



NUMERO MANUFATTO	TIPO	FOSSO IN INGRESSO	CANALIZZAZIONE IN INGRESSO	CANALIZZAZIONE IN USCITA	TPOLOGIA DI TRATTAMENTO E RESTITUZIONE	BOCCA TAVATA	DN IN USCITA
1851	MC	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1701a	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	4000	4000
1701b	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	4000	4000
1801	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801a	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801b	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801c	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801d	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801e	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801f	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801g	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801h	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801i	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801j	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801k	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801l	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801m	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801n	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801o	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801p	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801q	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801r	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801s	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801t	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801u	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801v	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801w	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801x	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801y	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000
1801z	FR	FR2	FR2	FR2	PREAZIONE DELLA PORTATA CON TRATT. QUALITATIVI	2000	2000

NOTE ATTRAVERSAMENTI:

Il sistema di drenaggio in corrispondenza dello spartitraffico autostradale verrà realizzato successivamente all'avvenuto ampliamento di autostrada e tangenziale. Per tale motivo, gli scarichi trasversali esistenti andranno ampliati contestualmente ai lavori di ampliamento della piattaforma ed avranno funzione temporanea fino a quando non verranno dismessi in concomitanza con la realizzazione del sistema di drenaggio in spartitraffico e l'attivazione dei nuovi scarichi trasversali scotolati.

autostrade per l'italia

AUTOSTRADA (A14) : BOLOGNA-BARI-TARANTO
 TRATTO: BOLOGNA BORGO PANIGALE - BOLOGNA SAN LAZZARO

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA AUTOSTRADALE E TANGENZIALE DI BOLOGNA

"PASSANTE DI BOLOGNA"

PROGETTO DEFINITIVO

AUTOSTRADA A14/TANGENZIALE

IDROLOGIA - IDRAULICA

DRENAGGIO DI PIATTAFORMA

PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO
 Tav 17 di 22

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Paolo De Pizzi Ord. Ingg. Pavia n.1739 RESPONSABILE IDROLOGIA	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONE SPECIALISTICHE Ing. Raffaele Rinaldi Ord. Ingg. Macerata N. A1068	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Andrea Tanti Ord. Ingg. Parma N. 1154 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI
--	---	---

REVISIONI	OPERATORE
00	00
111465	0000 PDAU IDR DP00000000 IDR0056-2
SCALA: 1:1000	

spea INGEGNERIA	Atlantia
PROGETTO MANAGER Ing. Raffaele Rinaldi Ord. Ingg. Macerata N. A1068	SUPPORTO SPECIALISTICO
REDAZIONE	VERIFICA
DDR	FRB

VISTO DEL COMMITTENTE
 Ing. Fabio Favari

VISTO DEL CONCESSIONARIO
 Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
 Ing. Fabio Favari