

LEGENDA

	ARMADIO STRADALE PER SEZIONAMENTO CIRCUITI ALIMENTAZIONE PUNTI LUCE, IN OPERA SU BASAMENTO IN CALCESTRUZZO E COMPLETO DI POZZETTO PER RACCORDO CAVI ELETTRICI DI ALIMENTAZIONE
	POZZETTO PREFABBRICATO IN CLS PER SEZIONAMENTO ATTRAVERSAMENTO CAVIDOTTI ELETTRICI AVVENTE LE DIMENSIONI DI 400X400X400 mm. COMPLETO DI GHISA CARRABILE.
	PUNTO LUCE STRADALE COMPOSTO DA: - CORPO ILLUMINANTE A LED P=110 W / 14163 lm CON CORPO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO CON GRADO DI PROTEZIONE IP66, 4000K, CRE: 80,7 - PALO CONICO CURVATO DA LAMIERA A SEZIONE CIRCOLARE, OTTENUTO MEDIANTE FORMATURA A FREDDO IN LAMIERA IN ACCIAIO S235JR EN 10155 E SUCCESSIVA SALDATURA LONGITUDINALE ESTERNA (LUNGHEZZA TOTALE 10800 mm / LUNGHEZZA FUORI TERRA 10000 mm) - BASAMENTO PREFABBRICATO IN CLS INTEGRATO CON POZZETTO CAVI E CHIUSINO IN LAMIERA DI FERRO.
	TUBAZIONI TIPOLOGIA 1 INFRASTRUTTURA PER POSA CAVI COMPOSTA DA: - N.1 TUBO PVC FLESSIBILI CORRUGATI A DOPPIA PARETE (INTERNO LISCIO) DIAMETRO ESTERNO 110 mm PER POSA CAVI ELETTRICI - SCAVO TIPOLOGIA 'A'
	TUBAZIONI TIPOLOGIA 2 INFRASTRUTTURA PER POSA CAVI COMPOSTA DA: - N.2 TUBI PVC FLESSIBILI CORRUGATI A DOPPIA PARETE (INTERNO LISCIO) DIAMETRO ESTERNO 110 mm PER POSA CAVI ELETTRICI - SCAVO TIPOLOGIA 'A'
	TUBAZIONI TIPOLOGIA 3 INFRASTRUTTURA PER POSA CAVI COMPOSTA DA: - N.3 TUBI PVC FLESSIBILI CORRUGATI A DOPPIA PARETE (INTERNO LISCIO) DIAMETRO ESTERNO 110 mm PER POSA CAVI ELETTRICI - SCAVO TIPOLOGIA 'A'
	IDENTIFICATIVO CAVIDOTTI X = NUMERO CAVIDOTTI/DIMENSIONE CANALIZZAZIONE Y = TIPOLOGIA IMPIANTO CAVIDOTTI/CANALIZZAZIONE Z = CAVI ELETTRICI/ENERGIA TL: CAVI TL/C IN FIBRA OTTICA TL: CU: CAVI TL/C IN RAME
	IDENTIFICATIVO UTENZE TERMINALI X = INDIVIDUAZIONE CIRCUITO DI ALIMENTAZIONE UTENZA FN -> FASI COLLEGAMENTO Q = QUADRO ELETTRICO DI COMPETENZA N = NUMERO RIFERIMENTO PALO N.B. PER MAGGIORI INFORMAZIONI FARE RIFERIMENTO AGLI SCHEMI UNIFILARI DEI QUADRI ELETTRICI.
	POZZETTO DI TERRA CON CHIUSINO CARRABILE DIMENSIONI 400x400 mm COMPLETO DI DISPERSORE IN ACCIAIO RAMATO Ø18 mm - L=1,5 M
	ATTRAVERSAMENTO STRADALE REALIZZATO CON TECNICA NO-DIG

NOTE

IL PRESENTE DISEGNO È VALIDO SOLO PER GLI IMPIANTI ELETTRICI.

TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN METRI.

