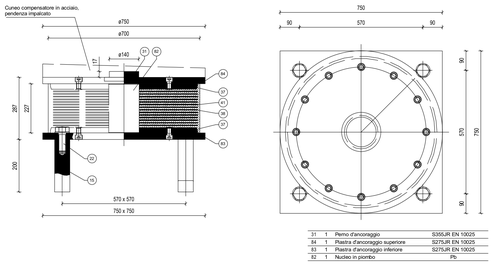
1 Schema Appoggi
1 : 50

APPOGGIO tipo LRB-SN 700/126-140 sp.200mm
SCALA 1:10

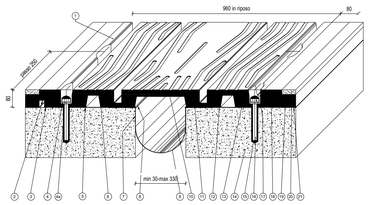


31	1	Perno d'ancoraggio	S355JR EN 10025
84	1	Piastra d'ancoraggio superiore	S275JR EN 10025
83	1	Piastra d'ancoraggio inferiore	S275JR EN 10025
82	1	Nucleo in piombo	Pb

TABELLA						
N max KN	T lon KN	T trasv KN	Spostamento mm	KV KN/mm	Ke KN/mm	dslv mm
3300	230	130	200	2339	2.73	167

NOTA:
Sono ammessi per la fornitura dei dispositivi di vincolo, prodotti con caratteristiche "nominali" diverse da quelle riportate negli elaborati a patto che le caratteristiche "effettive" del prodotto garantiscano il rispetto delle tolleranze previste dalla norma di prodotto EN15129 e dalla NTC.

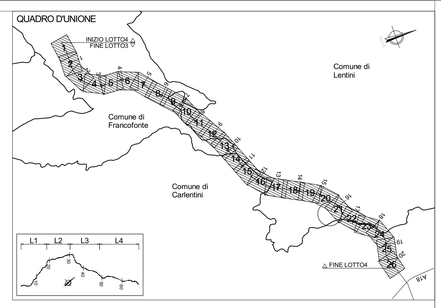
GIUNTO tipo GPE 400
SCALA 1:10



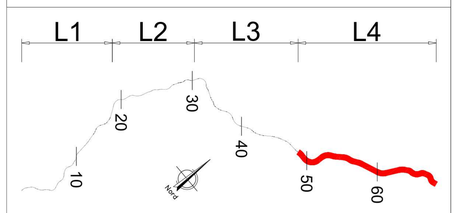
27		Adesivo SIG 8300 per tappo	
26		Tappo di protezione per dado M22	Poliettilene
25		Vite T.E. M24x50 UNI 5739	Classe 8.8 EN 20898
24		Cerniera di ancoraggio multidirezionale	S355J2G3 EN 10025
23		Tirafondo A.M. - 18x200	Fe 9 44K
22		Allettamento in malta predosata	
21		Impermeabilizzazione impalcato	
20		Manto d'usura	
19		Binder	
18		Massello	
17		Dado M22 UNI 5588	Classe 8 EN 20898
16		Barra filettata M22x160	Classe 8T ASTM
14		Resina di ancoraggio	
14		Testata solletta	
13		Angolare	S235JR EN 10025
12		Piastra ponte	S355J2G3 EN 10025
11		Piatto	S275JR EN 10025
10		Piastra ponte	S355J2G3 EN 10025
9		Scossalina incollata acque sp. 1.2 mm	
8		Lamiera di scorrimento	XS CRc 1810 EN 10088
7		Ossa e risalture sicuro pareti vert.	
6		Sbozzatura	
5		Bocciardatura e mano d'attacco	
4a		Rondella	UNI 6592
4		Rondella sezione 62x41x4	C40
3		Sbozzatura	
2		Profilo di drenaggio a "L"	
1		Elemento modulare	Gomma vulc 85±5 SHA

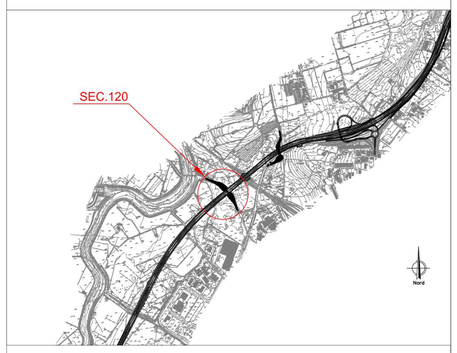
NOTA:
I giunti debbono essere dotati di un sistema aggiuntivo scorrevole trasversale per permettere uno spostamento di 170mm

QUADRO D'UNIONE



QUADRO D'UNIONE - INDIVIDUAZIONE LOTTO 4
KEYPLAN - INDIVIDUAZIONE SEC_120





NOTA: PER LA TABELLA MATERIALI VEDERE ELABORATO: T03EG04GENSC01.dwg

anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA
Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"
LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

PROGETTO ESECUTIVO — COD PA898

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI -GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — Dottore Ingegnere NAZZARENO GRANIERI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE — SETTORE INDUSTRIALE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:
Sintagma — Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Ing. M.Abbate, Dott. Ing. A.Carpineto, Dott. Ing. M.Mancinelli, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Ing. M.Briganti Botta, Dott. Arch. A.Brecchia, Dott. Ing. L.Gagliardini, Dott. Ing. L.Nervi, Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP Ingegneria — Dott. Ing. G.Ciurlucco, Dott. Ing. G.Lucibello, Dott. Ing. A.Sgrosomb, Dott. Arch. G.Guadalalla, Dott. Ing. B.Mangiarotti, Dott. Geol. M.Leonardi, Dott. Ing. A.Bella, Dott. Ing. C.Parente
Studio Associato Ing. Carlo Pennisi — Dott. Arch. E.A.B.Crimi, Dott. Ing. L.Ragonesi, Dott. Ing. M.Pavirilli, Dott. Avvo. A.Sinatti, Dott. Ing. C.Pennisi, Archeol. M.G.Liseno, Dott. Ing. C.Pennisi
cooprogetti — Dott. Ing. D.Carfasciom, Dott. Ing. F.Aloe, Dott. Ing. S.Baccomi, Dott. Ing. A.Galvemmi, Dott. Ing. C.Cornaviti
Geotechnical Design Group — Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. G.Verrini Scoppiat, Dott. Ing. G.Puti, Dott. Ing. V.Piunno, Dott. Ing. F.Macchioni, Geom. C.Sugarioni
ICARIA società di ingegneria
Omniservice Ingegneria — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:

LOTTO 4
OPERE D'ARTE MINORI
CAVALCAVIA (AL KM 15+426 EX LOTTO 8)
IMPALCATO
Particolari appoggi e giunti

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LO408Z LIV. PROG. E NR. PROG. 2101	CODICE ELAB. T04CV05STRDC01	B	1 : 50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
REV-B	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica - Nov 2021	Nov. 2021	V.Piscitelli	F. Durastanti	N.Granieri
REV-A	Emissione	Giu. 2021	S.Pascali	F. Durastanti	N.Granieri