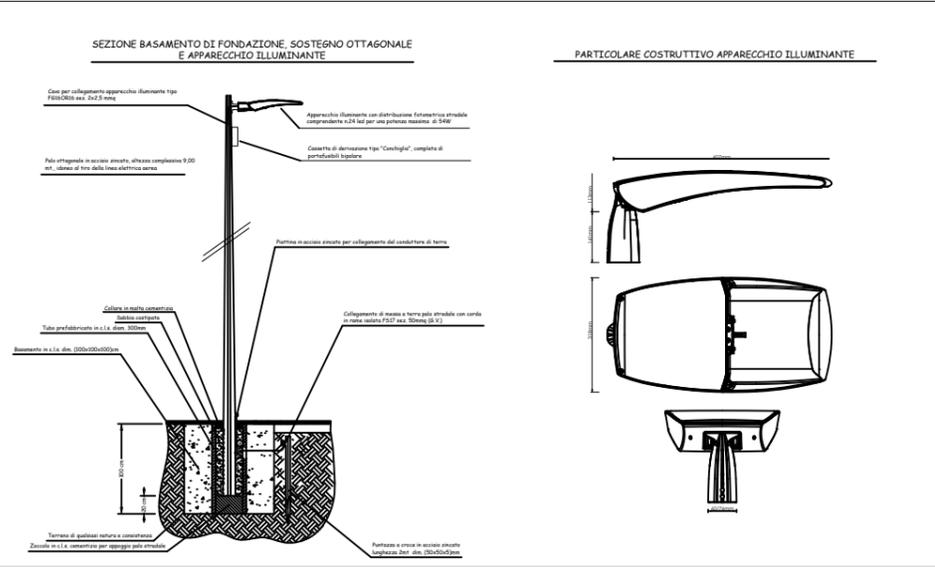


COMUNE DI QUARRATA Provincia di Pistoia UFFICIO TECNICO COMUNALE Servizio Lavori Pubblici via Trieste 1 - 51039 Quarrata (PT)	
PROGETTO ESECUTIVO	Estensione rete della pubblica illuminazione tratto di via Vecchia Fiorentina 2° tr. loc. Bavigliano.
TAVOLA 1	
PROGETTISTA:	Ufficio Tecnico Comunale Servizio Lavori Pubblici Ing. Iuri Gelli Collaborazione tecnica: Laura Capocchi
RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Iuri Gelli
DATA:	Marzo 2020



n.2 linee elettriche 2x(1x10) mmq cavo FG16OR16

n.1 linea elettrica 2x(1x10) mmq cavo FG16OR16



LEGENDA SIMBOLI ELETTRICI	
	Quadro elettrico generale.
	Linea elettrica in cavo di rame isolato con guaina in PVC, unipolare sez. 10 mmq FG16OR16, tensione nominale 0,6/1kV, alloggiato entro cavidotti in pallettine antiscivolo da realizzare.
	Linea elettrica aerea realizzata in cavo precondato, sez. 2x10 mmq RE4E4X
	Sostituzione apparecchio illuminante su punto luce stradale esistente.
	Punto luce stradale costituito da palo ottagonale tipo 9/A, in acciaio zincato a caldo, di altezza 9 mt., completo di scatola di derivazione contenente la morsettiera a doppio isolamento con portafuori a bipolare, armatura stradale con corpo in pressofusione verniciato, colore grigio AKZ0150, grado di protezione IP66, cablaggio in classe II, completo di sezionatore di linea, distribuzione fotometrica ad alto rendimento a 24 led, alimentatore elettronico già programmato con 5 livelli di dimmeraggio in funzione dell'orario di funzionamento dell'apparecchio illuminante, basamento di fondazione in c.l.s. cementizio dimensioni (100x100x100)cm.
	Punto luce stradale costituito da supporto in alluminio pressofuso con braccio diametro 60 mm, lunghezza cm 50 ancorato a muro, completo di scatola di derivazione contenente la morsettiera a doppio isolamento con portafuori a bipolare, armatura stradale con corpo in pressofusione verniciato, colore grigio AKZ0150, grado di protezione IP66, cablaggio in classe II, completo di sezionatore di linea, distribuzione fotometrica ad alto rendimento a 24 led, alimentatore elettronico già programmato con 5 livelli di dimmeraggio in funzione dell'orario di funzionamento dell'apparecchio illuminante.
	Pezzo prefabbricato in cal vibrato delle dimensioni interne di (40x40x60)cm, chiuso in ghisa sferoidale carica di rottura 40t, classe C250, con dicitura "ILLUMINAZIONE PUBBLICA"