

SPALLA LATO BOLOGNA  
Scala 1:100

PIANTA SPALLA SUD  
Scala 1:100

PIANTA FONDAZIONI SPALLA SUD  
Scala 1:100

PIANTA SPALLA NORD  
Scala 1:100

PIANTA FONDAZIONI SPALLA NORD  
Scala 1:100

PROSPETTO LATERALE SPALLA NORD (S-S) SEZIONE B-B SPALLA NORD  
Scala 1:100

PROSPETTO FRONTALE LATO NORD (R-R)  
Scala 1:100

**TABELLA MATERIALI :**

**CALCESTRUZZO :**  
 - Specifica EN206 - C25/30  
 - Classe di esposizione C25/30

**MURATORI PER COSTRUZIONI :**  
 - Classe di esposizione C25/30  
 - Classe di esposizione C25/30  
 - Classe di esposizione C25/30  
 - Classe di esposizione C25/30

**ELAZIONE PALI :**  
 - Classe di esposizione C25/30  
 - Classe di esposizione C25/30  
 - Classe di esposizione C25/30  
 - Classe di esposizione C25/30

**ACCIAIO PER C.A. :**  
 - Specifica UNI 11104  
 - Tipo B450C  
 - Tipo B450C

**ACCIAIO PER C.A. :**  
 - Specifica UNI 11104  
 - Tipo B450C  
 - Tipo B450C

**ACCIAIO PER C.A. :**  
 - Specifica UNI 11104  
 - Tipo B450C  
 - Tipo B450C

**GETTO DI SUTURA SOLETTA ESISTENTE-AMPLIAMENTO**

LEGENDA A SOSTA: RINFORZO IN ACCIAIO  
 - Classe di esposizione C25/30  
 - Altre specifiche saranno osservate su indicazioni espresse nella scheda tecnica del produttore del materiale.

**NOTA PER L'UTILIZZO DELLA TABELLA MATERIALI**

DEI CRITERI DI QUANTIFICAZIONE, RESERVAZIONE, PER LA PARTE STRUTTURALE ESISTENTE E QUELLA IN AMPLIAMENTO, E' CONSENTITA L'ESPOSIZIONE AL SOLEGGIAMENTO ALLA PRESENTE TABELLA MATERIALI.

