

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA		
oggetto	RECUPERO DELL'EX CONVENTO DI S.LUCIA, DA ADIBIRE A STRUTTURA RESIDENZIALE PER STUDENTI UNIVERSITARI FERRARA, VIA AROSTO – VIA B. TOS DA GARFALDO	data novembre 2002
descrizione	AS BUILT/CERTIFICAZIONE M. 37/08	oggi 19/03/2012
elaborato	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PRINCIPALE E DI EMERGENZA – PIANTE PIANO PRIMO E PIANO SECONDO	scala 1:100 rit. 0129094
proprietà ADI CENTRO SERVIZI ALLA PERSONA (ex DIREZIONE ORFANOTRIFIA E CONSORZIO)		
sede via RENAUDE, 5 – FERRARA		
ente usuario e stazione appaltante UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FERRARA Ferrara, via Savonarola 9		
Direttore dei Lavori Ispettore di Cantiere D.O. architettonico D.O. strutture D.O. imp. elettrici D.O. imp. meccanici Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione Responsabile del Procedimento	Arch. CECILIA TRAINA Ing. MARIA ELDNA GHEDINI Arch. RICCARDO ORLANDI Arch. GIOVANNI FERRARI Ing. MASSIMO MUZZONI Ing. MICHELE PROVASI Ing. RICCARDO TREVISAN Ing. GIAMPIERO SUSANI Geom. SIMONE TRACCHI	DITTA ESECUTRICE LAVORI ELETTRICI <b>ZANELLA IMPIANTI s.r.l.</b> Piazzola S. Giovanni a Polesine (FE) Via V. Bortol, 21 - 44034 Cusani (FE) tel. 0532/661402 - fax 0532/661479 e-mail info@zanellaimpianti.it www.zanellaimpianti.it

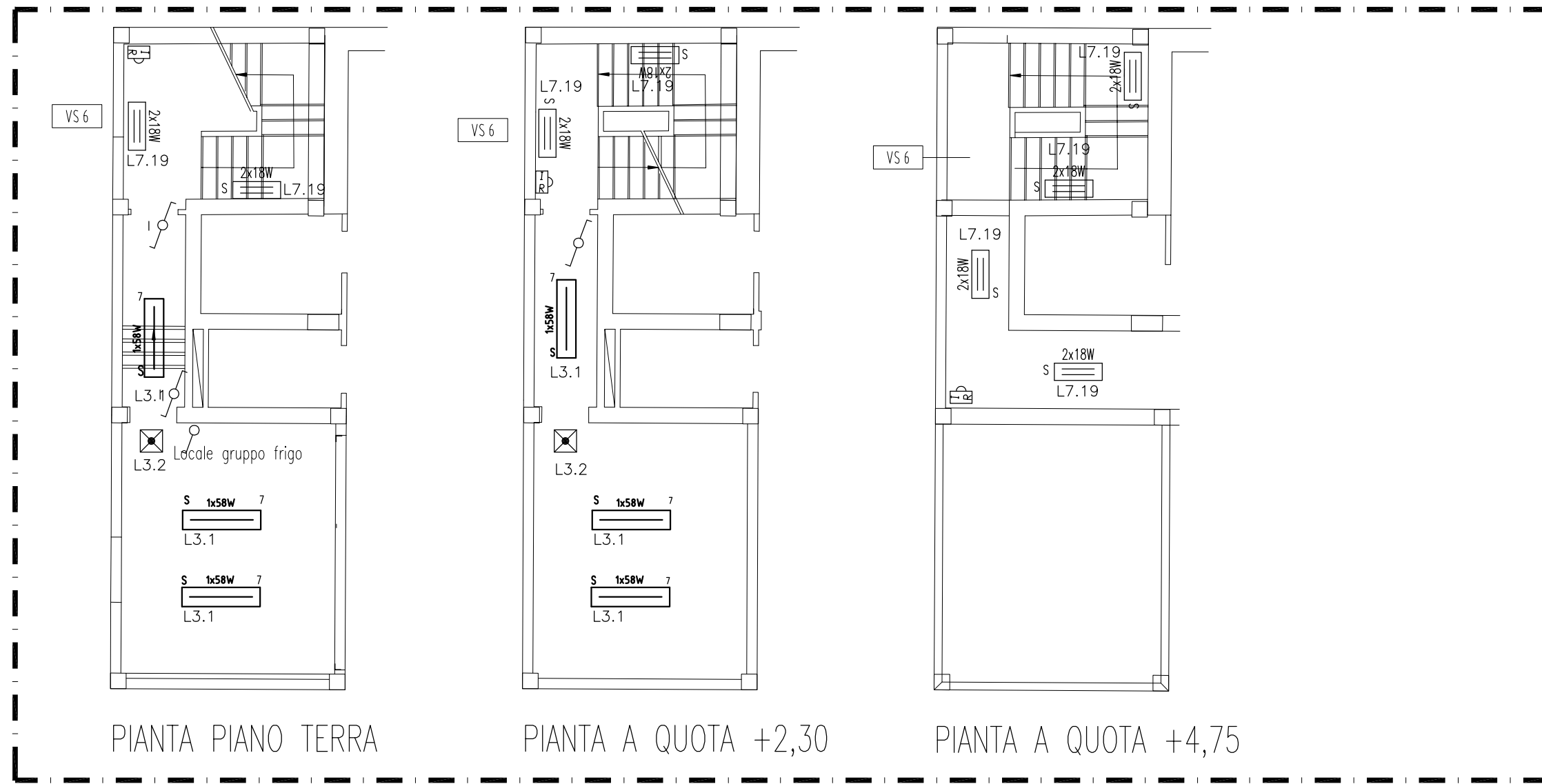
SETTORE A e B CARATT. ILLUMINOTECNICHE DEGLI AMBIENTI				
LOC.	DESTINAZIONE D'USO	Em (lx)	UGR	Ra
R	CAMERE	100	–	–
R	MACAZZINI E DEPOSITI	100	25	60
B	BAIATO ILLUMINAZIONE GENERALE	100	25	80
C	AREE DI PASSAGGIO (CORRIDOI)	100	28	40
R	AUDITORIUM	500	19	80
R	BIBLIOTECA	500	19	80
R	UFFICI	500	19	80
R	SALA DA PRANZO	300	–	80

SETTORE A e B			
LEGENDA DISTRIBUZIONE			
LOC.	DORSALE	DERIVAZIONE	COMANDO
R	NEL CORRIDOIO A VISTA ENTRO CANALE IN ACC. ZINCATO IP44	ENTRO CONTROSOFFITTO A VISTA ENTRO TUBI PVC RIG. IP40 MINIMO	PARETE SOTTORACCIA ENTRO TUBI PVC CORRUGATO PESANTE IP20
B	NEL CORRIDOIO A VISTA ENTRO CANALE IN ACC. ZINCATO IP44	ENTRO CONTROSOFFITTO A VISTA ENTRO TUBI PVC RIG. IP40 MINIMO	PARETE SOTTORACCIA ENTRO TUBI PVC CORRUGATO PESANTE IP20
S	NEL CORRIDOIO A VISTA ENTRO CANALE IN ACC. ZINCATO IP44	ENTRO CONTROSOFFITTO A VISTA ENTRO TUBI PVC RIG. IP40 MINIMO	PARETE SOTTORACCIA ENTRO TUBI PVC CORRUGATO PESANTE IP20
C	NEL CORRIDOIO A VISTA ENTRO CANALE IN ACC. ZINCATO IP44	ENTRO CONTROSOFFITTO A VISTA ENTRO TUBI PVC RIG. IP40 MINIMO	PARETE SOTTORACCIA ENTRO TUBI PVC CORRUGATO PESANTE IP20
VS	NEL CORRIDOIO A VISTA ENTRO CANALE IN ACC. ZINCATO IP44	PARETE SOTTORACCIA ENTRO TUBI PVC CORRUGATO PESANTE IP20	PARETE SOTTORACCIA ENTRO TUBI PVC CORRUGATO PESANTE IP20

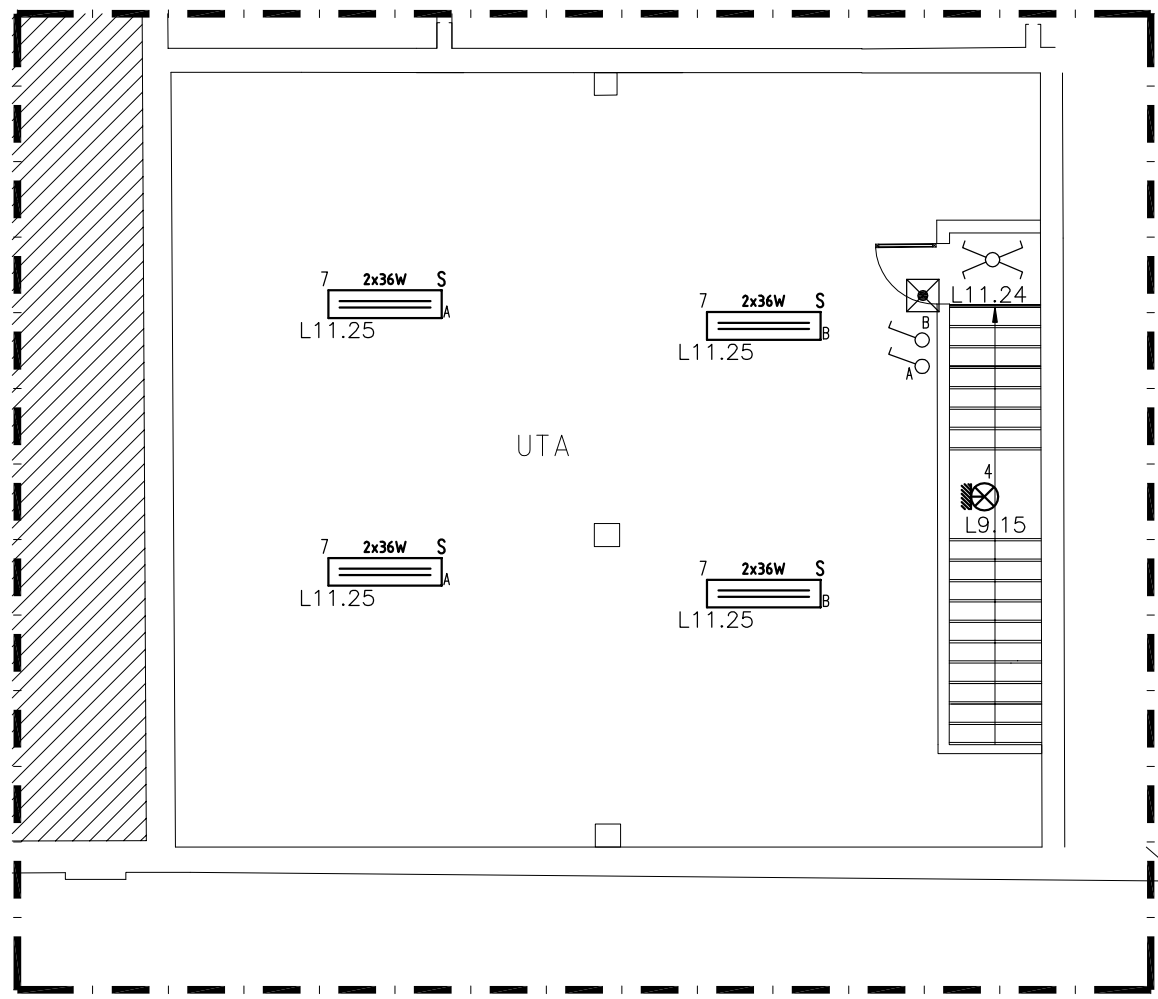
SIMBOLO	LEGENDA CORPI ILLUMINANTI	LOCALI
☉	CORPO ILLUMINANTE TIPO DROP MARCA GEWISS MODELLO MANTA 1x18W	BAGNI
☉	CORPO ILLUMINANTE TIPO DROP MARCA GEWISS MODELLO DUSCO 60W	DEPOSITI, RISTORINI
☉	CORPO ILLUMINANTE TIPO DROP MARCA GEWISS MODELLO MANTA 2x12W	CORRIDOIO, CAMERA, CUCINA, SOGGIORNO
☉	CORPO ILLUMINANTE A PARETTO MARCA GEWISS MODELLO DOMUS ALO 200W	SALA RIUNIONI INGRESSO PRINCIPALE, SALA STUDIO, CANTIERE
☉	PLAFONIERA STAGNA TIPO A PLAFONIERA, CORPO IN POLIESTERE, SCHEMATI IN POLICARBONATO, IP65, TUBO FLUORESCENTE 36/58 W	LOCALI TECNICI, LAVANDERIA
☉	CORPO ILLUMINANTE ZONA VANO SCALA. CORP. COMPARTITO: NR1 E208M2024K EASY, 2x24W DR/IND. BANCA NR2 A1000 SCHEMA CHIUSO NR1 A1158I SCHEMA	VANO SCALA VS1

LEGENDA PUNTI LUCE	
⚡	INTERRUTTORE
⚡	DEVIAZIONE
⚡	INVERTITORE
⚡	PULSANTE LUMINOSO
⚡	ALIMENTAZIONE ELETTRICA PER PUNTO LUCE SOTTO LAVANDINO CON INTERRUTTORE E CORDONE FLESSIBILE DI CORPO ILLUMINANTE
⚡	COLLEGAMENTO ELETTRICO ASPIRATORE TEMPORIZZATO
⚡	INTERRUTTORE TEMPORIZZATO AUTOMATICO CON RILEVATORE DI MOVIMENTO

LEGENDA EMERGENZA	
☑	CORPO ILLUMINANTE MARCA LENERGY MODELLO STEP 1x18W SE 1H
☑	PLAFONIERA STAGNA 2x18W DISANO MODELLO HYDRO IN EMERGENZA



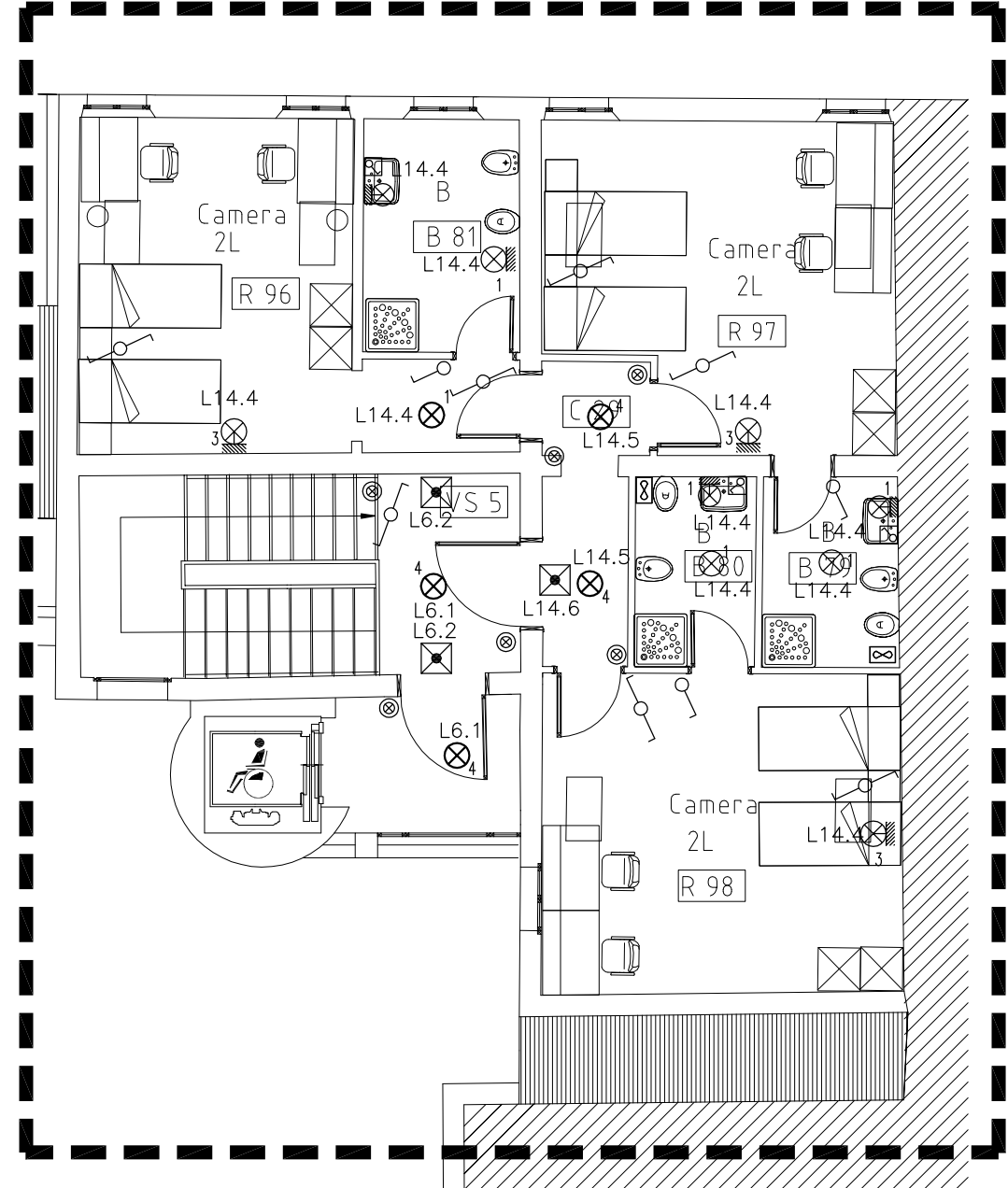
VANO SCALA VS6 – STRALCIO  
SCALA 1:100



LOCALE TECNICO PIANO SOTTOTETTO – STRALCIO  
SCALA 1:100

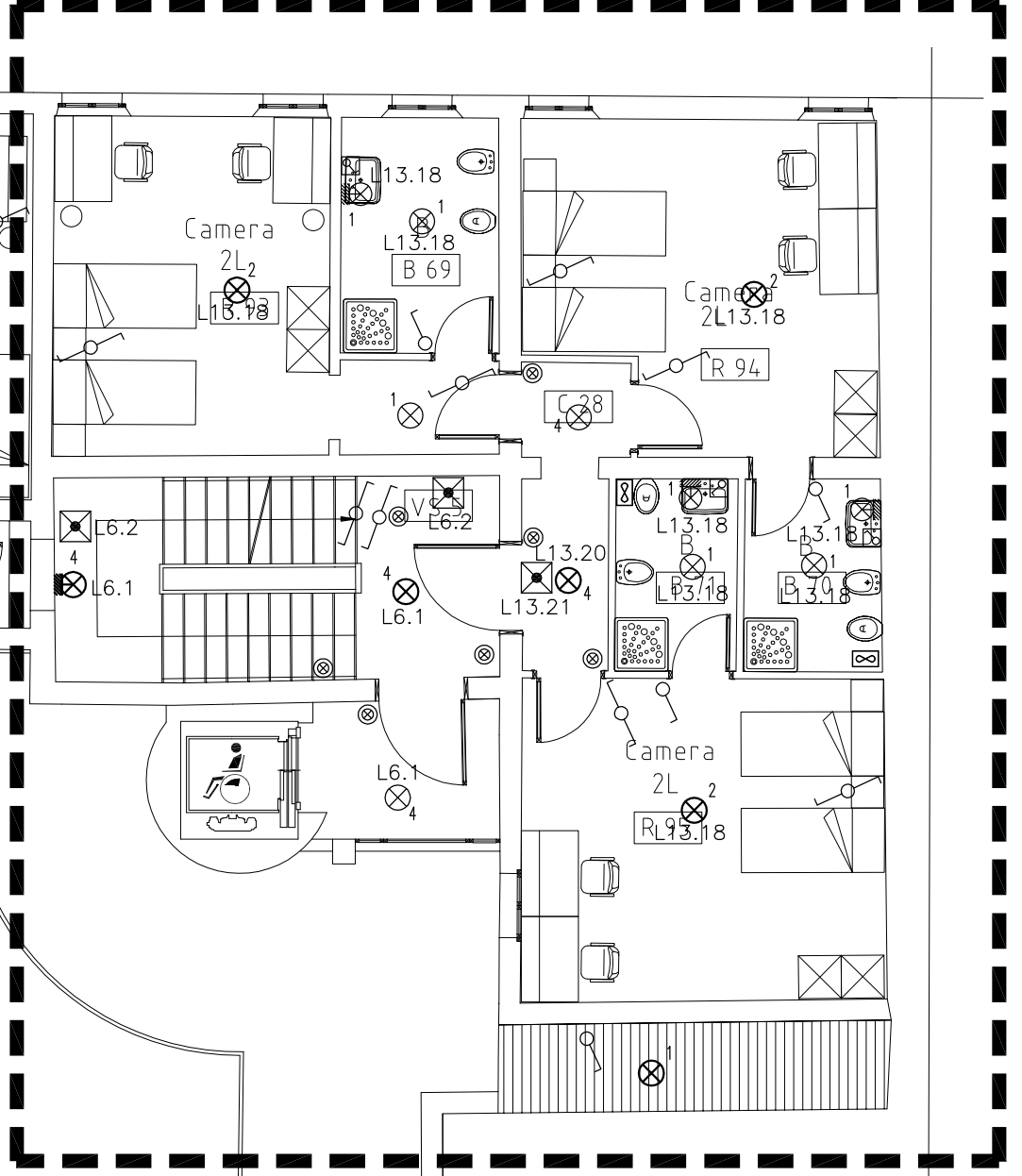
VANO SCALA VS6  
VEDI PARTICOLARE

LINEE COLLEGATE AL QUADRO ELETTRICO Q6



PIANTA PIANO SECONDO  
SCALA 1:100

LINEE COLLEGATE AL QUADRO ELETTRICO Q6



QUADRO	SEGNA	LINEA	DORSALE		DERIVAZIONE	CONDUTTORE
			CONDUTTURA	CONDUTTORE	CONDUTTURA	CONDUTTORE
Q11	LINEA LUCE	QUADRO PIANO PRIMO LATO EST	CANALE METALLICO 400x75	2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
Q12	LINEA LUCE	QUADRO PIANO PRIMO LATO NORD-EST	CANALE METALLICO 400x75	2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
Q13	LINEA LUCE	QUADRO PIANO PRIMO LATO OVEST	CANALE METALLICO 400x75	2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
DAL Q.6	LINEA LUCE	QUADRO PIANO PRIMO LATO OVEST	CANALE METALLICO 400x75	2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K
				2x1x2,5+PE2,5 NO7Y-K	TUBO RIGIDO/CORRUGATO # 20	2x1x1,5+PE1,5 NO7Y-K

PIANTA PIANO PRIMO  
SCALA 1:100