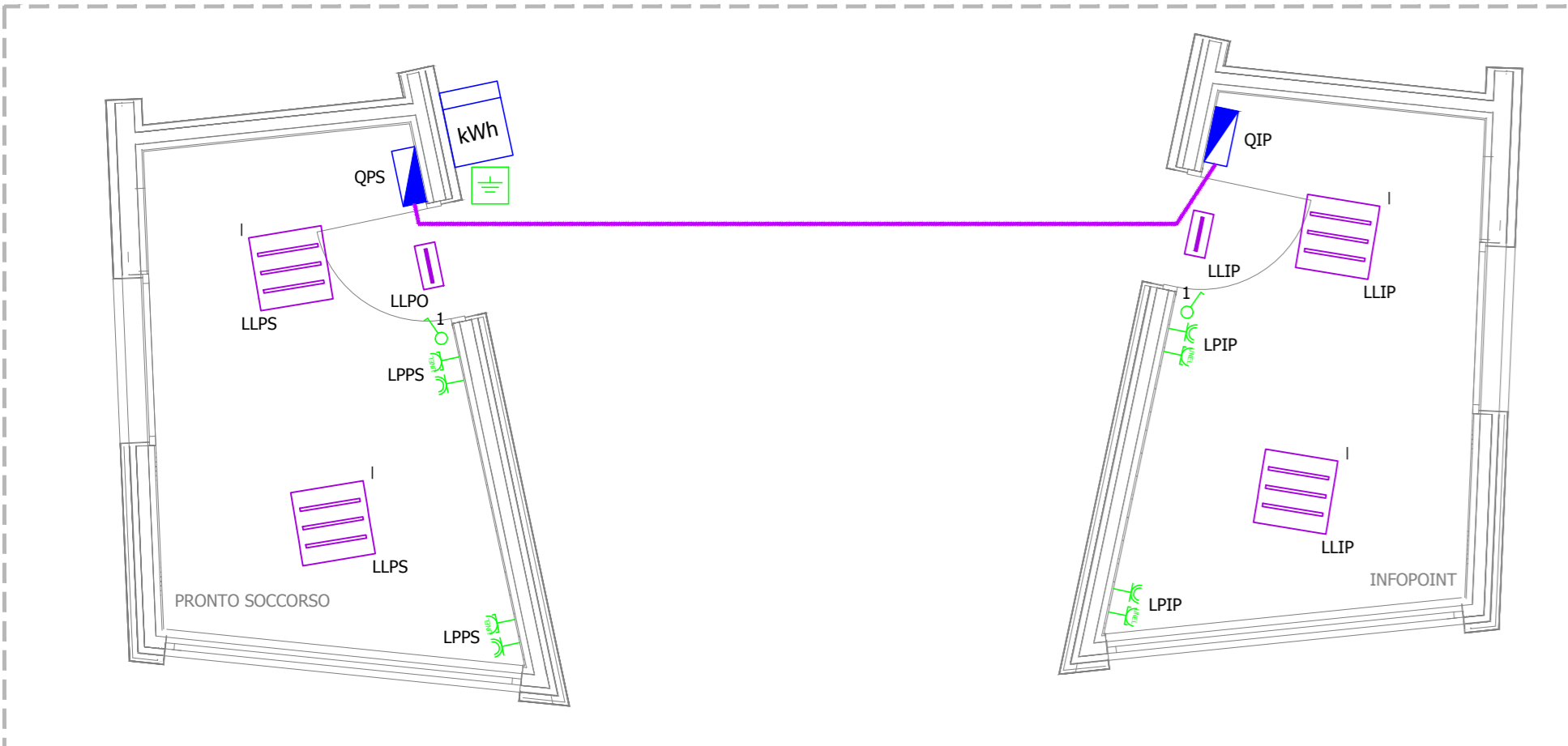
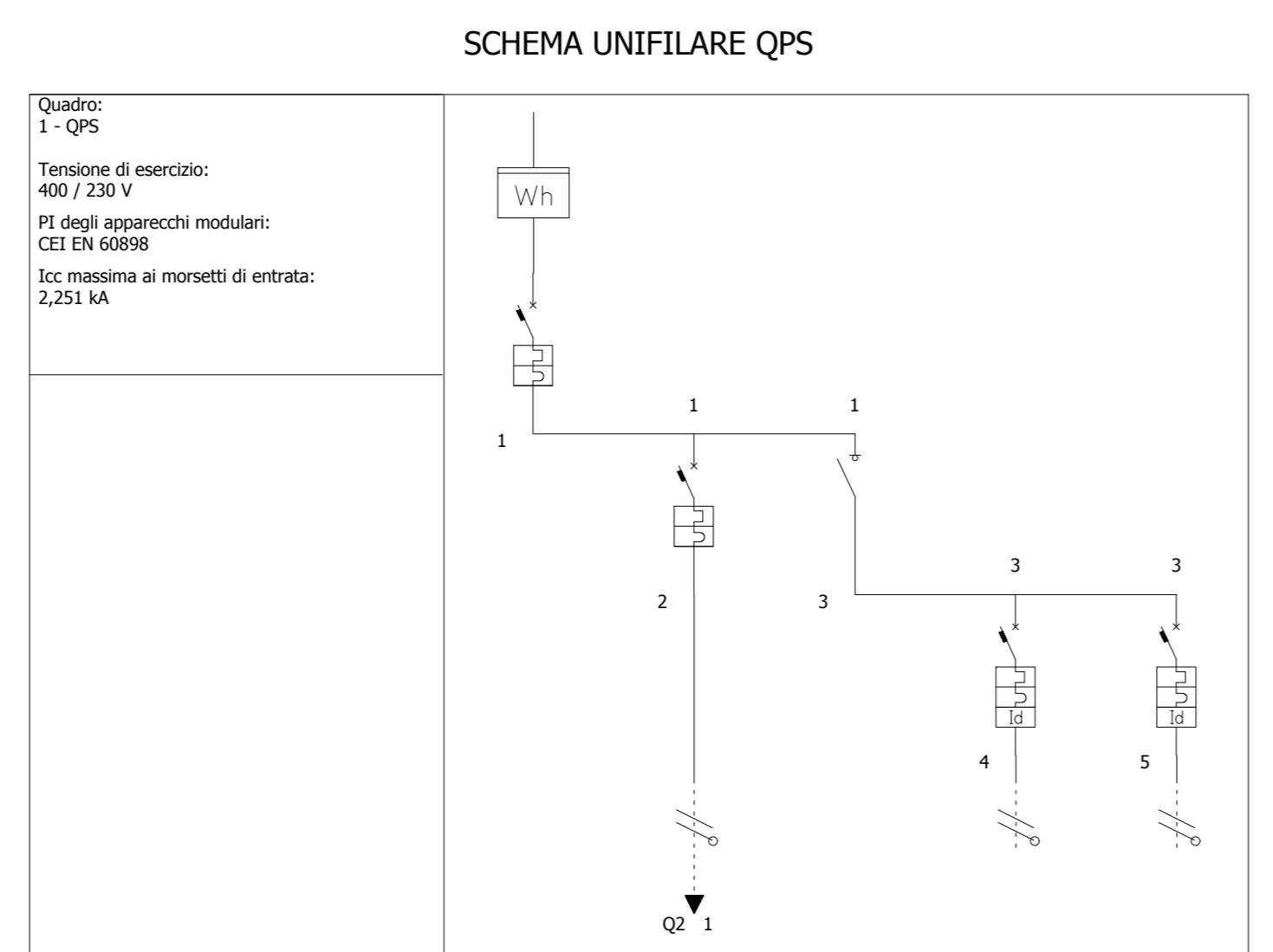


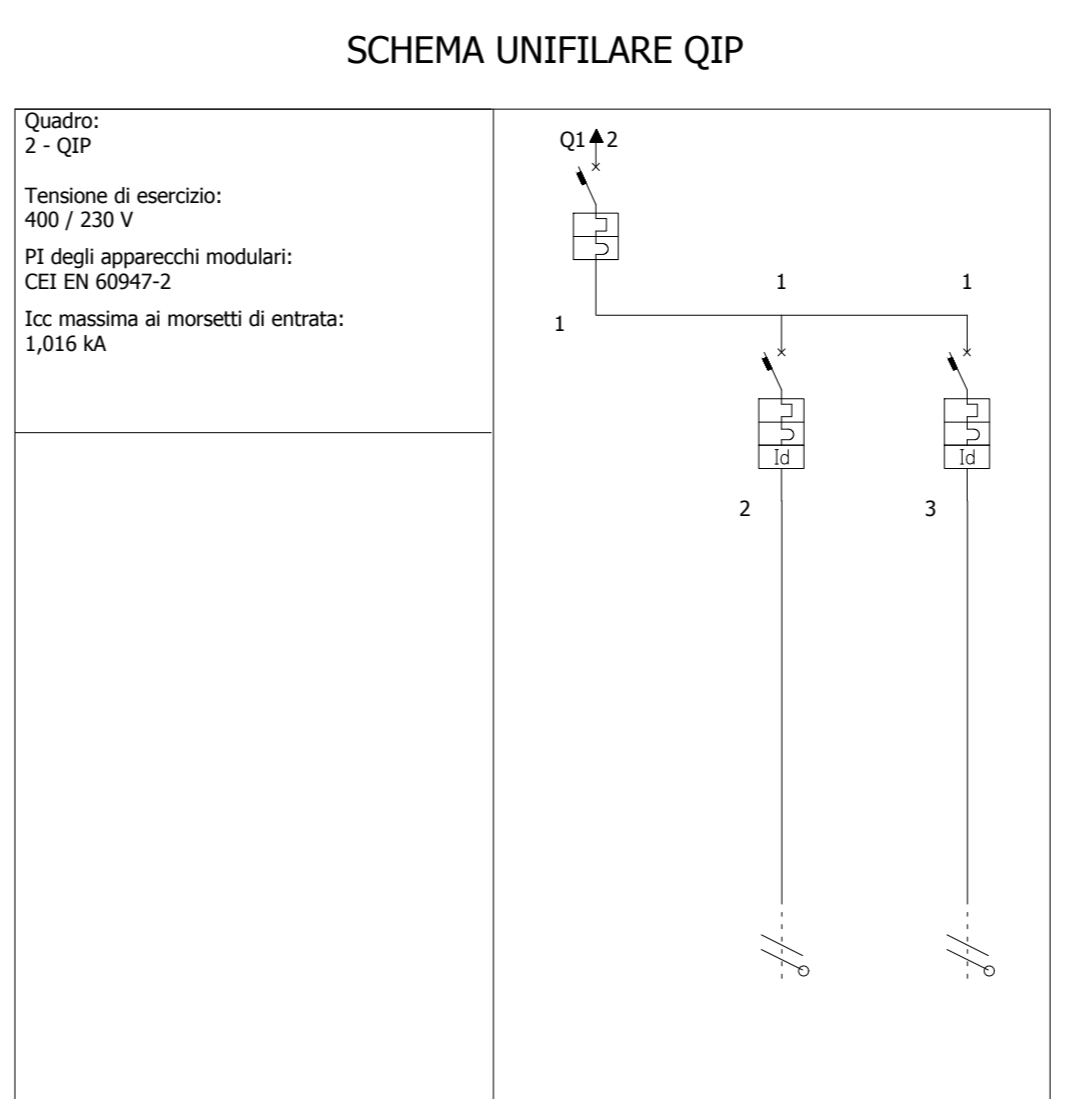
LEGENDA	
	CONTABILIZZATORE FISCALE ENERGIA ELETTRICA
	QUADRO ELETTRICO PRONTO SOCCORSO INSTALLAZIONE DA INCASSO GRADO DI PROTEZIONE NON INFERIORE A IP4X
	QUADRO ELETTRICO INFOPOINT INSTALLAZIONE DA INCASSO GRADO DI PROTEZIONE NON INFERIORE A IP4X
	INTERRUTTORE UNIPOLARE In=10A
	GRUPPO PRESE COMPOSTO DA 1 PRESA TIPO UNEL + PRESA BIPOLARE BIPASSO - 240V In=16A IP4X
	LAMPADA EMERGENZA 11W 900LM CLASSE II AUTONOMIA 60min VERSIONE S.E.
	PUNTO LUCE A SOSPENSIONE LED OTTICA DARKLIGHT IP4X 33W 3600LM
	CORRUGATO DOPPIA PARETE SERIE PESANTE POSA INTERRATA ø50
	DISPENSORE DI TERRA IN ACCIAIO ZINCATO PROFILO A CROCE L=1,5m POSA IN POZZETTO ISPEZIONABILE



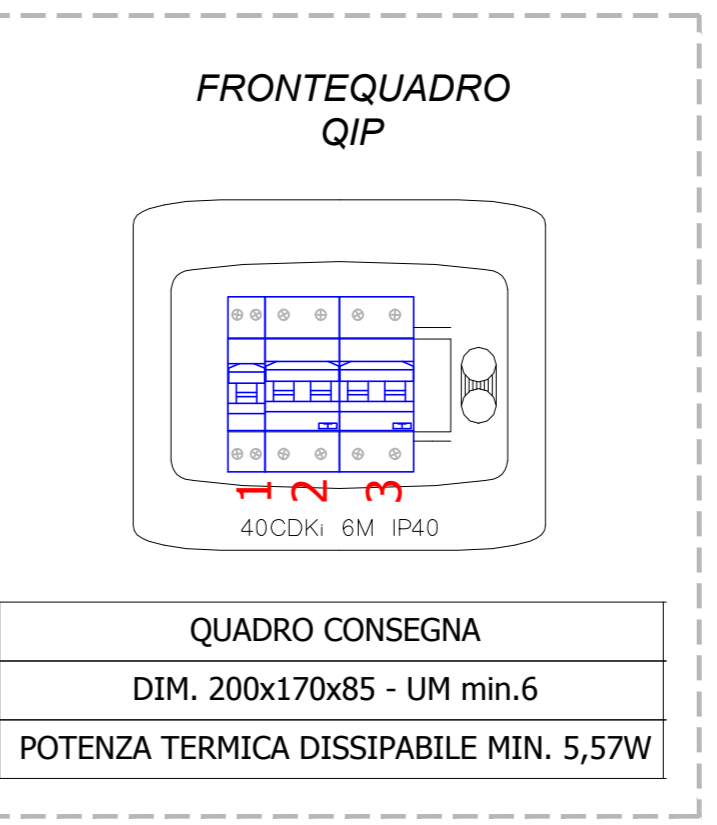
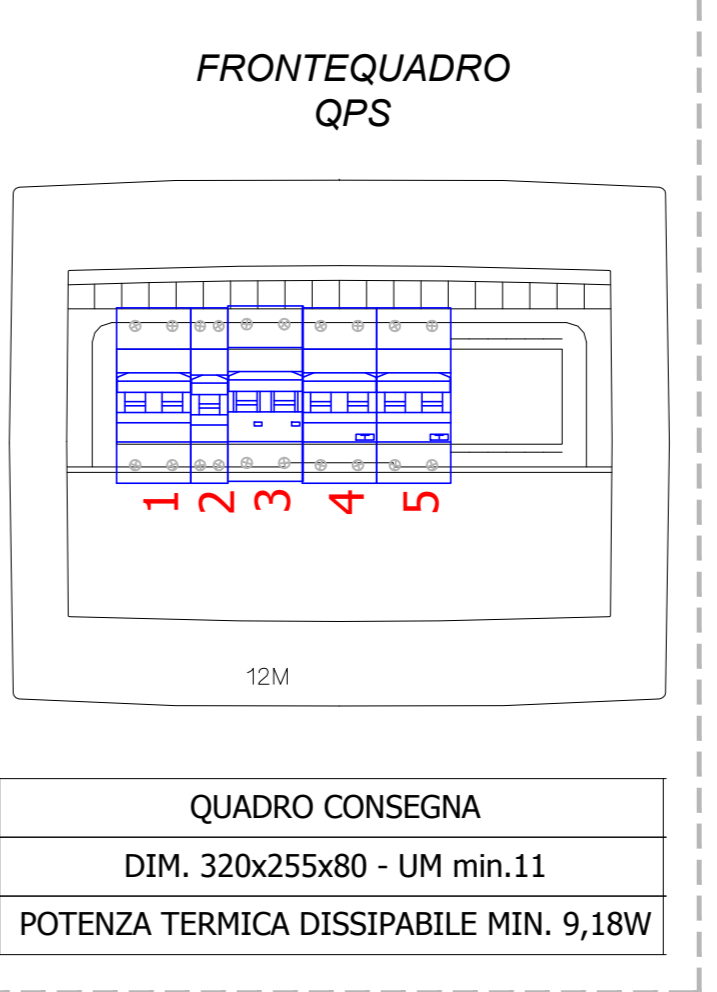
SCHEMA BLOCCHI		
Tensione di esercizio: 400 / 230 V		
Sistema di Distribuzione: TT		
Descrizione	QPS	QIP
Alimentazione - Sezione di Fase [mm²]	6,0	6,0
Alimentazione - Sezione di Neutro [mm²]	6,0	6,0
Alimentazione - Sezione di PE [mm²]	6,0	6,0
Alimentazione - Icc massima ai morsetti di entrata [kA]	2,251	1,016
Alimentazione - Corrente Fase L1 [A]	16,43	8,21
Alimentazione - Corrente Fase L2 [A]	0,00	0,00
Alimentazione - Corrente Fase L3 [A]	0,00	0,00
Alimentazione - Corrente Fase N [A]	16,43	8,21
Calcolo del potere di interruzione	Icn / Icu	Icn / Icu
PI degli apparecchi modulari secondo la norma	CEI EN 60898	CEI EN 60947-2
Note	QUADRO PRONTO SOCCORSO	QUADRO ELETTRICO INFOPOINT



Note	GEN	MQIP	GENPS	LLPS	LPSS
Descrizione linea	GENERALE	MANDATA A QUADRO INFOPOINT	GENERALE SOCCORSO	LINEA LUCI PRONTO SOCCORSO	LINEA PRESE PRONTO SOCCORSO
Fasi della linea	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N	L1 N
Potenza totale	3,400 kW	1,700 kW	1,700 kW	0,200 kW	1,500 kW
Potenza effettiva	3,400 kW	1,700 kW	1,700 kW	0,200 kW	1,500 kW
Corrente di impiego Ib [A]	16,43	8,21	8,21	0,97	7,25
Cosφ linea	0,90 R	0,90 R	0,90 R	0,90 R	0,90 R
Corrente nominale In [A]	32,00	25,00	32,00	10,00	16,00
Curva	C	C		C	C
Tipo differenziale				Tipo A o B Istantaneo	Tipo AC Istantaneo
Lunghezza linea a valle [m]	0,0	18,0		10,0	10,0
Tipo cavo	Unip. con guaina	Multipolare		Unip. no guaina	Unip. no guaina
Sigla cavo		FG160R16 - 0,6/1 kV Cca - s3, d1, a3		FS17 - 450/750 V Cca - s3, d1, a3	FS17 - 450/750 V Cca - s3, d1, a3
Isolante	EPR	EPR		PVC	PVC
Sezione fase [mm²]	6,0	6,0		2,5	4,0
Portata fase [A]	59,49	52,98		19,50	26,00
Sezione neutro [mm²]	6,0	6,0		2,5	4,0
Sezione PE [mm²]	6,0	6,0		2,5	4,0
C.d.T. linea / C.d.T. totale	0,05 / 0,12	0,44 / 0,56	0,00 / 0,12	0,07 / 0,19	0,32 / 0,44
Potere di interruzione Icn/Icu [kA]	6,00	6,00		6,00	6,00
Idiff [A] / Tdiff [s]				0,03 / 0,0	0,03 / 0,0
Codice posa	61	61		A1	A1



Note	GEN	LPIP	LLIP
Descrizione linea	GENERALE INFOPOINT	LINEA PRESE INFOPOINT	LINEA LUCI INFOPOINT
Fasi della linea	L1 N	L1 N	L1 N
Potenza totale	1,700 kW	1,500 kW	0,200 kW
Potenza effettiva	1,700 kW	1,500 kW	0,200 kW
Corrente di impiego Ib [A]	8,21	7,25	0,97
Cosφ linea	0,90 R	0,90 R	0,90 R
Corrente nominale In [A]	20,00	16,00	10,00
Curva	C	C	C
Tipo differenziale		Tipo AC Istantaneo	Tipo AC Istantaneo
Lunghezza linea a valle [m]		10,0	10,0
Tipo cavo		Unip. no guaina	Unip. no guaina
Sigla cavo		FS17 - 450/750 V Cca - s3, d1, a3	FS17 - 450/750 V Cca - s3, d1, a3
Isolante		PVC	PVC
Sezione fase [mm²]		4,0	2,5
Portata fase [A]		26,00	19,50
Sezione neutro [mm²]		4,0	2,5
Sezione PE [mm²]		4,0	2,5
C.d.T. linea / C.d.T. totale		0,00 / 0,56	0,32 / 0,88
Potere di interruzione Icn/Icu [kA]		6,00	6,00
Idiff [A] / Tdiff [s]		0,03 / 0,0	0,03 / 0,0
Codice posa		A1	A1



RIQUALIFICAZIONE E ADEGUAMENTO DEL PORTO DELLE GRAZIE DI ROCCELLA JONICA

Progetto Definitivo IMPIANTI TECNOLOGICI

E.17	IMPIANTO ELETTRICO STRUTTURE PRONTO SOCCORSO E INFOPOINT	Data:	15-05-2019
		Scala:	1 : 50

PROGETTAZIONE:	PROJECT MANAGER	PROGETTISTA	GRUPPO DI LAVORO
	Ing. Antonino Sutera	ing. Antonino Sutera Ing. Giuseppe Bernardo	ing. Giuseppe Cutrupi ing. Roberta Chiara De Clario ing. Simone Fiumara ing. Tindara Cristina Grasso ing. Fabio Vinci arch. Elio Carrozza arch. Nicola Cosenza
<small>Certified by Bureau Veritas Italia S.p.A. ISO 9001:2015 Sistema di Gestione Qualità ISO 14001:2015 Sistema di Gestione Ambientale ASSOCIATO oice Associazione delle organizzazioni di ingegneria di architettura e di consulenza tecnico-economica</small>			

REVISIONI	Rev. n°	Data	Motivazione

R.U.P.	Visti/Approvazioni
ing. Lorenzo Surace	
Codice elaborato:	DNC104_PD_E.10-22_2019-05-07_R0_IMPIANTI_VNC.dwg