MURO MS03  
VEDI ELABORATI SPECIFICI

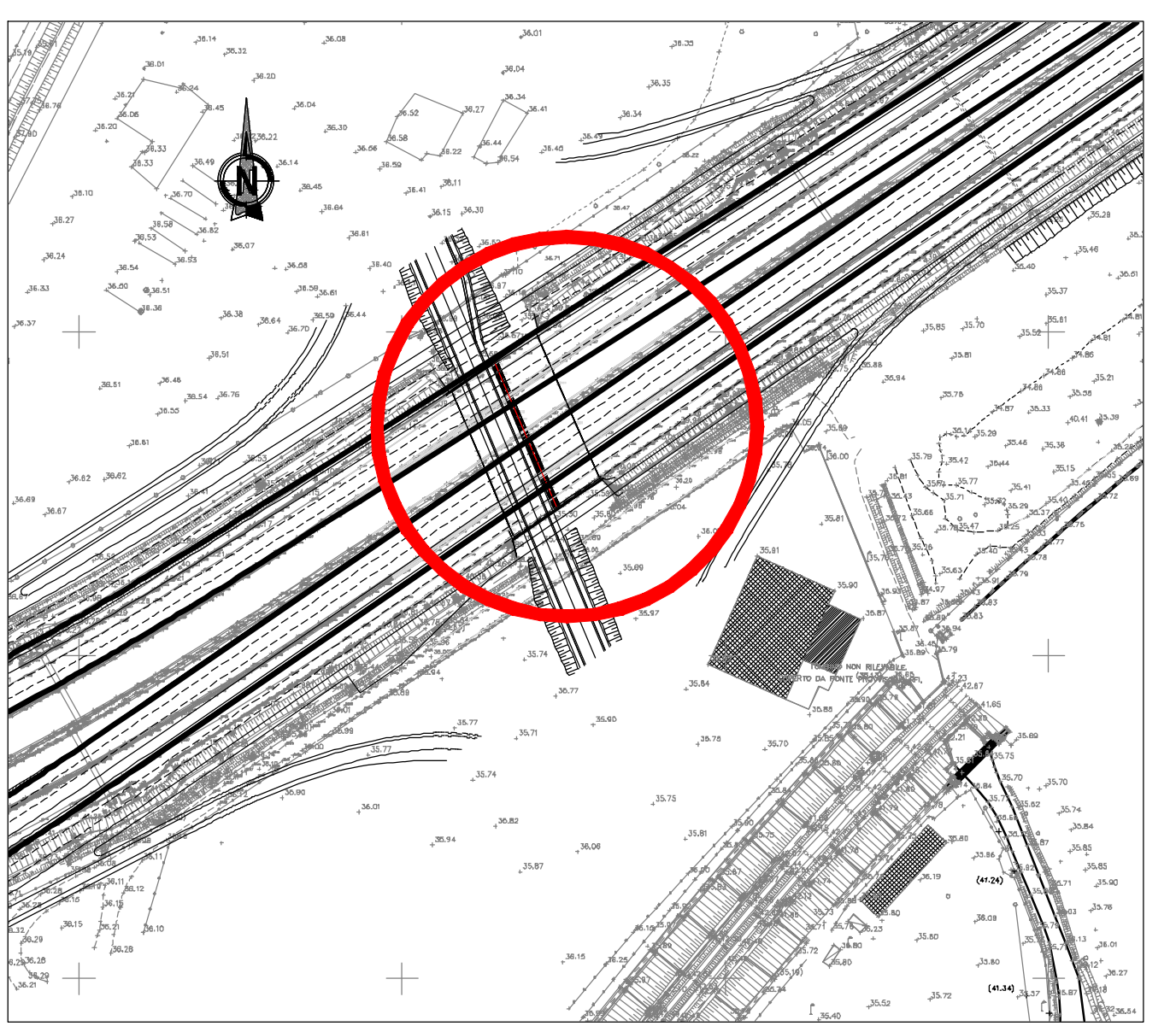
LIMITE IMPALCATO  
IN ALLARGAMENTO

PROSPETTO LATERALE SPALLA SUD (P-P)  
Scala 1:100

PROSPETTO FRONTALE SPALLA SUD (Q-Q)  
Scala 1:100

SEZIONE A-A SPALLA SUD  
Scala 1:100

STRALCIO PLANIMETRICO  
Scala 1:2.000



SPALLA LATO RIMINI  
Scala 1:100

PIANTA SPALLA LATO SUD  
Scala 1:100

PIANTA FONDAZIONI SPALLA LATO SUD  
Scala 1:100

PIANTA SPALLA NORD  
Scala 1:100

PIANTA FONDAZIONI SPALLA NORD  
Scala 1:100

PROSPETTO FRONTALE SPALLA NORD (U-U)  
Scala 1:100

PROSPETTO LATERALE SPALLA NORD (T-T)  
Scala 1:100

SEZIONE D-D SPALLA NORD  
Scala 1:100

MURO MS04  
VEDI ELABORATI SPECIFICI

MURO MS04  
VEDI ELABORATI SPECIFICI

PROSPETTO LATERALE SPALLA SUD (V-V)  
Scala 1:100

SEZIONE E-E SPALLA SUD  
Scala 1:100

PROSPETTO FRONTALE SPALLA SUD (Z-Z)  
Scala 1:100

**autostrade per l'italia**

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

POTENZIAMENTO IN SEDE DEL SISTEMA  
 AUTOSTRADELE E TANGENZIALE DI BOLOGNA

"PASSANTE DI BOLOGNA"  
 PROGETTO DEFINITIVO

TANGENZIALE NORD E SUD

OPERE D'ARTE MAGGIORI

66T- VIADOTTO VIA AGUCCHI AMPL. TANG. 10+449

CARPENTERIA SPALLE

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO  
 Ing. Raffaele Rivarolo  
 Cnt. Ing. Massimo 19941  
 RESPONSABILE STRUTTURE

IL RESPONSABILE INTEGRATORE  
 PRESSIONI SPECIALISTICHE  
 Ing. Raffaele Rivarolo  
 Cnt. Ing. Massimo 19941  
 RESPONSABILE STRUTTURE

IL DIRETTORE TECNICO  
 Ing. Andrea Tanti  
 Cnt. Ing. Parma N. 1154  
 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADEALI

REVISIONE	DATA	CAUSA
1	15/01/2011	PROGETTO DEFINITIVO
2	15/01/2011	PROGETTO DEFINITIVO
3	15/01/2011	PROGETTO DEFINITIVO
4	15/01/2011	PROGETTO DEFINITIVO

111465 0000 PD A2 O03 ST066 SPL00 D S T R 0668 -2

spea  
 Ing. Raffaele Rivarolo  
 Cnt. Ing. Massimo 19941

Atlantia

VEDI DEL COMMITTENTE  
 autostrade per l'italia

VEDI DEL CONCESSIONARIO  
 Autostrade per l'italia