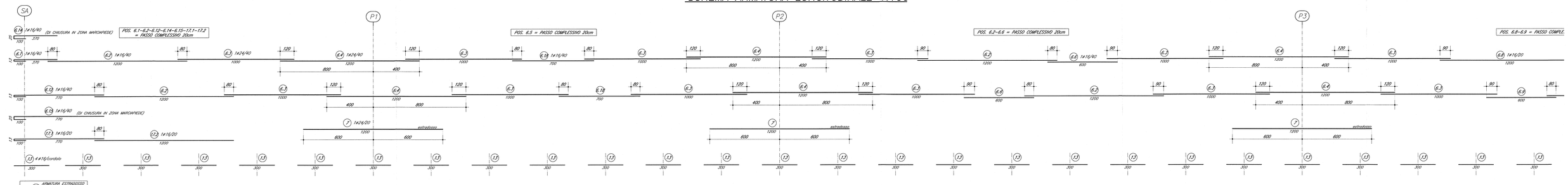
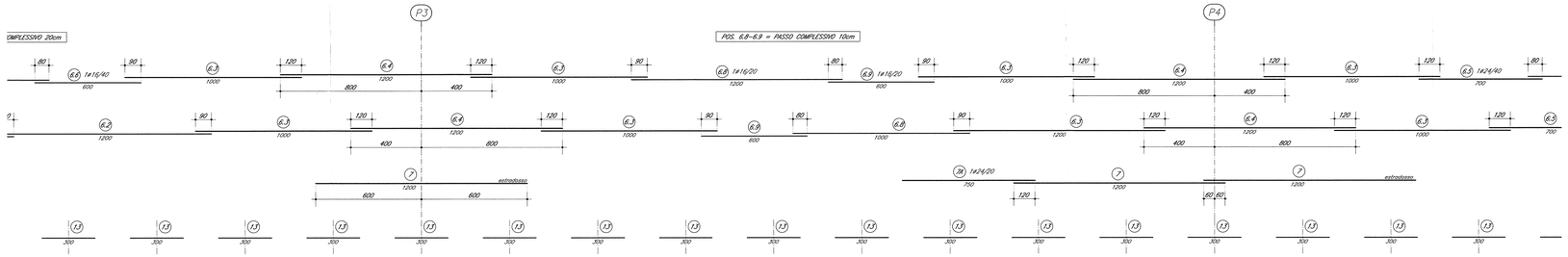
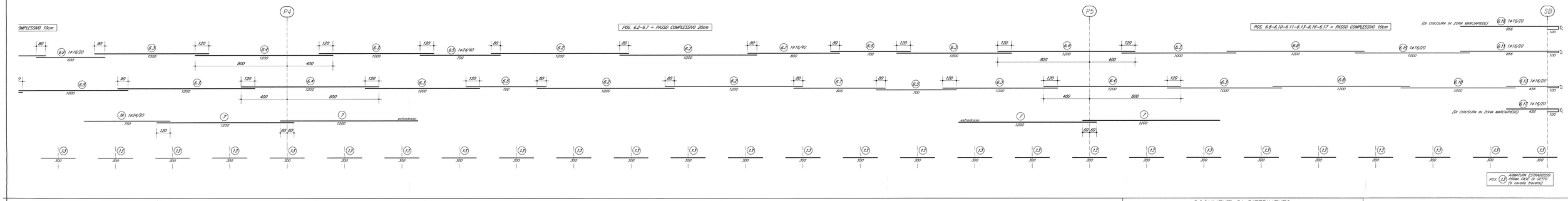
SCHEMA ARMATURA LONGITUDINALE 1:100



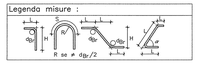




NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI
- TUTTI GLI ANGOLI SONO ESPRESSI IN GRADI SESSAGESIMALI
- COPRIFERRO ADOTTATO : 4cm

