



comune di
PRATO

Codice Fiscale: 84006890481

Progetto:

Centro per l'arte contemporanea L. Pecci - Riqualficazione ed adeguamento normativo dell'edificio esistente - 1° lotto

Titolo

Schemi elettrici - Legenda Simboli Grafici - LSG

Fase

Progetto Esecutivo

Assessore ai Lavori Pubblici	Valerio Barberis
Servizio Lavori Pubblici	Edilizia Pubblica
Dirigente del servizio	Arch. Emilia Quattrone
Responsabile Unico del Procedimento	Arch. Luca Piantini

Progettisti

Progettista opere architettoniche

Arch. Antonio Silvestri - Comune di Prato

Progettista opere strutturali - strutture esistenti

Ing. Francesco Sanzo - Comune di Prato

Progettista opere strutturali - nuove strutture

ACS - Ing. Iacopo Ceramelli

Progettista impianti meccanici

Ing. Dante di Carlo

Progettista impianti elettrici

CMA S.r.l. - Ing. Maurizio Mazzanti

Coordinatore sicurezza in fase di progettazione

Arch. Paola Falaschi

Collaboratori alla progettazione

Geom. Michele Faranda

Arch. Francesco Baldi

Ing. Francesco Guarducci

Tavola: **E-s04**

Scala: /

Spazio riservato agli uffici:



Foglio Nr.	REV.	DENOMINAZIONE
1	0	INDICE DEI FOGLI
2	0	LEGENDA IMPIANTI LUCE
3	0	LEGENDA IMPIANTI F.M. E SPECIALI
4	0	LEGENDA SCHEMI ELETTRICI
5	0	
6	0	
7	0	
8	0	
9	0	
10	0	
11	0	
12	0	
13	0	
14	0	
15	0	
16	0	

Foglio Nr.	REV.	DESCRIZIONE MODIFICHE
1	0	
2	0	
3	0	
4	0	
5	0	
6	0	
7	0	
8	0	
9	0	
10	0	
11	0	
12	0	
13	0	
14	0	
15	0	
16	0	



PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO:
LEGENDA SIMBOLI GRAFICI
LSG
INDICE DEI FOGLI

CLIENTE:
COMUNE DI
PRATO

IMPRESA ESECUTRICE:

Nr. Comm.
27350

TAVOLA
E-s04

DATA
OTTOBRE 2015











































PAG. 1

FILE:
27350_EE-s04_R0

PROGETTISTA
M.M. RO

REVISIONE
2





































LEGENDA SEGNI GRAFICI

	INTERRUTTORE UNIPOLARE		QUADRETTO QUADRETTO ELETTRICO		PUNTO LUCE SEMPLICE
	DEVIATORE UNIPOLARE		QUADRETTO DI MACCHINA		PUNTO LUCE IP44 MINIMO
	INVERTITORE UNIPOLARE		QUADRO ELETTRICO PRINCIPALE		PROIETTORE
	COMMUTATORE		CONTATORE ENERGIA ATTIVA		FARETTO
	INTERRUTTORE BIPOLARE		CONTATORE ENERGIA REATTIVA		PLAFONIERA AUTOALIMENTATA
	INTERRUTTORE UNIPOLARE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		CANALETTA O PASSERELLA		APPARECCHIATURA FISSATA A PARETE
	DEVIATORE UNIPOLARE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		CONDUTTURA ASCENDENTE		PLAFONIERA FLUORESCENTE CON GRADO DI PROTEZIONE IP40 (POTENZA VARIABILE)
	INVERTITORE UNIPOLARE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		CONDUTTURA DISCENDENTE		PLAFONIERA FLUORESCENTE CON GRADO DI PROTEZIONE MINIMO IP44 (POTENZA VARIABILE)
	COMMUTATORE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		CONDUTTURA VERTICALE PASSANTE		ZANZARIERA
	INTERRUTTORE BIPOLARE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		POZZETTO ISPEZIONABILE DI TERRA		GERMICIDA
	INTERRUTTORE CON LAMPADA SPIA		COLLEGAMENTO AI FERRI DI ARMATURA		PUNTO INSEGNA
	INTERRUTTORE CON LAMPADA SPIA GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		NODO EQUIPOTENZIALE DI TERRA		
	PULSANTE				
	PULSANTE A TIRANTE				
	PULSANTE LUMINOSO				
	PULSANTE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.				
	PULSANTE LUMINOSO GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.				
	DOPPIO PULSANTE				
	COMANDO APERTURA/CHIUSURA				

LEGENDA SEGNI GRAFICI

	PRESA 2x10A+T		PRESA CEE ALIMENTATA A 220V		PRESA TELEFONICA
	n PRESE 2x10A+T		PRESA CEE ALIMENTATA A 380V		PRESA TV
	PRESA 2x10A+T CON FUSIBILE		PRESA CON TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MASSIMA 50V		PRESA TRASMISSIONE DATI
	n PRESE 2x10A+T CON FUSIBILE		PRESA CON TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO		DIFFUSORE SONORO
	PRESA 2x10/16A+T TIPO UNIVERSALE		PRESA 2x10A+T GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		DIFFUSORE SONORO CON ATTENUATORE
	PRESA 2x10/16A+T TIPO SCHUKO		n PRESE 2x10A+T GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		CITOFONO
	PRESA 2x10/16A+T TIPO SCHUKO CON FUSIBILE		PRESA 2x10A+T CON SEZIONATORE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		SUONERIA
	PRESA 2x10A+T CON INTERRUOTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO		PRESA 2x10A+T CON FUSIBILE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		MICROFONO
	PRESA 2x16A+T		PRESA 2x16A+T GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		TELECAMERA TVCC
	n PRESE 2x16A+T		n PRESE 2x16A+T GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		POMPA
	PRESA 2x16A+T CON FUSIBILE		PRESA 2x16A+T CON FUSIBILE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		MOTORE
	n PRESE 2x16A+T CON FUSIBILE		PRESA 2x16A+T CON INTERRUOTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO IP44 min.		FAN-COIL
	PRESA 2x16A+T CON SEZIONATORE E FUSIBILE		PRESA 2x16A+T CON SEZIONATORE E FUSIBILE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		SEZIONATORE CON FUSIBILE IN CAMPO
	PRESA 2x16A+T CON INTERRUOTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO		PRESA 2x10/16A+T TIPO UNIVERSALE GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		BOILER
	PRESA 2x16A+T CON SEZIONATORE		PRESA 2x10/16A+T TIPO SCHUKO GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		ASPIRATORE
	PRESA INTERBLOCCATA 2x16A+T TIPO CEE CON SEZIONATORE E FUSIBILE		PRESA 2x10/16A+T CON FUSIB. TIPO SCHUKO GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		PUNTO DA ALIMENTARE
	PRESA INTERBLOCCATA 3x16A+T TIPO CEE CON SEZIONATORE E FUSIBILE		PRESA 2x10/16A+T CON SEZ. TIPO SCHUKO GRADO DI PROTEZIONE IP44 min.		
	PRESA INTERBLOCCATA 3x32A+T TIPO CEE CON SEZIONATORE E FUSIBILE				
	n PRESE INTERBLOCCATE 2x16A+T TIPO CEE CON SEZIONATORE E FUSIBILE				
	n PRESE INTERBLOCCATE 3x16A+T TIPO CEE CON SEZIONATORE E FUSIBILE				

LEGENDA SEGNI GRAFICI

	MORSETTO		INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE		CONTATTO NORMALMENTE APERTO -NO-
	PARTENZA LINEA		SEZIONATORE		CONTATTO NORMALMENTE CHIUSO -NC-
	AMPEROMETRO		CONTATTORE		CONTATTORE CON BOBINA DI COMANDO
	VOLTMETRO		INTERRUTTORE DI POTENZA		TERRA
	TRASFORMATORE		INTERRUTTORE DIFFERENZIALE		CELLULA FOTOELETTRICA
	TRASFORMATORE A TRE AVVOLGIMENTI		INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO		COMANDO MECCANICO MANUALE
	TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO		INTERRUTTORE AUTOMATICO MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE		COMANDO ROTATIVO
	SELETTORE		INTERRUTTORE DI MANOVRA SEZIONATORE CON FUSIBILE INCORPORATO		COMANDO A PULSANTE
	SELETTORE 1-0-2		SEZIONATORE CON FUSIBILE INCORPORATO		COMANDO AD OROLOGIO ELETTRICO
	SELETTORE 1-2				COMANDO A MOTORE ELETTRICO
	LAMPADA				BOBINA DI COMANDO
	PULSANTE DI SGANCIO				CONTATTO DI CHIUSURA RITARDATO ALLA CHIUSURA
					CONTATTO DI CHIUSURA RITARDATO ALL' APERTURA
					CONTATTO DI APERTURA RITARDATO ALLA CHIUSURA
					CONTATTO DI CHIUSURA RITARDATO ALL' APERTURA