LOCALE ISPESSIMENTO E DISIDRATAZIONE
MECCANICA DEI FANGHI
VEDI TAV. M08

AISI DN40

AISI DN40

CARTELLA E FLANGE
PASSAGGIO DA PEAD AD AISI304L

TUBAZIONE DI SCARICO
LIQUAMI DALLA CENTRIFUGA

TUBAZIONE DI SCARICO
LIQUAMI DALL'ISPESSITORE

40.0°

22.5°

CONDOTTA USCITA FANGHI DIGERITI
ALLA DISIDRATAZIONE MECCANICA
PEAD PN6 DN50 – C.L. 50.40
L=15.00 m

CONDOTTA USCITA FANGHI ISPESSITI
ALLA DIGESTIONE AEROBICA
PEAD PN6 DN50 – C.L. 50.40
L=17.00 m

POZZETTO IN PROGETTO
DIM. 80x80 cm H=150 cm
CON CHIUSINO CARRABILE

POZZETTO IN PROGETTO
DIM. 80x80 cm H=100 cm
CON CHIUSINO CARRABILE

CARTELLA E FLANGE
PASSAGGIO DA PEAD AD AISI304L

LINEA FANGHI ESISTENTE
DA ABBANDONARE

LINEA FANGHI ESISTENTE
DA DISMETTERE

INNESTO SULLA
CONDOTTA ESISTENTE ACC DN80

SARACINESCA
ESISTENTE DN80

ACC DN80

A

A

Z

Z

ACC DN80

TUBAZIONE TROPPO PIENO
QUOTA ESTRADOSSO TUBO 54.92 m s.l.m.

POZZETTO FANGHI ESISTENTE
DA ABBANDONARE

INNESTO SULLA
CONDOTTA ESISTENTE ACC DN80

SARACINESCA
ESISTENTE DN80

LINEA FANGHI ESISTENTE
DA ABBANDONARE

CARTELLA E FLANGE
PASSAGGIO DA PEAD AD AISI304L

USCITA FANGHI DN80
QUOTA ESTRADOSSO TUBI 52.31 m s.l.m.

POZZETTO
ESISTENTE

LOCALE SERVIZI
ESISTENTE

R364

R607

INNESTO SULLA TUBAZIONE DI
CARICO ESISTENTE ACC DN80

CADITOIA
ESISTENTE

LINEA ARIA
ESISTENTE

VERIFICARE

RISANAMENTO DELLE PORZIONI
AMMALORATE DELLE PARETI
ESTERNE DEL DIGESTORE

TRATTO DA
DISMETTERE

Z

NUOVA LINEA ARIA
DAL LOCALE SOFFIANTI
IN PROGETTO

INNESTO SULLA
CONDOTTA ESISTENTE

DIGESTORE AEROBICO DEI
FANGHI ESISTENTE

TUBAZIONE INGRESSO
LIQUAMI PVC DN315

SCALA METALLICA
ESISTENTE

A

A

MANUFATTO DI ARRIVO
LIQUAMI ESISTENTE
DA ADEGUARE

TUBAZIONE INGRESSO
LIQUAMI PVC DN110

56.80

53.53

52.31

51.65

51.65

50.40

POZZETTO IN PROGETTO
DIM. 80x80 cm H=150 cm
CON CHIUSINO CARRABILE

SARACINESCA
ESISTENTE DN80

ALLA DISIDRATAZIONE
MECCANICA DEI FANGHI
PEAD PN6 DN50 – C.L. 50.40

ACC DN80

ACC DN80

CARTELLA E FLANGE
PASSAGGIO DA PEAD AD AISI304L

RIDUZIONE
ACC DN80/40

CTRATTO DI CONDOTTA
IN PROGETTO

INNESTO SULLA
CONDOTTA ESISTENTE ACC DN80

TUBAZIONE USCITA
FANGHI ACC DN80

LINEA ARIA
ESISTENTE

LINEA ARIA
ESISTENTE

SISTEMA DIFFUSIONE
ARIA ESISTENTE

SEZIONE A–A
SCALA 1:50

SAL - SOCIETA' ACQUA LODIGIANA S.R.L.
26900 - Lodi - Via dell'Artigianato 1/3 - Loc. San Grato

LAVORI DI AMPLIAMENTO E ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE IN COMUNE DI CASTIGLIONE D'ADDA (LO)

PROGETTO DEFINITIVO

ADEGUAMENTO DIGESTIONE AEROBICA DEI FANGHI OPERE CIVILI ED ELETTROMECCANICHE

TAV. N° M09

SCALA 1:50

PROGETTISTA:
DOTT. ING. FULVIO BERNABEI

GRUPPO DI LAVORO:
DOTT. ING. LAURA GRILLI
DOTT. ING. GIANLUIGI SEVINI

DIZETA INGEGNERIA S.r.l.
Via Bassini, 19 – 20133 MILANO Tel. 02-70600125
server@dizetaingegneria.it Fax 02-70600014
DIRETTORE TECNICO:
dott. ing. FULVIO BERNABEI

DATA	OTTOBRE 2017	
COMMESSA N°	2017/007	REDATTO G.SEVINI
CODICE COMMESSA	ESSALCASTIGLIONE	CONTROLLATO GRILLI
NOME FILE	TAV M09.DWG	APPROVATO BERNABEI

REV.	DATA	DESCRIZIONE MODIFICA	REDATTO	CONTR.	APPR.

Mod. 7.3 F – Rev. 01

A TERMINI DI LEGGE CI SI RISERVA LA PROPRIETA' DEL PRESENTE ELABORATO, CHE PERTANTO NON PUO' ESSERE RIPRODOTTO E/O CEDUTO A TERZI SENZA AUTORIZZAZIONE DELLA DIZETA INGEGNERIA