

COMUNE DI VOGHIERA
PROVINCIA DI FERRARA

Proprietà:		SOCIETA' AGRICOLA GIDI S.S. C.so Giovecca 140 44121 - FERRARA	
Committente:		GIOVANNI ALBERIGHI Architetto P.zza Della Repubblica, 27/3 Tresigallo - FERRARA	
Progettista:		STUDIO TECNICO MANTOVANI PER. IND. DAVIDE P.tta Dei Combattenti, 3 44121 - FERRARA	
Descrizione lavori:		Data.	31/05/2019
		Scala.	/
Oggetto:		Tav.	E2
		File.	06-19E2.dwg
Revisione	Descrizione	Data.	
00	EMISSIONE	31/05/2019	



QUADRO ELETTTRICO "Q.I.P."
ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Piano Particolareggiato
di iniziativa privata Località
Gualdo di Voghiera (FE)
Via Massarenti

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO
NOME PROGETTO 06/19

IMPIANTO A MONTE
CONTATORE
ENEL

VALORE DI I.cto PRESUNTA
SUL QUADRO 6 (KA)

TENSIONE 400 (V)

FREQUENZA 50 (Hz)

SIST. DI NEUTRO TT

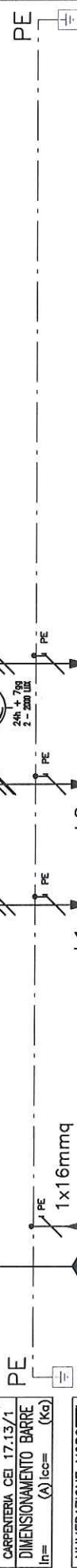
DENOMINAZIONE DEL QUADRO
QUADRO

ILLUMINAZIONE PUBBLICA

IP 55 CARPENTERIA TIPO ANS

NORME DI RIFERIMENTO
INT. SCATOLATI CEI 17.5
INT. MODULARI CEI 23.3Ved.
INT. MODULARI CEI 17.5 (V060)
CARPENTERIA CEI 17.13/1

DIMENSIONAMENTO BARRE
I_n= (A) I_{cc}= (kg)



DESCRIZIONE DEL CIRCUITO	DA QUADRO CONTATORE ENEL	GENERALE QUADRO PUBBLICA	ILLUMINAZIONE STRADALE LINEA 1	PREDISPOSIZIONE PER FUTURI AMPLIAMENTI	AUSILIARI
TIPO		C60H	C60N		C60N
P.D.I. (KA)		10	6		6
N. POLI x In (A)		4x25A	4x10A		2x6A
CURVA / SGANCIAT.		C	B		C
SOGLIA I _{th} (A)		25	10		6
SOGLIA I _{rm} (A)		250	30		60
SOGLIA I _d (A)		0,3			
DIFFERENZIALE RITARDO (ms)		ISTANTANEO			
CLASSE		AC			
CONTATORE 0 TENSIONE BOBINA (V)			CT 1230		
RELE PASSO-PASSO N. POLI x In (A)			4x20A		
TERMICO					
FUSIBILE N. POLI x In (A)					
ALTRE APPARECCHIATURE TIPO					OROLOGIO + CRESPIGURARE
CONDUTTORE	FG16RT16		FG16R16		FST17
FORMAZIONE E SEZIONE (mm ²)	4x1x6		4x1x6+PE16		2x1x1.5
LUNGHEZZA (m)	<3		120		
POSA	61		61		
I _b (A)	1,08		42,24		
I _z (A)	400		0,15		0,1
Un (V)	400		0,15		230
Ph (kW)			0,19		0,05
I _{cc} min. FINE LINEA (KA)					
Dv%					
AUSILIARI ELETTRICI					
NOTE			PROTEZIONE CAVO PREDISPOSIZIONE GARANITTA DAL C.C. DEL SOLO SPAZIO K'x S ₃ = I _{cc} min x t MODULARE A QUADRO		



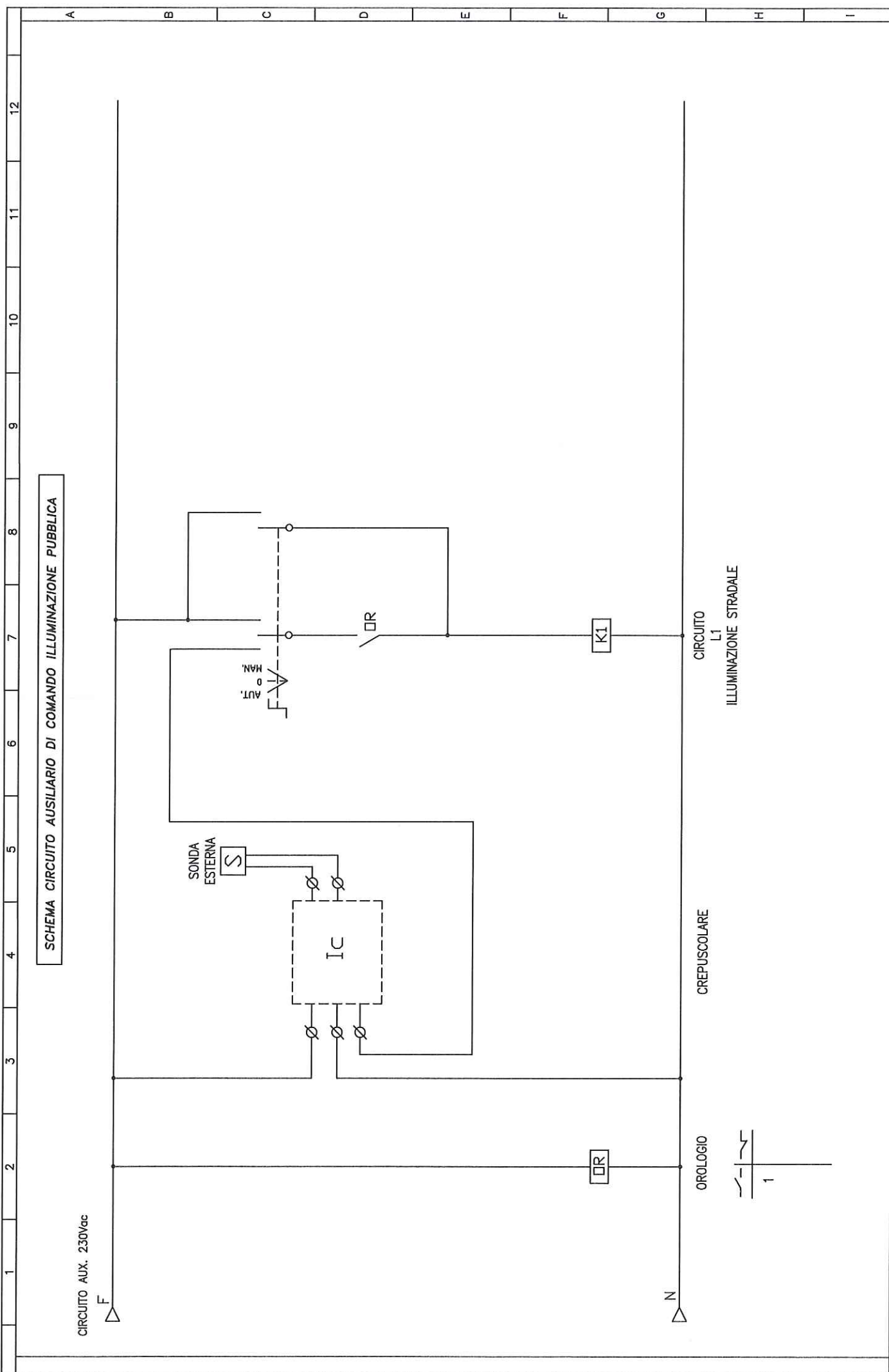
STUDIO TECNICO
MANTOVANI PER. IND. DAVIDE
P.ttg Dei Combattenti, 3
44121 FERRARA

OGGETTO : Piano Particolareggiato di iniziativa privata
località Gualdo di Voghiera (FE) - via Massarenti

IMPIANTO : SCHEMA QUADRO ILLUMINAZIONE PUBBLICA "Q.I.P."

