



- LEGENDA**
- 1 Manufatto di sfioro
  - 2 Grigliatura
  - 3 Impianto di sollevamento
  - 4 Rotostaccio
  - 5 Dissabbiatore statico
  - 6 Vasca di denitrificazione
  - 7 Vasca di ossidazione
  - 8 Nuovo sedimentatore secondario
  - 9 Disinfezione
  - 10 Letti di essiccamento / accumulo
  - 11 Pozzetto di prelievo e campionamento
  - 12 Locale Enel
  - 13 Locale servizi
  - 14 Locale compressori e quadri elettrici
  - 15 Nuovo locale soffianti
- Interventi in progetto

- LEGENDA FLUSSI**
- Fognatura esistente
  - Scolmatore
  - Linea acque esistente
  - Linea fanghi esistente
  - Linea aria esistente
  - Nuova linea acque
  - Nuova linea fanghi
  - Nuova linea aria
  - (M) Punto di misura livello / portata
  - (I) Punto di ispezione
  - Indicazione di flusso

**REGIONE PIEMONTE**  
PROVINCIA DI CUNEO  
COMUNE DI BENE VAGIENNA

**AUT. AMBITO**  
n.4 CUNEESE

**POTENZIAMENTO DEL DEPURATORE NEL COMUNE DI BENE VAGIENNA LOCALITÀ MOLINO**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**COMMITTENTE**

MONDO ACQUA S.p.A.  
Via Venezia, 6/B - 12084 MONDOVI (CN)  
tel. +39 0174.554461

**IL PROGETTISTA**

SAGLIETTO ENGINEERING S.r.l.  
Corso Giolitti, 36 - 12100 CUNEO (CN)  
tel. +39 0171.698381 - fax +39 0171.600599  
sagliettoengineering@pec.it

**Dott. Ing. Fabrizio Saglietto**

**DESCRIZIONE**

PLANIMETRIA GENERALE: INTERVENTI IN PROGETTO

DATA	SCALA	ALLEGATO			
29/01/2019	1:100	<b>3.4</b>			
COMMESSA	livello	categoria	tipologia	revisione	
2018_016	PD	PL	DWG	01	

01	28/01/2019	INTEGRAZIONI CONFERENZA SERVIZI N.1	GA.KA.	BR.ER.	SA.FA.
00	22/11/2018	EMISSIONE PER CONSEGNA	GA.KA.	BR.ER.	SA.FA.
REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETÀ DI QUESTO ELABORATO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O RENDERLO NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE.  
PRODOTTO CONFORME AI REQUISITI ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 E OHSAS 18001:2007 VALUTATI DA BUREAU VERITAS ITALIA S.P.A. E COPERTO DAI CERTIFICATI N° IT253856, N° IT250310UK E IT278027UK

TUBAZIONE LINEA ACQUA (LAxx-xx)				
CODICE	DESCRIZIONE	MATERIALE	DIAMETRO	FUNZIONAMENTO
LA01-00	Alimentazione nuovo rotostaccio	Acciaio INOX AISI 304	DN100	Pressione
LA01-01	Alimentazione comparto dissabbiatura	Acciaio INOX AISI 304	DN200	Gravità
LA01-02	By-pass comparto dissabbiatura	Acciaio INOX AISI 304	DN200	Gravità
LA02-00	Alimentazione nuova vasca di ossidazione	PEAD PN16	DE500	Pressione
LA03-00	Mandata pompe ricircolo miscela areata	Acciaio INOX AISI 304*	DN150	Pressione
LA03-01	Mandata pompe ricircolo miscela areata - vasca dentro 1	Acciaio INOX AISI 304*	DN150	Pressione
LA03-02	Mandata pompe ricircolo miscela areata - vasca dentro 2	Acciaio INOX AISI 304*	DN150	Pressione
LA04-00	Alimentazione nuovo sedimentatore secondario	Acciaio INOX AISI 304*	DN300	Pressione
LA05-00	Uscita sedimentatore secondario	Acciaio INOX AISI 304*	DN300	Pressione
TUBAZIONE LINEA FANGHI (LFxx-xx)				
CODICE	DESCRIZIONE	MATERIALE	DIAMETRO	FUNZIONAMENTO
LF01-00	Estrazione fanghi supero e ricircolo da sedimentatore	PEAD PN16	DE225	Pressione
LF01-01	Mandata fanghi di ricircolo - vasca dentro 1	Acciaio INOX AISI 304*	DN100	Pressione
LF01-02	Mandata fanghi di ricircolo - vasca ossidazione 1	Acciaio INOX AISI 304*	DN100	Pressione
LF01-03	Mandata fanghi di supero - letti di essiccamento	Acciaio INOX AISI 304*	DN100	Pressione
LF02-00	Estrazione surmatanti	Acciaio INOX AISI 304*	DN100	Pressione
TUBAZIONE LINEA ARIA (ARxx-xx)				
CODICE	DESCRIZIONE	MATERIALE	DIAMETRO	FUNZIONAMENTO
AR01-00	Adeguamento areazione esistente	Acciaio INOX AISI 304*	DN150	Pressione
AR01-01	Alimentazione sistema ossigenazione - vasca ossidazione 2	Acciaio INOX AISI 304*	DN125	Pressione
AR01-02	Alimentazione sistema ossigenazione - nuova vasca ossidazione	Acciaio INOX AISI 304*	DN125	Pressione

\* Le porzioni di tubazione interrata saranno in PEAD PN16 nel corrispondente diametro