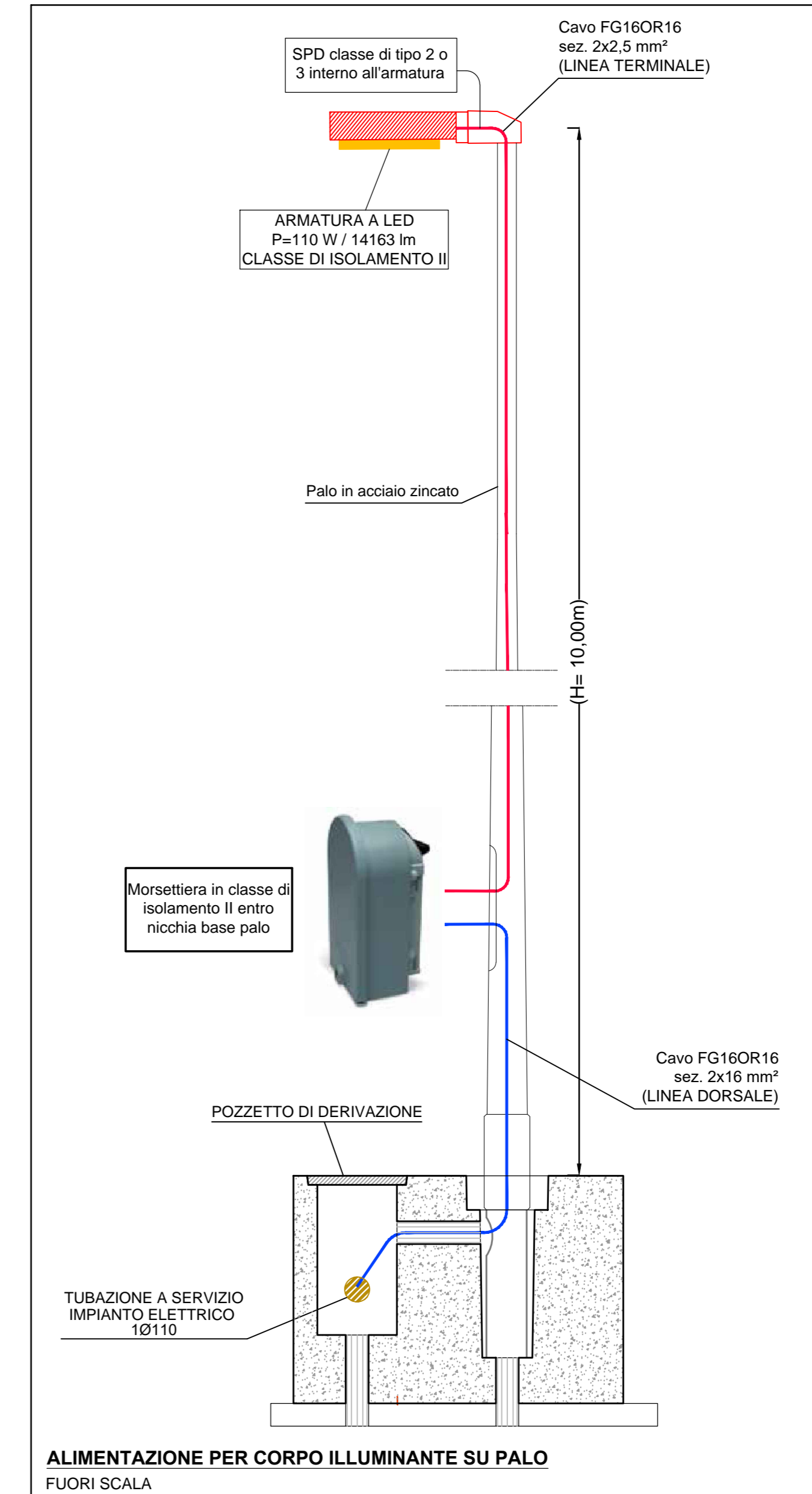
L'IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE SARÀ IN CLASSE DI ISOLAMENTO II.

IL COLLEGAMENTO TERMINALE A CIASCUN PALO DI ILLUMINAZIONE SARÀ REALIZZATO A PARTIRE DALLA LINEA DORSALE DI ALIMENTAZIONE CON CAVO AGR16 R16 2x16mm² ENTRO MORSETTIERA UBICATA ALLA BASE DI CIASCUN PALO. PER MAGGIORI DETTAGLI FARE RIFERIMENTO AL PARTICOLARE DI COLLEGAMENTO A LATO RIPORTATO.

IL COLLEGAMENTO DAL DISPERSORE AL COLLETTORE DI TERRA UBICATO NEL QUADRO DI ZONA SARÀ REALIZZATO CON CAVO FS17 GV 1x16mm² ENTRO TUBAZIONE IN PVC INTERRATA 1063.

LINEE DI ALIMENTAZIONE DAL QBT-C

SIGLA	NOME CIRCUITO	TIPO CAVO	SEZIONE CAVO
C01	Illuminazione Pali circ.1 (1...13)	ARG16R16	4x(1x16) mm ²
C02	Illuminazione Pali circ.2 (14...27)	ARG16R16	4x(1x16) mm ²
C03	Illuminazione Pali circ.3 (28...41)	ARG16R16	4x(1x16) mm ²
C04	Illuminazione Pali circ.4 (42...50)	ARG16R16	4x(1x16) mm ²



ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

NUOVA S.S. 341 "GALLARATESE" - TRATTO DA SAMARATE A CONFINE CON LA PROVINCIA DI NOVARA - TRATTO NORD
STRALCIO FUNZIONALE DAL KM 6+500 (SVINCOLO S.S. 336 NORD) AL KM 8+844 (SVINCOLO AUTOSTRADA A8) "BRETTELLA DI GALLARATE"

PROGETTO ESECUTIVO

STUDIO CORONA	ING. RENATO DEL PRETE	ECOPLAN	EG
ING. VALERIO BIANCHI	ING. VALERIO BIANCHI	ING. GIANLUIGI FERRARI	ING. GIANLUIGI FERRARI
ING. RENATO DEL PRETE	ING. VALERIO BIANCHI	ING. GIANLUIGI FERRARI	ING. GIANLUIGI FERRARI
ING. RENATO DEL PRETE	ING. VALERIO BIANCHI	ING. GIANLUIGI FERRARI	ING. GIANLUIGI FERRARI

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

RESPONSABILE INTEGRAZIONE DELLE PREVISIONI SPECIALISTICHE

IL PROGETTISTA FIRMATARIO DELLA PRESTAZIONE

GEOMETRA

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

MA06

M - IMPIANTI
MA - IMPIANTI SVINCOLO
SVINCOLO DI A8 / PEDEMONTANA - IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - TAVOLA 01 DI 02

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO	MA06-V001M00MPO03_A.dwg		
MI/5/33	E 1/8/01	A	
CODICE ELAB.	V001M001IMPDI03		

C			
B			
A	EMMISSIONE	MAGGIO 2021	ING. VALERIO BIANCHI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAATTO VERIFICATO APPROVATO