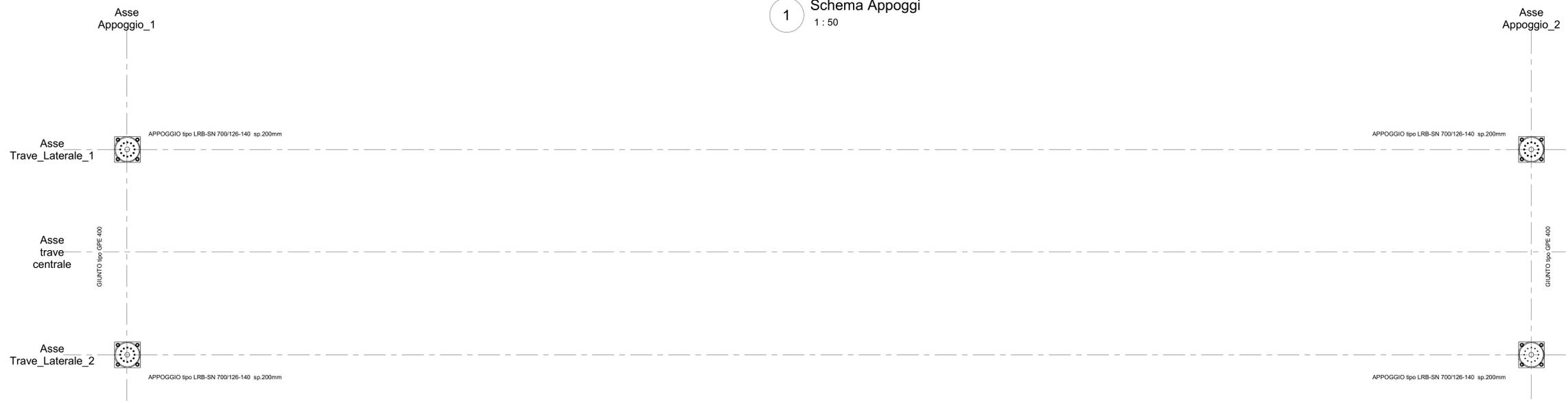
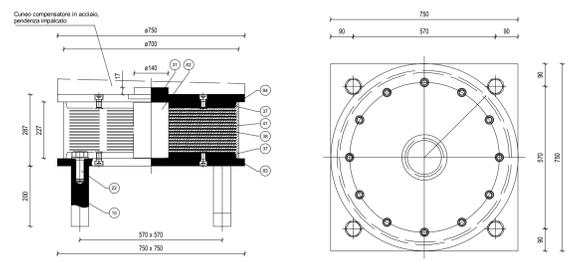


1 Schema Appoggi
1:50



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

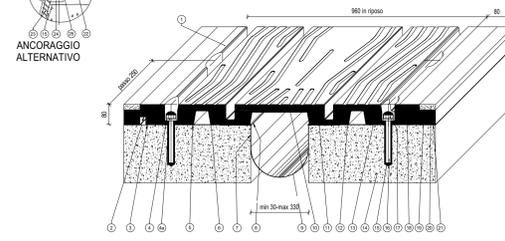


| | | | |
|----|---|------------------------------|------------------|
| 31 | 1 | Plano d'ancoraggio | 5275LUR EN 10025 |
| 32 | 1 | Plano d'ancoraggio superiore | 5275LUR EN 10025 |
| 33 | 1 | Plano d'ancoraggio inferiore | 5275LUR EN 10025 |
| 34 | 1 | Nucleo in acciaio | 36 |

| TABELLA | | | | | | |
|---------|-------|---------|-------------|-------|-------|------|
| N max | T lon | T trasv | Spostamento | KV | Ke | ds/v |
| KN | KN | KN | mm | KN/mm | KN/mm | 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.

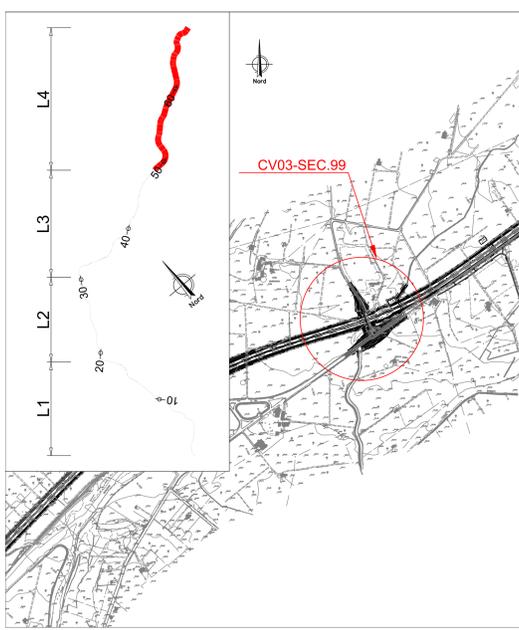
GIUNTO tipo GPE 400
SCALA 1:10



NOTA:
I giunti debbono essere dotati di un sistema aggiuntivo scorrevole trasversale per permettere uno spostamento di 180mm

| | | | |
|-----|---|-----------------------------------|--------------------|
| 27 | 1 | Asseino S2 1800 per tipo | Forchese |
| 28 | 1 | Trave di protezione con barre RSC | Forchese |
| 29 | 1 | Trave T.E. KROCK UNK 5750 | Classe 18 EN 24888 |
| 30 | 1 | Barra di ancoraggio quadrilatera | 304202 EN 10025 |
| 31 | 1 | Traliccio A 60° | Fca snc |
| 32 | 1 | Alleggerimento in malta precolata | |
| 33 | 1 | Impugnatura/colonna in acciaio | |
| 34 | 1 | Barra d'acciaio | |
| 35 | 1 | Barra | |
| 36 | 1 | Massello | Classe 18 EN 20884 |
| 37 | 1 | Cuneo S2 1800 per tipo | Classe 18 EN 24888 |
| 38 | 1 | Barra Forchese M24x140 | Classe 18 EN 24888 |
| 39 | 1 | Barra di ancoraggio | Classe 18 EN 24888 |
| 40 | 1 | Traliccio in acciaio | |
| 41 | 1 | Argine | 5275LUR EN 10025 |
| 42 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 43 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 44 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 45 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 46 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 47 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 48 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 49 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 50 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 51 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 52 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 53 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 54 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 55 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 56 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 57 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 58 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 59 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 60 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 61 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 62 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 63 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 64 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 65 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 66 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 67 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 68 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 69 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 70 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 71 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 72 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 73 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 74 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 75 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 76 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 77 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 78 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 79 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 80 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 81 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 82 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 83 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 84 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 85 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 86 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 87 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 88 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 89 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 90 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 91 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 92 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 93 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 94 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 95 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 96 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 97 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 98 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 99 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |
| 100 | 1 | Placca d'acciaio | 5275LUR EN 10025 |

QUADRO D'UNIONE - INDIVIDUAZIONE LOTTO 4
KEYPLAN - INDIVIDUAZIONE CV03-SEC_99



NOTA: PER LA TABELLA MATERIALI VEDERE ELABORATO: T04EG04GENSC01.dwg

sanas
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 "Francoforte" (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 | GRUPPI DI PROGETTAZIONE |
|--|---|
| Dott. Ing. Nando Granieri Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351 | MANDATARI: SINTAGMA GP INGEGNERIA COOPROGETTI ICARIA OMNISERVICE |

| IL GEOLOGICO: | IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: | IL RESPONSABILE DEL PROGETTO: |
|---|--|-------------------------------|
| Dott. Geol. Giorgio Cerzagliani Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108 | Dott. Ing. Filippo Pambianco Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373 | Dott. Ing. Luigi Mapo |

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mapo

LOTTO 4 CAVALCAVIA (AL KM 7+129 EX LOTTO 7) IMPALCATO
Particolari appoggi e giunti

| CODICE PROGETTO | NOVE FILE | REVISIONE | SCALA: |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------|--------|
| PROGETTO LQ4108Z E 21101 | CODICE ELAB. T04CV03STRDC01 | [B] | 1:50 |

| REV-B | REV-A | REV |
|--|-------------|-------------|
| Revisione a seguito di Rapporto di Verifica - Nov 2021 | Emissione | DESCRIZIONE |
| Data: 2021 | Data: 2021 | DATA |
| Redatto: | Redatto: | REDATTO |
| Verificato: | Verificato: | VERIFICATO |
| Approvato: | Approvato: | APPROVATO |