	PK Binario Pari	PK Binario Dispari	QdT	QBP	QUT	TRAFO 50KVA	Cabina MT	Pulsante	Lampada LS	Lampada LR	Tipo A-SX	Tipo A-DX	Tipo B-SX	Tipo B-DX	Tipo C
	Quadro di Tratta										Cassette				
Imbocco lato PALERMO	8114	7349													
Nicchia Standard B01	8234		1					4	12	1	1	2	3	6	1
Nicchia Standard D01		7455	1					4	12	1	2	1	6	3	1
ByPass di Esodo 01	8351			1					4				2	2	
Nicchia Standard B02	8376		1			1		4	13	1	2	1	6	4	1
Nicchia Standard D02		7597	1			1		4	13	1	1	2	4	6	1
Nicchia Standard B03	8626		1					3	16	1	1	1	7	7	1
Nicchia Standard D03		7846	1					3	16	1	1	1	7	7	1
ByPass di Esodo 02	8851			1					4				2	2	
Nicchia Standard B04	8876		1			1		5	16	1	2	2	6	6	1
Nicchia Standard D04		8089	1			1		5	16	1	2	2	6	6	1
Nicchia Standard B05	9126		1					3	16	1	1	1	7	7	1
Nicchia Standard D05		8336	1					3	16	1	1	1	7	7	1
ByPass di Esodo 03	9351			1					4				2	2	
Nicchia Standard B06	9376		1			1		5	16	1	2	2	6	6	1
Nicchia Standard D06		8586	1			1		5	16	1	2	2	6	6	1
Nicchia Standard B07	9626		1					3	16	1	2	2	6	6	1
Nicchia Standard D07		8836	1					3	16	1	2	2	6	6	1
ByPass di Esodo 04	9851			1					4				2	2	
Nicchia Standard B08	9876		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D08		9086	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 05	10114			1					4				2	2	
Nicchia Standard B09	10126		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D09		9336	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 06	10341			1					4				2	2	
Nicchia Standard B10	10366		1			1		4	15	1	1	2	7	5	1
Nicchia Standard D10		9576	1			1		4	15	1	2	1	5	7	1
Nicchia Standard B11	10616		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D11		9826	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 07	10841			1					4				2	2	
Nicchia Standard B12	10866		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D12		10076	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B13	11116		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D13		10326	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 08	11341			1					4				2	2	
Nicchia Standard B14	11366		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D14		10576	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B15	11616		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D15		10826	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 09	11841			1					4				2	2	
Nicchia Standard B16	11866		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D16		11076	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B17	12116		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D17		11326	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass Tecnologico 01	12204		2		1	2	X								
ByPass di Esodo 10	12341			1					4				2	2	
Nicchia Standard B18	12366		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D18		11576	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B19	12616		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D19		11826	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 11	12841			1					4				2	2	
Nicchia Standard B20	12866		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D20		12076	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B21	13116		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D21		12326	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 12	13341			1					4				2	2	
Nicchia Standard B22	13366		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D22		12576	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B23	13616		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D23		12826	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 13	13841			1					4				2	2	
Nicchia Standard B24	13866		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D24		13076	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B25	14116		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D25		13326	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 14	14204			1					4				2	2	
ByPass di Esodo 15	14341			1					4				2	2	
Nicchia Standard B26	14366		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D26		13576	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B27	14616		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D27		13826	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 16	14841			1					4				2	2	
Nicchia Standard B28	14866		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D28		14076	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B29	15116		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D29		14326	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 17	15341			1					4				2	2	
Nicchia Standard B30	15366		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D30		14576	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B31	15616		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D31		14826	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 18	15839			1					4				2	2	
Nicchia Standard B32	15862		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D32		15073	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B33	16108		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D33		15319	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass Tecnologico 02	16194		2		1	2	X								
ByPass di Esodo 19	16337			1					4				2	2	
Nicchia Standard B34	16358		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D34		15569	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B35	16608		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D35		15819	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 20	16835			1					4				2	2	
Nicchia Standard B36	16858		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D36		16069	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B37	17108		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D37		16319	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 21	17333			1					4				2	2	
Nicchia Standard B38	17358		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D38		16569	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B39	17602		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D39		16814	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 22	17821			1					4				2	2	
Nicchia Standard B40	17846		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D40		17058	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 23	18067			1					4				2	2	
Nicchia Standard B41	18096		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D41		17308	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 24	18321			1					4				2	2	
Nicchia Standard B42	18346		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D42		17558	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B43	18596		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D43		17808	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 25	18821			1					4				2	2	
Nicchia Standard B44	18846		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D44		18058	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B45	19096		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D45		18308	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 26	19321			1					4				2	2	
Nicchia Standard B46	19346		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D46		18558	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B47	19596		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D47		18808	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 27	19821			1					4				2	2	
Nicchia Standard B48	19846		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D48		19058	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass Tecnologico 03	20017		2		1	2	X								
Nicchia Standard B49	20096		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D49		19306	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 28	20321			1					4				2	2	
Nicchia Standard B50	20346		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D50		19555	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B51	20596		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D51		19803	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 29	20821			1					4				2	2	
Nicchia Standard B52	20846		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D52		20052	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B53	21096		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D53		20300	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 30	21321			1					4				2	2	
Nicchia Standard B54	21346		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D54		20550	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B55	21596		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D55		20800	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 31	21821			1					4				2	2	
Nicchia Standard B56	21846		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D56		21050	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 32	22017			1					4				2	2	
Nicchia Standard B57	22096		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D57		21300	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 33	22321			1					4				2	2	
Nicchia Standard B58	22346		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D58		21550	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B59	22596		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D59		21800	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 34	22821			1					4				2	2	
Nicchia Standard B60	22846		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D60		22050	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B61	23096		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D61		22300	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 35	23321			1					4				2	2	
Nicchia Standard B62	23346		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D62		22550	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B63	23596		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D63		22800	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 36	23811			1					4				2	2	
Nicchia Standard B64	23836		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D64		23040	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass Tecnologico 04	24067		2		1	2	X								
Nicchia Standard B65	24086		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D65		23290	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 37	24311			1					4				2	2	
Nicchia Standard B66	24336		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D66		23540	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B67	24586		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D67		23790	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 38	24811			1					4				2	2	
Nicchia Standard B68	24836		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D68		24040	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B69	25086		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D69		24290	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 39	25301			1					4				2	2	
Nicchia Standard B70	25326		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D70		24530	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B71	25576		1					4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D71		24780	1					4	16	1	2	1	6	7	1
ByPass di Esodo 40	25801			1					4				2	2	
Nicchia Standard B72	25826		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D72		25030	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B73	26056		1			1		3	15	1	1	1	7	6	1
Nicchia Standard D73		25260	1			1		3	15	1	1	1	6	7	1
ByPass di Esodo 41	26067			1					4				2	2	
ByPass di Esodo 42	26281			1					4				2	2	
Nicchia Standard B74	26306		1			1		4	16	1	1	2	7	6	1
Nicchia Standard D74		25510	1			1		4	16	1	2	1	6	7	1
Nicchia Standard B75	26546		1					3	15	1	1	1	7	6	1
Nicchia Standard D75		25750	1					3	15	1	1	1	6	7	1
ByPass di Esodo 43	26761			1					4				2	2	
Nicchia Standard B76	26786		1			1		4	15	1	1	2	7	5	1
Nicchia Standard D76		25990	1			1		4	15	1	2	1	5	7	1
Nicchia Standard B77	27026		1					3	15	1	1	1	7	6	1
Nicchia Standard D77		26230	1					3	15	1	1	1	6	7	1
ByPass di Esodo 44	27241			1					4				2	2	
Nicchia Standard B78	27266		1			1		4	15	1	1	2	7	5	1
Nicchia Standard D78		26470	1			1		4	15	1	2	1	5	7	1
Nicchia Standard B79	27506		1					3	15	1	1	1	7	6	1
Nicchia Standard D79		26709	1					3	15	1	1	1	6	7	1
ByPass di Esodo 45	27721			1					4				2	2	
Nicchia Standard B80	27746		1			1		4	15	1	1	2	7	5	1
Nicchia Standard D80		26947	1			1		4	15	1	2	1	5	7	1
Nicchia Standard B81	27986		1					3	12	1	1	1	4	6	1
Nicchia Standard D81		27191	1					3	12	1	1	1	6	4	1
Imbocco lato CATANIA	28068	27275													
TOTALI			170	45	4	98	4	636	2734	162	239	239	1128	1128	162

