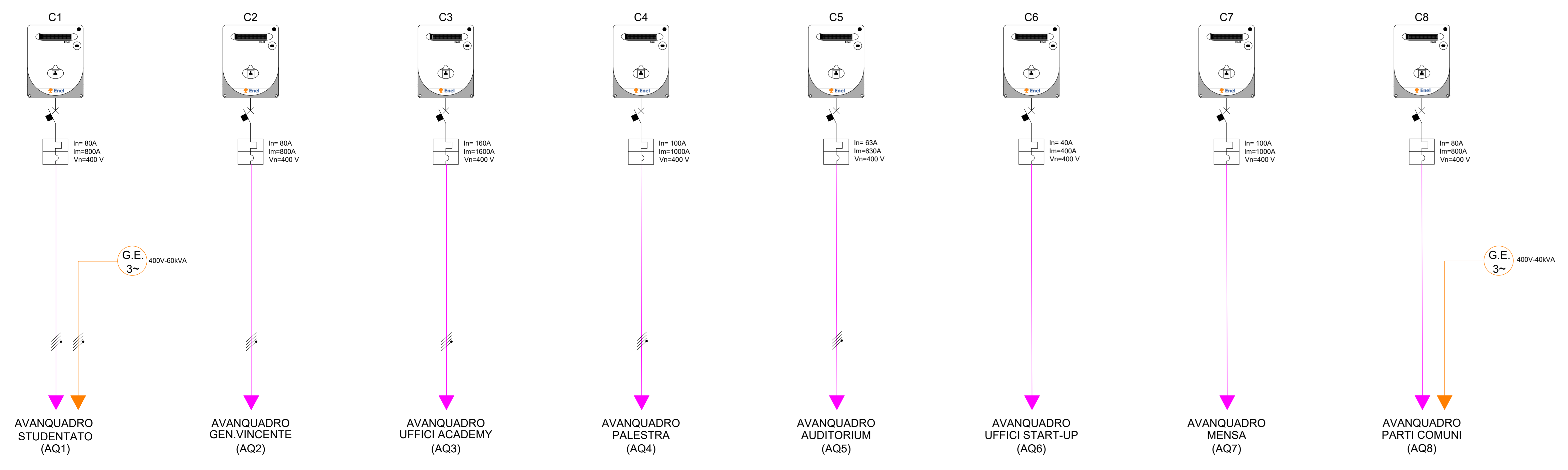


TABELLA CAVI							
PARTENZA DA	ARRIVO A	LUNGHEZZA [m]	POTENZA [kW]	CORRENTE IMPIEGIO [A]	CAVO/FORM./SEZ. [mmq]	CAVEDIO	ΔV%
AVANQUADRO AQ1	Q.E.P.S.	70	15	25	(5G16)	1	1,5
	U.E.01	55	17	31	(5G16)		1,6
	U.E.02	55	8	16,5	(5G6)		1,3
AVANQUADRO AQ2	U.E.10	60	20	33	(5G16)	1	1,1
	Q.E.U.G.V.	75	15	25	(5G16)		0,9
	U.E.05	60	5	8,5	(5G6)		0,8
AVANQUADRO AQ3	U.E.07	60	12,5	22,5	(5G10)	1	1,2
	U.E.08	65	20,2	34	(5G16)		1,2
	Q.E.U.A.C.	80	20	33	(5G16)		1,5
	U.E.09	60	20,7	35	(5G16)		1,2
	Q.E.P.C.	70	17	34	(5G16)		1,2
AVANQUADRO AQ4	U.E.06	55	10	18	(5G10)	2	0,9
	Q.E.PAL.	100	20	33	(5G16)		1,5
	CDZ	65	9,72	17	(5G10)		1,0
AVANQUADRO AQ5	ROOF TOP	20	35	63	(4x25)+(1x16)	2	0,5
	Q.E.AUD.	100	10	18	(5G16)		1,0
AVANQUADRO AQ6	U.E.03	70	8,5	17	(5G16)	2	0,7
	Q.E.ST.UP	90	7	13,5	(5G16)		0,7
AVANQUADRO AQ7	U.E.04	70	6	12	(5G6)	2	1,2
	Q.E.M.	95	40	72	(4x35)+(1x25)		1,7
AVANQUADRO AQ8	Q.E.P.C.	75	30	51	(4x35)+(1x25)	1	1,0
Q.E.U.G.V.	S.Q.E.SERVER	90	10	17	(5G16)		0,9
Q.E.U.G.V.	S.Q.E.DEP.	100	5	8,5	(5G16)		0,5
Q.E.U.A.C.	S.Q.E.A.F.1	70	7	14	(5G6)		0,8
Q.E.U.A.C.	S.Q.E.A.F.2	80	7	14	(5G6)		0,6

LA POTENZA TOTALE RICHIESTA DAL SISTEMA È DI CIRCA DI 290 kW.  
 SUPPONENDO UN COEFFICIENTE DI CONTEMPORANEITÀ PARI A 0,6, LA POTENZA CONTEMPORANEA È CIRCA 180 kW.  
 I CONTATORI SARANNO ALIMENTATI, IN BASSA TENSIONE, DALLA CABINA ENEL DI ZONA AD ECCEZIONE DELLE UTENZE Q.E.PIANO SECONDO (STUDENTATO) E Q.E.P.C. (PARTI COMUNI) CHE SARANNO ALIMENTATI, OLTRE CHE DALLA RETE ENEL, ANCHE DA DUE GRUPPI ELETTROGENI, RISPETTIVAMENTE DI POTENZA 60 kVA E 40 kVA.

LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	ALIMENTAZIONE PRINCIPALE DA CONTATORE ELETTRICO
	ALIMENTAZIONE SECONDARIA SOTTOQUADRI CAVEDIO 1
	ALIMENTAZIONE SECONDARIA SOTTOQUADRI CAVEDIO 2

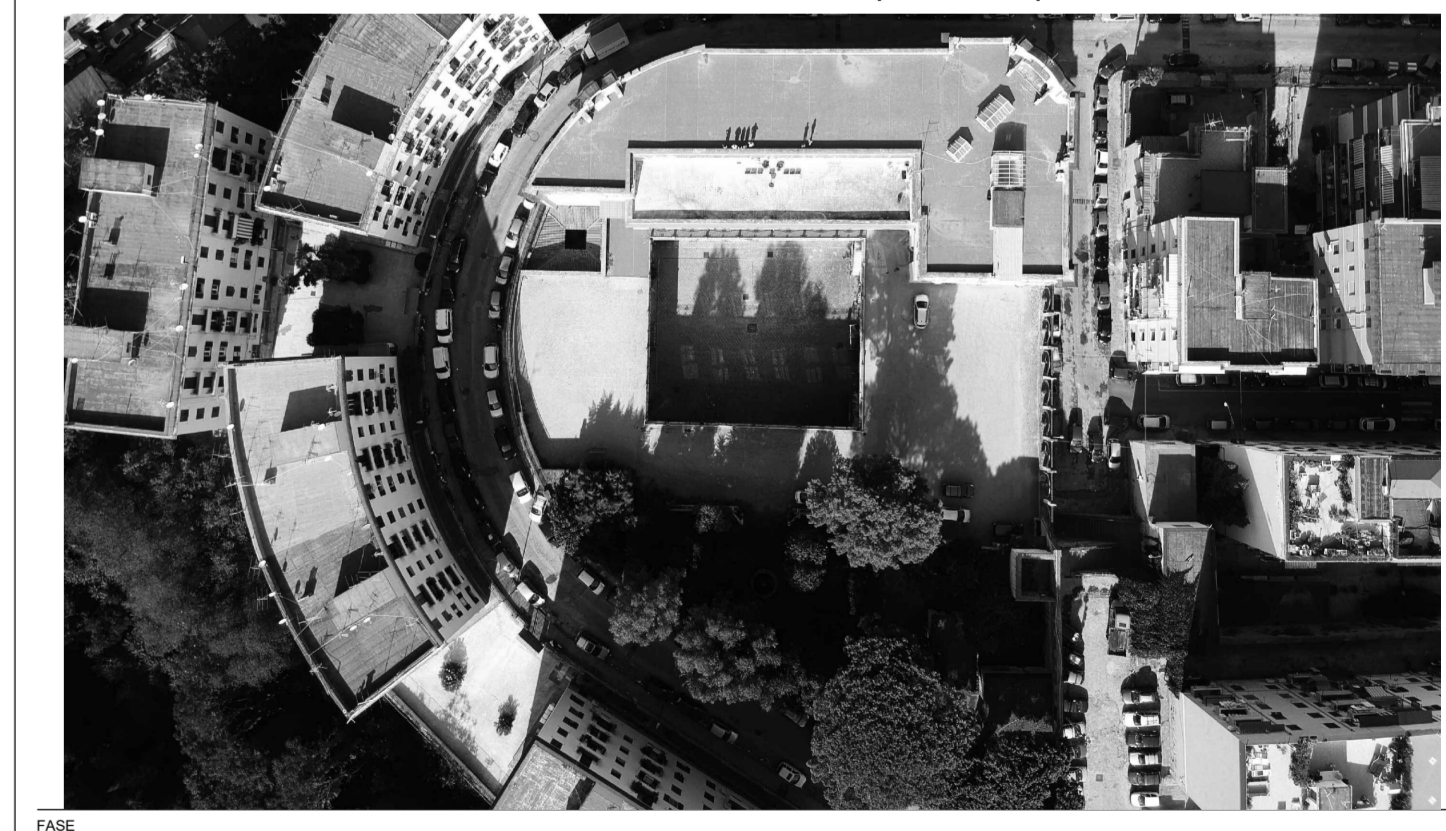
### LOCALE CONTATORI



SIGLA	DENOMINAZIONE QUADRI
Q.E.P.S.	QUADRO ELETTRICO PIANO SECONDO
Q.E.U.G.V.	QUADRO ELETTRICO UFFICI GENERAZIONE VINCENTE
Q.E.U.A.C.	QUADRO ELETTRICO UFFICI ACADEMY
Q.E.PAL.	QUADRO ELETTRICO PALESTRA
Q.E.AUD.	QUADRO ELETTRICO AUDITORIUM
Q.E.ST.UP.	QUADRO ELETTRICO START - UP
Q.E.M.	QUADRO ELETTRICO MENSA
Q.E.P.C.	QUADRO ELETTRICO PARTI COMUNI
S.Q.E.SERVER	QUADRO ELETTRICO SERVER
S.Q.E.DEP.	QUADRO ELETTRICO DEPOSITO
S.Q.E.A.F.1	SOTTOQUADRO ELETTRICO ACADEMY FORMAZIONE 1
S.Q.E.A.F.2	SOTTOQUADRO ELETTRICO ACADEMY FORMAZIONE 2
S.Q.E.BV.	QUADRO ELETTRICO BOUVETTE

### GENERAZIONE VINCENTE S.P.A.

"Realizzazione di un'attrezzatura di interesse comune destinata a polo multifunzionale di eccellenza per l'alta formazione specialistica, i servizi al lavoro e le iniziative per i giovani" nel complesso immobiliare denominato *Istituto Giovanni Battista De la Salle*.  
 Quartiere Avvocata - II Municipalità - Napoli



### PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO: IMPIANTO ELETTRICO  
 Schema Altimetrico Quadri Elettrici

STATO DI AVANZAMENTO: PROGETTO ESECUTIVO

DOSSIER DESCRIZIONE: 04.5\_01\_014 FILE: 04.5\_01\_014.dwg DATA: 29/12/2020

Rev: 01 Richiesta da: Raccordo verbale intermedio di verifica

Rev	Richiesta da	Descrizione	Autore	Data
01	Raccordo verbale intermedio di verifica			

NOME CONSULENTE: ING. GAETANO SAGLIOLICCA  
 ARCHITETTO: GIUSEPPE VELE