

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE
OBIETTIVO N. 443/01
LINEA AV/AC TORINO – VENEZIA Tratta VERONA – PADOVA
Lotto funzionale Verona – Bivio Vicenza
PROGETTO ESECUTIVO
OPERE CIVILI
PARTE GENERALE
GENERALE
P.d.E. LINEA STORICA DA PK 182+896 a PK 189+240 – TABELLE RIEPILOGATIVE**

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA -
IL PROGETTISTA INTEGRATORE	Consorzio Iricav Due ing. Paolo Carmona Data: Giugno 2021			



COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
I N 1 7	1 0	E	I 2	T T	O C 0 0 0 0	0 0 6	A	- - - - - -

	VISTO CONSORZIO IRICAV DUE	
	Firma	Data
	Luca RANDOLFI	Giugno 2021

Progettazione:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE		Giugno 2021		Giugno 2021		Giugno 2021	Data: Giugno 2021

CIG. 8377957CD1	CUP: J41E9100000009	File: IN1710E12TTOC0000006A.DOCX
		Cod. origine:



Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

GENERAL CONTRACTOR 		ALTA SORVEGLIANZA 			
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative	Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 2 di 17

INDICE

1	PREMESSA.....	3
1.1	LINEA STORICA DA PK 182+896 a PK 189+240	4

GENERAL CONTRACTOR 		ALTA SORVEGLIANZA 			
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative	Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 3 di 17

1 PREMESSA

Nel presente documento si riporta in forma tabellare il riepilogo dei tipi di sostegno e relativa fondazione, e dei portali di ormeggio, previsti per la Linea AV/AC nella tratta in oggetto.

Per la definizione delle caratteristiche di tali elementi, si rimanda ai seguenti elaborati:

- Rif. [1] IN1710EI2EEOC0000001A - BLOCCHI DI FONDAZIONE PER SOSTEGNI TIPO LSU - CARPENTERIE E ARMATURE
- Rif. [2] IN1710EI2BZOC0000001A - BLOCCHI DI FONDAZIONE PER TIRANTI A TERRA - CARPENTERIE E ARMATURE
- Rif. [3] IN1710EI2BZOC0000002A - SOSTEGNI TIPO LSU
- Rif. [4] IN1710EI2BZOC0000003A - FONDAZIONI SUPERFICIALI E PROFONDE PER PORTALI DI ORMEGGIO
- Rif. [5] IN1710EI2BZOC0000004A - PORTALI DI ORMEGGIO

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 				
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative	Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 4 di 17

1.1 LINEA STORICA DA PK 182+896 a PK 189+240

RI64C

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
182+896	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
182+947	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
182+998	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
183+049	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
183+100	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
183+151	TTC/LSU18a	B3/TTCa
	TTC/LSU16a	B1/TTCa
183+205	LSU18a	B3
	LSU16a	B1
183+259	LSU18a/TTC	B3/TTCa
	LSU16a/TTC	B1/TTCa
183+310	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
183+361	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
183+412	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
183+463	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
183+513	PO 2 BIN. TRALIC.	POT: 2x(6,00x2,50xh2,20)
	PO 2 BIN. TRALIC.	POT: 2x(6,00x2,50xh2,20)
183+562	LSU16a	B1
	LSU16a	B1
183+565	LSU16a	B1
	LSU16a	B1
183+612	LSU16a	B1
	LSU16a	B1
183+615	LSU16a	B1
	LSU16a	B1

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	10
LSU16a	12
LSU18a	12
Totale	34

TIRANTI A TERRA	
Tipo	Quantità
TTC	4
Totale	4

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	22
B3	12
POT: 2x(6,00x2,50xh2,20)	4
TTCa	4
Totale	42

PORTALI DI ORMEGGIO	
Tipo	Quantità
P02 2bin	4

GENERAL CONTRACTOR



ALTA SORVEGLIANZA



P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative

Progetto
IN17

Lotto
10

Codifica Documento
E I2 TT OC 00 0 0 006

Rev.
A

Foglio
5 di 17

183+664	PO 2 BIN. TRALIC.	POT: 2x(6,00x2,50xh2,20)
	PO 2 BIN. TRALIC.	POT: 2x(6,00x2,50xh2,20)
183+724	LSU14a	B1
	LSU16a	B1

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 				
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative	Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 6 di 17

VI

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
183+783	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
183+841	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
183+893	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
183+938	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
183+985	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+035	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+085	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+135	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+185	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+235	TTC/LSU16a	B1/TTCa
	TTC/LSU18a	B3/TTCa
184+285	LSU16a	B1
	LSU16a	B1
184+335	LSU16a/TTC	B1/TTCa
	LSU18a/TTC	B3/TTCa
184+385	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+433	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+481	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+529	LSU14a	B1
	LSU16a	B1

