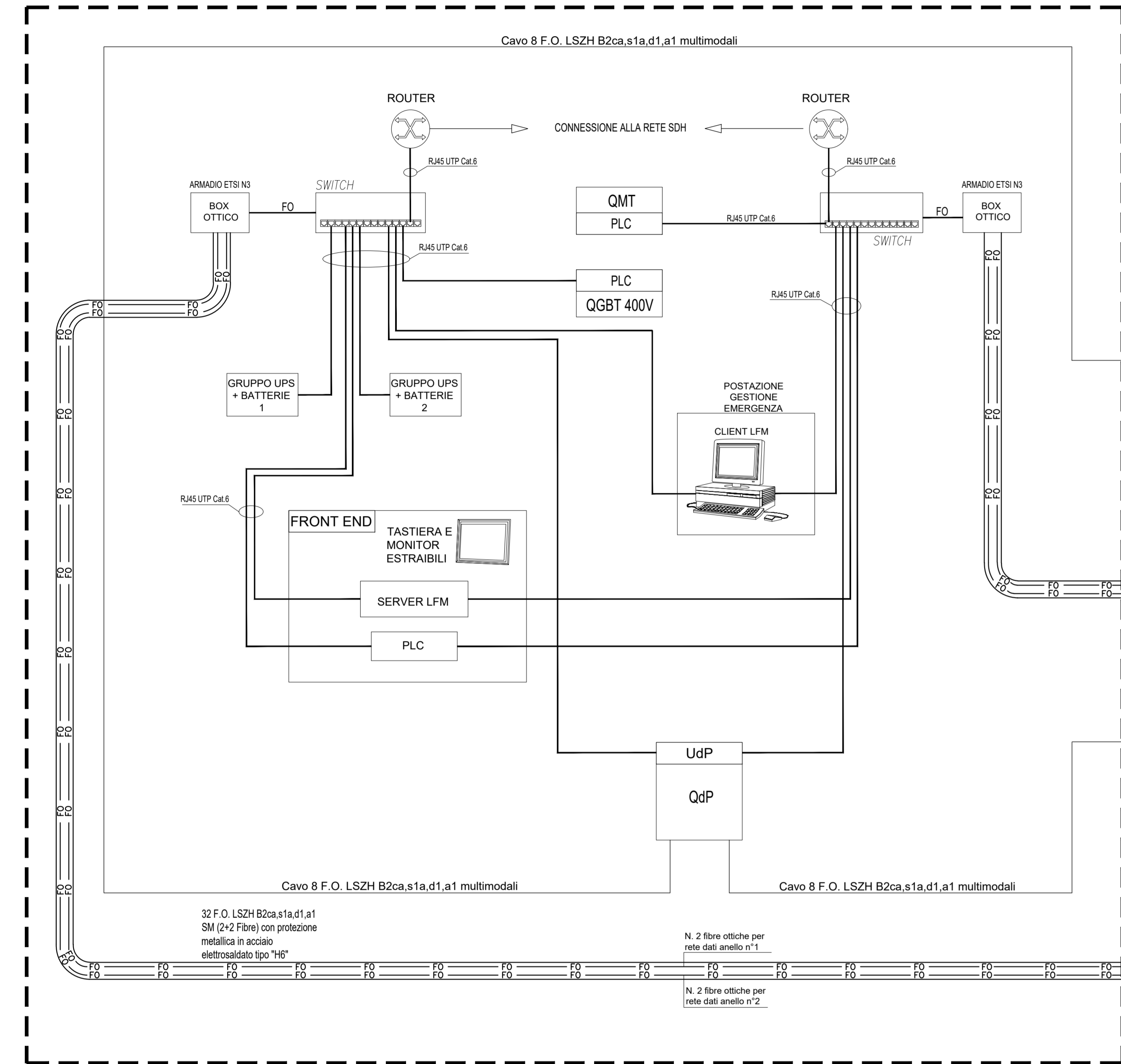
