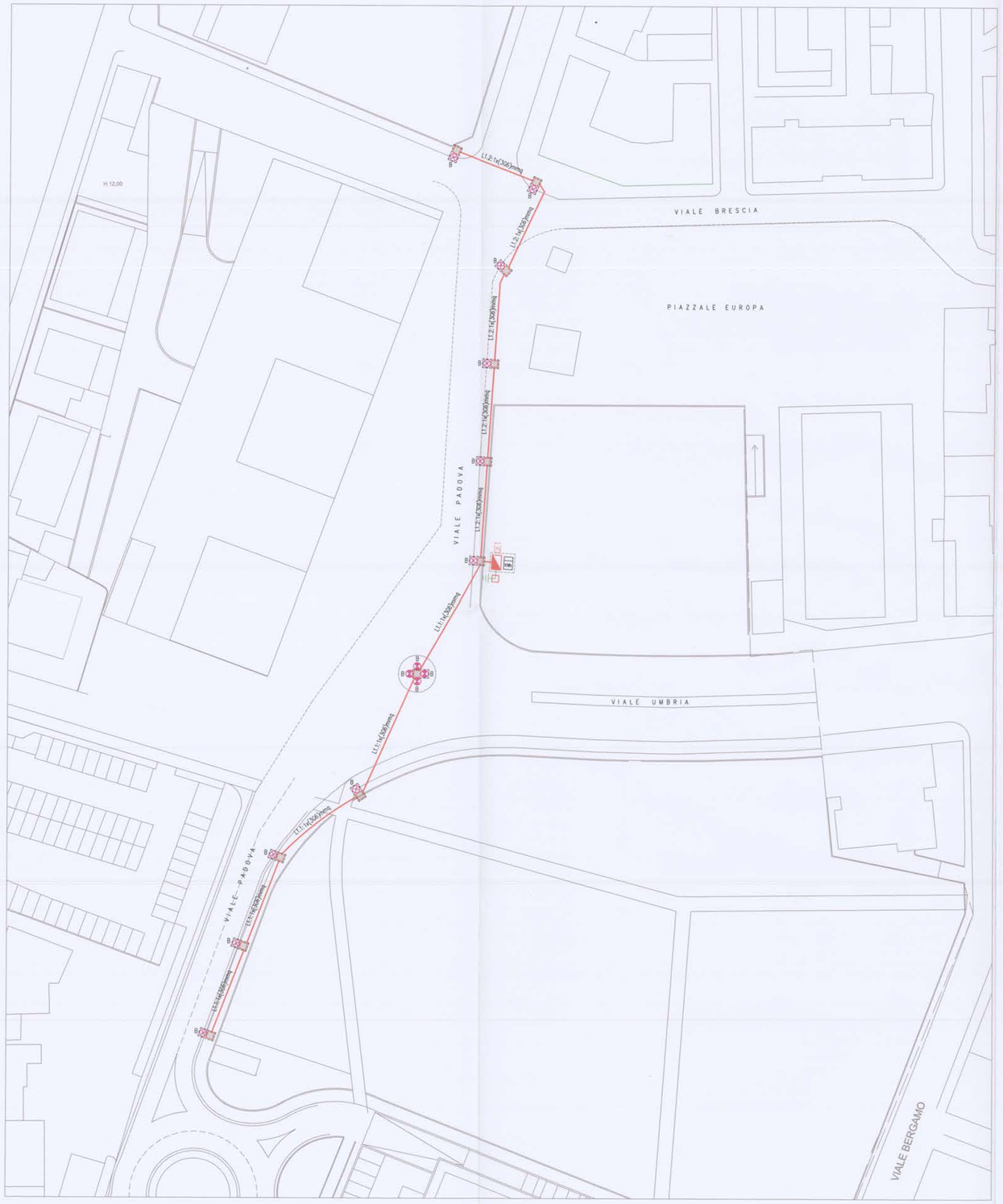
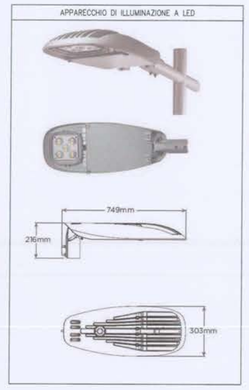
LEGENDA	
	FORNITURA ENERGIA BT 230Vca L+N Pd=1,5kW
	QUADRO ELETTRICO
	CONTENITORE STRADALE IN VTR PER A DOPPIO SCOMPARTO PER ALLOGGIAMENTO GRUPPO MISURA FORNITURA ENERGIA E QUADRO ELETTRICO
	DISPERSORE DI TERRA / PUNTAZZA A CROCE IN ACCIAIO ZINCATO, CON MORSETTO IN OTTONE)
	POZZETTO 40x40 COM CHIUSINO CARRABILE
	CONDUTTURA INTERRATA CON CAVIDOTTO IN PEHD FLESSIBILE DOPPIA PARETE Ø90mm, CORRUGATO ALL'ESTERNO, TIPO "450"/"750", E CAVO CON GUAINA 0,6/1kV TIPO FG70R
	PLINTO IN CLS PREFABBRICATO PER SOSTEGNO PALO ILLUMINAZIONE, CON POZZETTO 40x40cm INTEGRATO E CHIUSINO IN GHISA
	APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE STRADALE, SORGENTE LED (4000K) CRI>70, 98W/9050lm, OTTICA STRADALE, INTENSITA' LUMINOSA I=0 PER ANGOLO G≥90°, GRADO IP66, SU PALO IN ACC.ZN. h=7m (FUORI TERRA) TESTA Ø60, CON PORTELLO E MORSETTIERA DA PALO
	APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE STRADALE, COME SOPRA, h=9m
B	APPARECCHIO TIPO "B" CON OTTICA "MEDIUM"

PLANIMETRIA - ZONA PIAZZALE EUROPA / VIALE PADOVA

scala 1:500



APPARECCHIO DI ILLUMINAZIONE A LED



CAVO PER POSA INTERRATA

FG70R-0,6/1 kV

Costruzione e caratteri

	CEI 20-13
	IEC 60502-1
	CEI UNEL 35370
	CEI UNEL 35377
Non propagazione dell'incendio	CEI EN 60332-3
Non propagazione della fiamma	CEI EN 50265-2-1
Gas corrosivi e alogenati	CEI EN 50267-2-1
Direttiva Bassa Tensione	2014/35/UE
Direttiva RoHS	2011/65/UE

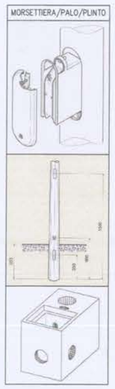
Descrizione

- Conduttore: rame rosso, formazione flessibile, classe 5
- Isolamento: gomma, qualità G7
- Riempitivo: termoplastico, prevalentemente tra le anime (solo nei cavi multipolari)
- Guaina: PVC, qualità Rz
- Colore: grigio

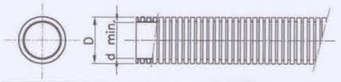
Condizioni di posa

- Temperatura minima di posa: 0°C
- Raggio minimo di curvatura consigliato: 4 volte il diametro del cavo
- Massimo sforzo di trazione consigliato: 50 N/mm² di sezione del rame

MORSETTIERA/PALO/PLINTO



CAVIDOTTI IN PEHD DOPPIA PARETE



Cavidotti Ø (mm)	D		d. min.
40	40	+0,8 / 0	30
50	50	+1 / 0	38
63	63	+1,2 / 0	46
75	75	+1,4 / 0	57
90	90	+1,7 / 0	68
110	110	+2 / 0	86
125	125	+2,3 / 0	98
140	140	+2,6 / 0	112
160	160	+2,9 / 0	126
200	200	+3,6 / 0	150

Colore: grigio RAL7035
Materiale: polietilene ad alta densità, additivato con anti-UV per resistenza di 1,2 anni a 100 KLangley
Lunghezza di fornitura: rotoli da 50-25 m in base al diametro
Normativa: EN 50086-1 (CEI 23-46) e EN 50086-2-4-A1 (CEI 23-46+V1)
Classificazione: -N-
Resistenza alla piegatura: Pieghevole
Resistenza alla propagazione della fiamma: Propagante la fiamma
Temperatura di installazione: -10°C +40°C
Resistenza alla compressione: 450 N
Resistenza all'urto: Normale
Campo di impiego: Impianti elettrici e/o trasmissione dati
Tipo di posa: Interrato

LE GIUNZIONI E LE DERIVAZIONI DEI CONDUTTORI ELETTRICI DOVRANNO ESSERE REALIZZATE NELLE MORSETTIERE DA PALO, CLASSE II DI ISOLAMENTO, IP43, CON PORTELLO RIMOVIBILE MEDIANTE ATTREZZO

COMUNE DI CHIOGGIA - RIPARTIZIONE LL.PP.
Settore Lavori Pubblici
Ing. LUCIO NAPETTI
Funzionario Tecnico
ALLEGATO AL PARERE PROT. N. 54454/2017
11

Tavola

05.02 ambito 1

PANVENETA S.R.L.
Via G. Bruno, 29 - MESTRE (VE)
C.F./P. IVA 03740880277

Progettisti:

Studio Tecnico Associato
MULTIMPIANTI
Via M. Polo 68/A - 30015 Sottomarina di Chioggia (VE)
tel/fax 0415540863 e-mail posta@studiomultimpianti.it
IMPIANTI TECNOLOGICI - SICUREZZA

CERTIFICAZIONE DI SISTEMA QUALITÀ ISO 9001

dott.ing. Giantonio Perazzolo
p.i. Bruno Bacci
dott.ing. Fabio Chiereghin
STUDIO ASSOCIATO Tecnoimpianti

Studio Associato
TECNOIMPIANTI
Borgo S. Giovanni n°486
30015 Chioggia (VE)
Tel. 0415542004 - Fax 0415544960
Part. IVA 02738830278
e-mail info@studiotecnoimpianti.it
www.studiotecnoimpianti.it

Progetto
Piano urbanistico attuativo dell'area ex Batteria Forte Penzo - Chioggia-
Ambito 1-2

Oggetto
PROGETTO
IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA-DETTAGLI

Zona
FORTE PENZO

Scala
1:500

Ditta
Panveneta s.r.l.-
Tiozzo Caenazzo Anzolin Fabrizio, Orazio, Marino,Lucia

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI VENEZIA
SEZIONE A ARCHITETTO
ALBERTO VIANELLO
N° 3050

ORDINE DEGLI ARCHITETTI PIANIFICATORI PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI VENEZIA
SEZIONE A ARCHITETTO
BURLO BULLO
N° 3955