



Asl3

DIPARTIMENTO TECNICO

Progetto esecutivo			CIG: - CUP: -
ACCORDO QUADRO CON UN OPERATORE ECONOMICO EX ART. 54 D. LGS. 50/16 PER LAVORI DI MANUTENZIONE AGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DEI LIQUAMI DI FOGNA			Disegno/Documento: allegato A
Oggetto: elenco impianti			Scala:
Rev.	Del.	Note	Approvato Delibera n. _____ Del: _____
0	23/7/18		
Il Direttore Generale Dott. Luigi Carlo Bottaro		Il Direttore del Dipartimento Ing. Marco Bergia Boccardo	Il R.U.P. Ing. Benedetto Macciò
I progettisti Ing. Giulio			

Ospedale Villa Scassi

localizzazione: Corso Onofrio Scassi 1, 16149, Genova

Descrizione: Presso il piano fondi del Padiglione 1 sono situati i locali che contengono gli impianti. L'accesso avviene tramite scala metallica dal giardino nei pressi del centro trasfusionale. All'impianto confluiscono le acque nere del presidio ospedaliero.

L'impianto è costituito da un pretrattamento in diverse sezioni;

quadro comando impianto e quadro illuminazione;

griglia fissa manuale a pulizia manuale;

pozzetto di intercettazione su tubazione ingresso con bypass allo scarico;

filtro a coclea;

n. 2 pompe di sollevamento nella vasca di accumulo;

ventilatore deodorizzante;

compressore aria pilota;

visualizzatore clorogas.

Last Update: -	2/7
Rev. 00	

Ospedale Celesia di Rivarolo

localizzazione: Via Pierino Negrotto Cambiaso, 62/C, 16159 Genova GE

Descrizione: Presso il padiglione Sud in corpo di fabbrica esterno. All'impianto confluiscono le acque nere del presidio.

È costituito da:

paratoia automatica completa di motoriduttore e indicatore a quadro;

numero 1 griglia automatica completa di quadro elettrico a protezione motore

impianto di clorazione e controllo del cloro libero composto da redoximetro, sonda autopulente, due serbatoi in vetroresina da 3mc ciascuno, due pompe a pistone di portata 15 l/h

sistema di svuotamento automatico della vasca di clorazione;

quadro elettrico di comando.

Ospedale la colletta di Arenzano

localizzazione: Via Giappone, 5, 16011 Arenzano GE

Descrizione: A bordo strada presso l'ingresso dell'ospedale, in due corpi di fabbrica seminterrati (locale grigliatura e vasca di contatto) e da uno esterno (locale comandi). All'impianto confluiscono le acque nere del presidio.

È costituito da:

grigliatore in apposito locale

pressa convogliatrice nel locale grigliatura

pompa dosatrice nel locale comandi

due pompe di sollevamento nella vasca di contatto;

quadro elettrico per le pompe nel locale comandi;

quadro elettrico per la griglia ed il compattatore nel locale comandi;

pozzetto di presa;

serbatoio di ipoclorito nel locale comandi.

Last Update: -	4/7
Rev. 00	

Ospedale Sant'Antonio di Recco

localizzazione: Via A. Bianchi, 1, 16036 Recco GE

Descrizione: Situato in locale al piano terra sul retro del fabbricato, accessibile dalla strada carrabile interna. All'impianto confluiscono le acque nere del presidio.

È costituito da:

vasca raccolta liquami

griglia verticale a catena in acciaio zincato, pettine grigliatore

compattatore oleodinamico comprensivo di cilindro idraulico, tubo di scarico, centralina idraulica e quadro elettrico di comando

numero due serbatoi ipoclorito da 500 litri cad, e relative pompe dosatrici e quadro elettrico generale

numero due pompe trituratrici ubicate in apposito pozzetto per l'invio delle acque nere depurate alla condotta comunale ubicata a quota superiore

Last Update: -	5/7
Rev. 00	

Ospedale Padre Antero Micone di Sestri

localizzazione: Via Domenico Oliva, 22, 16153 Genova GE

Descrizione: Situato in locale isolato in muratura ubicato nella piazzola più a valle dell'area adibita a parcheggio del nosocomio. All'impianto confluiscono le acque nere del presidio.

È costituito da:

due pompe dosatrici che effettuano la clorazione all'altezza del pozzetto di bypass con funzionamento alternato;

filtrococlea che elimina i materiali grossolani presenti nei reflui (1.5mm)

vasca interrata di contatto

paratoia motorizzata che si aziona automaticamente alla fine del ciclo

quadro elettrico generale con registratore a nastro per registrazione del cloro residuo collegato alla sonda per il controllo del potenziale redox

pozzetto di presa con bypass esterno

due serbatoi per ipoclorito di sodio

due ionizzatori per il risanamento dell'aria interna al fabbricato

Last Update: -	6/7
Rev. 00	

Ospedale Gallino di Pontedecimo

localizzazione: Via Ospedale Andrea Gallino, 5, 16164 Genova GE

Descrizione: Situato nel piazzale di ingresso in fabbricato isolato seminterrato. All'impianto confluiscono le acque nere del presidio.

È costituito da:

camera di bypass

stazione di sollevamento

filtro coclea

pompa dosatrice dell'ipoclorito e misuratore redox

vasca di contatto con valvola per lo svuotamento

serbatoio ipoclorito e due pompe dosatrici

impianto di deodorizzazione

allarme telecontrollato per il troppo pieno vasca o esaurimento ipoclorito

ventilatore per ricambio aria e quadro elettrico di controllo e quadro pompe