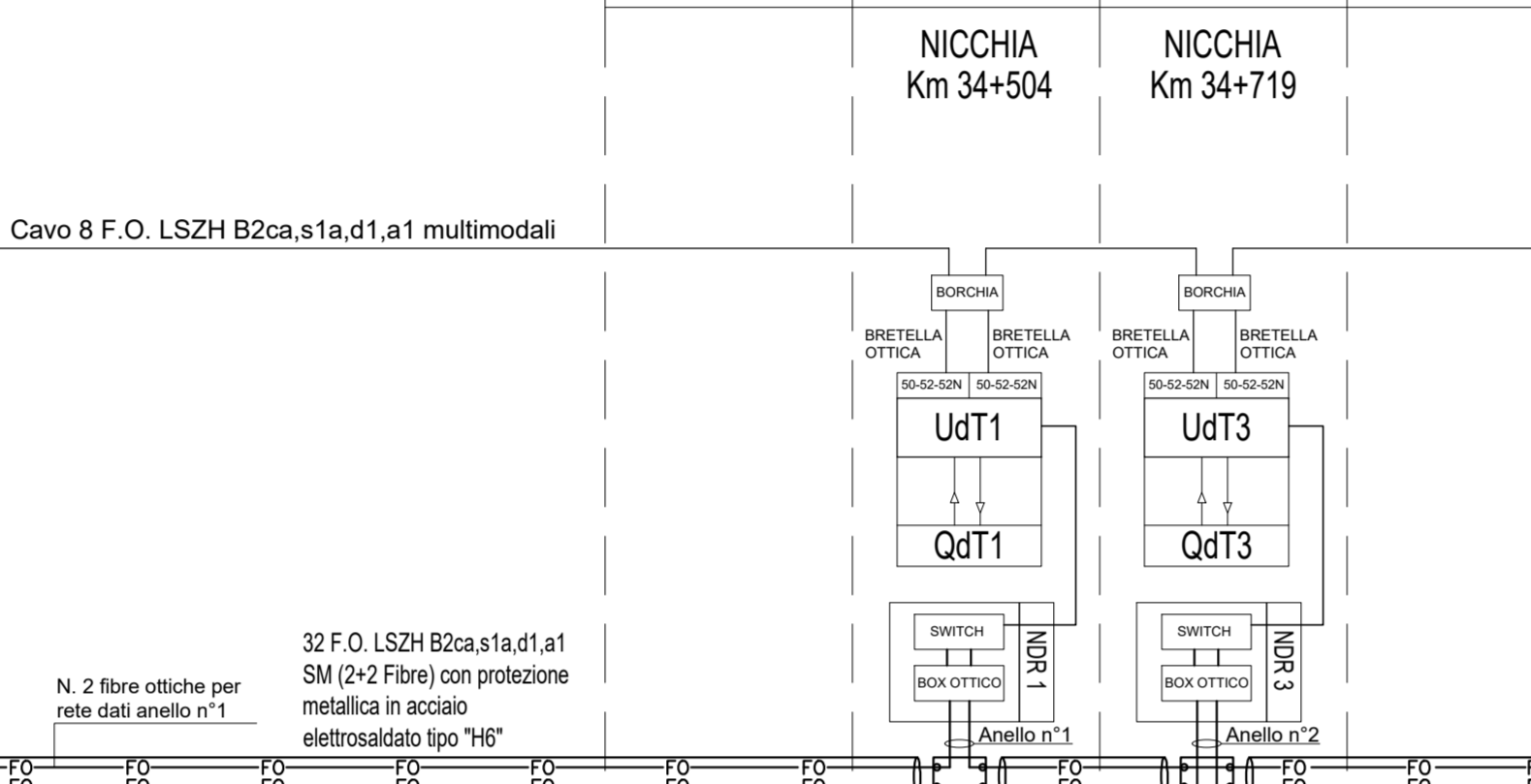


# FABBRICATO IMBOCCO LATO SUD



# QUADRI DI TRATTA + NDR GALLERIA LIMATA L~301m

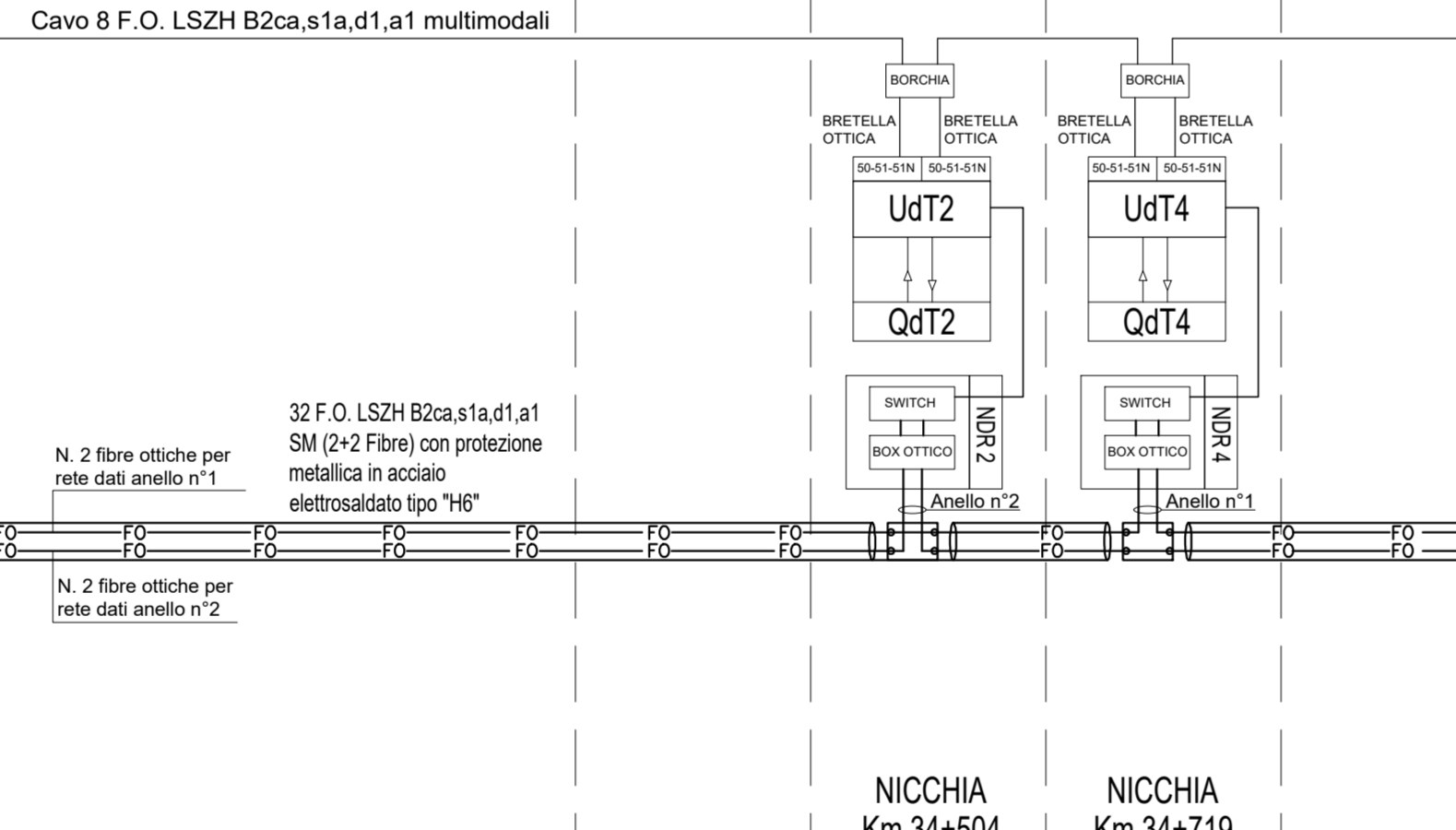
## BINARIO DISPARI



32 F.O. LSZH B2ca.s1a.d1.a1 SM (2x2 Fibre) con protezione metallica in acciaio elettrolitico tipo "H"

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°1

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°2



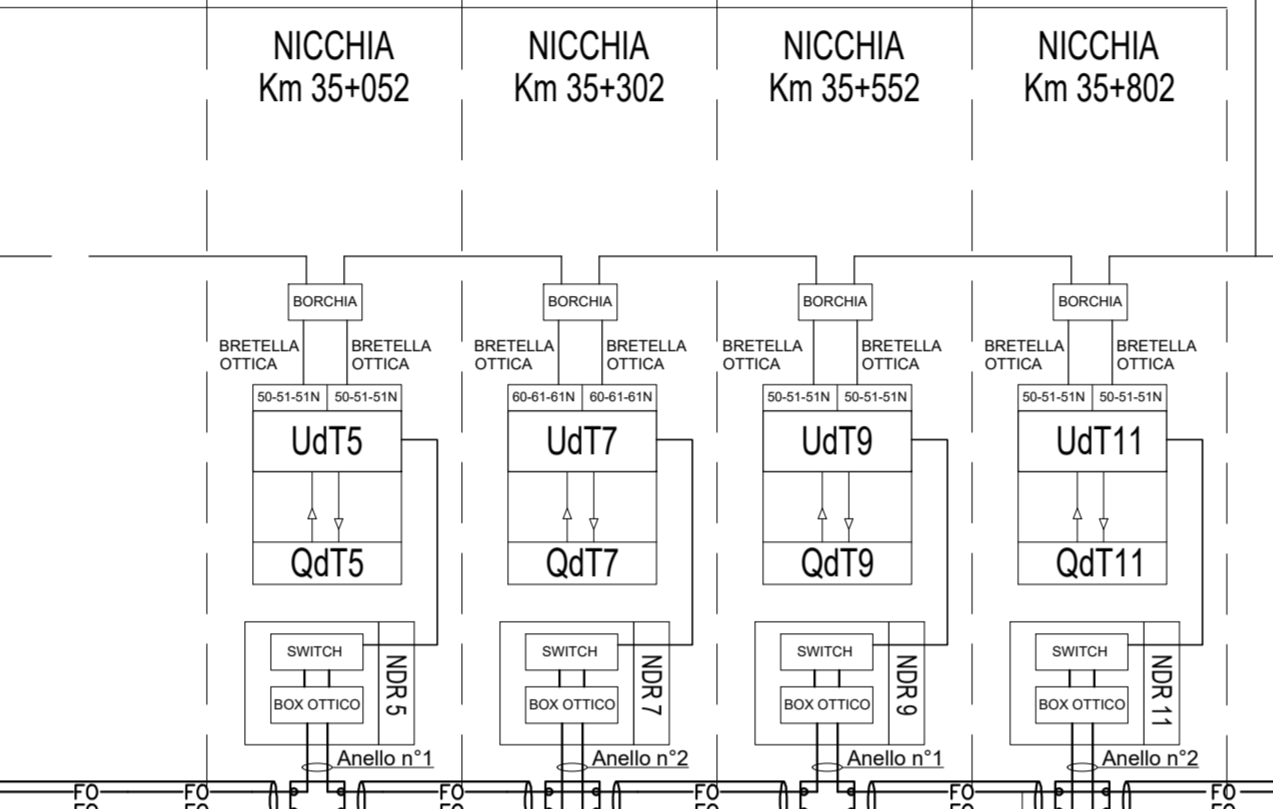
32 F.O. LSZH B2ca.s1a.d1.a1 SM (2x2 Fibre) con protezione metallica in acciaio elettrolitico tipo "H"

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°1

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°2

# QUADRI DI TRATTA + NDR GALLERIA S. LORENZO L~1703m

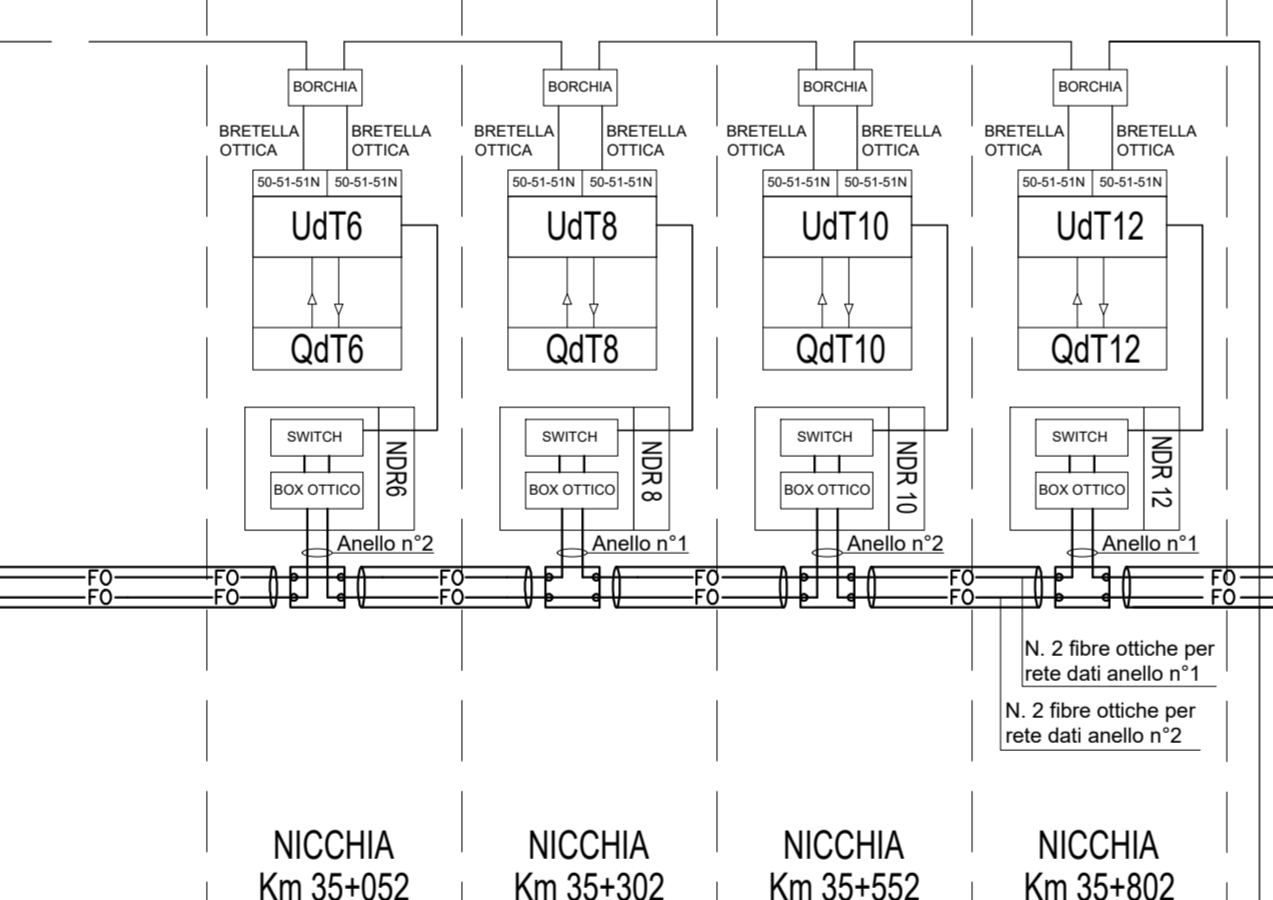
## BINARIO DISPARI



32 F.O. LSZH B2ca.s1a.d1.a1 SM (2x2 Fibre) con protezione metallica in acciaio elettrolitico tipo "H"

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°1

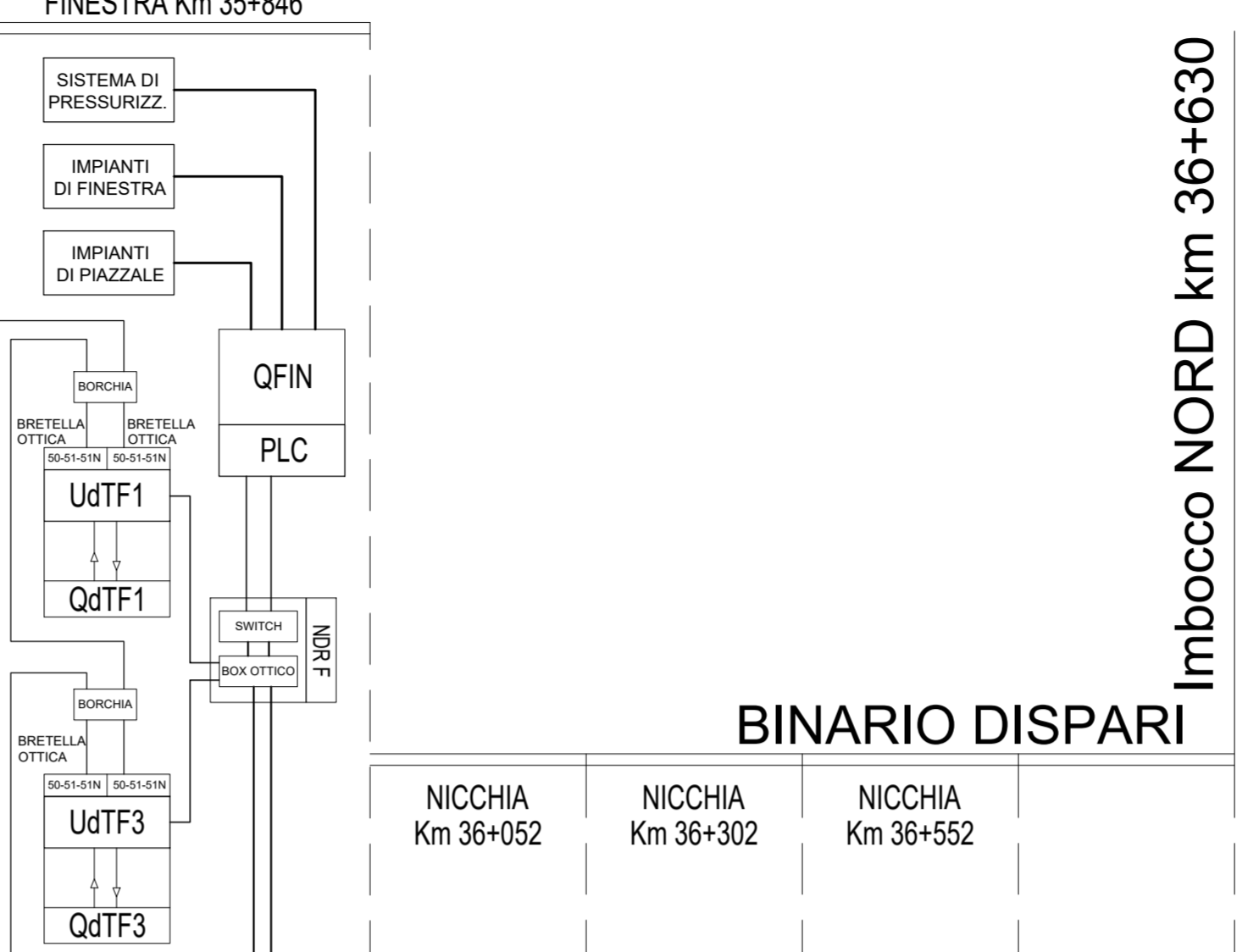
N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°2



32 F.O. LSZH B2ca.s1a.d1.a1 SM (2x2 Fibre) con protezione metallica in acciaio elettrolitico tipo "H"

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°1

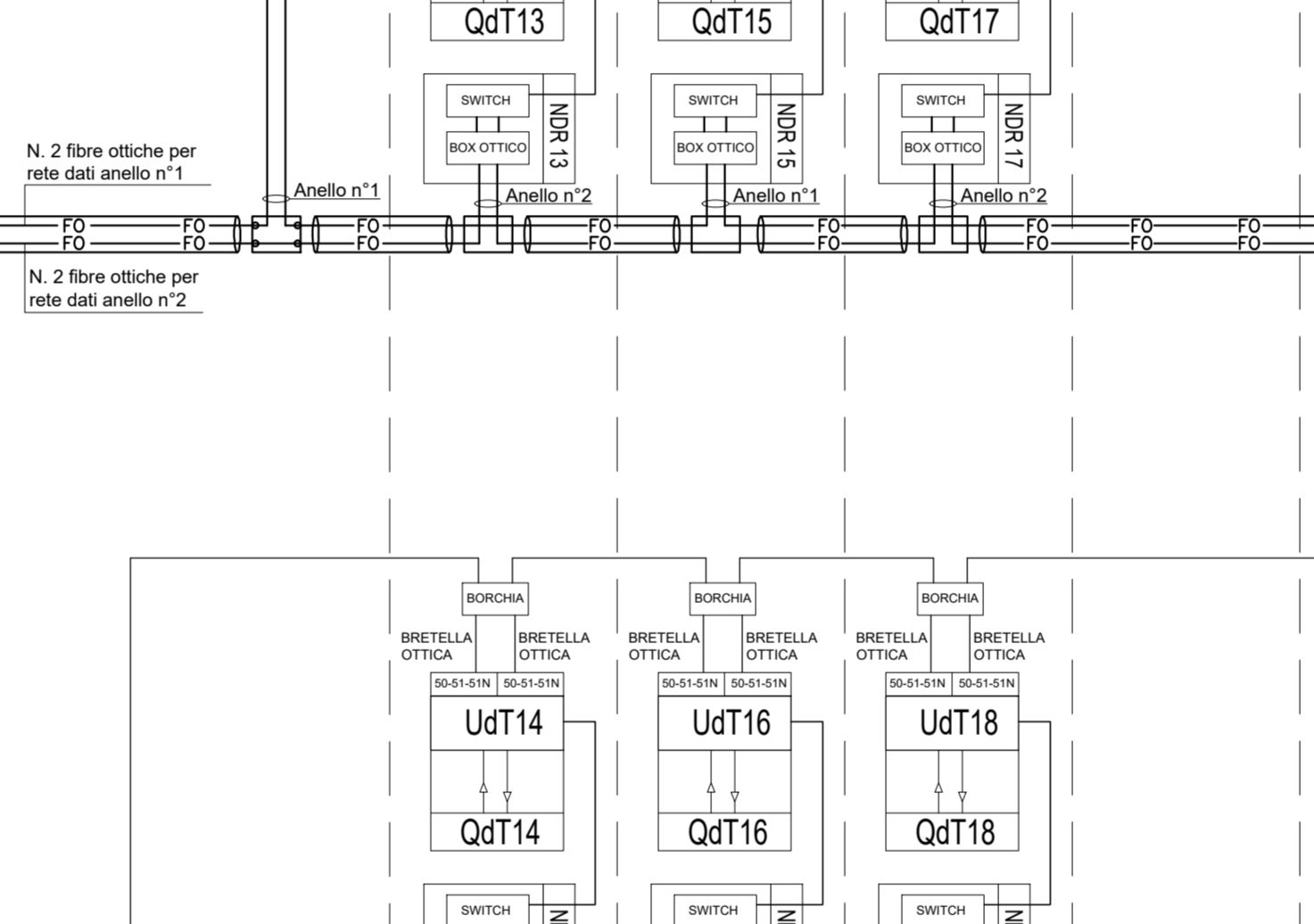
N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°2



32 F.O. LSZH B2ca.s1a.d1.a1 SM (2x2 Fibre) con protezione metallica in acciaio elettrolitico tipo "H"

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°1

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°2



32 F.O. LSZH B2ca.s1a.d1.a1 SM (2x2 Fibre) con protezione metallica in acciaio elettrolitico tipo "H"

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°1

N. 2 fibre ottiche per rete dati anello n°2

# FABBRICATO IMBOCCO LATO NORD

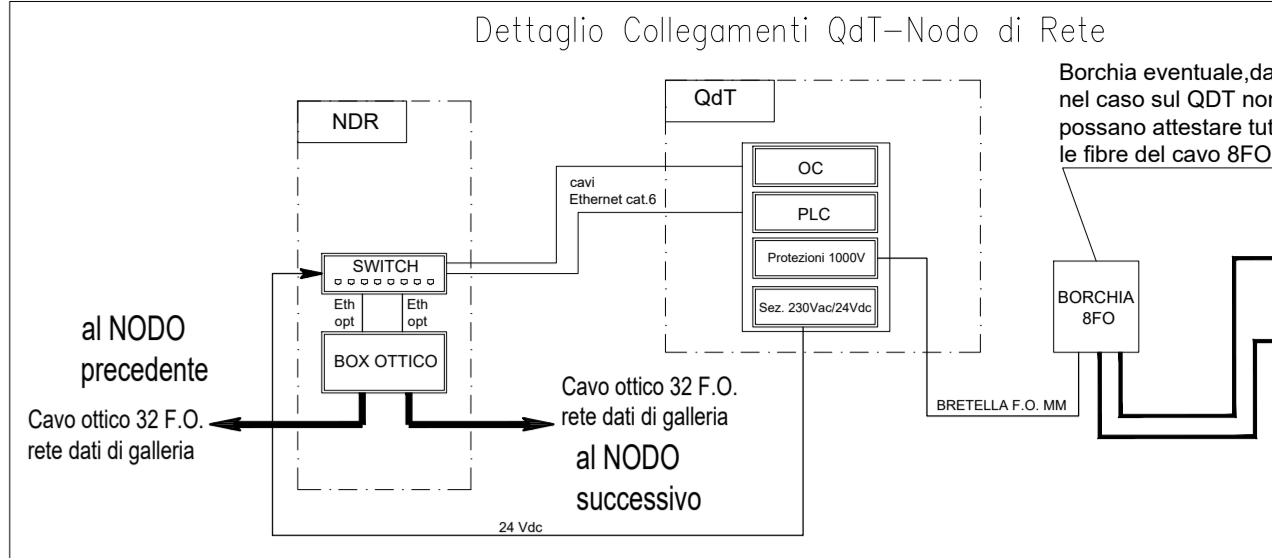
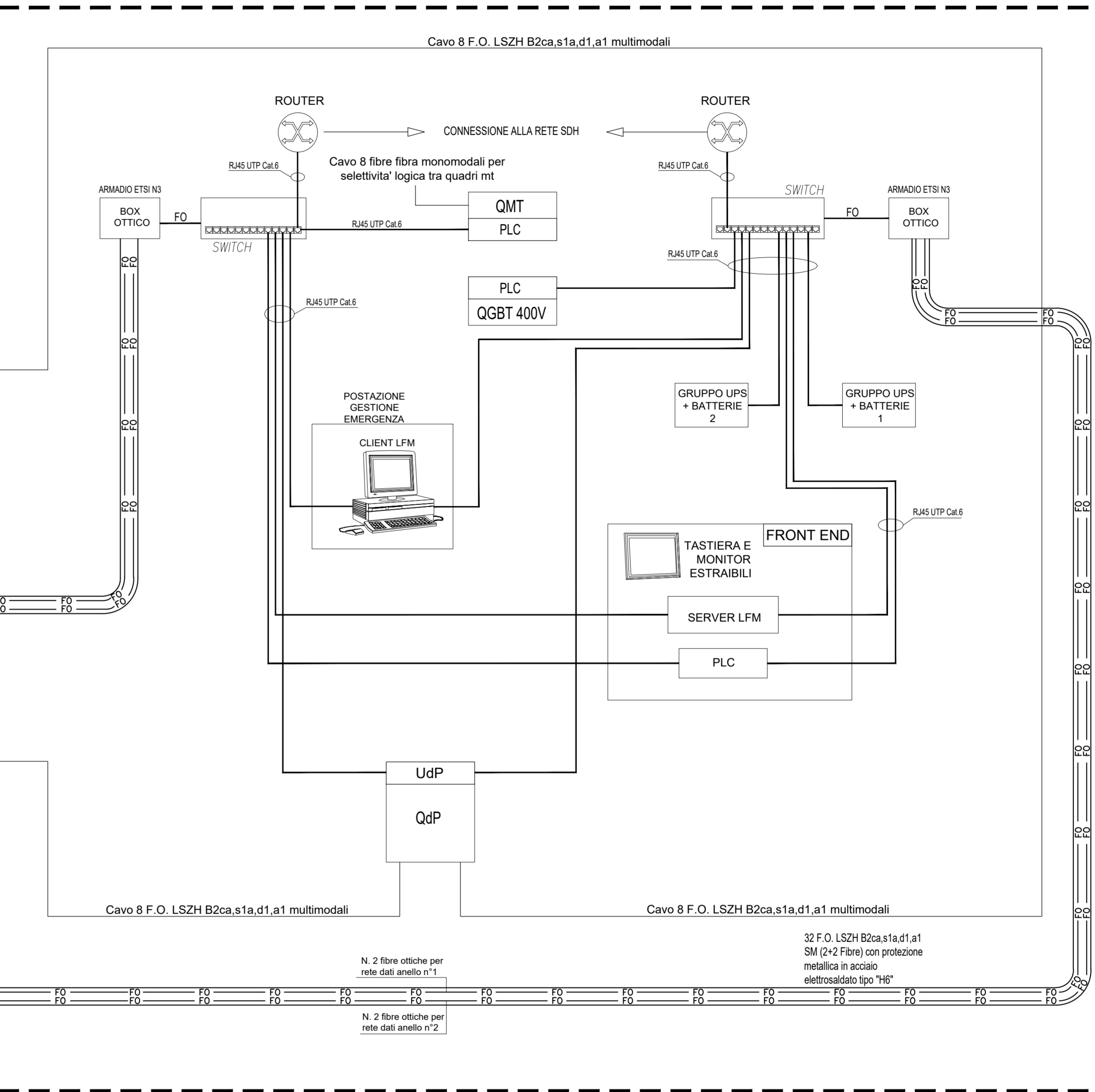


Tabella 2-2 - utilizzo fibre ottiche in gallerie a singola o doppia canna su linee a doppio binario

CAVO 32 FO binario PARI		CAVO 32 FO binario DISPARI	
N°	SERVIZIO	N°	SERVIZIO
1	RETE DATI A (n=4) PARI	1	RETE DATI A (n=4) DISPARI
2	Scorta RETE DATI A (n=4) PARI	2	Scorta RETE DATI A (n=4) DISPARI
3	Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) PARI	3	Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) DISPARI
4	Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) PARI	4	Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) DISPARI
5	Scorta Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) PARI	5	Scorta Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) DISPARI
6	Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) PARI	6	Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) DISPARI
7	Scorta Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) PARI	7	Scorta Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) DISPARI
8	Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) PARI	8	Eventuale RELAZIONE S.T.E.S. (n) DISPARI
9	RETE DATI B (n=4) PARI	9	RETE DATI B (n=4) DISPARI
10	Scorta RETE DATI B (n=4) PARI	10	Scorta RETE DATI B (n=4) DISPARI
11	Eventuale RELAZIONE LPM (n) PARI	11	Eventuale RELAZIONE LPM (n) DISPARI
12	Eventuale RELAZIONE LPM (n) PARI	12	Eventuale RELAZIONE LPM (n) DISPARI
13	Scorta Eventuale RELAZIONE LPM (n) PARI	13	Scorta Eventuale RELAZIONE LPM (n) DISPARI
14	Eventuale RELAZIONE LPM (n) PARI	14	Eventuale RELAZIONE LPM (n) DISPARI
15	Scorta Eventuale RELAZIONE LPM (n) PARI	15	Scorta Eventuale RELAZIONE LPM (n) DISPARI
16	Eventuale RELAZIONE LPM (n) PARI	16	Eventuale RELAZIONE LPM (n) DISPARI
17-32	disponibile	17-32	disponibile

TABELLA UTILIZZO FIBRE OTTICHE CAVO 8 FO MM

n°Fibra	Servizio Effettuato
1	1 Tx Protezioni 50-51 QdT
2	2 Rx Protezioni 50-51 QdT
3	3 Tx Riserva
4	4 Rx Riserva
5-8	Libere

N.B. NEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RIPORTATE ESCLUSIVAMENTE LE APPARECCHIATURE RELATIVE AL SISTEMA LFM DI GALLERIA E DEI FABBRICATI. LA RESTANTE PARTE RELATIVA ALLA SPVI E TLC SARA' INDICATA IN UN ELABORATO SPECIFICO A CURA DI ALTRO PROGETTO.

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE LAVORI: **ITALFER** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

APPALTATORE: **TELESE S.p.A.** Consorzio Teleso Società Consortile a Responsabilità Limitata

PROGETTAZIONE: **Ghella** **ITINERA** **SALCEF** **COGE IMPAR**

MANDATARIA: **SYSTRA** **SWS** **SOTECNI**

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI-BARI  
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO  
IL LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO  
2° SUBLOTTO TELESE - SAN LORENZO

DISEGNO  
LF02 - Galleria Limata e S. Lorenzo  
Schema sistemi di comando e controllo impianti LFM in galleria

APPALTATORE: **MA**

SCALA: 1:100

COMMESSA: **IF2R.2.2** L.F.02.0.0006.A.dwg

REVISIONI:

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data
A	EMISSIONE		20/06/2021		20/06/2021		20/06/2021