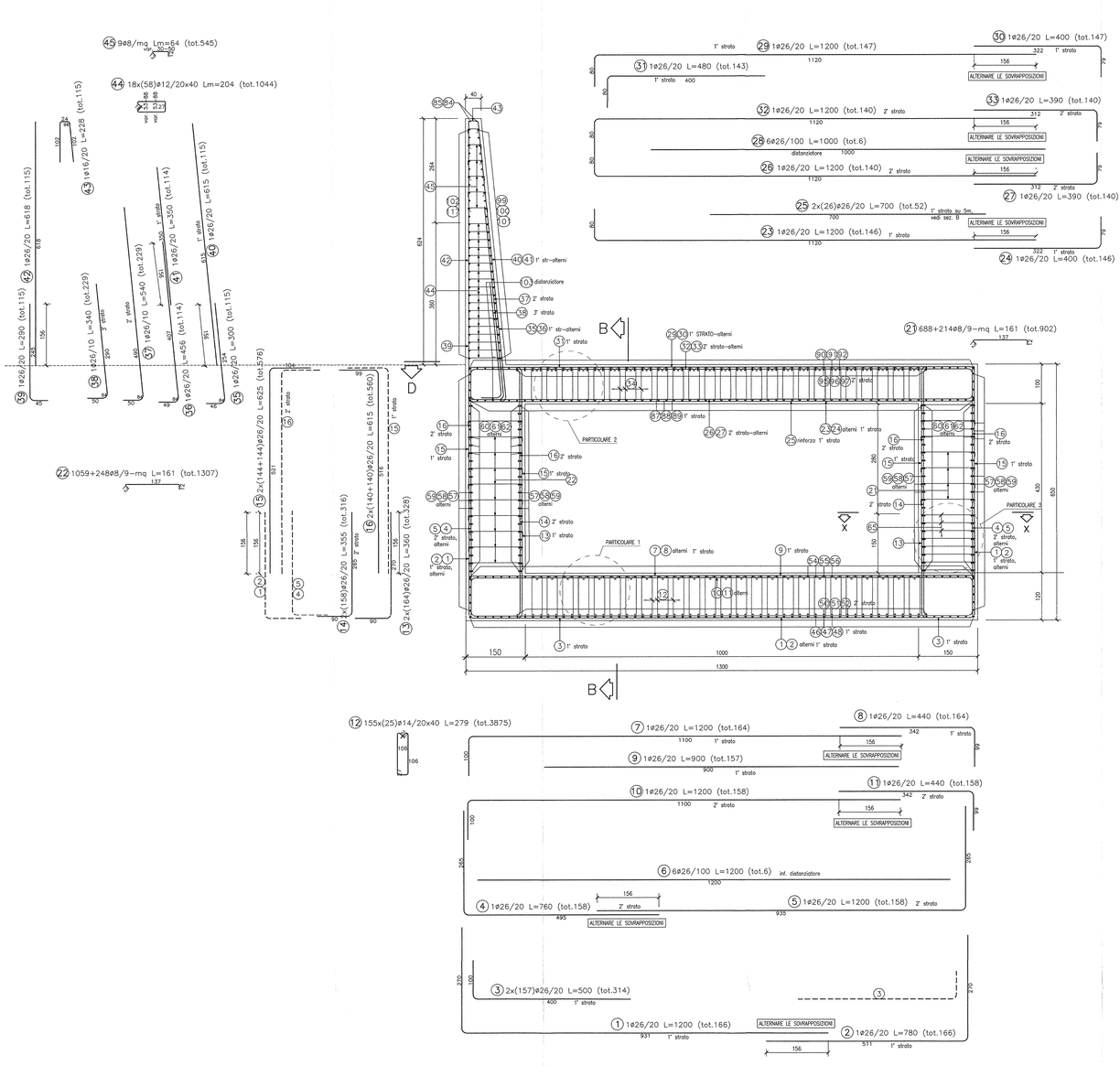
SEZIONE A
scala 1:50



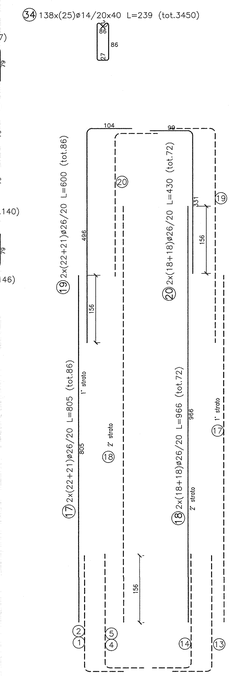
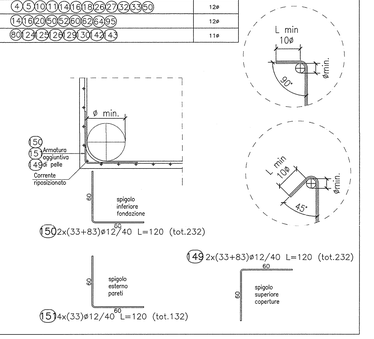


