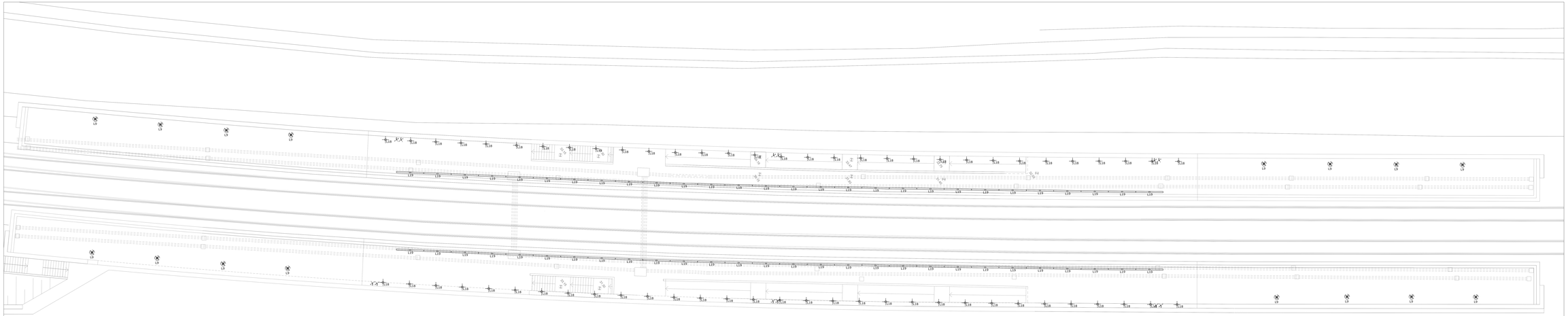

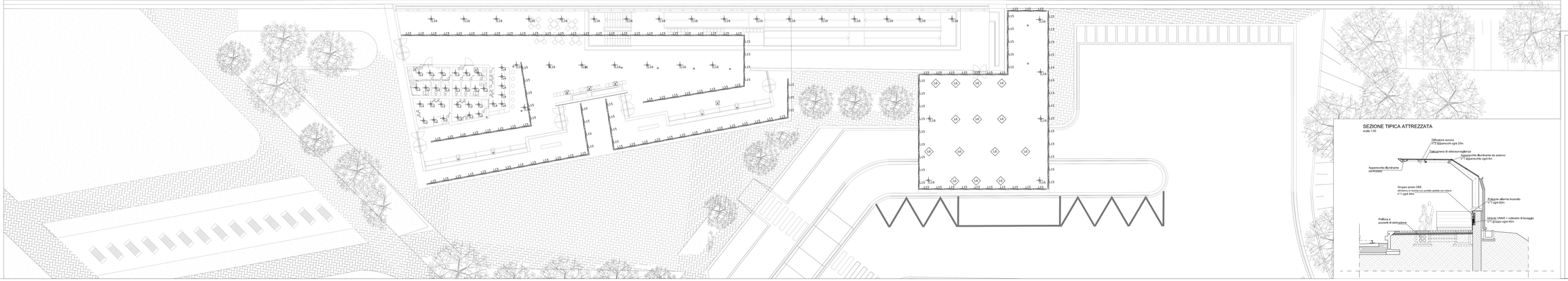

LEGENDA IMPIANTI LUCE ED FM

	Presa tipo CEE tipo P+N+T 16A con interbloccо e fusibili posta in cassetta chiudibile a chiave (PO01) – ZONE CON PLIMBLICO
	Presa ad alveoli allineati 10/16 A interbloccata con interruttore 16 A (PM03)
	Presa tipo CEE 230V 2P+T 16 A con interbloccо e fusibili (PO01)
	Presa tipo CEE 400V 3P+N+T 16 A con interbloccо e fusibili (PO02)
	Punto accensione; interruttore semplice
L9	Colonna per illuminazione zone pedonali. Altezza 3m. Ø170mm. Lampada 70W HIT. Emissione compleksiva verso il basso.
	Paracorsa esterno a bandiera
L11	Plafoniera stagna IP65, equipaggiata con lampada fluorescente, corpo in policarbonato autoestinguente stampato ad iniezione. Schermo in policarbonato autoestinguente, trasparente, fissato al corpo con sistema a scatto ad iniezione. Dimensioni: 1270x160x110 mm – 2x36W T26. Classe I di isolamento
L15	Sistema luminoso modulare ad emissione diretta con sorgenti Led ad incasso in controsoffitto. Modulo per luce generale (Low Contrast) specifico per Ba continua. Profilo doppia lunghezza in estrusione di alluminio verniciato minimal (frameless); schermo opale in metacrilato predisposto per accoppiamento a sovrapposizione con moduli successivi. Impianto di alimentazione elettronica integrato nell'apparecchio. Led bianco neutrali ad elevato rendimento. Piastra dimmerabile DALI. Dimensioni: 2397 x 60 x 100 mm.
L19	Sistema luminoso modulare ad emissione diretta con sorgenti Led. Modulo per luce generale (Low Contrast) specifico per Ba continua. Profilo doppia lunghezza in estrusione di alluminio verniciato minimal (frameless); schermo opale in metacrilato predisposto per accoppiamento a sovrapposizione con moduli successivi. Impianto di alimentazione elettronica integrato nell'apparecchio. Led bianco neutrali ad elevato rendimento. Piastra dimmerabile DALI. Dimensioni: 2397 x 60 x 100 mm.
L18	Apparecchio ad incasso rotondo orientabile con Led 6x1,5W neutral white (4200°K) con ottica spot. Incasso con fascia costituito da un unico corpo in pressofusione di alluminio. Composto nella parte superiore da un dissipatore termico che favorisce lo smaltimento di calore emesso dalla sorgente luminosa. Ottiche led con unica lente in materiale termoplastico. Sorgente arretrata di 40 mm per ottenere un maggiore comfort visivo. Dimensioni diametro 85 x 100 mm
L16	Apparecchio ad incasso rotondo orientabile con Led 6x1,5W neutral white (4200°K) con ottica flood. Incasso con fascia costituito da un unico corpo in pressofusione di alluminio. Composto nella parte superiore da un dissipatore termico che favorisce lo smaltimento di calore emesso dalla sorgente luminosa. Ottiche led con unica lente in materiale termoplastico. Sorgente arretrata di 40 mm per ottenere un maggiore comfort visivo. Dimensioni diametro 85 x 100 mm
L8	Gamma di fanelli da incasso di forma quadrata con LED di ultima generazione DLM Corpo: in alluminio pressofuso; complets di vetro Diffusore: vetro fig4 in alluminio brillantato antiriflesso che permette di ottimizzare l'efficacia luminosa LED ad alta efficienza 1100 lm - 11W - 2000/4000 K - 75° - CRI 90 Fattore di potenza: 0,9 Rendimento del flusso luminoso di 70%- 65.000 h – diametro incasso 130/140 mm
L5	Apparecchio rotondo fisso ad incasso finalizzato all'uso della lampada LED, realizzato con corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva per installazione ad incasso in controsoffitto. Diffusore in policarbonato ad alta trasmittanza. Dimensioni diametro. Grado di protezione IP20, versione dimmerabile con interfaccia DALI. Dimensioni diametro 228 x 103 mm – Sorgente LED con temperatura di colore 4000 e 5400 °K, potenza assorbita 25W, flusso emesso 3000 lm. Classe I di isolamento
L14	Apparecchio illuminante per montaggio a plafone di forma rotonda. Dimensioni diametro 445 x 139 mm, altezza 139 mm. Armatura in alluminio pressofuso in pezzo unico. Riflettore concavo con superficie opale omogenea. Finitura interna ad alta riflessione. Sorgente LED 4000°K, potenza assorbita 25W, flusso emesso 3000 lm. Alimentatore elettronico con interfaccia DALI. Grado di protezione IP20. Classe I di isolamento

SEZIONE TIPICA ATTREZZATA

scale 1:50

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR:

Consorzio Stabile Due

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

PROGETTO DEFINITIVO

LINEA AVIAC VERONA - PADOVA
SUB TRATTA VERONA - VICENZA

1° SUB LOTTO VERONA - MONTEBELLO VINCENTINO

STAZIONE LONIGO - IMPIANTI TECNOLOGICI
IMPIANTO ELETTRICO
LAYOUT DISPOSIZIONE APPARECCHIATURE LUCE E FM - ATRIO E BANCHINE

GENERAL CONTRACTOR			
ATI bonifica IL PROGETTISTA INTEGRATORE ATI bonifica S.p.A. Via Cristoforo Colombo n.112 00147 Roma (RM) P.IVA 02804791004 Dott. Ing. Paolo Tiozzo Ordine degli Ingegneri di Roma n. 12837 Data: Maggio 2015	CONSORZIO ITECAV DUE Il Direttore Data: Maggio 2015	ITALFERR S.p.A. Data: Maggio 2015	SCALA : 1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN0D	00	D	I2	PA	FV01A8	006	A

VISTO ATI BONIFICA

Firma	Data
ATI bonifica	Maggio 2015

Progettazione: Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato
A	EMISSIONE	M. LUCA L.	04/05/2015	SANDONNINI	04/05/2015	BIANCHI	04/05/2015	Date: Maggio 2015

File: IN0D00FV01A8006_004.DWG CUP: J41E91000000009 – Elab.:
CIG: 332004BF17