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	13
LSU16a	17
LSU18a	2
Totale	32

TIRANTI A TERRA	
TTC	Quantità
TTC	4
Totale	4

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	30
B3	2
TTCa	4
Totale	36

RI65B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
184+584	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+644	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+704	LSU16b	B3a
	LSU18b	B3a
184+764	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+824	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+884	TTA/LSU18a	TTA 54/B3
	TTA/LSU20a	TTA 54/B5

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	4
LSU16a	4
LSU16b	1
LSU18a	1
LSU18b	1
LSU20a	1
Totale	12

TIRANTI A TERRA	
Tipo	Quantità
TTA	2
Totale	2

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	8
TTA 54	2
Totale	10

R166B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
184+941	LSU16a	B1
	LSU14a	B1
184+944	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+991	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
184+994	LSU16a	B1
	LSU14a	B1
185+048	LSU18a/TTA	B3/TTA 54
	LSU20a/TTA	B5/TTA 54
185+108	LSU16b	B3a
	LSU18b	B3a
185+168	LSU16b	B3a
	LSU18b	B3a
185+228	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
185+288	LSU14a	B1
	LSU16a	B1

PALI

<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
LSU14a	6
LSU16a	6
LSU16b	2
LSU18a	1
LSU18b	2
LSU20a	1
Totale	18

TIRANTI A TERRA

TTA	2
Totale	2

FONDAZIONI

<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
B1	12
B3	1
B3a	4
B5	1
TTA 54	2
Totale	20

GENERAL CONTRACTOR 		ALTA SORVEGLIANZA 			
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative	Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 9 di 17

RI67B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
185+348	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
185+408	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
185+468	TTC/LSU16a	B1/TTCa
	TTC/LSU18a	B3/TTCa
185+528	LSU16a	B1
	LSU16a	B1
185+588	LSU16a/TTC	B1/TTCa
	LSU18a/TTC	B3/TTCa
185+648	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
185+708	LSU14a	B1
	LSU14a	B1

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	6
LSU16a	6
LSU18a	2
Totale	14

TIRANTI A TERRA	
TTC	Quantità
TTC	4
Totale	4

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	12
B3	2
TTCa	4
Totale	18

GENERAL CONTRACTOR 		ALTA SORVEGLIANZA 				
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative		Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 10 di 17

RI68B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
185+768	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
185+828	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
185+888	LSU16b	B3a
	LSU16b	B3a
185+948	LSU16b	B3a
	LSU16b	B3a
186+008	TTA/LSU18a	TTA 54/B3
	TTA/LSU18a	TTA 54/B3
186+065	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+068	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+125	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+128	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+188	LSU18a/TTA	B3/TTA 54
	LSU18a/TTA	B3/TTA 54

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	12
LSU16b	4
LSU18a	4
Totale	20

TIRANTI A TERRA	
TTA	Quantità
TTA	4
Totale	4

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	12
B3	4
B3a	4
TTA 54	4
Totale	24

GA03

PK	TIPO SOSTEGNO
186+248	SPECIALI
	SPECIALI
186+308	SPECIALI
	SPECIALI
186+368	SPECIALI
	SPECIALI
186+428	SPECIALI
	SPECIALI
186+488	SPECIALI
	SPECIALI

PALI	
Tipo	Quantità
SPECIALI	10
Totale	10

TR07B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
186+548	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+608	TTC/LSU16a	B1/TTCa
	TTC/LSU16a	B1/TTCa
186+668	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+728	LSU16a/TTC	B1/TTCa
	LSU16a/TTC	B1/TTCa
186+788	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+848	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+908	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
186+968	LSU14a	B1
	LSU14a	B1

PALI	
<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
LSU14a	12
LSU16a	4
Totale	16

TIRANTI A TERRA	
<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
TTC	4
Totale	4

FONDAZIONI	
<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
B1	16
TTCa	4
Totale	20

GA04

PK	TIPO SOSTEGNO
187+028	SPECIALI
	SPECIALI
187+088	SPECIALI
	SPECIALI

PALI	
<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
SPECIALI	4
Totale	4

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 				
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative	Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 12 di 17

RI69B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
187+148	TTA/LSU20a	TTA 54/B5
	TTA/LSU18a	TTA 54/B3
187+202	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
187+205	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
187+262	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
187+265	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
187+319	LSU20a/TTA	B5/TTA 54
	LSU18a/TTA	B3/TTA 54
187+379	LSU16a	B1
	LSU16a	B1
187+439	LSU18b	B3a
	LSU18b	B3a
187+499	LSU16a	B1
	LSU16a	B1

