



LUNGHEZZA PALI DI FONDAZIONE  
 Ø 1,20 m  
 Spalle = 23,00 m

**autostrade // per l'Italia**  
**AUTOSTRADA (A13) : BOLOGNA-PADOVA**  
 TRATTO: BOLOGNA - FERRARA  
**AMPLIAMENTO ALLA TERZA CORSIA**  
 TRATTO: BOLOGNA ARCOVEGGIO - FERRARA SUD  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**IN - VIABILITA' INTERFERITE**  
 CV019 - str. pod. LA CASELLA  
 Progr. Km 018+050 - RIFACIMENTO IN SEDE  
 CARPENTERIA GENERALE NUOVO CAVALLAVIA

<b>4. PROGETTAZIONE STRUTTURALE</b> Ing. Roberto Pirovano Ord. 7892 Roma, N. 21082		<b>4. PROGETTAZIONE GEOMETRICA</b> Ing. Roberto Pirovano Ord. 7892 Roma, N. 21082	
<b>4. PROGETTAZIONE ELETTRICA</b> Ing. Roberto Pirovano Ord. 7892 Roma, N. 21082		<b>4. PROGETTAZIONE IDRAULICA</b> Ing. Roberto Pirovano Ord. 7892 Roma, N. 21082	
<b>4. PROGETTAZIONE MECCANICA</b> Ing. Roberto Pirovano Ord. 7892 Roma, N. 21082		<b>4. PROGETTAZIONE AERODINAMICA</b> Ing. Roberto Pirovano Ord. 7892 Roma, N. 21082	
<b>4. PROGETTAZIONE SISMICA</b> Ing. Roberto Pirovano Ord. 7892 Roma, N. 21082		<b>4. PROGETTAZIONE ANTICIPA</b> Ing. Roberto Pirovano Ord. 7892 Roma, N. 21082	

**spca**  
 S.p.A. - Società per Azioni  
 Via Salaria, 1000 - 00198 Roma  
 Tel. 06/49811 - Telex 320321 - Fax 06/49811