.
- FASE 2:
- REALIZZAZIONE DEGLI SCAVI.
- FASE 3:
- GETTO E REALIZZAZIONE DEL TOMBINO SCATOLARE E DEL MANUFATTO DI RIPARTIZIONE.
- FASE 4:
- RINTERRO PARZIALE DEGLI SCAVI;
  - SCAVO E REALIZZAZIONE DEI CANALI TRAPEZOIDALI E DEI FOSSE DI GUARDIA.
- FASE 5:
- REALIZZAZIONE DEL RILEVATO E SUCCESSIVA INFRASTRUTTURA VIARIA;
  - APERTURA AL TRAFFICO DELLA NUOVA SEDE STRADALE;
  - COMPLETAMENTO OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA;
  - ESECUZIONE OPERE DI COMPLETAMENTO MINORI.

GEOREFERENZIAZIONE MANUFATTO		
PUNTI	X [m]	Y [m]
1	1549031.40	5003642.57
2	1549034.23	5003644.46
3	1549036.56	5003640.97
4	1549108.09	5003687.39
5	1549105.43	5003686.40
6	1549110.26	5003691.62
7	1549113.48	5003686.80
8	1549113.15	5003686.58
9	1549112.17	5003688.04
10	1549108.02	5003685.25
11	1549108.99	5003683.80
12	1549108.66	5003683.58

**ANAS S.p.A.**  
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**S.S. N. 9 "VIA EMILIA"**  
**VARIANTE DI CASALPUSTERLENGO ED ELIMINAZIONE PASSAGGIO A LIVELLO SULLA S.P. EX S.S. N.234**  
**PROGETTO ESECUTIVO**

<b>STUDIO CORONA</b> ING. RENATO DEL PRETE	<b>DOT. GEOL. DANIELLO GALLO</b> ING. RENATO DEL PRETE	<b>INGEGNERIA INTEGRATA PRESTAZIONI</b> PROGETTAZIONE STRADALE PROGETTAZIONE IDRAULICA PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MAIORI	<b>PROGETTISTA</b> ING. VALERIO BAIETTI (I.T. S.r.l.)
<b>SETAC</b> ING. VALERIO BAIETTI	<b>EE</b> ING. DANIELE GARIO	<b>PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI</b> COMPITI CANTIERISTICA	<b>PROGETTAZIONE OPERE D'ARTE MINORI</b> ING. NICOLA LIGAS (I.T. S.r.l.)
<b>UNING</b> ING. VALERIO BAIETTI	<b>ECOPLAN</b> ING. GIOVANNI ANTONI	<b>ARKE</b> ING. GIOVANNI ANTONI	<b>GEOLOGIA</b> ING. DANIELE GARIO
<b>ING. RENATO DEL PRETE</b>	<b>ING. DANIELE GARIO</b>	<b>AMBIENTE</b> ING. EMILIO MACCHI (ECOPLAN S.r.l.)	<b>GEOLOGIA</b> ING. DANIELE GARIO
<b>ING. RENATO DEL PRETE</b>	<b>ING. DANIELE GARIO</b>	<b>AMBIENTE</b> ING. EMILIO MACCHI (ECOPLAN S.r.l.)	<b>GEOLOGIA</b> ING. DANIELE GARIO
<b>ING. RENATO DEL PRETE</b>	<b>ING. DANIELE GARIO</b>	<b>AMBIENTE</b> ING. EMILIO MACCHI (ECOPLAN S.r.l.)	<b>GEOLOGIA</b> ING. DANIELE GARIO

**NB10**

**N - CANTIERIZZAZIONE**  
**NB - CANTIERISTICA TOMBINI**  
**PIANTA SCAVI E SEQUENZA REALIZZATIVA TOMBINO TM09**

CODICE PROGETTO	LM. PROG.	N. PROG.	REVISIONE	SCALA:
COMI	E	1701	A	1:200
D				
C				
B				
A	EMISSIONE	GIUGNO 2018	BEATRICE VOLPETTI	PROF. ING. VALERIO BAIETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO