

[illegible]

Elenco elaborati VIAREGGIO%5B1.0%5D.xls						
Codice	referito a	Documento	Esecutore	dest	contenuto documento	Data consegna
PROGETTO DEFINITIVO						
PD		DOCUMENTI DESCRITTIVI				
AUSL-PD-REL-ARU-r0	stato di progetto	Relazione generale tecnico-illustrativa : sezione edilizia - architettonica - urbanistica	MDC	AUSL	La relazione descrive l'intervento edilizio nel suo complesso con particolare riferimento alla parte architettonica, inserimento urbanistico, ripristino del verde, movimenti terra, geotecnica, rispetto norme di sicurezza igienico sanitarie per luoghi di lavoro, scarichi in fognatura	
AUSL-PD-REL-MCC-r0	stato di progetto	Relazione generale tecnico-illustrativa : sezione impiantistica meccanica	MS	AUSL	La relazione descrive le caratteristiche dei componenti/items principali del ICG, le modalità di interfacciamento con le utilities principali e le sezioni di impianto esistenti	
AUSL-PD-REL-EEL-r0	stato di progetto	Relazione generale tecnico-illustrativa : sezione impiantistica elettrica	MS	AUSL	La relazione descrive le caratteristiche dei componenti/items principali del ICG, le modalità di interfacciamento con le utilities principali e le sezioni di impianto esistenti	
AUSL-PD-REL-AMB-r0	stato di progetto	Relazione tecnica ambientale	VF	AUSL	elaborata ai sensi di dlgs 115-08 e dlgs 20-07 e tale da evidenziare le caratteristiche dell'impianto per la produzione di energia elettrica (assetto cogenerativo, PES, ciclo di esercizio, ecc) oltre agli impatti ambientali da esso generato (emissioni in atmosfera, rumore, scarichi)	
AUSL-PD-REL-ACU-r0	stato di progetto	Relazione tecnica previsionale di valutazione impatto acustico	VF	AUSL	redatta ai sensi della L. 447-95 in cui sono riportate le misure del rumore di fondo (ante operam) e lo studio previsionale dell'impatto delle nuove sorgenti (post operam)	
AUSL-PD-REL-ENE-r0	stato di progetto	Relazione tecnica energetica	VF	AUSL	finalizzata a dimostrare il raggiungimento dei parametri cogenerativi (IRE - LT - PES)	
AUSL-PD-REL-PIN-r0	stato di progetto	Relazione tecnica prevenzione incendi	NB	AUSL	Redatta ai sensi delle norme antincendio vigeneti con riferimento alle attività 1-17-64 del D.M. 16-2-82	
AUSL-PD-REL-ATM-r0	stato di progetto	Relazione calcolo scariche atmosferiche	MM - SR	AUSL		
AUSL-PD-REL-ATX-r0	stato di progetto	Relazione calcolo classificazione luoghi con pericolo di esplosione	MM - SR	AUSL		
AUSL-PD-REL-CEM-r0	stato di progetto	Relazione compatibilità elettromagnetica	MM - SR	AUSL		
AUSL-PD-REL-ICG-r0	stato di progetto	Specifica tecnica ICG	MS	AUSL	riportante le caratteristiche principali del gruppo moto-alternatore (data sheet GEJ) e dei componenti elettro-meccanici ausiliari	
PD		ELABORATI GRAFICI				
		Opere edili		AUSL		
AUSL-PD-EGC-AIF-r0	stato di fatto	Planimetria generale con aree di intervento	MDC	AUSL	nella stessa planimetria saranno inserite mappe ed estratti per inquadramento urbanistico	
AUSL-PD-EGC-SSF-r0	stato di fatto	Planimetria generale con posizione dei sottoservizi	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-PSF-r0	stato di fatto	Piante, sezioni e prospetti fabbricati area tecnologica	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-AIP-r0	stato di progetto	Planimetria generale con aree di intervento	MDC	AUSL	collocazione dei nuovi fabbricati	
AUSL-PD-EGC-INT-r0	stato di progetto	Planimetria generale con interfacciamenti nuove reti tecnologiche	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-PPT-r0	stato di progetto	Fabbricato ICG - pianta piano terra e sezioni	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-PPP-r0	stato di progetto	Fabbricato ICG - pianta piano primo e sezioni	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-PPC-r0	stato di progetto	Fabbricato ICG - pianta piano copertura e sezioni	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-PRO-r0	stato di progetto	Fabbricato ICG - prospetti sui quattro lati	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-PCC-r0	stato di progetto	Fabbricato ICG - Piante con pozzetti, cunicoli e cavidotti	RDV - MM	AUSL		
AUSL-PD-EGC-PAV-r0	stato di progetto	Planimetria aree verdi	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-LOC-r0	stato di progetto	Planimetria lay-out di cantiere	MDC	AUSL		
AUSL-PD-EGC-FOG-r0	stato di progetto	Schema fognario	MDC	AUSL		
		Opere meccaniche		AUSL		
AUSL-PD-EGM-PIM-r0	stato di progetto	Planimetria generale interfacciamenti meccanici con particolari	RDV	AUSL		14/02/11 Bozza
AUSL-PD-EGM-LOC-r0	stato di progetto	Lay out centrale cogenerativa - piante e sezioni	RDV	AUSL		14/02/11 Bozza
AUSL-PD-EGM-PEI-r0	stato di progetto	P&I impianto di cogenerazione	RDV	AUSL		14/02/11 Bozza
AUSL-PD-EGM-TER-r0	stato di progetto	Schema interfacciamento termico con CT esistente	RDV	AUSL		
AUSL-PD-EGM-GAS-r0	stato di progetto	Schema di adduzione gas	RDV	AUSL		
		Opere elettriche		AUSL		
AUSL-PD-EGE-PIM-r0	stato di progetto	Planimetria generale interfacciamenti elettrici con particolari	MM	AUSL		
AUSL-PD-EGE-LOC-r0	stato di progetto	Lay out centrale cogenerativa - piante e sezioni	MM	AUSL		
AUSL-PD-EGE-SBP-r0	stato di progetto	Schema a blocchi di potenza	MM	AUSL		
AUSL-PD-EGE-SBS-r0	stato di progetto	Schema a blocchi supervisione	MM	AUSL		
AUSL-PD-EGE-SEU-r0	stato di progetto	Schema elettrico unifilare di connessione alla rete	MM	AUSL		14/02/11 Bozza
ITER AUTORIZZATIVO che richiede modulistica e istanze particolari (tutti gli altri Enti ricevono il PD ed esprimono parere in conferenza)						
	PROVINCIA					
		Istanza autorizzazione costruzione ed esercizio		PR	ai sensi DLGS 115-08, DLGS 20-07, DLGS 152-06	
		ALLEGATI				
		Carta tecnica regionale scala (1:2000)		PR		
		Planimetria catastale e visura catastale		PR		
	COMUNE					
		Istanza autorizzazione sismica		Comune		
	VVF					
		Pin 1		VVF	richiesta parere conformità antincendio	
	GESTORE ELETTRICO					
		Domanda di connessione		HERA	modello TICA	14/02/11 Bozza
		ALLEGATI				
		Planimetria catastale		HERA		
		Documento disponibilità sito		HERA		
		DOCUMENTAZIONE TECNICA				
		Apparecchiature disturbanti - Allegato AC		HERA		
		Modulo attestazione richiesta riconoscimento a preventivo		HERA		
	GSE					
		Modulo attestazione richiesta riconoscimento a preventivo		gse		
		Tabella riconoscimento a preventivo		gse		
	AZIENDA GAS					
		Domanda per potenziamento allaccio		HERA		

Codice	Sezione	Documento	Esecutore	dest	contenuto documento	Data consegna	Note
PROGETTO DEFINITIVO							
PD		DOCUMENTI DESCRITTIVI					
1.1.1	stato di progetto	Relazione generale tecnico-illustrativa : sezione edilizia - architettonica - urbanistica	MDC	AUSL	La relazione descrive l'intervento edilizio nel suo complesso con particolare riferimento alla parte architettonica, inserimento urbanistico, ripristino del verde, movimenti terra, geotecnica, rispetto norme di sicurezza igienico sanitarie per luoghi di lavoro, scarichi in fognatura	08/03/2011 Bozza	
1.1.2	stato di progetto	Relazione generale tecnico-illustrativa : sezione impiantistica meccanica	MS	AUSL	La relazione descrive le caratteristiche dei componenti/items principali del ICG, le modalità di interfacciamento con le utilities principali e le sezioni di impianto esistenti		
1.1.3	stato di progetto	Relazione generale tecnico-illustrativa : sezione impiantistica elettrica	MM	AUSL	La relazione descrive le caratteristiche dei componenti/items principali del ICG, le modalità di interfacciamento con le utilities principali e le sezioni di impianto esistenti	08/03/2011 Bozza	in definizione modello alternatore
1.2.1	stato di progetto	Relazione tecnica ambientale	VF	AUSL	elaborata ai sensi di dlgs 115-08 e dlgs 20-07 e tale da evidenziare le caratteristiche dell'impianto per la produzione di energia elettrica (assetto cogenerativo, PES, ciclo di esercizio, ecc) oltre agli impatti ambientali da esso generato (emissioni in atmosfera, rumore, scarichi)	08/03/2011 Bozza	in attesa riscontro enti
1.2.2	stato di progetto	Relazione tecnica previsionale di valutazione impatto acustico	VF	AUSL	redatta ai sensi della L. 447-95 in cui sono riportate le misure del rumore di fondo (ante operam) e lo studio previsionale dell'impatto delle nuove sorgenti (post operam)	08/03/2011 Bozza	in attesa riscontro enti
1.2.3	stato di progetto	Relazione tecnica energetica	VF	AUSL	finalizzata a dimostrare il raggiungimento dei parametri cogenerativi (IRE - LT - PES)		
1.2.4	stato di progetto	Relazione tecnica prevenzione incendi	NB	AUSL	Redatta ai sensi delle norme antincendio vigenti con riferimento alle attività 1-17-64 del D.M. 16-2-82	08/03/2011 Bozza	in definizione modello alternatore
1.2.5	stato di progetto	Relazione tecnica calcolo scariche atmosferiche	MM - SR	AUSL			
1.2.6	stato di progetto	Relazione tecnica calcolo classificazione luoghi con pericolo di esplosione	MM - SR	AUSL		08/09/2011 Bozza	
1.2.7	stato di progetto	Relazione tecnica compatibilità elettromagnetica	GG	AUSL		08/03/2011 Bozza	in attesa riscontro enti
1.3.1	stato di progetto	Specifica tecnica ICG	MS	AUSL	riportante le caratteristiche principali del gruppo moto-alternatore (data sheet GEJ) e dei componenti elettro-meccanici ausiliari		
PD		ELABORATI GRAFICI					
		Opere edili		AUSL			
2.1	stato di fatto	Planimetria catastale e visura catastale	MDC	AUSL			
2.2	stato di fatto	Carta tecnica regionale	MDC	AUSL			
2.3	stato di fatto	Planimetria generale con aree di intervento - scala 1:500	MDC	AUSL	nella stessa planimetria saranno inserite mappe ed estratti per inquadramento urbanistico	08/03/2011 Bozza	
2.4	stato di fatto	Planimetria generale con aree di intervento - scala 1:200	MDC	AUSL		08/03/2011 Bozza	
2.5	stato di fatto	Planimetria generale con posizione dei sottoservizi	RDV	AUSL		08/03/2011 Bozza	
3.1	Planimetrie - Progetto architettonico	Planimetria generale con interfacciamenti nuove reti tecnologiche	RDV	AUSL		08/03/2011 Bozza	
3.2	Planimetrie - Progetto architettonico	Fabbricato ICG - pianta piano terra - piano primo - copertura	MDC	AUSL		08/03/2011 Bozza	
3.3	Planimetrie - Progetto architettonico	Fabbricato ICG - sezioni	MDC	AUSL		08/03/2011 Bozza	
3.4	Planimetrie - Progetto architettonico	Fabbricato ICG - prospetti sui quattro lati e rendering	MDC	AUSL		08/03/2011 Bozza	
3.5	Planimetrie - Progetto architettonico	Fabbricato ICG - Piante con pozzetti, cunicoli e cavidotti	RDV - MM	AUSL		08/03/2011 Bozza	
3.6	Planimetrie - Progetto architettonico	Planimetria generale con aree di intervento - scala 1:500	MDC	AUSL	collocazione dei nuovi fabbricati	08/03/2011 Bozza	
3.7	Planimetrie - Progetto architettonico	Planimetria generale con aree di intervento - scala 1:200	MDC	AUSL		08/03/2011 Bozza	
3.8	Planimetrie - Progetto architettonico	Planimetria lay-out di cantiere	MDC	AUSL			
3.9	Planimetrie - Progetto architettonico	Schema fognario	MDC	AUSL			
3.10	Planimetrie - Progetto architettonico	Planimetria generale con aree di intervento - scala 1:500	MDC	AUSL	collocazione dei nuovi fabbricati	08/03/2011 Bozza	
3.11	Planimetrie - Progetto architettonico	Planimetria generale con aree di intervento - scala 1:200	MDC	AUSL		08/03/2011 Bozza	
		Opere elettriche		AUSL			
5.1	Impianti elettrici	Planimetria generale interfacciamenti elettrici con particolari	MM	AUSL		08/03/2011 Bozza	
5.2	Impianti elettrici	Lay out centrale cogenerativa - piante e sezioni	MM	AUSL			
5.3	Impianti elettrici	Schema a blocchi di potenza	MM	AUSL			
5.4	Impianti elettrici	Schema a blocchi supervisione	MM	AUSL		08/03/2011 Bozza	
5.5	Impianti elettrici	Schema elettrico unifilare di connessione alla rete	MM	AUSL		08/03/2011 Bozza	
		Opere meccaniche		AUSL			
6.1	Impianti meccanici	Planimetria generale interfacciamenti meccanici con particolari	RDV	AUSL		08/03/2011 Bozza	
6.2	Impianti meccanici	Lay out centrale cogenerativa - piante e sezioni	RDV	AUSL		08/03/2011 Bozza	2 soluzioni di posizionamento
6.3	Impianti meccanici	P&I impianto di cogenerazione	RDV	AUSL		08/03/2011 Bozza	affinamenti
6.4	Impianti meccanici	Schema interfacciamento termico con CT esistente	RDV	AUSL		08/03/2011 Bozza	
ITER AUTORIZZATIVO che richiede modulistica e Istanze particolari (tutti gli altri Enti ricevono il PD ed esprimono parere in conferenza)							
	COMUNE						
		Istanza autorizzazione sismica	MDC	Comune			
	stato di progetto	Documentazione a corredo dell'autorizzazione Urbanistico-edilizia ai sensi della DGR 121/2010	MDC	Comune			
	stato di progetto	a) Dichiarazione del progettista	MDC	Comune			
	stato di progetto	b) Relazione Tecnica	MDC	Comune	relazione tecnica su strutture - 14 punti definiti dalla legge		
	stato di progetto	1c) Fabbricato ICG - pianta piano terra - piano primo - copertura	MDC	Comune			
	stato di progetto	2c) Fabbricato ICG - sezioni	MDC	Comune			
	stato di progetto	3c) Fabbricato ICG - pianta fondazioni - primo solaio - secondo solaio	MDC	Comune	solo schemi strutturali		
	VVF						
	Pratica parere VVF	Richiesta parere di conformità antincendio - Pin 1	RDV - NB	VVF	richiesta parere conformità antincendio	08/03/2011 Bozza	
	Pratica parere VVF	Relazione tecnica prevenzione incendi	RDV - NB	VVF	Vedi PD	08/03/2011 Bozza	
7.1	Pratica parere VVF	Planimetria generale con aree di intervento - scala 1:500	RDV - NB	VVF	Vedi PD	08/03/2011 Bozza	aggiornare con scelta due soluzioni
7.2	Pratica parere VVF	Piante, sezioni e schema gas	RDV - NB	VVF	Piante, sezioni, schema adduzione gas, aree di rispetto e dispositivi antincendio	08/03/2011 Bozza	aggiornare con scelta due soluzioni
	GESTORE ELETTRICO						
		Domanda di connessione	MM	HERA	modello TICA	08/03/2011 Bozza	aggiornare con scheda motore definitiva
		Planimetria catastale	MM	HERA	Vedi PD	3/8/2011	
		Documento disponibilità sito	MM	HERA		3/8/2011	
		Relazione generale tecnico-illustrativa : sezione impiantistica elettrica		HERA	Vedi PD	08/03/2011 Bozza	aggiornare con scheda motore definitiva
		Schema elettrico unifilare di connessione alla rete		HERA	Vedi PD	08/03/2011 Bozza	aggiornare con scheda motore definitiva
		Richiesta riconoscimento a preventivo funzionamento in cogenerazione	MM	HERA		08/03/2011 Bozza	
	GSE						
		Richiesta riconoscimento a preventivo funzionamento in cogenerazione	MM	GSE			
		Tabella B3 - dati previsionali annui	MM	GSE			
		Relazione tecnica energetica		GSE	Vedi PD		
		Schema elettrico unifilare di connessione alla rete		GSE	Vedi PD - Particolare riferimento ai contatori fiscali di contabilizzazione energia prodotta / immessa / autoconsumata		
		P&I impianto di cogenerazione		GSE	Vedi PD - Particolare riferimento ai contabilizzatori di calore		

Progetto di un impianto di cogenerazione di energia elettrica e termica a servizio dell'Ospedale Versilia – Lido di Camaiore (LU) - **ELENCO ELABORATI**

ALLEGATO "A"	Titolo del documento	Data emissione rev0	Format Documento
1. ELABORATI GENERALI			
1.1	Elenco documenti	1/31/2018	pdf
1.2	Relazione generale degli interventi	1/31/2018	pdf
1.3	Relazione tecnica degli interventi	1/31/2018	pdf
1.4	Lista dei punti controllati	1/31/2018	pdf
1. ELABORATI ECONOMICI			
2.1	Computo metrico estimativo	1/31/2018	pdf
3. ELABORATI CIVILI			
3.1	Opere civili	1/31/2018	pdf
4. ELABORATI MECCANICI			
4.1	Schema di processo e strumentazione P&ID	1/31/2018	pdf
4.2	Inquadramento generale impianto	1/31/2018	pdf
4.3	Layout di impianto locale cogeneratore	1/31/2018	pdf
4.4	Layout di impianto in copertura	1/31/2018	pdf
4. ELABORATI ELETTRICI			
4.1	Schema unifilare impianto elettrico	1/31/2018	dwg
4.2	Planimetria F.M e illuminazione	1/31/2018	dwg

Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: MAESTRELLI STEFANO GINO CARLO

CODICE FISCALE: IT:MSTSFN52R23L833K

DATA FIRMA: 22/03/2018 16:54:52

IMPRONTA: 37383665306462636234323461323833653831613534333234326631383836313566363334303838