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	4
LSU16a	6
LSU18a	2
LSU18b	2
Totale	14

TIRANTI A TERRA	
Tipo	Quantità
TTA	4
Totale	4

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	8
B3	2
B3a	2
B5	2
TTA 54	4
Totale	18

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 				
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative	Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 13 di 17

RI70B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
187+559	LSU18a	B3
	LSU16a	B1
187+619	LSU18a	B3
	LSU16a	B1
187+679	LSU18a/TTC	B3/TTCa
	LSU16a/TTC	B1/TTCa
187+739	LSU22c	B6
	LSU22c	B6
187+799	LSU22c	B6
	LSU22c	B6

PALI	
<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
LSU16a	3
LSU18a	3
LSU22c	4
Totale	10

TIRANTI A TERRA	
<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
TTC	2
Totale	2

FONDAZIONI	
<i>Tipo</i>	<i>Quantità</i>
B3	3
B6	4
TTCa	2
Totale	9

RI71B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
187+859	LSU22c	B6
	LSU22c	B6
187+919	LSU22c	B6
	LSU22c	B6
187+979	LSU18a	B3
	LSU14a	B1
188+034	TTA/LSU20b	TTA 54/B5
	TTA/LSU18b	TTA 54/B3a
188+091	LSU16a	B1
	LSU16a	B1
188+094	LSU16a	B1
	LSU18a	B3
188+146	LSU16a	B1
	LSU18a	B3
188+149	LSU16a	B1
	LSU16a	B1

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	1
LSU16a	6
LSU18a	3
LSU18b	1
LSU20b	1
LSU22c	4
Totale	16

TIRANTI A TERRA	
Tipo	Quantità
TTA	2
Totale	2

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	7
B3a	1
B3	3
B5	1
B6	4
TTA 54	2
Totale	18

GENERAL CONTRACTOR 	ALTA SORVEGLIANZA 					
P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="833 235 957 284">Progetto IN17</td> <td data-bbox="957 235 1053 284">Lotto 10</td> <td data-bbox="1053 235 1343 284">Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006</td> <td data-bbox="1343 235 1433 284">Rev. A</td> <td data-bbox="1433 235 1532 284">Foglio 15 di 17</td> </tr> </table>	Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 15 di 17
Progetto IN17	Lotto 10	Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006	Rev. A	Foglio 15 di 17		

RI72B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
188+203	LSU18a/TTA	B3/TTA 54
	LSU20a/TTA	B5/TTA 54
188+263	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
188+323	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
188+383	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
188+443	LSU14a	B1
	LSU16a	B1

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	4
LSU16a	4
LSU18a	1
LSU20a	1
Totale	10

TIRANTI A TERRA	
Tipo	Quantità
TTA	2
Totale	2

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	8
B3	1
B5	1
TTA 54	2
Totale	12

RI73B

PK	TIPO SOSTEGNO	TIPO FONDAZIONE
188+503	TTC/LSU16a	B1/TTCa
	TTC/LSU18a	B3/TTCa
188+563	LSU16a	B1
	LSU16a	B1
188+623	LSU16a/TTC	B1/TTCa
	LSU18a/TTC	B3/TTCa
188+678	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
188+733	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
188+788	LSU14a	B1
	LSU16a	B1
188+848	LSU16b	B3a
	LSU16b	B3a
188+908	LSU16b	B3a
	LSU16b	B3a
188+968	TTA/LSU18a	TTA 54/B3
	TTA/LSU18a	TTA 54/B3
189+025	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
189+028	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
189+085	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
189+088	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
189+145	LSU18a/TTA	B3/TTA 54
	LSU18a/TTA	B3/TTA 54
189+197	LSU14a	B1
	LSU14a	B1
189+240	LSU14a	B1
	LSU14a	B1

PALI	
Tipo	Quantità
LSU14a	15
LSU16a	7
LSU16b	4
LSU18a	6
Totale	32

TIRANTI A TERRA	
Tipo	Quantità
TTC	4
TTA	4
Totale	8

FONDAZIONI	
Tipo	Quantità
B1	22
B3a	4
B3	6
TTA 54	4
TTCa	4
Totale	40

<p>GENERAL CONTRACTOR</p> 		<p>ALTA SORVEGLIANZA</p> 			
<p>P.d.E. Linea Storica da pk 182+896 a pk 189+240 Tabelle riepilogative</p>	<p>Progetto IN17</p>	<p>Lotto 10</p>	<p>Codifica Documento E I2 TT OC 00 0 0 006</p>	<p>Rev. A</p>	<p>Foglio 17 di 17</p>

TRAVI MEC	
TRAVI MEC C-23	26
TRAVI MEC C-24	4
TRAVI MEC C-25	2
Totale	32