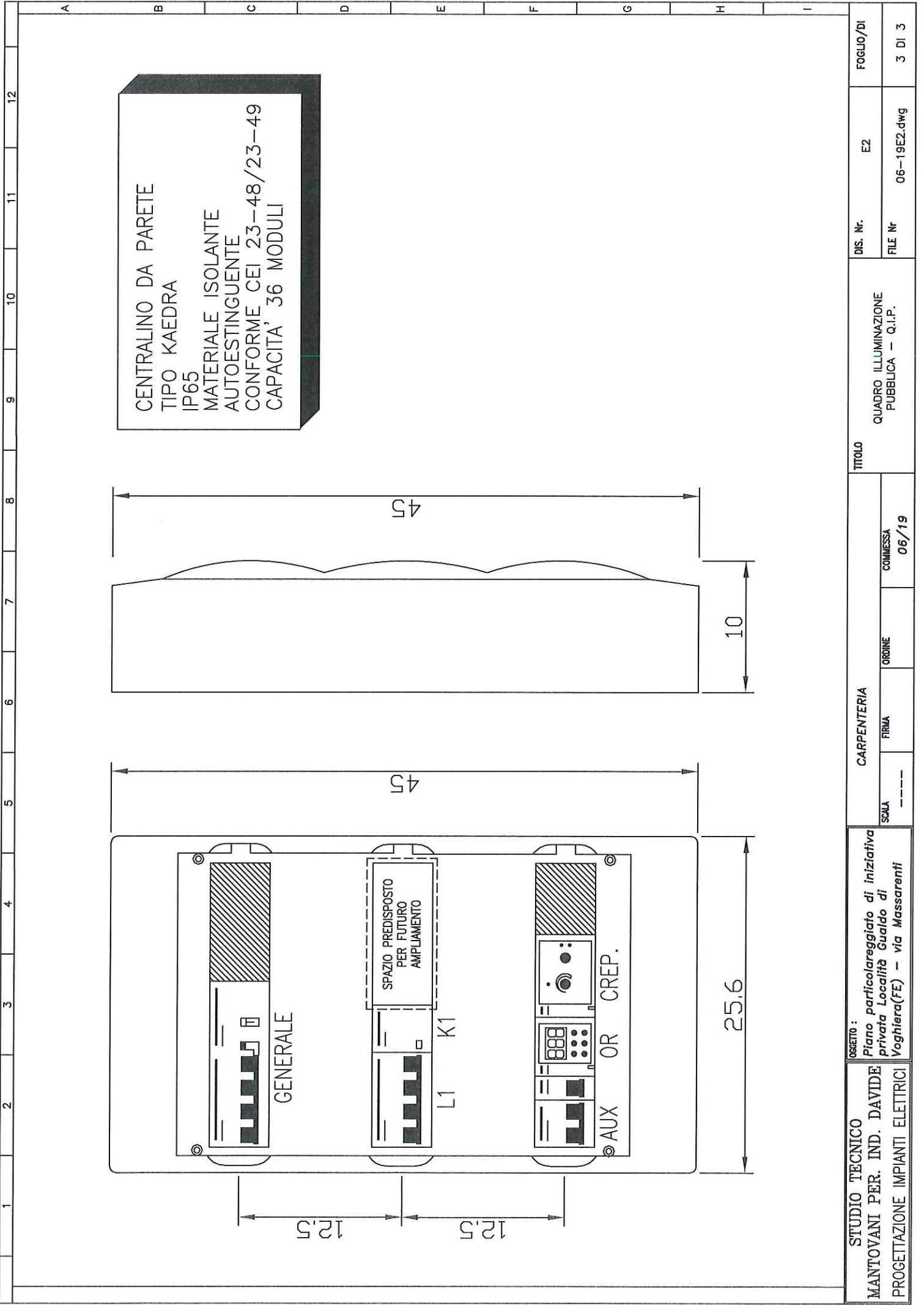
DATA 31/05/2019 PAG.1 DI 3 Ed.
Aggiornamento: A.M. File: 06-19E2.dwg

TAVOLA E2



SCHEMA CIRCUITO AUSILIARIO DI COMANDO ILLUMINAZIONE PUBBLICA

STUDIO TECNICO MANTOVANI PER. IND. DAVIDE PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI		OGGETTO : Piano particolareggiato di iniziativa privata Località Gualdo di Voghiera(FE) - via Massarenti		CIRCUITO AUSILIARIO		TITOLO		DIS. Nr.		FOGLIO/DI	
SCALA	----	FIRMA	ORDINE	COMMESSA		QUADRO ILLUMINAZIONE PUBBLICA - Q.I.P.		E2		2 DI 3	
				06/19		FILE Nr		06-19E2.dwg			



CENTRALINO DA PARETE
 TIPO KAEDRA
 IP65
 MATERIALE ISOLANTE
 AUTOESTINGUENTE
 CONFORME CEI 23-48/23-49
 CAPACITA' 36 MODULI

STUDIO TECNICO MANTOVANI PER. IND. DAVIDE PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI	OGGETTO : Piano particolareggiato di iniziativa privata Località Guado di Voghiera(FE) - via Massarenti		CARPENTERIA		TITOLO	DIS. Nr.	FOLGIO/DI
	SCALA -----	FIRMA	ORDINE	COMMESSA 06/19	QUADRO ILLUMINAZIONE PUBBLICA - Q.I.P.	E2	3 DI 3
						FILE Nr	06-19E2.dwg