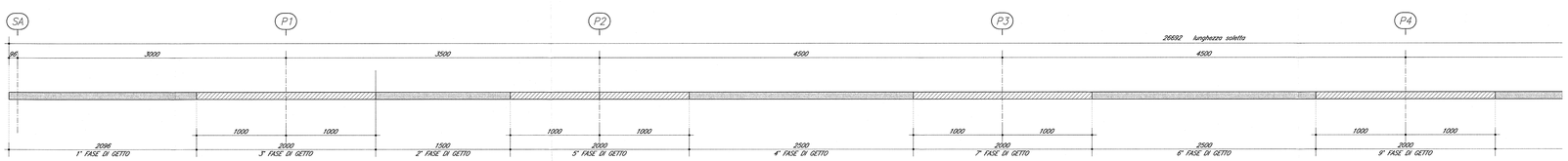
Legenda misure :



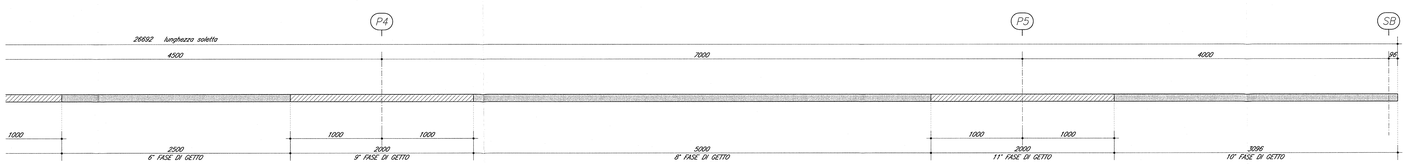
Diametro piegature d_{Br}:		
ø Barra	≤ ø16	d_{Br} = 6ø
ø Barra	≥ ø16	d_{Br} = 7ø

- NO PRIMI 17.50m IN ADIACENZA ALLA SPALLA A SI VERIFICA IL RESTRINGIMENTO DELLA LARGHEZZA DELLA SOLETTA DAL VALORE DI 12.55m (SU SPALLA) AL VALORE TIPICO DI 12.20m, CON CAMBIAMENTO DELLA PENDENZA TRASVERSALE DELL'ESTRADOSSO DA 2.5ø% (SU SPALLA) A PER TUTTA LA LARGHEZZA DELLA SEDE CARRABILE) A 2.5ø%*12.55ø% (VALORE TIPICO "A SCHEMA DISANO").
VEDERE SPECIFICHE INDICAZIONI PER LA GESTIONE DELLE BARRE INTERESSATE DALLE MODIFICHE GEOMETRICHE.

