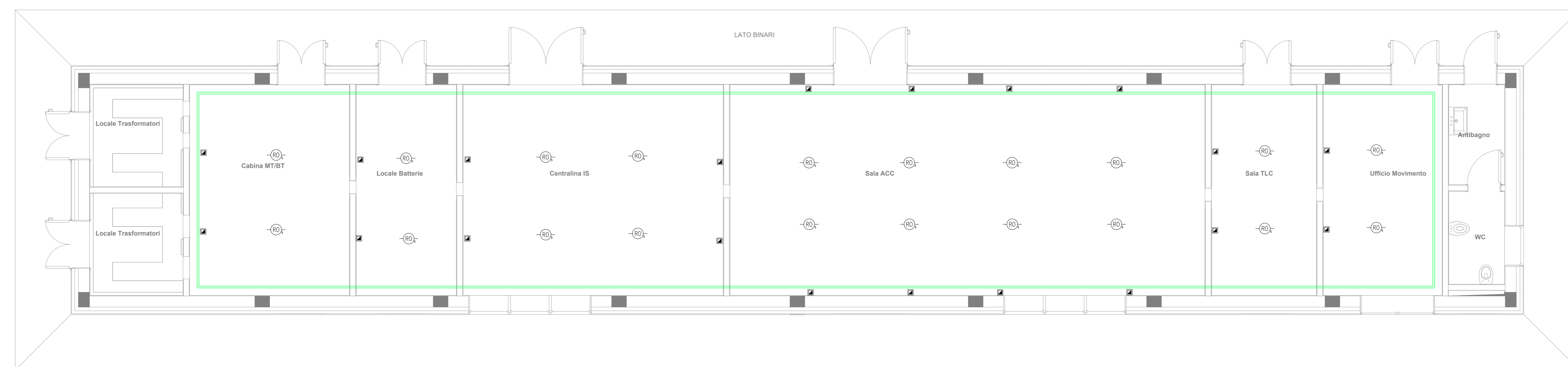


LEGENDA	
Elemento	Descrizione
[CR]	Centrale di rivelazione incendi completa di alimentatore ausiliario
[MC]	Modulo di comando
[MM]	Modulo di monitoraggio
[PA]	Targa ottica/acustica "Allarme Incendio"
(RO)	Rivelatore ottico di fumo
(RO)	Rivelatore ottico di fumo nel sottopavimento
(RO)	Rivelatore ottico di fumo nel controsoffitto
(H)	Rivelatore di idrogeno
(O2)	Rivelatore di ossigeno
(IV)	Rivelatore termovibrometrico
(AL)	Sonda anti-allagamento installata nelle fosse dei seni assensati
■	Rivelatore ottico sensore sottopavimento o controsoffitto (installato in ambiente)
□	Pulsante di allarme incendio
○	Scatola di derivazione

TABELLA ELEMENTI	
Elemento	Caratteristiche
—	Tubo in PVC LOOP Sottopavimento DN12
—	Canale 100 x 60 mm LOOP Ambiente a Controsoffitto in comune con tutti gli impianti a correnti deboli
—	Cavidotto interrato DN 63

- NOTE**
- Ogni componente sarà collegato alla centrale tramite tubazione in pvc DN25. Lo studio del percorso differente ad ogni singolo apparecchio sarà a cura dell'installatore.
 - Ogni rivelatore posto nel sottopavimento sarà montato su apposita base e dotato di spartitore ottico a parete (DIN 9755).
 - In corrispondenza di tutti i punti in cui le condutture attraversano pareti o solette di locali compartimentati di fuoco, saranno installati negli spazi di tipo certificato otti o ripristinare la resistenza prescritta per il compartimento.
 - I tubi saranno dotati di isolatori di linea in conformità a quanto specificato nella norma UNI 9755.
 - Il cavo LOOP ambiente sarà posato all'interno di una canalina portacavi comune a tutti gli impianti a correnti deboli. Il cavo LOOP sottopavimento sarà posato all'interno di un tubo in PVC posato nell'intercapedine del pavimento sovrappavimento.
 - La canalina portacavi ed il tubo PVC saranno del tipo a parete di primo piano come indicato nell'elaborato.
 - Per il collegamento tra i fabbricati saranno utilizzati i cavidotti T/C/L/M più predisposti.
 - Per il fabbricato CA di Bergamo gli spazi previsti per l'UM saranno a disposizione per diverso utilizzo.



COMMITTENTE: **RFI**
RAFFINERIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP: J64H17000140001

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO PONTE S.PIETRO - BERGAMO - MONTELLO

APPALTO 2: PRG PONTE SAN PIETRO E RADDOPPIO DELLA LINEA DA CURNO A BERGAMO

Ponte San Pietro - Impianti Safety
 Impianto rivelazione incendi Fabbricato - Layout impiantistico e disposizione apparecchiature

SCALA: 1:50

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.
N|B|1|R|0|2|D|1|7|P|B|A|1|0|3|0|5|0|0|1|A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutoria	F. Bortolotti	Marzo 2020	M. Bortolotti	Marzo 2020	M. Bortolotti	Marzo 2020	A. Favoni Marzo 2020

File: NB1R02D17PBAI0305001A.DWG In. Elab.: