

COMUNE DI LIMENA
PROVINCIA DI PADOVA

PROGETTO DEFINITIVO – ESECUTIVO

IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Via V.S. Breda – LIMENA

COMMITTENTE:

SERSE SRL – Campo San Martino

SERSE SRL
Via Provinciale 56/57
35010 Campo San Martino (PD)
P. IVA 04749070282

AGRI-FRASS s.r.l.
Via Provinciale 56/57
35010-Campo San Martino (PD)
C.F. e P.IVA: 02150220289

Fg/Sh	Descrizione	Description
1	FRONTESPIZIO	
2	LEGENDA SIMBOLI	
3	SCHEMA ELETTRICO CIRCUITI DI POTENZA	
4	SCHEMA ELETTRICO CIRCUITI DI POTENZA	
5	DISPOSIZIONE COMPONENTI	
6	ARMADIO CONTENITORE	

DESCRIZIONE :
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE
FORNITURA ENERGIA ELETTRICA ENEL
QUADRO DI DISTRIBUZIONE LUCE
SINOTTICO QUADRO DI DISTRIBUZIONE

PROGETTISTA:
ING. ENRICO RAGAZZO
Piazza Europa, 11, Curtarolo PD
Tel. 393 9909775



TAV.
12

TOT. FG. 6

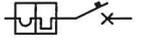
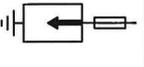
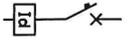
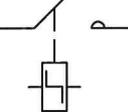
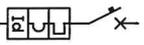
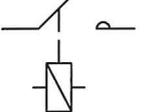
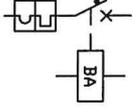
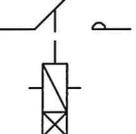
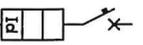
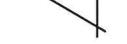
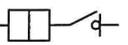
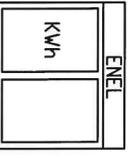
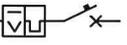
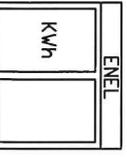
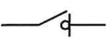
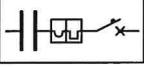
FEBBRAIO 2020

REV. 0

DESCRIZIONE :

FRONTESPIZIO

FG. 1

 <p>INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO</p>	 <p>SEZIONATORE CON FUSIBILI</p>	 <p>SCARICATORE DI TENSIONE CON PORTA FUSIBILE</p>
 <p>INTERRUTTORE DIFFERENZIALE</p>	 <p>RELE' PASSO-PASSO</p>	 <p>TRASFORMATORE DISOLAMENTO</p>
 <p>INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO DIFFERENZIALE</p>	 <p>CONTATTORE</p>	 <p>AMPEROMETRO</p>  <p>VOLTMETRO CON COMPUTATORE E PORTA FUSIBILI DI PROTEZIONE</p>
 <p>INTERRUTTORE MAGNETOTERMICO CON BOBINA DI SGANCIO COMANDATA DA RELE' DIFFERENZIALE</p>	 <p>CONTATTORE CON BLOCCO TEMPORIZZATORE ALLA DISECCITAZIONE</p>	 <p>LAMPADA SEGNALE PRESENZA TENSIONE CON PORTA FUSIBILI</p>  <p>POSA IN CANALINA PORTACAVI</p>
 <p>INTERRUTTORE SCATOLATO CON SGANCIAITORE DIFFERENZIALE</p>	 <p>CONTATTO NC</p>	 <p>POSA IN TUBO PVC RIGIDO A VISTA</p>  <p>POSA IN TUBO PVC FLESSIBILE CORRUGATO SOTTO INTONACO E/O PAVIMENTO</p>
 <p>INTERRUTTORE SCATOLATO</p>	 <p>CONTATTORE ENEL CON INTERRUTTORE LIMITATORE DI CORRENTE</p>	 <p>POSA IN TUBO INTERRATO</p>  <p>INTERRUTTORE CREPUSCOLARE</p>
 <p>INTERRUTTORE AUTOMATICO PROTEZIONE MOTORE CON TERMICA REGOLABILE</p>	 <p>CONTATTORE ENEL SENZA INTERRUTTORE LIMITATORE DI CORRENTE</p>	 <p>TERMOSTATO AMBIENTE FUORI QUADRO</p>  <p>OROLOGIO MODULARE</p>
 <p>SEZIONATORE</p>	 <p>BATTERIA DI CONDENSATORI DI RIFASAMENTO CON INTERRUTTORE GENERALE</p>	

