

Anas SpA Società con Socio Unico

Cap. Soc. € 2.269.892.000,00 - Iscr. R.E.A. 1024951 - P.IVA 02133681003 - C.F. 80208450587

Sede legale: Via Monzambano, 10 - 00185 Roma - Tel. 06 44461 - Fax 06 4456224

Sede Compartimentale: Viale A. Masini, 8 - 40126 Bologna - Tel. 051 6301111 - Fax 051 244970

Compartimento della Viabilità per l'Emilia Romagna

COMPLETAMENTO DELLA COMPLANARE DI BOLOGNA

TRATTO: BOLOGNA S. LAZZARO — PONTE RIZZOLI Carreggiata Nord dal Km 21+714.47 al Km 29+000

PROGETTO PRELIMINARE

	E	ILENCO ELABOR	RAT	1	
Spea	ingegneria europea	IL PROJECT ENGINEER: Ing. Michele Angelo Parrella Ord. Ingg. Avellino N.933 RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALIS'	TICHE	Ing. Ma Ord. Ingg. RES	ORE TECNICO: urizio Torresi Milano N.16492 SPONSABILE 'STUDI E PROGETTI"
RIFERIMENTO ELA	BORATO		DATA:		REVISIONE
_	1 1 1 4 3	N.Prog. unita n. progressivo		ARZO 2009	n. data
ELABORAZIONE GRAFICA		CONSULENZA :			

ELABORAZIONE

PROGETTUALE

A CURA DI :

RESPONSABILE PROGETTAZIONE

SPECIALISTICA

Ing. Maurizio Torresi Ord. Ingg. Milano N.16492

Complanare Nord all'A14 - Bologna S.Lazzaro – Ponte Rizzoli Progetto Preliminare

Codice dell'elaborato STP 001 Elenco elaborati PARTE GENERALE STP 002 Relazione tecnico-illustrativa STD 001-2 Corografia generale e localizzazione territoriale STIMA DELL'INTERVENTO KCL 001 Calcolo Sommario della Spesa GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA e IDROGEOLOGIA GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2 PROGETTO AUTOSTRADALE
PARTE GENERALE STP 002 Relazione tecnico-illustrativa STD 001-2 Corografía generale e localizzazione territoriale STIMA DELL'INTERVENTO KCL 001 Calcolo Sommario della Spesa GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA e IDROGEOLOGIA GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
PARTE GENERALE STP 002 Relazione tecnico-illustrativa STD 001-2 Corografía generale e localizzazione territoriale STIMA DELL'INTERVENTO KCL 001 Calcolo Sommario della Spesa GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA e IDROGEOLOGIA GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
STP 002 Relazione tecnico-illustrativa STIMA DELL'INTERVENTO KCL 001 Calcolo Sommario della Spesa GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA e IDROGEOLOGIA GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
STD 001-2 Corografia generale e localizzazione territoriale STIMA DELL'INTERVENTO KCL 001 Calcolo Sommario della Spesa GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA e IDROGEOLOGIA GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GGEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
STIMA DELL'INTERVENTO KCL 001 Calcolo Sommario della Spesa GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA e IDROGEOLOGIA GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
KCL 001 Calcolo Sommario della Spesa GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA e IDROGEOLOGIA GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 7 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
GEI-GEO 000 Relazione geologico-geotecnica e idraulica GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
GEI-GEO 001 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.1/2 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
7 GEI-GEO 002 Planimetria geologica con profilo geologico longitudinale e ubicazione indagini geognostiche Tav.2/2
PROCETTO AUTOSTRADALE
Sezioni tipologiche
STD 101-1 Sezioni tipo in sede naturale
STD 102-1 Sezioni tipo su opera d'arte
Planimetrie con fotomosaico
0 STD 010-2 Planimetria stato attuale e planimetria di progetto con fotomosaico dal km 21+714.47 al km 25+000.00
1 STD 011 Planimetria stato attuale e planimetria di progetto con fotomosaico dal km 25+000.00 al km 29+000.00
Planimetrie e profili di progetto
2 STD 150-2 Planimetria e profilo di progetto dal km 21+714.47 al km 25+000.00
3 STD 151 Planimetria e profilo di progetto dal km 25+000.00 al km 29+000.00
Planimetrie interferenze e demolizioni
4 STD 300-2 Planimetria interferenze e demolizioni dal km 21+714.47.00 al km 25+000.0
5 STD 301 Planimetria interferenze e demolizioni dal km 25+000.00 al km 29+000.00
Nuovo Svincolo S. Lazzaro
6 STD 400 Planimetria e Profilo longitudinale