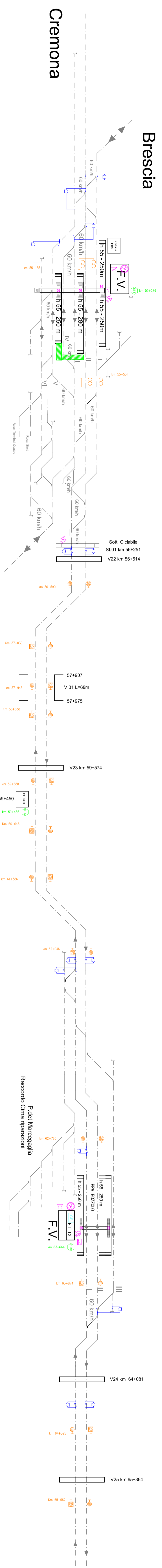


PIADENA - MANTOVA



SCOPO

Il presente documento ha lo scopo di rappresentare sinteticamente le opere d'arte, i dispositivi di armamento e gli altri O.C.C. e T.T. previsti per questo progetto per essere utilizzati per la progettazione e la costruzione di ogni opera in particolare dalla presenza degli enti in linea e di placca dove corrispondere la relativa progettazione O.C.C.

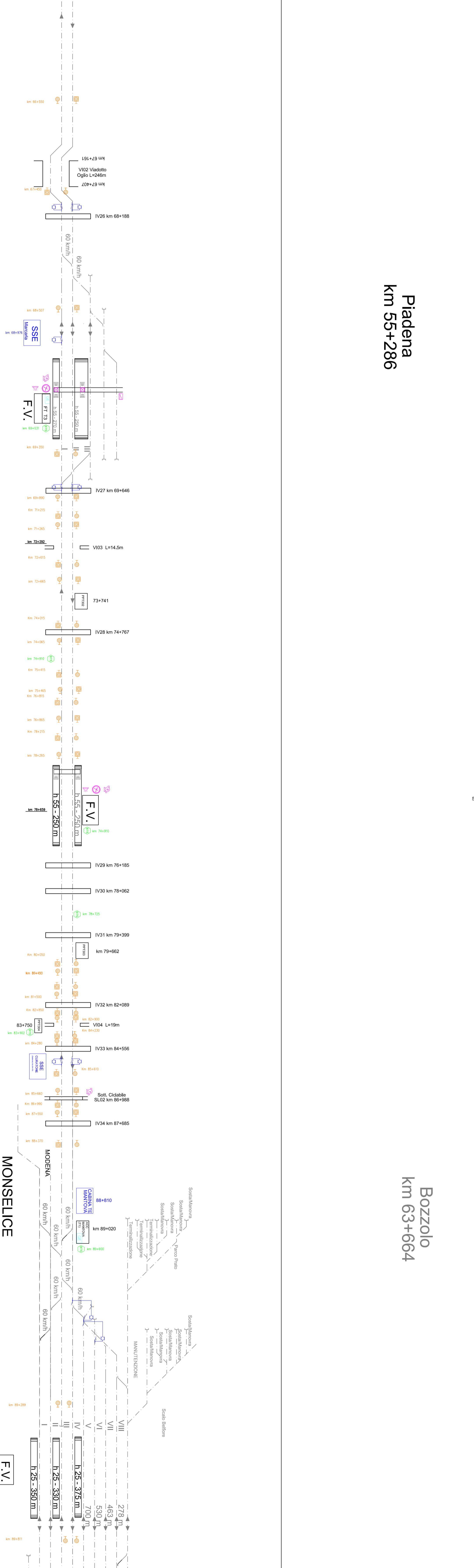
NOTE

1. Per l'individuazione e la progettazione di tutti gli opere d'arte, dei dispositivi di armamento e degli altri O.C.C. e T.T. si rimanda al progetto per questo progetto per essere utilizzati per la progettazione e la costruzione di ogni opera in particolare dalla presenza degli enti in linea e di placca dove corrispondere la relativa progettazione O.C.C.
2. La progettazione degli enti tecnologici presenti nel documento è subordinata alla natura funzionale allo scopo del documento.

ELABORATI DI RIFERIMENTO

Tutti i disegni e i rilievi in linea in scala.

Opere d'arte ferroviarie	CODIFICA
Plurimetrie profilo	NM250205072CS000 0001 042 A - Riferimento di N.M250205081RF5000010 A - Relazione di servizio N.M250205081CC0000010 A - Relazione opere d'arte
Opere d'arte ferroviarie	NM250204495P1100001 A - Relazione descrittiva Stazione Relativa N.M250204495P1200001 A - Relazione descrittiva Stazione Relativa N.M250204495P1300001 A - Relazione descrittiva Stazione Relativa N.M250204495P1400001 A - Relazione descrittiva Stazione Relativa N.M250204495P1500001 A - Relazione descrittiva Stazione Relativa
Impianti di telecomunicazioni	NM250207700M0000010 A - Relazione tecnica N.M250207700M00000010 A - Relazione tecnica N.M250207700M00000010 A - Relazione tecnica N.M250207700M00000010 A - Relazione tecnica N.M250207700M00000010 A - Relazione tecnica N.M250207700M00000010 A - Relazione tecnica
Linee e bracci nodali	NM250205081RF0000010 A Relazione tecnica N.M250205081RF00000010 A - Relazione tecnica N.M250205081RF00000010 A - Relazione tecnica N.M250205081RF00000010 A - Relazione tecnica
Impianti di telecomunicazioni	NM250205081RF0000001010 A - Stato scudo N.M250205081RF0000001010 A - Antenna del sistema radio GSM
Elaborati IS	NM250205081RF0000010 A - Progetto di linea IS N.M250205081RF00000010 A - Progetto di linea IS N.M250205081RF00000010 A - Progetto di linea IS N.M250205081RF00000010 A - Progetto di linea IS N.M250205081RF00000010 A - Progetto di linea IS
Elaborati TE	NM250205081RF00000010 A RELAZIONE TE N.M250205081RF00000010 A RELAZIONE TE



Attività soggette al controllo di prevenzione incendi del V.V.F. ai sensi dell'articolo 1 del D.P.R. n. 151/2011

Attività soggette	Intestazione	Periodo di Validità	Numero di riferimento
Gruppi per la produzione di energia elettrica assistita con motore endotermico di potenza superiore a 25 kW.	GE-04 120 kW nel campo di tensione di lavoro superiore a 25 kW.	48.1 A	DM 13 luglio 2011
Gruppi per la produzione di energia elettrica assistita con motore endotermico di potenza superiore a 25 kW.	GE-04 75 kW nel campo di tensione di lavoro superiore a 25 kW.	48.1 A	DM 13 luglio 2011
Gruppi per la produzione di energia elettrica assistita con motore endotermico di potenza superiore a 25 kW.	GE-04 75 kW nel campo di tensione di lavoro superiore a 25 kW.	48.1 A	DM 13 luglio 2011
Gruppi per la produzione di energia elettrica assistita con motore endotermico di potenza superiore a 25 kW.	GE-04 120 kW nel campo di tensione di lavoro superiore a 25 kW.	48.1 A	DM 13 luglio 2011

COMMITTEE

PROGETTAZIONE: **SRP** GRUPPO RISPONDI BILIO PAVO GIULIANI

DIREZIONE TECNICA: **ITALFER**

U.O. SICUREZZA MANUTENZIONE ED INTEROPERABILITA': **RAI**

RAI: **RAI**

PROGETTO DEFINITIVO

SCHEMA OPERE CIVILI E IMPIANTI

COMMESSA: LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERAZIONE/ALIA PROGR. REV.