SCHEMA FASI DI GETTO LONGITUDINALI 1:100



IL GETTO DI UNA FASE PUO' AVVENIRE SOLTANTO AL RAGGIUNGIMENTO DI MIN. fck25 MPa DEL GETTO DELLA FASE PRECEDENTE



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
IV02 – CAVALCAFERROVIA TIPOLOGICO	
PRESCRIZIONI MATERIALI E NOTE GENERALI	IN0R11E2ZMTM0000001
STRADE CATEGORIA F2 – CARREVEREA IMPALCATO – DETTAGLI	IN0R11E2ZBV0A3A0001
RITEGNI SISMICI – DETTAGLI E POSIZIONAMENTO CUSCINETTI	IN0R11E2ZBV0GA4A001
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – CONTROPIASTRE SUPERIORI PER DISPOSITIVI DI APPOGGIO	IN0R11E2ZBC0A3S0004
SCHEMA POSIZIONI PER MONITAGGIO DISPOSITIVI DI APPOGGIO	IN0R11E2ZBZ0A3S0001
SOLLEVAMENTO DEGLI IMPALCATI	IN0R11E2ZBC0A3H1001
ARREDO IMPALCATO – RETE DI PROTEZIONE H.3000M	IN0R11E2ZBZ0GA0A001
ARREDO IMPALCATO – PARAPETTO PEDONALE H.1100M	IN0R11E2ZBZ0GA0A003
RELAZIONE DI CALCOLO RETE DI PROTEZIONE E PARAPETTO	IN0R11E2ZCI4GA0A001
MESSA A TERRA E PREDISPOSIZIONE PER LA PROTEZIONE DALLE CORRENTI VAGANTI	
DISEGNO D'INSIEME	IN0R11E2ZAZN0A0A001
MESSA A TERRA E PREDISPOSIZIONE PER LA PROTEZIONE DALLE CORRENTI VAGANTI	
RELAZIONE DESCRITTIVA	IN0R11E2ZRGN0A0A001
IV16 – CAVALCAFERROVIA VIA BRESCIA – PK 108+954.045	
RELAZIONE TECNICA GENERALE CAVALCAFERROVIA	IN0R12E2ZRGN1V16A0001
RELAZIONE SUL COMPORTAMENTO SISMICO DELL'OPERA, APPOGGI, RITEGNI SISMICI E GIUNTI DI DILATAZIONE	IN0R12E2ZCL1V16A5001
RELAZIONE DI CALCOLO IMPALCATO	IN0R12E2ZCL1V16A5001
PIANTA FONDAZIONE E PIANTA IMPALCATO – TAV. 1/2	IN0R12E2ZP9IV16A5001
PIANTA FONDAZIONE E PIANTA IMPALCATO – TAV. 2/2	IN0R12E2ZP9IV16A5002
SEZIONE LONGITUDINALE, PROSPETTO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1/2	IN0R12E2ZP7IV16A5001
SEZIONE LONGITUDINALE, PROSPETTO LONGITUDINALE E SEZIONI TRASVERSALI – TAV. 1/2	IN0R12E2ZP7IV16A5002
DISPOSITIVI DI APPOGGIO E GIUNTI	IN0R12E2ZBZ0IV16A5001
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – DISEGNO D'ASSIEME – TAV. 1/4	IN0R12E2ZBZ0IV16A5002
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – DISEGNO D'ASSIEME – TAV. 2/4	IN0R12E2ZBZ0IV16A5003
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – DISEGNO D'ASSIEME – TAV. 3/4	IN0R12E2ZBZ0IV16A5004
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – DISEGNO D'ASSIEME – TAV. 4/4	IN0R12E2ZBZ0IV16A5005
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – TRAVERSI – TAV. 1/2	IN0R12E2ZBZ0IV16A5003
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – TRAVERSI – TAV. 2/2	IN0R12E2ZBC0IV16A5001
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – TRAVERSI – TAV. 2/2	IN0R12E2ZBC0IV16A5002
CARPENTERIA METALLICA IMPALCATO – DETTAGLI	IN0R12E2ZBK0IV16A5001
LASTRE TRALICCIATE IMPALCATO – TAVOLA 1/4	IN0R12E2ZBZ0IV16A5008
LASTRE TRALICCIATE IMPALCATO – TAVOLA 2/4	IN0R12E2ZBZ0IV16A5009
LASTRE TRALICCIATE IMPALCATO – TAVOLA 3/4	IN0R12E2ZBZ0IV16A5010
LASTRE TRALICCIATE IMPALCATO – TAVOLA 4/4	IN0R12E2ZBZ0IV16A5011
ARMATURA SOLETTA IMPALCATO – TAV. 1/2	IN0R12E2ZRCIV16A5002
FASI COSTRUTTIVE. Tavola 1/2	IN0R12E2ZBZ0Y16A1001
FASI COSTRUTTIVE. Tavola 2/2	IN0R12E2ZBB0Y16A1001

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

PER PRESCRIZIONI MATERIALI E NOTE GENERALI VEDERE ELABORATO :-

PRESCRIZIONI MATERIALI E NOTE GENERALI	IN0R11E2ZMTM0000001

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

IV16 - CAVALCAFERROVIA VIA BRESCIA - PK 108+954,045
Armatura soletta impalcato
Tavola 2/2

GENERAL CONTRACTOR: Consorzio Cepav due – Data: 29 MAG 2020 – Consorzio Cepav due, Il Direttore del Consorzio (Ing. T. Mantia)
DIRETTORE LAVORI – Data:
SCALA: 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0R	12	E	E2	BA	IV16A5	001	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Progettista Integrato	Progettista Specialistico	Esperto	Responsabile Integrazione prestazioni specialistiche	Responsabile del Progetto
A	Emissione	D.Bosco	06/05/20	Pierangeli					
B									
C									

IL PROGETTISTA: PIACENTINI & PARTNERS Soc. Coop. – Dott. Ing. Roberto Piacentini – Ordine di Roma n. 23209 – Data: 29/05/20

CIG. 751447334A

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Distretto del Nord Ovest di pilotaggio ITALFERR-S.p.A. – ALBA S.r.l.

File: IN0R12EE2BAIV16A5001A_10.dwg

CUP: F81H91000000008

Scala di plot: 1:1