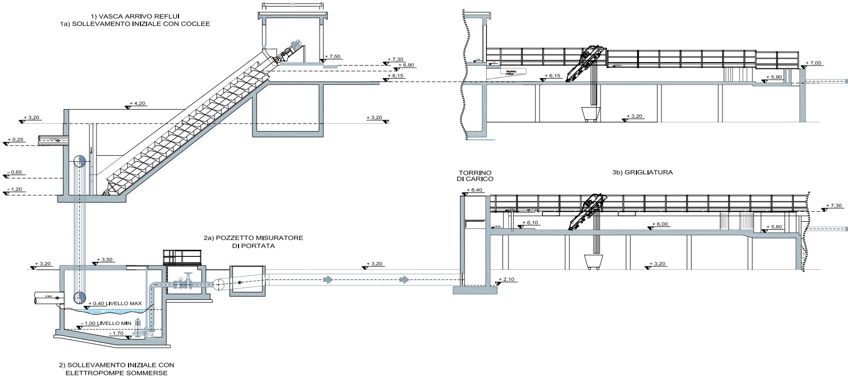
PROFILO IDRAULICO LINEA ACQUE


1) VASCA ARRIVO REFLUI
1a) SOLLEVAMENTO INIZIALE CON COCLEE
+ 7,50
+ 7,30
+ 6,90
+ 6,15
+ 4,20
+ 3,20
+ 3,20
+ 0,25
- 0,65
- 1,20
TORRINO DI CARICO
3b) GRIGLIATURA
TROPPO PIENO
+ 6,15
+ 7,05
+ 5,90
+ 3,20
+ 8,40
+ 7,30
+ 6,10
+ 6,00
+ 5,80
+ 3,20
+ 2,10
2a) POZZETTO MISURATORE DI PORTATA
+ 3,20
+ 3,50
+ 3,20
+ 0,40 LIVELLO MAX
- 1,00 LIVELLO MIN
- 1,70
2) SOLLEVAMENTO INIZIALE CON ELETTROPOMPE SOMMERSE

CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE ORISTANESE

COMUNE DI SANTA GIUSTA

VIA CARLOFORTE
CANALE DI PESARIA
VIA GIOVANNI MARONGIU

DEPURATORE CONSORTILE
VERIFICA "EX - POST" AI SENSI ART. 29, C.3 D.LGS 152/2006

ELABORATO: **PROFILO IDRAULICO LINEA ACQUE**

TAVOLA: **36**

Data: Giugno 2023

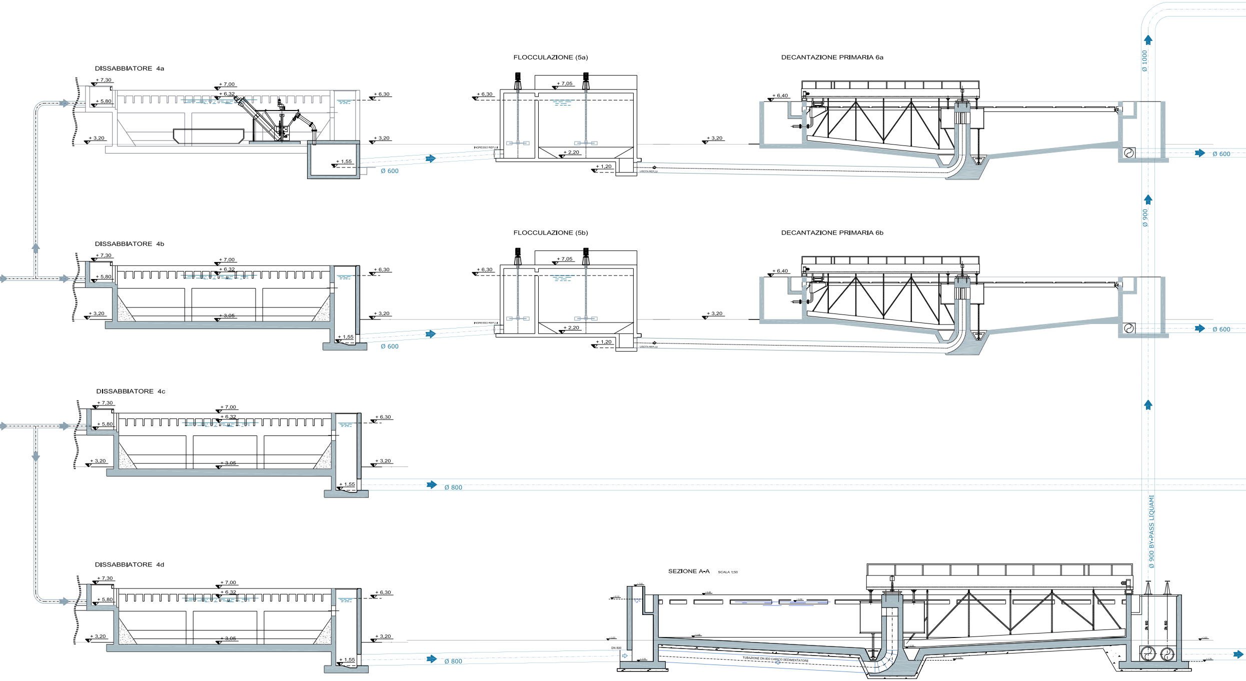
IL DIRETTORE
(Dott. Marcello Siddu)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Ing. Salvatore Daga)

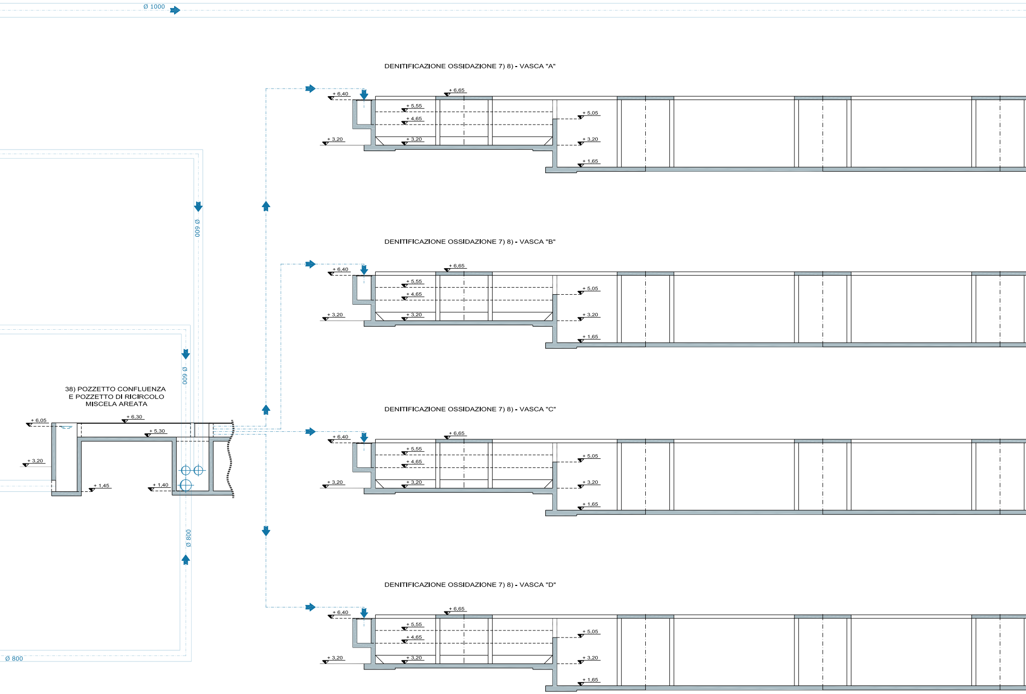
GRUPPO DI PROGETTAZIONE
(Ing. Salvatore Daga)
(Ing. Riccardo Ugas)
(Geom. Andrea Pala)

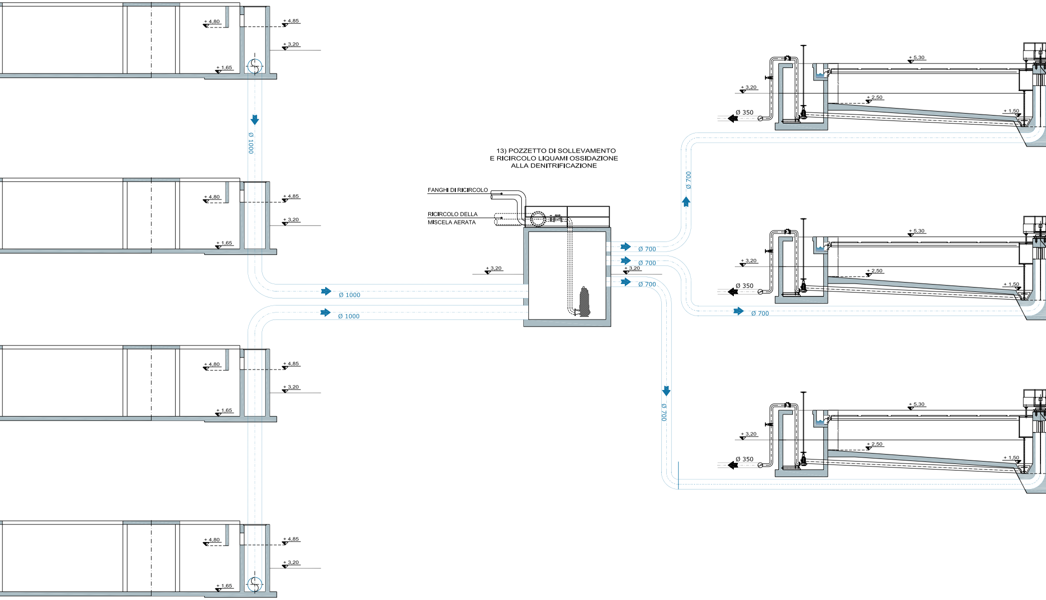
Codice Elaborato

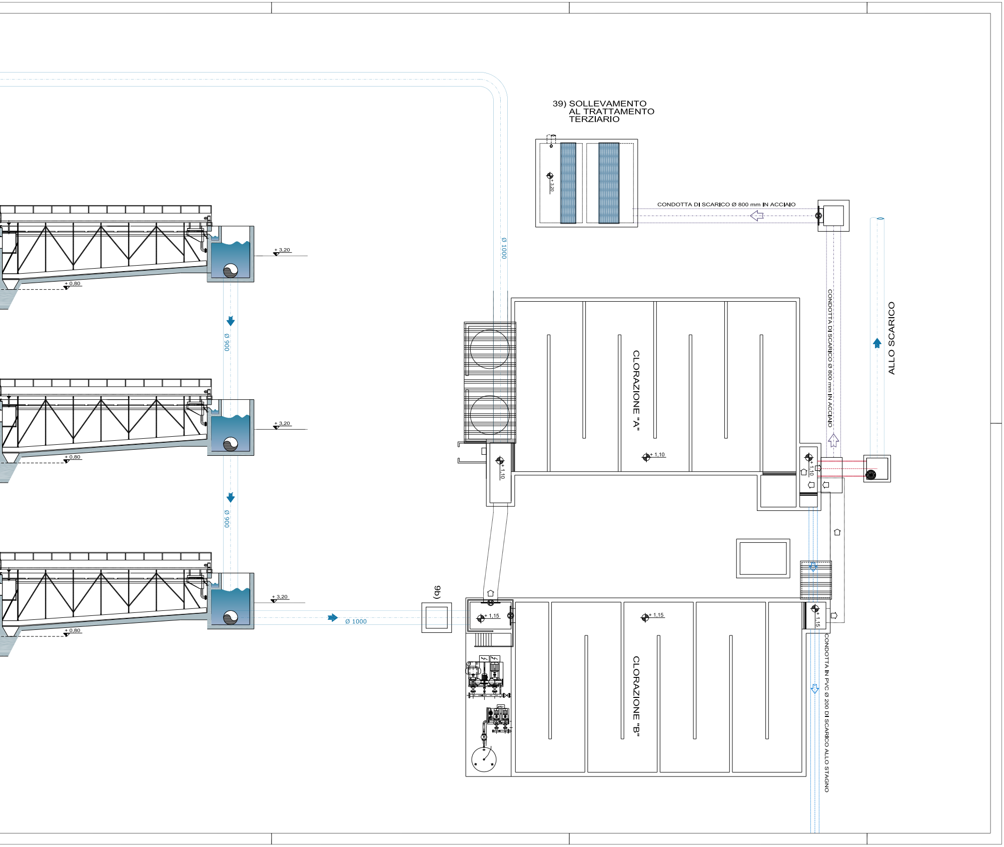
Lavoro	Fase	Sub Fase	Tipo	Elaborato	Revisione
P I D C 0 1	P F	0 1	G	0 3 6	R 0 0



