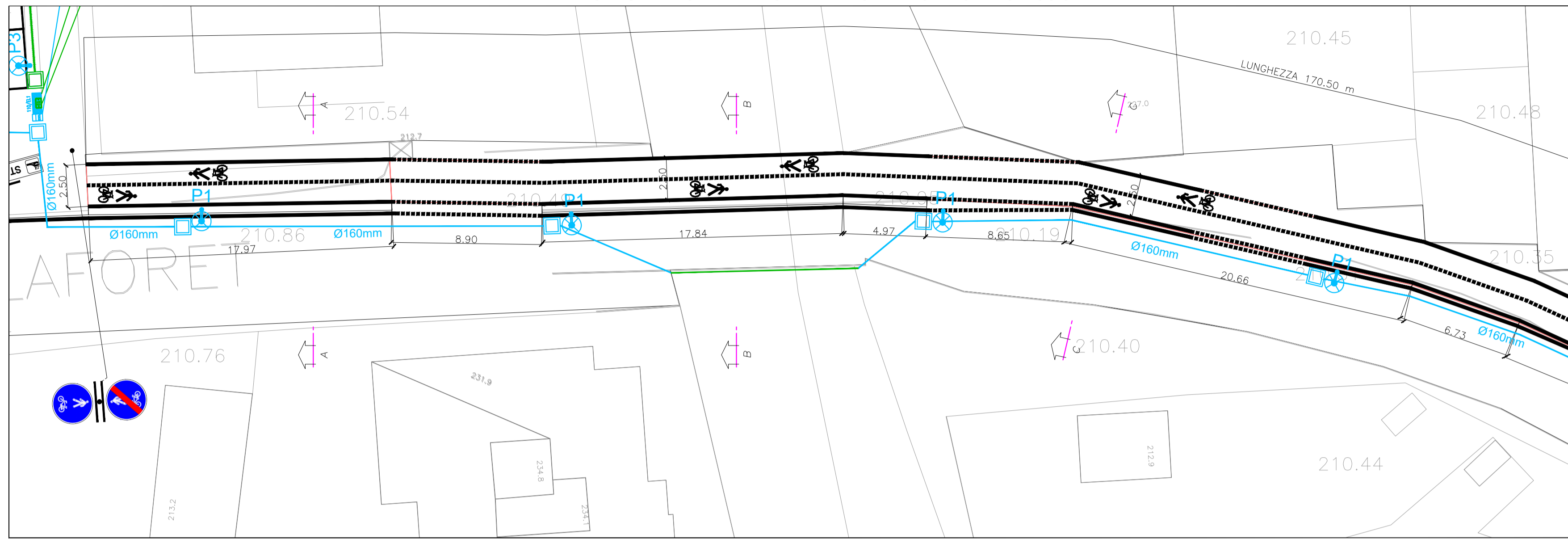
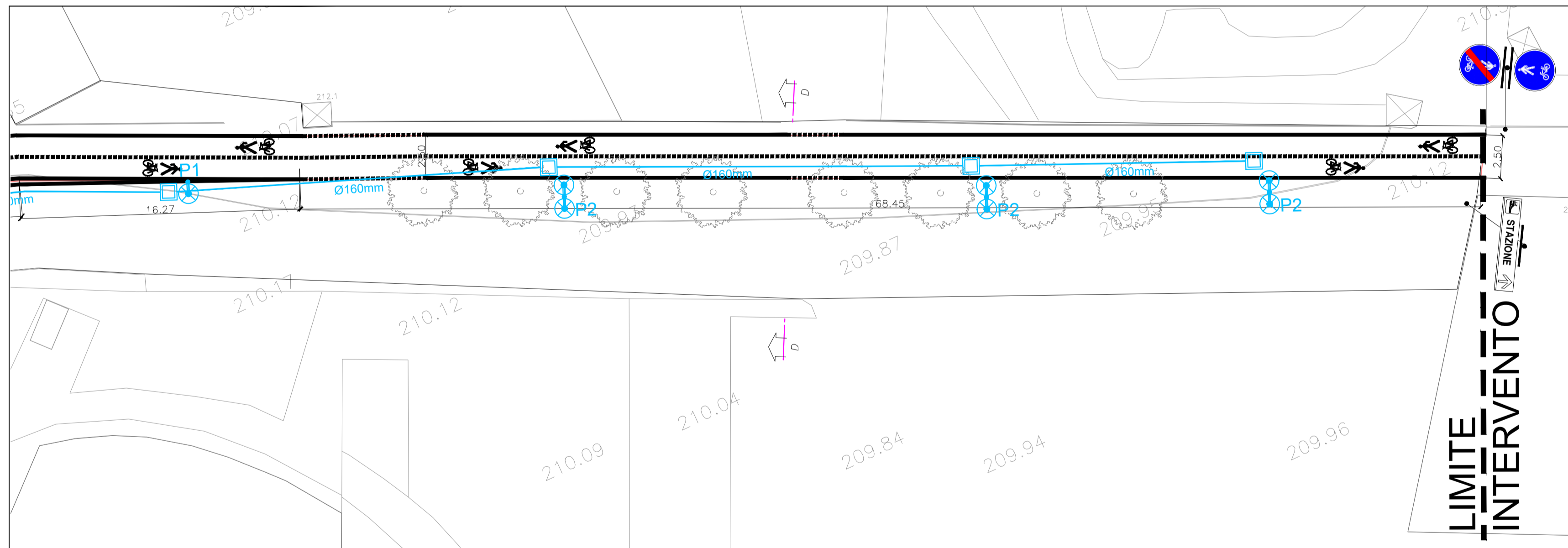