NUMERI: **03** | **97** | **0X** | **MD0000** | **001** | **A**

Tabella di revisioni:

Rev.	Descrizione	Stadilo	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Rev. Data
A	Emissione definitiva							

UNICA MANUTENZIONE CARICELLO

LEGENDA SIMBOLI E SIGLE

OPERE CIVILI E ARMAMENTO

SIGLE

Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
[Linea gialla]	Manutenzione ordinaria	[Linea verde]	Manutenzione straordinaria
[Linea verde]	Manutenzione straordinaria	[Linea rossa]	Manutenzione straordinaria
[Linea rossa]	Manutenzione straordinaria	[Linea blu]	Manutenzione straordinaria
[Linea blu]	Manutenzione straordinaria	[Linea magenta]	Manutenzione straordinaria
[Linea magenta]	Manutenzione straordinaria	[Linea ciano]	Manutenzione straordinaria
[Linea ciano]	Manutenzione straordinaria	[Linea viola]	Manutenzione straordinaria
[Linea viola]	Manutenzione straordinaria	[Linea grigio]	Manutenzione straordinaria
[Linea grigio]	Manutenzione straordinaria	[Linea nero]	Manutenzione straordinaria

OPERE CIVILI E ARMAMENTO

Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
[Linea gialla]	Manutenzione ordinaria	[Linea verde]	Manutenzione straordinaria
[Linea verde]	Manutenzione straordinaria	[Linea rossa]	Manutenzione straordinaria
[Linea rossa]	Manutenzione straordinaria	[Linea blu]	Manutenzione straordinaria
[Linea blu]	Manutenzione straordinaria	[Linea magenta]	Manutenzione straordinaria
[Linea magenta]	Manutenzione straordinaria	[Linea ciano]	Manutenzione straordinaria
[Linea ciano]	Manutenzione straordinaria	[Linea viola]	Manutenzione straordinaria
[Linea viola]	Manutenzione straordinaria	[Linea grigio]	Manutenzione straordinaria
[Linea grigio]	Manutenzione straordinaria	[Linea nero]	Manutenzione straordinaria

WBS

Descrizione	WB - Inizio P.	Fine P.	Lugh. T.
Rilevato RI01	54509	55225	716
Rilevato RI02	55225	55950	725
Rilevato RI03	55950	57750	1800
Rilevato RI04	57750	57900	150
Rilevato RI05	57985	61700	3715
Rilevato RI06	61700	62100	400
Rilevato RI07	62100	64000	1900
Rilevato RI08	67438	68400	962
Rilevato RI09	69800	69800	1400
Rilevato RI10	71383	72300	917
Rilevato RI11	72300	72450	150
Rilevato RI12	78150	80100	1950
Rilevato RI13	81750	82200	450
Rilevato RI14	83900	86350	2450
Rilevato RI15	86350	89461	3111

VIADOTTI / PONTE

WBS	Descrizione	Inizio PK	Fine PK	Lor.	Comune
VI01	Viadotto Canale Digalle	574907,73	574975,98	68,25	Piadena
VI02	Viadotto Oglio	674513,36	674907,84	246,48	Bozzolo/Marcaria
VI03	Ponte a doppia vasca	714560,10	714574,60	14,50	Marcaria
VI04	Ponte a travi incrociate	834855,43	834884,43	19,00	Curatore

SOTTOPASSI

WBS	Descrizione	Progressiva
SI01	Sottopasso ciclo-pedonale	56+251
SI02	Sottopasso ciclo-pedonale	86+998
VI07	Nuova passerella ciclo-pedonale	83+906

CAVALCAVIA

Opera	Prog. Km	Comune
IV22	56+514,00	Piadena
IV23	59+574,00	Tornata
IV24	64+081,00	Bozzolo
IV25	65+364,00	Bozzolo
IV26	68+188,00	Marcaria
IV27	69+646,00	Marcaria
IV28	74+767,00	Marcaria
IV29	76+185,00	Castellucchio
IV30	78+062,00	Castellucchio
IV31	79+399,00	Castellucchio
IV32	82+089,00	Curatore
IV33	84+556,00	Curatore
IV34	87+685,00	Mantova

FABBRICATI

Fabbricato Tecnologico	Progressiva
PPT 301	km59+450
Fabbricato tecnologico IS - Bozzolo (I3)	km 63+650
Nuova SSE di Marcaria	km 69+000
Fabbricato tecnologico IS - Marcaria (I3)	km 69+160
PPT 302	km73+741
PPT 303	km79+662
PPT 304	km 83+750
SSE Curatore (esistente)	km 84+765
Cabina TE Mantova (esistente)	km 88+800
Fabbricato tecnologico IS - Mantova (I1)	km 89+020