LEGENDA

SIMBOLO	DESCRIZIONE
⊠ 4W LED	Plafoniera di riferimento (sempre accesa, interno nicchioni) con lampada LED da 4W - RFI DTC STS ENE SP IFS LF162 A del 06.11.2015
⊠ 4W LED	Plafoniera di sicurezza (con accensione comandata) e lampada LED da 4W - RFI DTC STS ENE SP IFS LF162 A del 06.11.2015
PE ◎	Pulsante con led di segnalazione di colore blu, per accensione lampade per illuminazione delle vie di esodo RFI DPRIM STF IFS LF614 B del 24.04.2012 Passo max 80,00 ml RFI DPRIM STC IFS LF610 C del 24.04.2012
QdT Quadro di Tratta	QdT - Quadro di tratta con trasformatore 1000/230V RFI DPRIM STF IFS 610 C del 24.04.2012 (Gallerie L>1.000m)
—·—·—	Dorsale illuminazione vie di esodo in Galleria FG18OM16 3x2,5 mmq RFI DPRIM STC IFS LF610 C del 24.04.2012
— - - —	Derivazione Pulsante FG18OM16 3x1,5 mmq RFI DPRIM STC IFS LF610 C del 24.04.2012
— — — —	Derivazione Lampade FG18OM16 2x2,5 mmq RFI DPRIM STC IFS LF610 C del 24.04.2012
A	Cassetta di derivazione di TIPO A-DX-610 (PMAE) - TIPO A-SX-610 (PMAE) RFI DPRIM STF IFS LF614 B del 24.04.2012
B	Cassetta di derivazione di TIPO B-DX-610 - TIPO B-SX-610 RFI DPRIM STF IFS LF614 B del 24.04.2012
C	Cassetta di derivazione di TIPO C - 610 (PMAE) RFI DPRIM STF IFS LF614 B del 24.04.2012

TIPOLOGIA CONDUTTORI
Cavi tipo FG18OM16 0,6-1KV

TIPOLOGIA DI POSA
Cavi sospesi su fune metallica fissata con mensole poste ad una interdistanza di 5 m.

COMMITTENTE:
RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO TRATTA FIUMETORTO - LERCARA DIRAMAZIONE LOTTO 1+2

IMPIANTI LFM
GALLERIE
Galleria Alia
Illuminazione vie di esodo in Galleria
Planimetria con disposizione cavidotti ed apparecchiature - 6 di 8

SCALA: 1:500

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3Z	00	D	67	P8	LF04A6	006	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	G. Drisaldi	dic. 2019	G. Laganà	dic. 2019	A. Barreca	dic. 2019	A. Presta dic. 2019

File: RS3D10D67P8LF04A6006A.dwg
n. Elab.: 67_LF_53