

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



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

OV15 – MODIFICHE PIAZZALE FERALPI
IMPIANTI PER VASCA TRATTAMENTO ACQUE
IMPIANTO ELETTRICO
Lista cavi strumentali

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI
Consorzio Cepav due Consorzio Cepav due Il Direttore del Consorzio (Ing. T. Taranta) Data: 06 OTT 2018	Valido per costruzione Data: _____

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC	OPERA/DISCIPLINA	PROGR	REV
I N O R	1 1	E	E 2	4 T	O V 1 5 D 0	0 0 3	A

PROGETTAZIONE						IL PROGETTISTA	
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Data:	
A	EMISSIONE	Zaffroni	24/09/18	Carrelli	24/09/18	24/09/2018	
B							
C							



CIG. 751447334A File: IN0R11EE24TOV15D0003A_02.docx



Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Stampato dal Service di plottaggio ITALFERR S.p.A. ALBA s.r.l.

CUP: F81H91000000008



Doc. N. Progetto INOR Lotto 11 Codifica documento EE24TOV15D0003 REV A

ITEM	Sigla Strumento	Tipo Strumento	Digital Input	Digital Output	Analog input	Partenza	Arrivo	Sigla cavo	Tipo Cavo	Formazione cavo	U.M.	Lungh.	NOTE
1	LT V3	Trasmettitore di livello		1		+Y104	In campo	WA001	FG16GH2R16	2x1,5+SCH	m	65	
2	LT VO.1	Trasmettitore di livello		1		JB01	In campo	WA002	FG16GH2R16	2x1,5+SCH	m	15	
3	LT VO.2	Trasmettitore di livello		1		JB01	In campo	WA003	FG16GH2R16	2x1,5+SCH	m	15	
4	LT SF2	Trasmettitore di livello		1		JB02	In campo	WA004	FG16GH2R16	2x1,5+SCH	m	10	
5													
6	LS V3	Livellostato	1			+Y104	In campo	WA005	FG16OR16	3G1,5	m	65	
7	LS PS1	Livellostato	1			JB04	In campo	WA006	FG16OR16	3G1,5	m	20	
8	LS PS2	Livellostato	1			+Y104	In campo	WA007	FG16OR16	3G1,5	m	50	
9	LS PS3	Livellostato	1			JB02	In campo	WA008	FG16OR16	3G1,5	m	10	
10	LS SGD1	Livellostato	1			JB02	In campo	WA009	FG16OR16	3G1,5	m	10	
11													
12	TT SO1	Trasmettitore di temperatura		1		JB01	In campo	WA010	FG16GH2R16	2x1,5+SCH	m	15	
13													
14	PT P5	Trasmettitore di pressione		1		+Y104	In campo	WA011	FG16GH2R16	2x1,5+SCH	m	50	
15													
16	PS IS.1	Pressostato		1		JB03	In campo	WA012	FG16OR16	3G1,5	m	10	
17	PS IS.2	Pressostato		1		JB03	In campo	WA013	FG16OR16	3G1,5	m	10	
18	PS NP1	Pressostato		1		JB02	In campo	WA014	FG16OR16	3G1,5	m	15	
19													
20	CEDRL1.1	Cassetta elettrovalvole	6			+Y104	CEDRL1.1	WA015	FG16OR16	16G1,5	m	150	
21	EV DRL.1	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.1	EV DRL.1						Elettrovalvole già cabiate nella cassetta elettrovalvole CEDRL1.1
22	EV DRL.2	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.1	EV DRL.2						
23	EV DRL.3	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.1	EV DRL.3						
24	EV DRL.4	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.1	EV DRL.4						
25	EV DRL.5	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.1	EV DRL.5						
26	EV DRL.6	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.1	EV DRL.6						
27													
28	CEDRL1.2	Cassetta elettrovalvole	6			+Y104	CEDRL1.2	WA016	FG16OR16	16G1,5	m	150	
29	EV WS.1	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.2	EV WS.1						Elettrovalvole già cabiate nella cassetta elettrovalvole CEDRL1.2
30	EV WS.2	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.2	EV WS.2						
31	EV WS.3	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.2	EV WS.3						
32	EV WS.4	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.2	EV WS.4						
33	EV WS.5	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.2	EV WS.5						
34	EV WS.6	Elettrovalvola comando valvola				CEDRL1.2	EV WS.6						
35													
36													



Doc. N. Progetto INOR Lotto 11 Codifica documento EE24TOV15D0003 REV A

ITEM	Sigla Strumento	Tipo Strumento	Digital Input	Digital Output	Analog Input	Partenza	Arrivo	Sigla cavo	Tipo Cavo	Formazione cavo	U.M.	Lungh.	NOTE
37	CES01	Cassetta elettrovalvole	1			+Y104	CES01	WA017	FG16OR16	5G1,5	m	95	Elettrovalvola già cabiata nella cassetta elettrovalvole CES01
38	EV S01	Elettrovalvola comando valvola				CES01	EV S01						
39	CEIS1.1	Cassetta elettrovalvole		2		+Y104	CEIS1.1	WA018	FG16OR16	7G1,5	m	140	Elettrovalvole già cabiate nella cassetta elettrovalvole CEIS1.1
40	VGIS1	Elettrovalvola comando valvola				CEIS1.1	VGIS1						
41	VGIS1	Elettrovalvola comando valvola				CEIS1.1	VGIS1						
42	VGIS1	Elettrovalvola comando valvola				CEIS1.1	VGIS1						
43	CEIS1.2	Cassetta elettrovalvole		3		+Y104	CEIS1.2	WA019	FG16OR16	10G1,5	m	140	Elettrovalvole già cabiate nella cassetta elettrovalvole CEIS1.2
44	EV WIS.1	Elettrovalvola comando valvola				CEIS1.2	EV WIS.1						
45	EV WIS.2	Elettrovalvola comando valvola				CEIS1.2	EV WIS.2						
46	EV WIS.2	Elettrovalvola comando valvola				CEIS1.2	EV WIS.2						
47	EV IS1.1	Elettrovalvola comando valvola				CEIS1.2	EV IS1.1						
48	CEIS2.1	Cassetta elettrovalvole		2		+Y104	CEIS2.1	WA020	FG16OR16	7G1,5	m	140	Elettrovalvole già cabiate nella cassetta elettrovalvole CEIS2.1
49	VGIS2	Elettrovalvola comando valvola				CEIS2.1	VGIS2						
50	VGIS2	Elettrovalvola comando valvola				CEIS2.1	VGIS2						
51	VGIS2	Elettrovalvola comando valvola				CEIS2.1	VGIS2						
52	CEIS2.2	Cassetta elettrovalvole		3		+Y104	CEIS2.2	WA021	FG16OR16	10G1,5	m	140	Elettrovalvole già cabiate nella cassetta elettrovalvole CEIS2.2
53	EV WIS.3	Elettrovalvola comando valvola				CEIS2.2	EV WIS.3						
54	EV WIS.4	Elettrovalvola comando valvola				CEIS2.2	EV WIS.4						
55	EV WIS.4	Elettrovalvola comando valvola				CEIS2.2	EV WIS.4						
56	EV IS2.1	Elettrovalvola comando valvola				CEIS2.2	EV IS2.1						
57	EV IS2.1	Elettrovalvola comando valvola				CEIS2.2	EV IS2.1						
58	EV DRL.1-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA022	FG16OR16	4G1,5	m	10	
59	EV DRL.2-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA023	FG16OR16	4G1,5	m	10	
60	EV DRL.3-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA024	FG16OR16	4G1,5	m	10	
61	EV DRL.4-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA025	FG16OR16	4G1,5	m	10	
62	EV DRL.5-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA026	FG16OR16	4G1,5	m	10	
63	EV DRL.6-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA027	FG16OR16	4G1,5	m	10	
64	EV WS.1-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA028	FG16OR16	4G1,5	m	15	
65	EV WS.2-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA029	FG16OR16	4G1,5	m	15	
66	EV WS.3-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA030	FG16OR16	4G1,5	m	15	
67	EV WS.4-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA031	FG16OR16	4G1,5	m	15	
68	EV WS.5-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA032	FG16OR16	4G1,5	m	15	
69	EV WS.6-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB04	In campo	WA033	FG16OR16	4G1,5	m	15	

GENERAL CONTRACTOR



Cepav due

ALTA SORVEGLIANZA



Progetto INOR Lotto 11 Codifica documento EE24TOV15D0003 REV A

Doc. N.

ITEM	Sigla Strumento	Tipo Strumento	Digital Input	Digital Output	Analog input	Partenza	Arrivo	Sigla cavo	Tipo Cavo	Formazione cavo	U.M.	Lungh.	NOTE
70	EV S01-FSCx	Box finecorsa valvola	2			JB01	In campo	WA034	FG16OR16	4G1,5	m	15	
71	VGIS1	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA035	FG16OR16	4G1,5	m	10	
72	VGIS1	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA036	FG16OR16	4G1,5	m	10	
73	EV WIS.1	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA037	FG16OR16	4G1,5	m	10	
74	EV WIS.2	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA038	FG16OR16	4G1,5	m	10	
75	EV IS1.1	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA039	FG16OR16	4G1,5	m	10	
76	VGIS2	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA040	FG16OR16	4G1,5	m	10	
77	VGIS2	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA041	FG16OR16	4G1,5	m	10	
78	EV WIS.3	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA042	FG16OR16	4G1,5	m	10	
79	EV WIS.4	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA043	FG16OR16	4G1,5	m	10	
80	EV IS2.1	Box finecorsa valvola	2			JB03	In campo	WA044	FG16OR16	4G1,5	m	10	
81													
82	JB01	Junction Box vasca olio				+Y104	JB01	WA045	FG16OH2R16	10x1,5+SCH	m	95	
83	JB01	Junction Box vasca olio				+Y104	JB01	WA046	FG16OR16	10G1,5	m	95	
84													
85	JB02	Junction Box locale gruppo Poly				+Y104	JB02	WA047	FG16OH2R16	10x1,5+SCH	m	125	
86	JB02	Junction Box locale gruppo Poly				+Y104	JB02	WA048	FG16OR16	10G1,5	m	125	
87													
88	JB03	Junction Box impalcato Silos				+Y104	JB03	WA049	FG16OR16	24G1,5	m	140	
89	JB03	Junction Box impalcato Silos				+Y104	JB03	WA050	FG16OR16	24G1,5	m	140	
90													
91	JB04	Junction Box locale pompe Vasca				+Y104	JB04	WA051	FG16OR16	24G1,5	m	150	
92	JB04	Junction Box locale pompe Vasca				+Y104	JB04	WA052	FG16OR16	24G1,5	m	150	
93													
94													
95													
96													
97													
98													
99													
100													
101													
102													
103													
104													
105													
106													