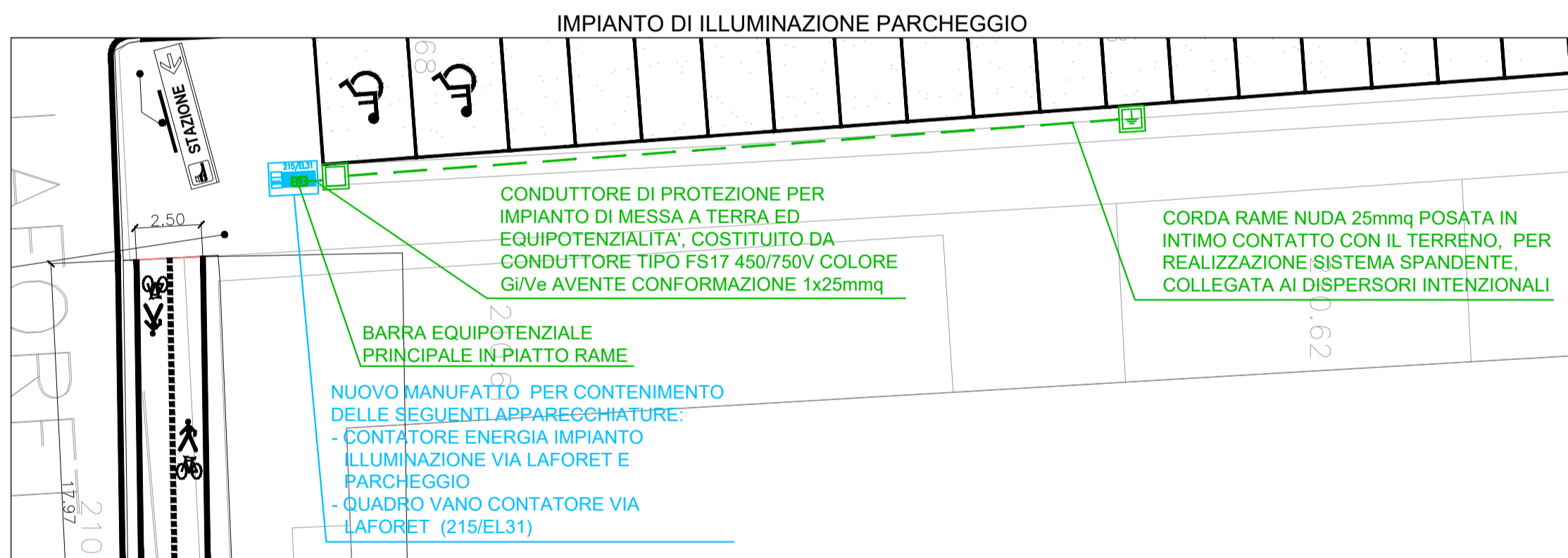




NUOVO MANUFATTO PER CONTENIMENTO DELLE SEGUENTI APPAREGGHIATURE:
 - CONTATORE ENERGIA IMPIANTO ILLUMINAZIONE VIA LAFORET E PARCHEGGIO
 - QUADRO VANO CONTATORE VIA LAFORET (215/EL31)



CONDUTTORE DI PROTEZIONE PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA ED EQUIPOTENZIALITA', COSTITUITO DA CONDUTTORE TIPO FS17 450/750V COLORE GIÙ/AVENTE CONFORMAZIONE 1x25mmq

CORDA RAME NUDA 25mmq POSATA IN INTIMO CONTATTO CON IL TERRENO, PER REALIZZAZIONE SISTEMA SPANDENTE, COLLEGATA AI DISPERSORI INTENZIONALI

NUOVO MANUFATTO PER CONTENIMENTO DELLE SEGUENTI APPAREGGHIATURE:
 - CONTATORE ENERGIA IMPIANTO ILLUMINAZIONE VIA LAFORET E PARCHEGGIO
 - QUADRO VANO CONTATORE VIA LAFORET (215/EL31)

LEGENDA SIMBOLI IMPIANTO DI MESSA A TERRA ED EQUIPOTENZIALITA'

POZZETTO INTERRATO SENZA FONDO, PER ISPEZIONE E/O ROMPIRATTA DORSALE DISTRIBUZIONE LINEE ELETTRICHE, PREFABBRICATO IN CLS VIBRATO DIMENSIONI 600x600x1000mm, COMPLETO DI CHIUSINO IN GHISA CLASSE D400, CONTENENTE DISPENSORE A CROCE IN ACCIAIO ZINCATO DIMENSIONI 150x50x50x5mm POSATO IN INTIMO CONTATTO CON IL TERRENO, PER REALIZZAZIONE SISTEMA SPANDENTE

CONDUTTORE DI PROTEZIONE PER IMPIANTO DI MESSA A TERRA ED EQUIPOTENZIALITA', COSTITUITO DA CONDUTTORE TIPO FS17 450/750V COLORE GIÙ/AVENTE CONFORMAZIONE 1x25mmq

CORDA RAME NUDA 25mmq POSATA IN INTIMO CONTATTO CON IL TERRENO, PER REALIZZAZIONE SISTEMA SPANDENTE, COLLEGATA AI DISPERSORI INTENZIONALI

BARRA EQUIPOTENZIALE PRINCIPALE IN PIATTO RAME, INSTALLATA ALL'INTERNO DEL MANUFATTO CONTATORE, PER COLLEGAMENTI EQUIPOTENZIALI

NOTE:

- 1) IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE ALIMENTATO DALLA FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA COMUNE ALLA VIA LAFORET (VEDI ELABORATO 215)
- 2) I CORPI ILLUMINANTI PREVISTI IN PROGETTO SONO TUTTI IN DOPPIO ISOLAMENTO: VERRA' PREVISTO IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE LUNGO TUTTE LE CONDUTTURE E RIPORTATO FINO AI SINGOLI PALI (MA NON COLLEGATO)

LEGENDA SIMBOLI DISTRIBUZIONE

NUOVO POZZETTO INTERRATO SENZA FONDO, PER ISPEZIONE E/O ROMPIRATTA 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 ROMPIRATTA

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

LEGENDA QUADRI ELETTRICI

CONTATORE ENERGIA ELETTRICA PER IMPIANTO ILLUMINAZIONE PUBBLICA, FORNITURA MONOFASE 230V/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 DOPPIO ISOLAMENTO

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	217	IM	-	R1	1:200

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

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

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

NORD_ING

NORD_ING S.r.l.
LABORATORIO TECNICO
Ing. Antonella Volta

FERROVIENORD

FERROVIENORD S.p.A.
DIREZIONE SVILUPPO INFRASTRUTTURA
ING. MICHELE
Ing. Marco Mariani

Progettista		Collaborazione		REDAZIONE	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA
	NORD_ING		ACPB	ME	ME	BI	29/09/2020
				CODICE ARCHIVIO COLLABORATORE			AGG.
				FNI20/049E			

FILE: R22Ad217IM-R1_pjan park Laforet.dwg