PARTICOLARE 1:
IMPIANTO ILLUMINAZIONE VIA LAFORET - PRIMO TRATTO LATO PARCHEGGIO



- NOTE:
- 1) IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ALIMENTATO DALLA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA COMUNE AL PARCHEGGIO (VEDI ELABORATO 215)
 - 2) IMPIANTO DI MESSA A TERRA COMUNE ALL'IMPIANTO PARCHEGGIO VEDI ELABORATO 217)
 - 3) I CORPI ILLUMINANTI PREVISTI IN PROGETTO SONO TUTTI IN DOPIO ISOLAMENTO; VERRA' PREVISTO IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE LUNGO TUTTE LE CONDUTTURE E RIPORTATO FINO AI SINGOLI PALI (MA NON COLLEGATO)

PARTICOLARE 2:
IMPIANTO ILLUMINAZIONE VIA LAFORET - SECONDO TRATTO LATO PIAZZA MAZZINI



LEGENDA QUADRI ELETTRICI

- CONTATORE ENERGIA ELETTRICA PER IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA, FORNITURA MONOFASE 230VOLT 50Hz F-N, POTENZA CONTRATTUALE 3kW; INSTALLAZIONE ALL'INTERNO DI MANUFATTO IN CEMENTO RACCORDATO ALLA DORSALE ENTE DISTRIBUTORE ED ALLA DORSALE ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE
- QUADRO VANO CONTATORE VIA LAFORET, COSTITUITO DA QUADRO IN MATERIALE PLASTICO DA PARETE, CON GRADO DI PROTEZIONE MINIMO IP55, MONTATO E CABLATO COME A SCHEMA PROGETTUALE ALLEGATO (VEDI ELABORATO 110(EL21), COLLEGAMENTO AL CONTATORE DI ENERGIA TRAMITE CAVO MULTIPOLARE FLESSIBILE TIPO FG160R16 CON DOPIO ISOLAMENTO

LEGENDA SIMBOLI DISTRIBUZIONE

- NUOVO POZZETTO INTERRATO SENZA FONDO, PER ISPEZIONE E/O ROMPIPRATTA DORSALE DISTRIBUZIONE LINEE ELETTRICHE, PREFABBRICATO IN CLS VIBRATO DIMENSIONI 600x600x1000mm, COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA CLASSE D400
- NUOVA DORSALE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTI ELETTRICI, REALIZZATA CON TUBAZIONE PVC INTERRATA Ø160mm, INTERCALATA DA POZZETTI DI ISPEZIONE E/O ROMPIPRATTA
- NUOVA DORSALE DI DISTRIBUZIONE IMPIANTI ELETTRICI, PER SUPERAMENTO PONTE, REALIZZATA CON PASSERELLA IN ACCIAIO ZINCATO 100x75

LEGENDA SIMBOLI IMPIANTO ILLUMINAZIONE

- NUOVO PALO IN ACCIAIO ZINCATO LAMINATO TRONCO CONICO CON BASE DA INTERRARE SU PLINTO IN CLS (800x800x1000mm) H=7m F.T. (H TOT =7,8m) COMPLETO DI MORSETTIERA CON PORTELLA ASPORTABILE TRAMITE ATTREZZO, PER COLLEGAMENTO ELETTRICO DI PUNTO LUCE A TESTA PALO, TRAMITE CAVO MULTIPOLARE FLESSIBILE TIPO FG160R16 POSATO ALL'INTERNO DEL PALO. LAMPADA TIPO AEC I-TRON ZERO OTTICA STU-S 4.5 3M E/O SIMILARE
- NUOVO PALO IN ACCIAIO ZINCATO LAMINATO TRONCO CONICO CON BASE DA INTERRARE SU PLINTO IN CLS (800x800x1000mm) H=7m F.T. (H TOT =7,8m) COMPLETO DI MORSETTIERA CON PORTELLA ASPORTABILE TRAMITE ATTREZZO, PER COLLEGAMENTO ELETTRICO DI PUNTO LUCE A TESTA PALO, TRAMITE CAVO MULTIPOLARE FLESSIBILE TIPO FG160R16 POSATO ALL'INTERNO DEL PALO. LAMPADA TIPO AEC I-TRON ZERO OTTICA STU-S 4.5 3M E/O SIMILARE, ALTEZZA 7m VERSO STRADA; TIPO AEC I-TRON ZERO OTTICA STU-S 4.5 1M E/O SIMILARE, ALTEZZA 5m VERSO PISTA CICLABILE
- NUOVO PALO IN ACCIAIO ZINCATO LAMINATO TRONCO CONICO CON BASE DA INTERRARE SU PLINTO IN CLS (800x800x1000mm) H=9m F.T. (H TOT =9,8m) COMPLETO DI MORSETTIERA CON PORTELLA ASPORTABILE TRAMITE ATTREZZO, PER COLLEGAMENTO ELETTRICO DI PUNTO LUCE A TESTA PALO, TRAMITE CAVO MULTIPOLARE FLESSIBILE TIPO FG160R16 POSATO ALL'INTERNO DEL PALO. LAMPADA TIPO AEC I-TRON 1 OTTICA STU-W 4.7 6M E/O SIMILARE



Regione Lombardia
Direzione Generale Infrastrutture e Mobilità



CODICE COMMESSA	LIVELLO PROGETTAZIONE	D.P.R. 2017/10	PROGRESSIVO ELABORATO	CATEGORIA OPERA	NUMERO OPERA	REVISIONE	SCALA
R22A	D	d	216	IM	-	R1	1:200

LINEE MILANO-SEVESO-ASSO E SEVESO-CAMNAGO
POTENZIAMENTO NODO DI SEVESO
Progetto Definitivo

IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA
VIA LAFORET E PARCHEGGIO PUBBLICO
Planimetria impianto illuminazione Via Laforet

Revisioni	Data	Descrizione	Redatto	Controllato
3				
2				
1	OTT. 2020	REVISIONE A SEGUITO RAPPORTO TECNICO DI VERIFICA		
0	LUG 2020	PRIMA EMISSIONE		

NORD_ING
NORD_ING S.r.l.
ING. ANTONIO VOLTA

FERROVIENORD
FERROVIENORD S.p.A.
DIREZIONE STRUTTURALE INFRASTRUTTURA
ING. MARCO MARIANI

Progettista
NORD_ING
FNMGROUP

Collaborazione
CPB
SOCIETÀ ENGINEERING
C.P.B. Broggi Srl - Società Engineering
2108 TRADATE (VA) - C.A.B. BERGAMO, 113
Telefono 0318110172 - Fax 031858400 - Email info@cpb-roggi.it

REDAZIONE	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA
ME	ME	BI	29/06/2020
CODICE ARCHIVIO COLLABORATORE			
FNI20/049E			
AGG.			