DISSABBIATORE 4a
+ 7,30
+ 7,00
+ 6,32
+ 5,80
+ 6,30
+ 3,20
+ 3,20
+ 1,55
Ø 600
FLOCCULAZIONE (5a)
+ 6,30
+ 7,05
INGRESSO REFLUI
+ 2,20
+ 1,20
USCITA REFLUI
DECANTAZIONE PRIMARIA 6a
+ 6,40
+ 3,20
Ø 600
Ø 1000
DISSABBIATORE 4b
+ 7,30
+ 7,00
+ 6,32
+ 5,80
+ 6,30
+ 3,20
+ 3,05
+ 3,20
+ 1,55
Ø 600
FLOCCULAZIONE (5b)
+ 6,30
+ 7,05
INGRESSO REFLUI
+ 2,20
+ 1,20
USCITA REFLUI
DECANTAZIONE PRIMARIA 6b
+ 6,40
+ 3,20
Ø 600
Ø 900
DISSABBIATORE 4c
+ 7,30
+ 7,00
+ 6,32
+ 5,80
+ 6,30
+ 3,20
+ 3,05
+ 3,20
+ 1,55
Ø 800
DISSABBIATORE 4d
+ 7,30
+ 7,00
+ 6,32
+ 5,80
+ 6,30
+ 3,20
+ 3,05
+ 3,20
+ 1,55
Ø 800
SEZIONE A-A SCALA 1:50
DN 800
TUBAZIONE DN 800 CARICO SEDIMENTATORE
DN 900
DN 800
Ø 900 BY-PASS LIQUAMI


Ø 1000
DENITIFICAZIONE OSSIDAZIONE 7) 8) - VASCA "A"
DENITIFICAZIONE OSSIDAZIONE 7) 8) - VASCA "B"
DENITIFICAZIONE OSSIDAZIONE 7) 8) - VASCA "C"
DENITIFICAZIONE OSSIDAZIONE 7) 8) - VASCA "D"
+ 6,40
+ 6,65
+ 5,55
+ 4,65
+ 3,20
+ 5,05
+ 1,65
Ø 600
Ø 600
Ø 800
Ø 800
38) POZZETTO CONFLUENZA
E POZZETTO DI RICIRCOLO
MISCELA AREATA
+ 6,05
+ 6,30
+ 5,30
+ 3,20
+ 1,45
+ 1,40


13) POZZETTO DI SOLLEVAMENTO
E RICIRCOLO LIQUAMI OSSIDAZIONE
ALLA DENITRIFICAZIONE
FANGHI DI RICIRCOLO
RICIRCOLO DELLA
MISCELA AERATA
+ 4,80
+ 4,85
+ 3,20
+ 1,65
Ø 1000
Ø 1000
Ø 1000
Ø 700
Ø 700
Ø 700
Ø 700
Ø 700
Ø 700
+ 3,20
+ 5,30
+ 2,50
+ 1,50
Ø 350


39) SOLLEVAMENTO
AL TRATTAMENTO
TERZIARIO
+ 3,20
CONDOTTA DI SCARICO Ø 800 mm IN ACCIAIO
Ø 1000
+ 3,20
+ 0,80
Ø 900
+ 3,20
+ 0,80
Ø 900
+ 3,20
+ 0,80
Ø 1000
9b)
CLORAZIONE "A"
+ 1,10
+ 1,10
+ 1,10
CONDOTTA DI SCARICO Ø 800 mm IN ACCIAIO
ALLO SCARICO
+ 1,15
+ 1,15
+ 1,15
CLORAZIONE "B"
CONDOTTA IN PVC Ø 200 DI SCARICO ALLO STAGNO