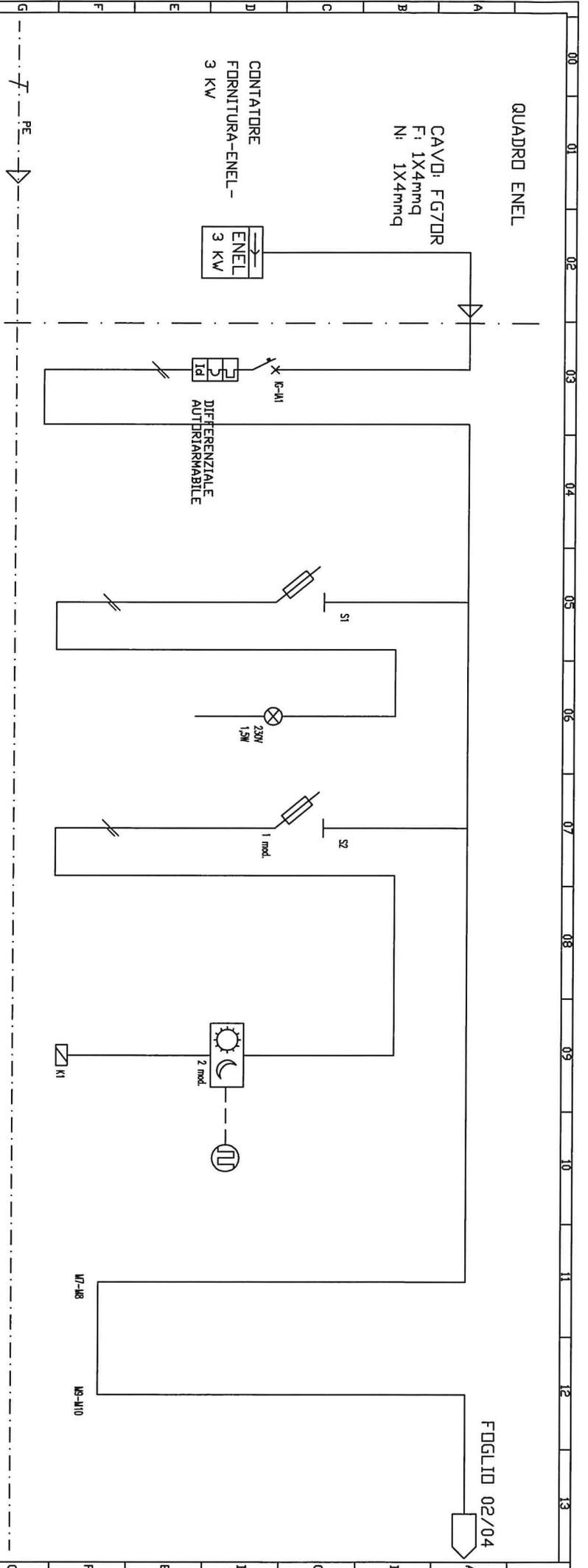
ING. ENRICO RAGAZZO
 Piazza Europa, 11 - Curtarolo
 TEL. 393 9909775

COMMITTENTE :
 LOTTIZZAZIONE "CSA"

DESCRIZIONE:
 LEGGENDA SIMBOLI

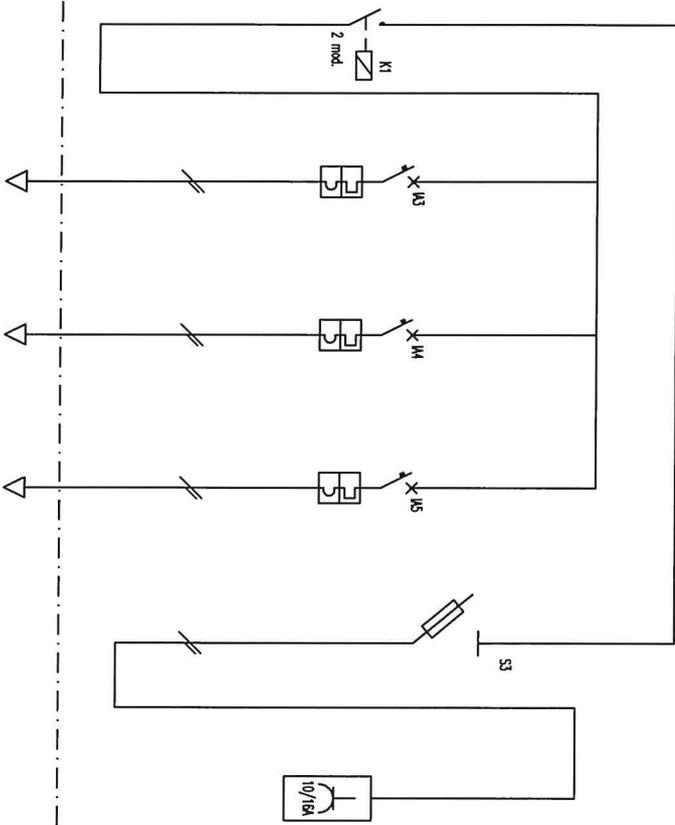
TAVOLA:	DATA:
12	FEB. 2010
FOGLIO:	AGGIOR:
02	

Questo disegno è di proprietà dello STUDIO TECNICO ING. ENRICO RAGAZZO che ne vieta la riproduzione e la comunicazione a terzi senza autorizzazione scritta. A riprova di quanto sopra, il presente documento è firmato digitalmente.



UTENZA	descrizione	INTERRUTTORE GENERALE QUADRO	Portafusibili protezione spie luminose	Spie luminose segnalazione presenza tensione	Portafusibile con neutro sezionabile per ausiliari 230V	Interruttore Crepuscolare	Elemento fotosensibile esterno	Morsetteria futuro regolatore tensione
	marca modello	ABB S 252+DDA62	ABB E 931N/20	ABB E 229-D	ABB E 931N/20	ABB TWS - 1	ABB LS-1	
	npoli x In.	A 2 x 16	1 x 20+ N		1 x 20 + N			
	prot. termico	A 16						
	prot. magnet.	Curva C						
	prot. diffele	A/ sec. tarabile						
	potere inter.	KA 6 KA						
	tipo		8,5 x 31,5 mm		8,5 x 31,5 mm			
	portata	A	500 mA		500 mA			
	tipo							
	formazione	n x mmq.						
	lunghezza linea	m.						
	portata (tz)	A						

PROGETTISTA : ING. ENRICO RAGAZZO
 Piazza Europa, 11 - Curtrolo
 TEL. 393 9909775
 COMMITTENTE : LOTTIZZAZIONE "CSA"
 DESCRIZIONE : schema unifilare
 SCHEMA UNIFILARE-FORNITURA ENEL-
 QUADRO DISTRIB. E COMANDO LUCE
 IMPIANTO :
 Impianto di illuminazione Pubblica
 Via V.S. Breda
 LINEA
 TAVOLA: 12
 FOGLIO: 03
 DATA: FEB. 2010
 AGGIOR: -----
 PROGETTO: Definitivo-Esecutivo
 DISEGNATORE:



UTENZA	descrizione	Contattore		Interruttore		Interruttore		Interruttore		Interruttore con		Preso per	
		marca	modello	Strada Ovest (da crepuscolare)	Strada Est	Linea Park	fusibili per presa manutenzione 16A	manutenzione	manutenzione	manutenzione	manutenzione	manutenzione	manutenzione
	npoll x In.	ABB	EN20-20/230	ABB	S 252	ABB	S 252	ABB	S 252	ABB	M 2162	ABB	M 1173
	prot. termico			10	10	10		2 x 20				2 x 16	
	prot. magnet.			Curva C	Curva C	Curva C							
	prot. diff.ile			A									
	potere inter.			6 KA	6 KA	6 KA							
FUSIBILI	tipo							8,5 x 31,5 mm					
	portata							16 A					
CAVI	tipo			FG7DR	FG7DR								
	formazione			2 x 4	2 x 4								
	lunghezza linea			91 m	37 m								
	portata (I2)			A									

PROGETTISTA : ING. ENRICO RAGAZZO
 Piazza Europa, 11 - Curtarolo
 TEL. 393 9909775

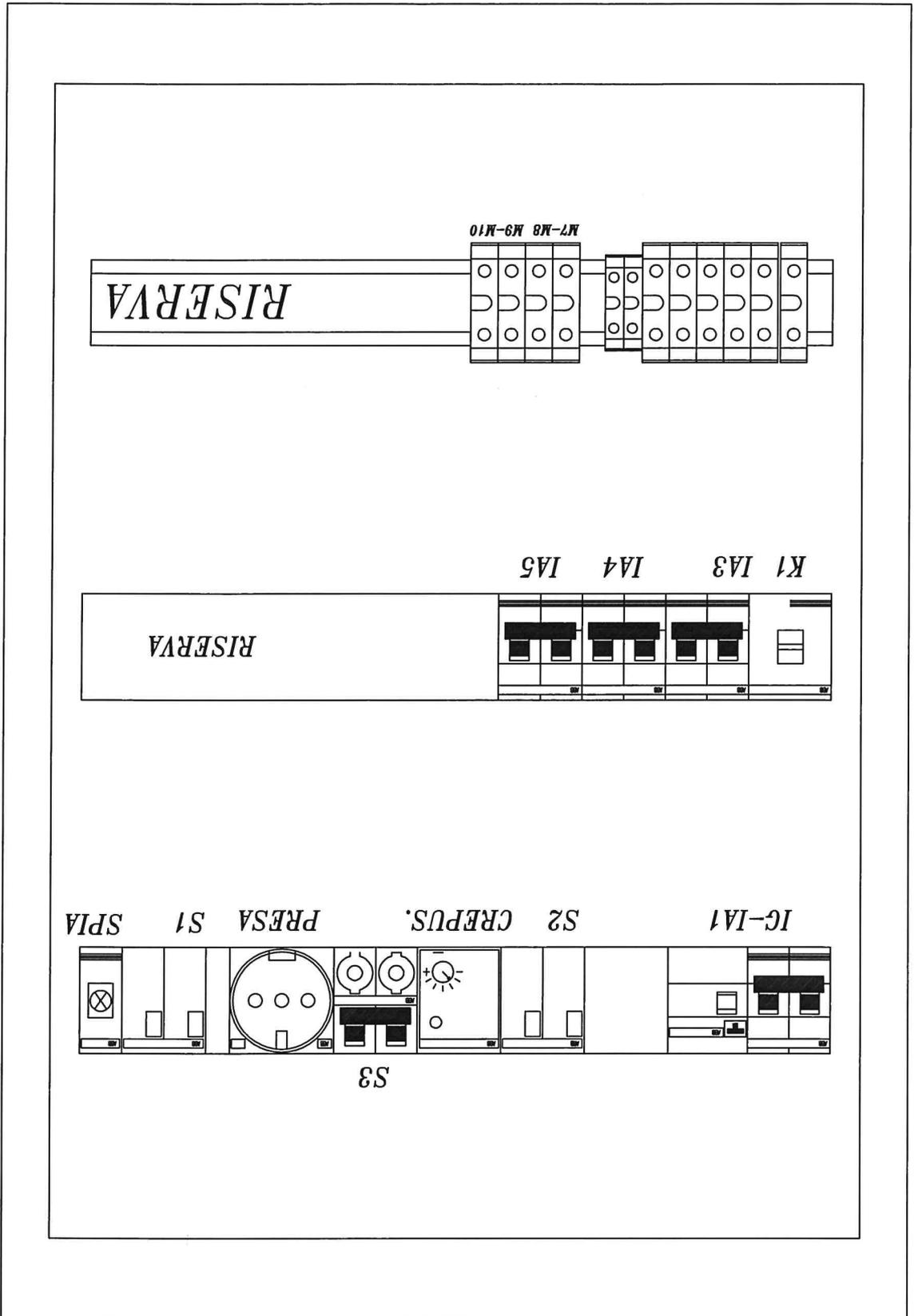
COMMITTENTE : LOTTIZZAZIONE "CSA"

DESCRIZIONE : schema unifilare
 SCHEMA UNIFILARE-FORNITURA ENEL-
 QUADRO DISTRIB. E COMANDO LUCE

IMPIANTO : Impianto di illuminazione Pubblica
 Via V.S. Breda
 LIMENA

TAVOLA: 12
 DATA: FEB. 2010
 FOGLIO: 04
 AGGIOR: ---
 PROGETTO: Definitivo-Esecutivo
 DISEGNATORE: ---

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE E COMANDO
IN VETRORESINA IP65 CLASSE II
CON PIASTRA INTERNA IN BACHELITE**



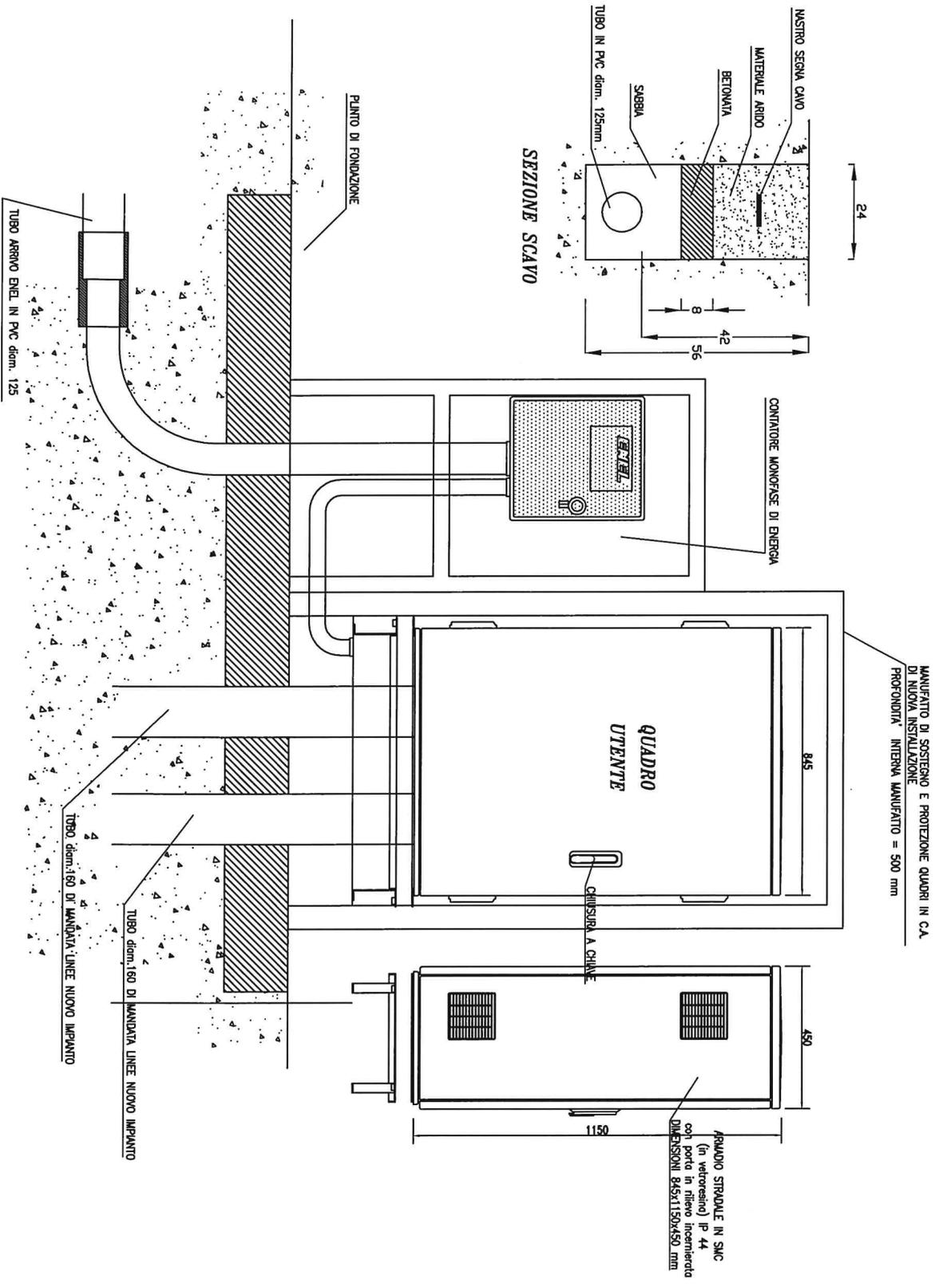
PROGETTISTA : ING. ENRICO RAGAZZO
Via Monte Croppa, 44 LIMENA PD
TEL. 393 9909775

COMMITTENTE : LOTTIZZAZIONE "AL PARCO VERDE"

DESCRIZIONE : Smottico Quadro
DISPOSIZIONE INTERRUTTORI E
COMPONENTI ELETTRICI DI CONTROLLO

IMPIANTO : Impianto di Illuminazione Pubblica
Via A. da Tremignon
TREMIGNON

TAVOLA:	12	DATA:	FEB. 2010	PROGETTO:	Definitivo-Esecutivo
FOGLIO:	05	AGGIOR:		DISEGNATORE:	



PROGETTISTA ING. ENRICO RAGAZZO
 Piazza Europa, 11 - Curtrolo

COMMITTENTE : **LOTTIZZANTI "CSA"**

DESCRIZIONE :
 SCHEMA DIMENSIONI QUADRI
 SCHEMA MANUFATTO IN CALCESTRUZZO

IMPIANTO :
 Impianto di Illuminazione Pubblica
 Lottizzazione "CSA" Via V.S. Breda
 LINEA

TAVOLA:	DATA:	PROGETTO:
12	FEB. 2010	Definitivo
FOGLIO:	AGGIOR:	DISEGNATORE:
06		ER

Questo disegno è di proprietà dello STUDIO TECNICO ING. PAOLO BOTTIN che ne vieta la riproduzione e la comunicazione a terzi senza autorizzazione scritta. A piacere si ritagliano i fogli.