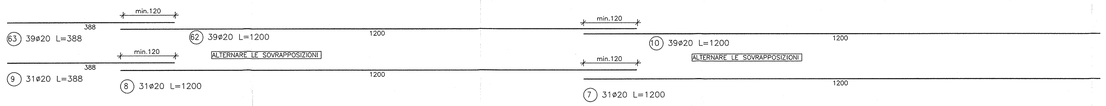
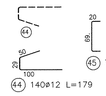
GA22-CONCIO 8

BARRE SOLAIO DI COPERTURA





FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI IN CORRISPONDENZA DEL WATER-STOP

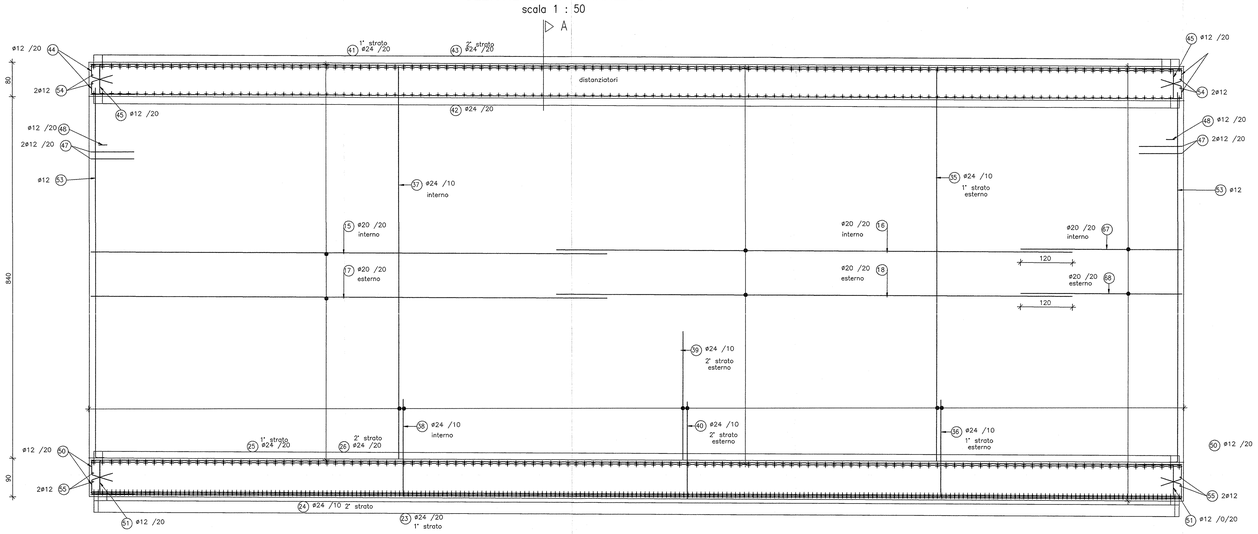
FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI IN CORRISPONDENZA DEL WATER-STOP

FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI ESTERNE AL WATER-STOP

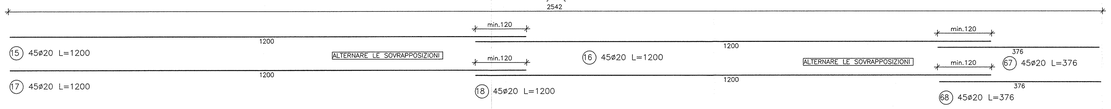
FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI ESTERNE AL WATER-STOP

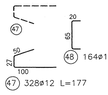
SEZIONE LONGITUDINALE B-B

scala 1 : 50



BARRE DI PARETE

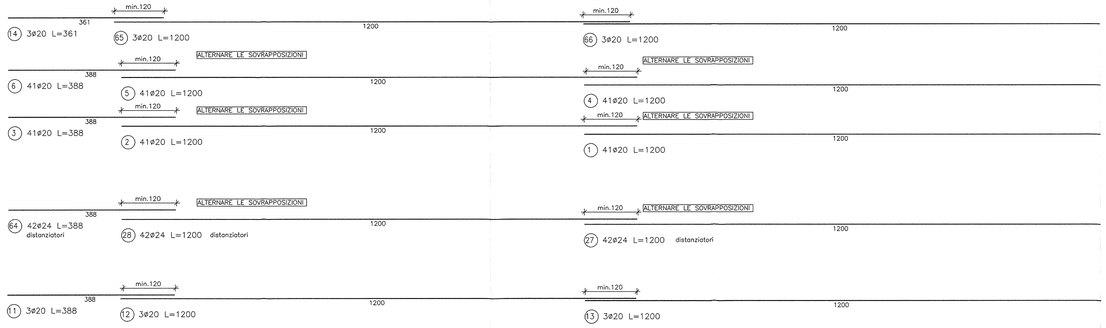




FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI IN CORRISPONDENZA DEL WATER-STOP

FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI IN CORRISPONDENZA DEL WATER-STOP

BARRE DI FONDAZIONE



FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI IN CORRISPONDENZA DEL WATER-STOP

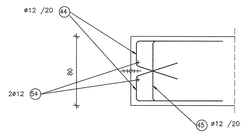
FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI IN CORRISPONDENZA DEL WATER-STOP

FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI ESTERNE AL WATER-STOP

FERRI DI CHIUSURA DELLE BARRE LONGITUDINALI ESTERNE AL WATER-STOP

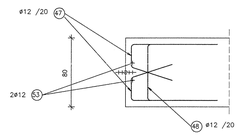
PARTICOLARE WATER-STOP COPERTURA

scala 1 : 25



PARTICOLARE WATER-STOP PARETE

scala 1 : 25



ARTICOLARE WATER-STOP FONDAZIONE

scala 1 : 25

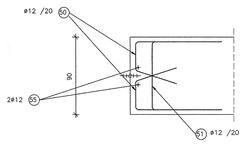
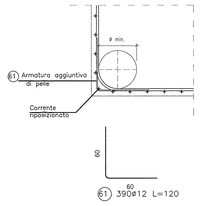


TABELLA DIAMETRI AMMISSIBILI DEI MANDRINI PER LE BARRE PIEGATE

POS. N°	DIAMETRO MINIMO DI PIEGATURA
26 63 54 40	17ø
25 41 42	19ø
24 55 23 30 56 29 51 57 52 58	22ø



DISEGNI DI RIFERIMENTO

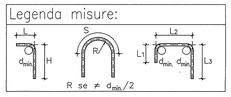
DESCRIZIONE	CODICE
– GA22 – RELAZIONE TECNICA GENERALE	IN0R11EE2R0GA2200001
– GA22 – RELAZIONE DI CALCOLO CONCI 1–2–4–5–6–8–9	IN0R11EE2CLGA2200001
– GA22 – RELAZIONE DI CALCOLO CONCI 3a–3b–7a–7b	IN0R11EE2CLGA2200002
– GA22 – RELAZIONE DI CALCOLO VASCA DI SOLLEVAMENTO	IN0R11EE2CLGA2200003
– GA22 – RELAZIONE DI VERIFICA DI RESISTENZA AL FUOCO	IN0R11EE2R0GA2200003
– GA22 – RELAZIONE DI CALCOLO OPERE PROVVISIONALI	IN0R11EE2CLGA2201001
– GA22 – TABELLA MATERIALI	IN0R11EE24TGA2200001
– GA22 – PLANIMETRIA DI PROGETTO	IN0R11EE2P8GA2200001
– GA22 – PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO	IN0R11EE2P9GA2200001
– GA22 – PROFILO LONGITUDINALE	IN0R11EE2PTGA2200001
– GA22 – SEZIONI TRASVERSALI – TAV.1	IN0R11EE2W9GA2200001
– GA22 – SEZIONI TRASVERSALI – TAV.2	IN0R11EE2W9GA2200002
– GA22 – SEZIONI TRASVERSALI – TAV.3	IN0R11EE2W9GA2200003
– GA22 – SEZIONI TIPO GALLERIA	IN0R11EE2WBGA2200001
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.1	IN0R11EE2P4GA2200002
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.2	IN0R11EE2P4GA2200003
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.3	IN0R11EE2P4GA2200004
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.4	IN0R11EE2P4GA2200005
– GA22 – PIANTA E SEZIONE LONG – TAV.5	IN0R11EE2P4GA2200006
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 1 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11EE2B8GA2200001
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 2 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11EE2B8GA2200002
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 3A – PIANTA E SEZIONI – TAV 1	IN0R11EE2B8GA2200003
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 3A – PIANTA E SEZIONI – TAV 2	IN0R11EE2B8GA2200004
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 3B – PIANTA E SEZIONI – TAV 1	IN0R11EE2B8GA2200005
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 3B – PIANTA E SEZIONI – TAV 2	IN0R11EE2B8GA2200006
– GA22 – CARPENTERIA – CONCI 3A–3B – PIANTA PREDALLES	IN0R11EE2B2GA2200001
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 4 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11EE2B8GA2200007
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 5 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11EE2B8GA2200008
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 6 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11EE2B8GA2200009
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 7A – PIANTA E SEZIONI – TAV 1	IN0R11EE2B8GA2200010
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 7A – PIANTA E SEZIONI – TAV 2	IN0R11EE2B8GA2200011
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 7B – PIANTA E SEZIONI – TAV 1	IN0R11EE2B8GA2200012
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 7B – PIANTA E SEZIONI – TAV 2	IN0R11EE2B8GA2200013
– GA22 – CARPENTERIA – CONCI 7A–7B – PIANTA PREDALLES	IN0R11EE2B2GA2200002
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 8 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11EE2B8GA2200014
– GA22 – CARPENTERIA – CONCIO 9 – PIANTA E SEZIONI	IN0R11EE2B8GA2200015
– GA22 – CARPENTERIA – VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.1	IN0R11EE2B8GA2200016
– GA22 – CARPENTERIA – VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.2	IN0R11EE2B8GA2200017
– GA22 – CARPENTERIA – VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.1	IN0R11EE2B8GA2200018
– GA22 – CARPENTERIA – VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.2	IN0R11EE2B8GA2200019
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 1 – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200040
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 1 – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2200004
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 2 – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200005
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 2 – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2200006
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200007
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2200008
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.3	IN0R11EE2B2GA2200009
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.4	IN0R11EE2B8GA2200023
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.5	IN0R11EE2B8GA2200020
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.6	IN0R11EE2B8GA2200021
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.7	IN0R11EE2B8GA2200022
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3A – TAV.8	IN0R11EE2B2GA2200010
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200011
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2200012
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.3	IN0R11EE2B2GA2200014
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.4	IN0R11EE2B8GA2200027
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.5	IN0R11EE2B8GA2200024
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.6	IN0R11EE2B8GA2200025
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.7	IN0R11EE2B2GA2200013
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 3B – TAV.8	IN0R11EE2B8GA2200026
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 4 – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200015
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 4 – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2200016
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 5 – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200017
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 5 – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2200018
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 6 – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200019
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 6 – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2200020
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 1	IN0R11EE2B8GA2200028
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 2	IN0R11EE2B2GA2200021
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 3	IN0R11EE2B2GA2200030
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 4	IN0R11EE2B8GA2200031
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 5	IN0R11EE2B8GA2200029
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 6	IN0R11EE2B2GA2200022
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 7	IN0R11EE2B2GA2200023
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7A – TAV. 8	IN0R11EE2B2GA2200024
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 1	IN0R11EE2B8GA2200032
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 2	IN0R11EE2B8GA2200033
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 3	IN0R11EE2B8GA2200034
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 4	IN0R11EE2B2GA2200026
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 5	IN0R11EE2B2GA2200025
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 6	IN0R11EE2B2GA2200035
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 7	IN0R11EE2B2GA2200027
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 7B – TAV. 8	IN0R11EE2B2GA2200028
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 8 – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200029
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 9 – TAV.1	IN0R11EE2B8GA2200041
– GA22 – ARMATURA – CONCIO 9 – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2200032
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2200003
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.2	IN0R11EE2B8GA2200037
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO BRESCIA – TAV.3	IN0R11EE2B8GA2200036
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.1	IN0R11EE2B7GA2200031
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.2	IN0R11EE2B8GA2200039
– GA22 – ARMATURE VASCA DI SOLLEVAMENTO LATO VERONA – TAV.3	IN0R11EE2B8GA2200038
– GA22 – PIANTA SCAVI E OPERE PROVVISIONALI	IN0R11EE2P2GA2201001
– GA22 – OPERE PROVVISIONALI – PROSPETTO E SEZIONI	IN0R11EE2P2GA2201001
– GA22 – OPERE PROVVISIONALI – ARMATURE	IN0R11EE2B8GA2201001
– GA22 – PARTICOLARI COSTRUTTIVI – TAV.1	IN0R11EE2B2GA2209001
– GA22 – PARTICOLARI COSTRUTTIVI – TAV.2	IN0R11EE2B2GA2209002
– GA22 – PARTICOLARI COSTRUTTIVI – TAV.3	IN0R11EE2B2GA2209003
– GADO – TIPOLOGICO GALLERIE ARTIFICIALI – COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI MASSE METALLICHE	IN0R11EE2B9GA0009001

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 TABELLA:



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
ARMATURA
CONCIO 8 - TAV.2

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
Consorzio Cepav due — Consorzio Cepav due, Il Direttore del Consorzio (Ing. T. Tarantino) — Data:	Valido per Costruzione — Data:	VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0R	11	E	E2	BZ	GA2200	030	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Validato	Data
A	EMISSIONE	Rancati	22/10/19	Aiello	22/10/19	Tarantino	Settembre 2019
B							
C							

CIG. 7514473334A — File: IN0R11EE2BZGA2200030A_03.dwg

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

CUP: F81H91000000008