TABELLA DIAMETRI AMMISSIBILI DEI MANDRINI PER LE BARRE PIEGATE

POS. N°	DIAMETRO MINIMO DI PIEGATURA
1 2 3 23 30 31 32 36 39 40 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97	15ø
19	13ø
24	13ø
4	12ø
14	12ø
8	11ø

PARTICOLARE PIEGATURE STAFFE



DISEGNI DI RIFERIMENTO

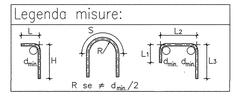
DESCRIZIONE	CODICE
– GA22 – RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN0R11E2ZRGA2200001
– GA22 – RELAZIONE DI CALCOLO CONCI 1–2–4–5–6–8–9	IN0R11E2ZCLGA2200001
– GA22 – RELAZIONE DI CALCOLO CONCI 3a–3b–7a–7b	IN0R11E2ZCLGA2200002
– GA22 – RELAZIONE DI CALCOLO VASCA DI SOLLEVAMENTO	IN0R11E2ZCLGA2200003
– GA22 – RELAZIONE DI VERIFICA DI RESISTENZA AL FUOCO	IN0R11E2ZRGA2200003
– GA22 – RELAZIONE DI CALCOLO OPERE PROVVISIONALI	IN0R11E2ZCLGA2201001
– GA22 – TABELLA MATERIALI	IN0R11E24TGA2200001
– GA22 – PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN0R11E2TPGA2200001
– GA22 – PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO	IN0R11E2TPGA2200001
GA22 – PROFILO LONGITUDINALE	IN0R11E2TTGA2200001
– GA22 – SEZIONI TRASVERSALI – TAV.1	IN0R11E2ZW9GA2200001
– GA22 – SEZIONI TRASVERSALI – TAV.2	IN0R11E2ZW9GA2200002
– GA22 – SEZIONI TRASVERSALI – TAV.3	IN0R11E2ZW9GA2200003
– GA22 – SEZIONI TIPO GALLERIA	IN0R11E2ZW8GA2200001
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.1	IN0R11E2ZPAGA2200002
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.2	IN0R11E2ZPAGA2200003
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.3	IN0R11E2ZPAGA2200004
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.4	IN0R11E2ZPAGA2200005
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.5	IN0R11E2ZPAGA2200006
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 1 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11E2B8GA2200001
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 2 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11E2B8GA2200002
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 3A – PIANTA E SEZIONI – TAV 1	IN0R11E2B8GA2200003
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 3A – PIANTA E SEZIONI – TAV 2	IN0R11E2B8GA2200004
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 3B – PIANTA E SEZIONI – TAV 1	IN0R11E2B8GA2200005
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 3B – PIANTA E SEZIONI – TAV 2	IN0R11E2B8GA2200006
– GA22 – CARPENTERIA – CONCI 3A–3B – PIANTA PREDALLES	IN0R11E2B8GA2200001
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 4 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11E2B8GA2200007
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 5 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11E2B8GA2200008
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 6 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11E2B8GA2200009
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 7A – PIANTA E SEZIONI – TAV 1	IN0R11E2B8GA2200010
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 7A – PIANTA E SEZIONI – TAV 2	IN0R11E2B8GA2200011
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 7B – PIANTA E SEZIONI – TAV 1	IN0R11E2B8GA2200012
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 7B – PIANTA E SEZIONI – TAV 2	IN0R11E2B8GA2200013
– GA22 – CARPENTERIA – CONCI 7A–7B – PIANTA PREDALLES	IN0R11E2B8GA2200002
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 8 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11E2B8GA2200014
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 9 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11E2B8GA2200015
– GA22 – CARPENTERIA – VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.1	IN0R11E2B8GA2200016
– GA22 – CARPENTERIA – VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.2	IN0R11E2B8GA2200017
– GA22 – CARPENTERIA – VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.1	IN0R11E2B8GA2200018
– GA22 – CARPENTERIA – VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.2	IN0R11E2B8GA2200019
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 1 – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200040
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 1 – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200004
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 2 – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200005
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 2 – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200006
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200007
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200008
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.3	IN0R11E2B2GA2200009
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.4	IN0R11E2B8GA2200023
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.5	IN0R11E2B8GA2200020
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.6	IN0R11E2B8GA2200021
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.7	IN0R11E2B8GA2200022
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.8	IN0R11E2B2GA2200010
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200011
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200012
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.3	IN0R11E2B2GA2200014
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.4	IN0R11E2B8GA2200027
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.5	IN0R11E2B8GA2200024
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.6	IN0R11E2B8GA2200025
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.7	IN0R11E2B2GA2200013
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.8	IN0R11E2B8GA2200026
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 4 – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200015
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 4 – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200016
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 5 – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200017
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 5 – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200018
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 6 – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200019
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 6 – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200020
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 1	IN0R11E2B8GA2200028
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 2	IN0R11E2B2GA2200021
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 3	IN0R11E2B2GA2200030
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 4	IN0R11E2B8GA2200031
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 5	IN0R11E2B8GA2200029
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 6	IN0R11E2B2GA2200022
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 7	IN0R11E2B2GA2200023
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 8	IN0R11E2B2GA2200024
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 1	IN0R11E2B8GA2200032
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 2	IN0R11E2B8GA2200033
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 3	IN0R11E2B8GA2200034
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 4	IN0R11E2B8GA2200035
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 5	IN0R11E2B2GA2200025
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 6	IN0R11E2B2GA2200026
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 7	IN0R11E2B2GA2200027
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 8	IN0R11E2B2GA2200028
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 8 – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200029
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 8 – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200030
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 9 – TAV.1	IN0R11E2B8GA2200041
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 9 – TAV.2	IN0R11E2B8GA2200032
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.1	IN0R11E2B2GA2200033
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.2	IN0R11E2B2GA2200037
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.3	IN0R11E2B8GA2200036
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.2	IN0R11E2B8GA2200039
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.3	IN0R11E2B8GA2200038
– GA22 – PIANTA SCAVI E OPERE PROVVISIONALI	IN0R11E2ZPGA2201001
– GA22 – OPERE PROVVISIONALI – PROSPETTO E SEZIONI	IN0R11E2ZP7GA2201001
– GA22 – OPERE PROVVISIONALI – ARMATURE	IN0R11E2B2GA2201001
– GA22 – PARTICOLARI COSTRUTTIVI – TAV.1	IN0R11E2B2GA2209001
– GA22 – PARTICOLARI COSTRUTTIVI – TAV.2	IN0R11E2B2GA2209002
– GA22 – PARTICOLARI COSTRUTTIVI – TAV.3	IN0R11E2B2GA2209003
– GA00 – TIPOLOGICO GALLERIE ARTIFICIALI – COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI MASSE METALLICHE	IN0R11E2B9GA0005001

NOTE GENERALI

– TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI
– TUTTI GLI ANGOLI SONO ESPRESSI IN GRADI DECIMALI
– DOVE NON SPECIFICATO, SI PRESCRIVONO I SEGUENTI DIAMETRI MINIMI DI PIEGATURA:

ø BARRA	DIAMETRO MINIMO DI PIEGATURA
>16mm	7ø
≤16mm	4ø

– LE DIMENSIONI INDICATE PER LA SAGOMA DELLE ARMATURE SONO RIFERITE ALL'ASSE DELLA BARRA
– LE MISURE DEI SINGOLI TRATTI DI BARRA VANNO INTESE SECONDO LA SEGUENTE



COMMITTENTE: RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

ALTA SORVEGLIANZA: ITALFERR – GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: Cepav due – Consorzio ENI per l'Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
Lotto funzionale Brescia-Verona
PROGETTO ESECUTIVO

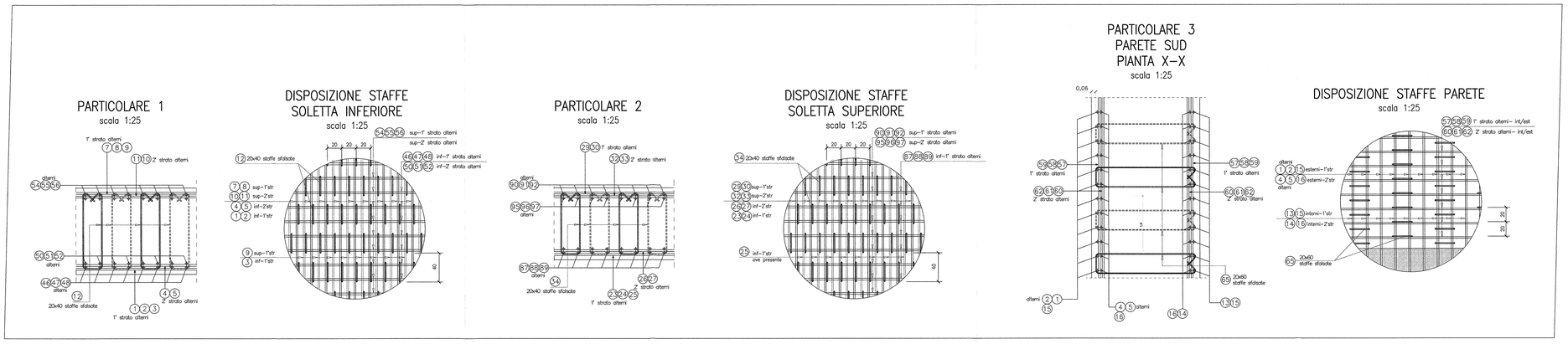
GA22 - GALLERIA ARTIFICIALE IC VR MERCI B.P. DA PK 1+628,179 A PK 1+943,927
ARMATURE
VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA - TAV.1

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Cepav due – Il Direttore del Consorzio (Ing. T. Tavanti) – Data:
DIRETTORE LAVORI: Visto per Costruzione – Data:
SCALA: VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0R	11	E	E2	BZ	GA2200	031	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE	Ronca	22/10/18	Aiello	22/10/18	Tavanti	22/10/18
B							
C							

CIG. 7514473344 – CUP: F81H91000000008 – File: IN0R11EE2BZGA2200031A_03.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea