REGIONE CAMPANIA
PROVINCIA DI SALERNO

COMUNE DI STIO

1805
22 LUG 2017

PROGETTO ESECUTIVO

REALIZZAZIONE CASA DELLA SALUTE

31

Codice elaborato :	Titolo elaborato :
G31	SCHEMA UNIFILARE GENERALE IMPIANTI - PIANO PRIMO
Scala: Varie	

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Geom. Trotta Stefano

PROGETTISTI:

Arch. Antonietta Coraggio

Ing. Ivan Maiese

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI PROVINCIA DI SALERNO
SEZIONE A
ARCHITETTO
ANTONIETTA CORAGGIO
ALBO N 2381

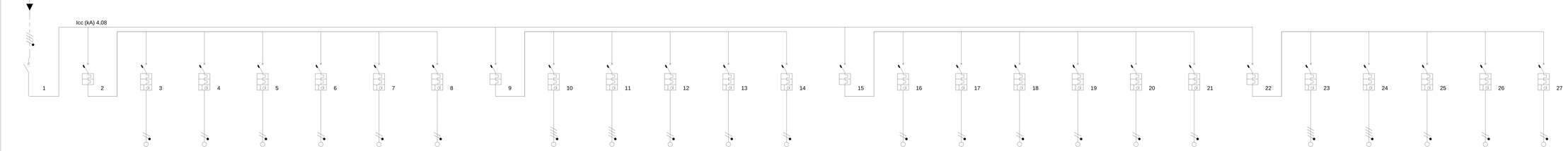
ORDINE DEGLI INGEGNERI - SALERNO
Ing. IVAN MAIESE
SETT. CIVILE INDUSTRIALE DELL'INFORMAZIONE
N. 5708

GEOLOGO:

Dott. Luigi Lillo

Rif.	Data	DESCRIZIONE	Redatto:	Verificato:	
	Giugno 2017	EMISSIONE PER APPROVAZIONE			

Note e commenti:



Tensione di esercizio
400/230

Distribuzione
TT

P.I. secondo norma
CEI EN 60898

Norma posa cavi
CEI UNEL35024

Identificativo	Linea 1	Linea 2	Linea 3	Linea 4	Linea 5	Linea 6	Linea 7	Linea 8	Linea 9	Linea 10	Linea 11	Linea 12	Linea 13	Linea 14	Linea 15	Linea 16	Linea 17	Linea 18	Linea 19	Linea 20	Linea 21	Linea 22	Linea 23	Linea 24	Linea 25	Linea 26	Linea 27
Descrizione	GENERALE	GENERALE	LUCE	LUCE	LUCE	LUCE	LUCE	LUCE	GEN	MOTORI	MOTORI	PRESE	PRESE	PRESE	GENERALE	LUCE	LUCE	LUCE	LUCE	LUCE	LUCE	GEN	MOTORI	MOTORI	PRESE	PRESE	PRESE
	PIANO	LUCE	1	2	3	RIS	4	5	FM	1	2	1	2	3	LUCE	1	2	3	4	5	6	FM	1	2	1	2	3
	1	DX	-	-	-	-	-	-	PRESE	-	-	-	-	-	SIN	-	-	-	-	-	-	PRESE	-	-	-	-	-
Fasi della linea	L1L2L3N	L1L2L3N	L1N	L2N	L3N	L1N	L2N	L3N	L1L2L3N	L1L2L3N	L1L2L3N	L1N	L2N	L3N	L1L2L3N	L1N	L2N	L3N	L1N	L2N	L3N	L1L2L3N	L1L2L3N	L1L2L3N	L1N	L2N	L3N
Codice articolo 1	F74A63	FA84C6	GC8813AC6	GC8813AC6	GC8813AC6	GC8813AC6	GC8813AC6	GC8813AC6	FA84C25	FA84C10	FA84C10	GC8813AC20	GC8813AC20	GC8813AC20	FA84C6	GC8813AC6	GC8813AC6	GC8813AC6	GC8813AC6	GC8813AC6	GC8813AC6	FA84C25	FA84C10	FA84C10	GC8813AC20	GC8813AC20	GC8813AC20
Codice articolo 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	G43AC32	G43AC32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	G43AC32	G43AC32	-	-	-
Corrente regolata di base Ir (A)	1 x In = 63,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 25,00	1 x In = 10,00	1 x In = 10,00	1 x In = 20,00	1 x In = 20,00	1 x In = 20,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 6,00	1 x In = 25,00	1 x In = 10,00	1 x In = 10,00	1 x In = 20,00	1 x In = 20,00	1 x In = 20,00
Potenza totale	54,000 kW	8,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	2,000 kW	2,000 kW	19,000 kW	5,000 kW	5,000 kW	3,000 kW	3,000 kW	3,000 kW	8,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	2,000 kW	2,000 kW	19,000 kW	5,000 kW	5,000 kW	3,000 kW	3,000 kW	3,000 kW
Coeff Utilizz./Contemp. Ku/Kc	0,4/1	0,56/0,6	0,5/1	0,5/1	0,5/1	1/1	0,5/1	0,5/1	0,55/0,7	0,5/1	0,5/1	0,6/1	0,6/1	0,6/1	0,56/0,7	0,5/1	0,5/1	0,5/1	1/1	0,5/1	0,5/1	0,55/0,8	0,5/1	0,5/1	0,6/1	0,6/1	0,6/1
Potenza effettiva	21,450 kW	2,700 kW	0,500 kW	0,500 kW	0,500 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	7,280 kW	2,500 kW	2,500 kW	1,800 kW	1,800 kW	1,800 kW	3,150 kW	0,500 kW	0,500 kW	0,500 kW	1,000 kW	1,000 kW	1,000 kW	8,320 kW	2,500 kW	2,500 kW	1,800 kW	1,800 kW	1,800 kW
Corrente di impiego Ib (A)	46,65	3,91	2,17	2,17	2,17	4,35	4,35	4,35	18,82	6,45	6,45	13,98	13,98	13,98	4,56	2,17	2,17	2,17	4,35	4,35	4,35	21,50	6,45	6,45	13,98	13,98	13,98
Cos φ	0,79	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
Sezione di fase (mm²)	-	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	4	4	4	4	4	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	4	4	4	4	4
Sezione di neutro (mm²)	-	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	4	4	4	4	4	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	4	4	4	4	4
Sezione di PE (mm²)	-	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	4	4	4	4	4	-	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	-	4	4	4	4	4
Portata cavo di fase (A)	0,00	0,00	18,00	18,00	18,00	18,00	21,00	21,00	0,00	28,00	28,00	32,00	32,00	32,00	0,00	18,00	18,00	18,00	18,00	21,00	21,00	0,00	28,00	28,00	32,00	32,00	32,00
Lunghezza linea a valle (m)	0,00	0,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	0,00	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00
c.d.t. effett. tratto/impianto (%)	0,02 / 0,24	0,02 / 0,26	0,57 / 0,83	0,57 / 0,83	0,57 / 0,83	1,14 / 1,40	1,21 / 1,47	1,21 / 1,47	0,01 / 0,26	0,25 / 0,50	0,25 / 0,50	1,02 / 1,27	1,02 / 1,27	1,02 / 1,27	0,02 / 0,26	0,57 / 0,83	0,57 / 0,83	0,57 / 0,83	1,14 / 1,40	1,21 / 1,47	1,21 / 1,47	0,02 / 0,26	0,25 / 0,50	0,25 / 0,50	1,02 / 1,28	1,02 / 1,28	1,02 / 1,28
Sezione cablaggio interno fase	25	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	10	2,5	2,5	6	6	6	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	10	2,5	2,5	6	6	6
Codice morsetti	-	-	039061	039061	039061	039061	039061	039061	-	039061	039061	039064	039064	039064	-	039061	039061	039061	039061	039061	039061	-	039061	039061	039064	039064	039064

REGIONE CAMPANIA
PROVINCIA DI SALERNO

COMUNE DI STIO

PROGETTO ESECUTIVO

REALIZZAZIONE CASA DELLA SALUTE

GSI

SCHEMA UNIFILARE GENERALE IMPIANTI - PIANO PRIMO

PROGETTISTA:
Ing. Arch. Pasquale Di Filippo
Ing. Ing. Nicola

DIRETTORE TECNICO:
Ing. Nicola

Nr.	Data	DESCRIZIONE	Autore	Controllo
1	10/06/2021	Emissione Atto Progettuale	GSI	

Scala di riduzione: