

REGIONE LAZIO

Direzione Politiche Ambientali e Ciclo dei Rifiuti
Via del Tintoretto 432 - 00142 ROMA

MATTUCCI S.r.l.

Viale Luca Gaurico 9/11 00143 Roma

OGGETTO:

Autorizzazione Integrata Ambientale
ai sensi del D. Lgs. 59/2005 e D. Lgs. 152/2006 art. 29-octies c.3
Determinazioni n. B2864 del 30/06/2009 + B4064 del 18/09/2009
+ B00336 del 31/01/2013 + G08048 del 01/07/2015
+ G09446 del 12/08/2016 + G12920 del 23/12/2016
+ G12577 del 27/11/2018

Domanda di Nulla Osta per modifica non sostanziale
all'Autorizzazione Integrata Ambientale
presentata con Nota n. 0219/20/EB del 20/07/2020

UBICAZIONE:

Impianto trattamento rifiuti sito in località Sciatalone
Comune di Santa Marinella (RM) - N.C.T. foglio 6 part.lla 2143 e 2146

Allegato B:

TAVOLA:
unificata
C.07
C.11

Schema a Blocchi
Planimetria generale

Planimetria stoccaggi
con indicazione aree stoccaggio di materie e rifiuti

SOSTITUISCE

- L'APPENDICE II DELLA DETERMINAZIONE N. B2864 DEL 30/06/2009;
- L'APPENDICE III DELLA DETERMINAZIONE N. B2864 DEL 30/06/2009;
- L'ALLEGATO "B" DELLA DETERMINAZIONE N. G09446 DEL 12/08/2016;
- L'ALLEGATO "A" DELLA DETERMINAZIONE N. G12577 DEL 27/11/2018.

ALLEGATO "B"

STOCCAGGIO RIFIUTI IN INGRESSO

RAGGRUPPAMENTI PRELIMINARI E STOCCAGGI PROVVISORI: RIFIUTI BIOLOGICI ED URBANI

Gruppo NPB

Rifiuti liquidi acquosi non pericolosi biodegradabili di origine urbana (proveniente da impianti di trattamento delle acque civili, come fosse settiche, biologiche, fognature, impianti di depurazione civili, impianti di trattamento acque di mense, cucine e ristoranti), o assimilabili agli urbani per le loro caratteristiche (impianti di trattamento reflui di produzioni agricole alimentari, nonché le acque di pulizia o gli scarti alimentari), purché trattabili presso l'impianto biologico, il cui carico inquinante è costituito prevalentemente da sostanze biodegradabili.

C.E.R.	Denominazione
02 01 06	Feci animali, urine e letame (comprese le lettiere usate), effluenti, raccolti separatamente e trattati fuori sito
02 03 01	Fanghi prodotti da operazioni di lavaggio, pulizia, sbucciatura, centrifugazione e separazione di componenti
02 03 04	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione
16 10 02	Rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 01
19 06 03	Liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani
19 06 04	Digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti urbani
19 06 05	Liquidi prodotti dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale e vegetale
19 06 06	Digestato prodotto dal trattamento anaerobico di rifiuti di origine animale e vegetale
19 06 99	Fanghi da trattamento combinati
19 08 05	Fanghi prodotti dal trattamento delle acque reflue urbane
19 08 09	Miscele di oli e grassi prodotte dalla separazione olio/acqua, contenenti esclusivamente oli e grassi commestibili
19 09 02	Fanghi prodotti dai processi di chiarificazione dell'acqua
19 09 04	Carbone attivo esaurito
19 09 05	Resine a scambio ionico saturate o esaurite
19 09 06	soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico
19 09 99	Fanghi da lavaggio cisterne acqua potabile
19 09 99	Fanghi da PFFU acqua potabile
19 13 08	Rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 07
20 01 08	Rifiuti biodegradabili da cucine e mense
20 01 25	Oli e grassi commestibili
20 03 03	Residui della pulizia stradale (Liquami da canalette stradali)
20 03 04	Fanghi delle fosse settiche
20 03 06	Rifiuti della pulizia delle fognature

Quantitativi annui massimi: 50000 t

Stoccaggio: Contenitori SN + area 75

RAGGRUPPAMENTI PRELIMINARI E STOCCAGGI PROVVISORI: SOLUZIONI CON TRACCE D'OLIO

Gruppo G.9

Rifiuti liquidi acquosi pericolosi

il cui carico inquinante è costituito prevalentemente da miscele olio/acqua o idrocarburo/acqua, emulsioni acquose.

C.E.R.	Denominazione
10 02 11*	Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento, contenenti oli [§]
12 01 19*	Oli per macchinari, facilmente biodegradabili [§]
12 03 01*	Soluzioni acquose di lavaggio [§]
13 04 01*	Oli di sentina da navigazione interna
13 04 02*	Oli di sentina delle fognature dei moli
13 04 03*	Altri oli di sentina dalla navigazione
13 05 07*	Acque oleose prodotte dalla separazione olio/acqua
13 07 01*	Olio combustibile e carburante diesel
13 07 02*	Petrolio
13 07 03*	Altri carburanti (comprese le miscele)
16 07 08*	Rifiuti contenenti olio [§]
19 11 03*	Rifiuti liquidi acquosi [§]
19 11 05*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, contenenti sostanze pericolose [§]

[§] Nonostante la denominazione ufficiale (CER) questi rifiuti sono di matrice quasi completamente acquosa (acqua >> 90%)

Quantitativi annui massimi: 15000 t

Stoccaggio: Contenitori SO + area 75

RAGGRUPPAMENTI PRELIMINARI E STOCCAGGI PROVVISORI:

Rifiuti del Sottogruppo G.20*

Rifiuti liquidi acquosi pericolosi

il cui carico inquinante è costituito prevalentemente da sostanze organiche non alogenate non utilizzate come solventi

C.E.R.	Denominazione
	<i>Fanghi industriali</i>
07 01 01*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
07 02 01*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
07 03 01*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
07 04 01*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
07 05 01*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
07 06 01*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
07 07 01*	Soluzioni acquose di lavaggio ed acque madri
08 01 15*	Fanghi prodotti da pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
08 01 19*	Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
08 04 13*	Fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
08 04 15*	Rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, contenenti solventi organici o altre sostanze pericolose
12 03 01*	Soluzioni acquose di lavaggio
16 07 09*	Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose (se di natura organica, diverse dagli oli)
16 10 01*	Rifiuti liquidi acquosi, contenenti sostanze pericolose (se di natura organica)
16 10 03*	Concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose (se di natura organica)
19 07 02*	Percolato di discarica, contenente sostanze pericolose (se di natura organica)
19 13 05*	Fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose (se di natura organica)
19 13 07*	Rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose (se di natura organica)

Quantitativi annui massimi: fino a 15000 t

Stoccaggio: Contenitori SP + area 75

Sottogruppo G.23

Rifiuti liquidi acquosi pericolosi

il cui carico inquinante è costituito prevalentemente da terre, argille, sabbie e fanghi di dragaggio

C.E.R.	Denominazione
	<i>Fanghi industriali</i>
01 05 05*	Fanghi di perforazione e rifiuti contenenti oli
01 05 06*	Fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione contenenti sostanze pericolose
17 05 05*	Fanghi di dragaggio, contenenti sostanze pericolose

Quantitativi annui massimi: fino a 15000 t

Stoccaggio: Contenitori SP + area 75

Sottogruppo G.27

Rifiuti liquidi acquosi pericolosi

il cui carico inquinante è costituito prevalentemente da metalli o composti metallici

C.E.R.	Denominazione
	<i>Fanghi industriali</i>
11 01 15*	Eluati e fanghi di sistemi a membrana o sistemi a scambio ionico, contenenti sostanze pericolose
11 01 09*	Fanghi e residui di filtrazione, contenenti sostanze pericolose
11 01 11*	Soluzioni acquose di lavaggio, contenenti sostanze pericolose
11 01 13*	Rifiuti di sgrassaggio contenenti sostanze pericolose
12 01 14*	Fanghi di lavorazione contenenti sostanze pericolose
10 01 20*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose.
10 01 22*	Fanghi acquosi da operazioni di pulizia di caldaie, contenenti sostanze pericolose
12 01 18*	Fanghi Metallici (fanghi di rettifica, affilatura e lappatura) contenenti olio
12 03 01*	Soluzioni acquose di lavaggio
16 07 09*	Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose (se di natura metallica)
16 10 01*	Soluzioni acquose di scarto, contenenti sostanze pericolose (se di natura metallica)
16 10 03*	Concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose (se di natura metallica)
19 13 05*	Fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose (se di natura metallica)
19 13 07*	Rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose (se di natura metallica)

Quantitativi annui massimi: fino a 15000 t

Stoccaggio: Contenitori SP + area 75

Sottogruppo NPI

Rifiuti liquidi acquosi non pericolosi

il cui carico inquinante è costituito prevalentemente da composti inorganici

C.E.R.	Denominazione
	<i>Fanghi industriali</i>
01 05 04	Fanghi e rifiuti di perforazione di pozzi per acque dolci
01 05 07	Fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione contenenti barite, diversi da quelli delle voci 01 05 05 e 01 05 06
01 05 08	Fanghi di perforazione ed altri rifiuti di perforazione contenenti cloruri diversi da quelli delle voci 01 05 05 e 01 05 06
06 05 03	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 06 05 02
08 01 14	Fanghi prodotti da pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080113
08 01 18	Fanghi prodotti dalla rimozione di pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080117
08 02 02	Fanghi acquosi contenenti materiali ceramici
08 02 03	Sospensioni acquose contenenti materiali ceramici
08 03 07	Fanghi acquosi contenenti inchiostro
08 03 08	Rifiuti liquidi acquosi contenenti inchiostro
10 01 21	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 20
10 01 23	Fanghi acquosi da operazioni di pulizia di caldaie, diversi da quelli di cui alla voce 10 01 22
10 01 26	Rifiuti prodotti dal trattamento delle acque di raffreddamento
10 02 14	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, diversi da quelli di cui alla voce 10 02 13
10 11 18	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi diversi da quelli di cui alla voce 10 11 17
10 12 13	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti
11 01 10	Fanghi e residui di filtrazione, diversi da quelli di cui alla voce 11 01 09
11 02 99	Fanghi non specificati altrimenti
12 01 15	Fanghi di lavorazione, diversi da quelli di cui alla voce 120114
17 05 06	Fanghi di dragaggio, diversi da quelli di cui alla voce 17 05 05
19 08 02	Rifiuti dell'eliminazione della sabbia
19 09 04	Carbone attivo esaurito
19 09 05	Resine a scambio ionico saturate o esaurite
	<i>Percolati e acque madri</i>
08 01 20	Sospensioni acquose contenenti pitture e vernici, non contenenti sostanze pericolose
11 01 12	Soluzioni acquose di lavaggio, diverse da quelle di cui alla voce 11 01 11
11 01 14	Rifiuti di sgrassaggio, diversi da quelli di cui alla voce 11 01 13
12 01 99	Acque bonifica piazzali
16 10 04	Concentrati acquosi, diversi da quelli di cui alla voce 16 10 03
19 07 03	Percolato di discarica, diverso da quello di cui alla voce 19 07 02
19 09 02	Fanghi prodotti dai processi di chiarificazione dell'acqua
19 09 06	Soluzioni e fanghi di rigenerazione delle resine a scambio ionico
19 09 99	Fanghi da lavaggio cisterne acqua potabile
19 09 99	Fanghi da PFFU acqua potabile

Quantitativi annui massimi: 50000 t

Stoccaggio: Contenitori SN + area 75

Sottogruppo G.28

Rifiuti liquidi acquosi pericolosi

provenienti da trattamenti disinquinanti

C.E.R.	Denominazione
	<i>Fanghi industriali</i>
10 11 17*	Fanghi e residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose.
19 01 05*	Residui di filtrazione prodotti dal trattamento dei fumi, contenenti sostanze pericolose.
19 01 06*	Rifiuti liquidi acquosi prodotti dal trattamento dei fumi e di altri rifiuti liquidi acquosi

Quantitativi annui massimi: fino a 15000 t

Stoccaggio: Contenitori SP + area 75

Sottogruppo G.30

Rifiuti liquidi acquosi pericolosi

provenienti da impianti di depurazione dell'acqua

C.E.R.	Denominazione
	<i>Fanghi industriali</i>
04 02 19*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
05 01 09*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
06 05 02*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
07 01 11*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
07 02 11*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
07 03 11*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
07 04 11*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
07 05 11*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
07 06 11*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
07 07 11*	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti contenenti sostanze pericolose
19 08 11*	Fanghi prodotti dal trattamento biologico di acque reflue industriali, contenenti sostanze pericolose
19 08 13*	Fanghi contenenti sostanze pericolose prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali

Quantitativi annui massimi: fino a 15000 t

Stoccaggio: Contenitori SP + area 75

Sottogruppo NPO

Rifiuti liquidi acquosi non pericolosi

il cui carico inquinante è costituito prevalentemente da composti organici

C.E.R.	Denominazione
	<i>Fanghi industriali</i>
02 01 01	Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia.
02 02 01	Fanghi da operazioni di lavaggio e pulizia.
02 02 04	Fanghi da trattamento in loco degli effluenti
02 03 05	Fanghi da trattamento in loco degli effluenti
02 05 01	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione
02 05 02	Fanghi da trattamento in loco degli effluenti
02 06 01	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione
02 06 03	Fanghi da trattamento in loco degli effluenti
02 07 01	Rifiuti da operazioni di lavaggio, pulizia e macinazione della materia prima.
02 07 04	Scarti inutilizzabili per il consumo o la trasformazione
02 07 05	Fanghi da trattamento in loco degli effluenti
03 03 02	Fanghi di recupero dei bagni di macerazione (green liquor).
03 03 05	Fanghi prodotti dai processi di deinchiostrazione nel riciclaggio della carta
03 03 09	Fanghi di scarto contenenti carbonato di calcio
03 03 11	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 030310
04 02 20	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti, diversi da quelli di cui alla voce 040219
05 01 14	Rifiuti da torri di raffreddamento
07 01 12	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 070111
07 02 12	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 070211
07 03 12	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 070311
07 04 12	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 070411
07 05 12	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 070511
07 06 12	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 070611
07 07 12	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 070711
08 01 16	Fanghi acquosi contenenti pitture e vernici, diversi da quelli di cui alla voce 080115.
08 04 14	Fanghi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 080413
19 06 99	Fanghi da trattamenti combinati
19 08 12	Fanghi prodotti dal trattamento biologico di acque reflue industriali, diversi da quelli di cui alla voce 19 08 11
19 08 14	Fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali diversi da quelli di cui alla voce 19 08 13
19 11 06	Fanghi prodotti dal trattamento in loco degli effluenti diversi da quelli di cui alla voce 191105
19 13 06	Fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 05
	<i>Percolati e acque madri</i>
05 01 99	Acque bonifica piazzali
07 02 99	Acque bonifica piazzali
08 04 16	Rifiuti liquidi acquosi contenenti adesivi e sigillanti, diversi da quelli di cui alla voce 080415
16 07 99	Acque lavaggio cassonetti R.S.U.
16 07 99	Acque bonifica piazzali
16 10 02	Soluzioni acquose di scarto, diverse da quelle di cui alla voce 16 10 01
19 08 99	Fanghi da vasche di sanificazione
19 08 99	Fanghi da w.c. chimici
19 08 99	Fanghi da vasche di calma
19 13 08	Rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, diversi da quelli di cui alla voce 19 13 07
20 03 04	Fanghi da w.c. chimici

Quantitativi annui massimi: 50000 t

Stoccaggio: Contenitori SN + area 75

Rifiuti del Sottogruppo G.21*

Rifiuti liquidi acquosi pericolosi

il cui carico inquinante è costituito prevalentemente da sostanze inorganiche senza metalli o composti metallici

C.E.R.	Denominazione
16 07 09*	Rifiuti contenenti altre sostanze pericolose (se di natura inorganica)
16 10 01*	Soluzioni acquose di scarto contenenti sostanze pericolose (se di natura inorganica)
16 10 03*	Concentrati acquosi, contenenti sostanze pericolose (se di natura inorganica)
19 07 02*	Percolato di discarica, contenente sostanze pericolose (se di natura inorganica)
19 13 05*	Fanghi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose (se di natura inorganica)
19 13 07*	Rifiuti liquidi acquosi e concentrati acquosi prodotti dalle operazioni di risanamento delle acque di falda, contenenti sostanze pericolose (se di natura inorganica)

Quantitativi annui massimi: fino a 15000 t

Stoccaggio: Contenitori SP + area 75

	Rifiuto contenuto (CER)		Tipo contenitore (serbatoio, fusto, sacco, ecc..)	Posizione Contenitori	Capacità (mc)	Dispositivi di sicurezza esistenti (si/no) ¹ (contenimento)	Codice punto di stoccaggio All. n. 2e
  	Gruppo NPB	Contenitori NP	Vasca n. 4	Fuori terra fisso Cemento	40	si	4
			Cisterna 22-1	Fuori terra fisso Vetrosesina	17.5		22-1
			Cisterna 22-2	Fuori terra fisso Vetrosesina	17.5		22-2
			Serbatoio n. 54	Fuori terra fisso Vetrosesina	25		54
			Serbatoio n. 56	Fuori terra fisso Vetrosesina	25		56
			Serbatoio n. 60	Fuori terra fisso Vetrosesina	30		60
			Serbatoio n. 76	Fuori terra fisso Vetrosesina	30		76
	Gruppo G.9	Contenitori SO	Cisterna 22 A1	Fuori terra fisso Acciaio	17,5	si	22A1
			Cisterna 22 A2	Fuori terra fisso Acciaio	17,5		22A2
			Cisterna 22 A3	Fuori terra fisso Acciaio	17,5		22A3
			Cisterna 22 A4	Fuori terra fisso Acciaio	17,5		22A4
     	Sottogruppo G.20	Contenitori SP	Cisterna 20 A	Fuori terra fisso Acciaio	20	si	20A
			Cisterna 20 B	Fuori terra fisso Acciaio	20		20B
			Cisterna 22 B1	Fuori terra fisso Acciaio	17.5		22 B1
			Cisterna 22 B2	Fuori terra fisso Acciaio	17.5		22 B2
			Serbatoio n. 58	Fuori terra fisso Vetrosesina	30		58
			Serbatoio n. 59	Fuori terra fisso Vetrosesina	30		59
			Serbatoio n. 65	Fuori terra fisso Vetrosesina	30		65
	Tutti		area 75	Area impermeabilizzata Stoccaggi in fusti e cisternette mobili	26 mq		75

Il passaggio di destinazione d'uso di un contenitore da un sottogruppo ad un altro di rifiuti avviene dopo svuotamento e pulizia del contenitore.

¹ Sistemi di sicurezza: materiale resistente alle tipologie dei rifiuti, movimentazione in sicurezza con condotte fisse o mobili, impermeabilizzazione totale della pavimentazione dell'impianto, cisterne a doppia camera per rifiuti pericolosi, le cisterne del gruppo G.9 sono situate in area riservata al trattamento delle soluzioni con tracce d'olio impermeabilizzata e dotata di bacino di contenimento in cemento armato

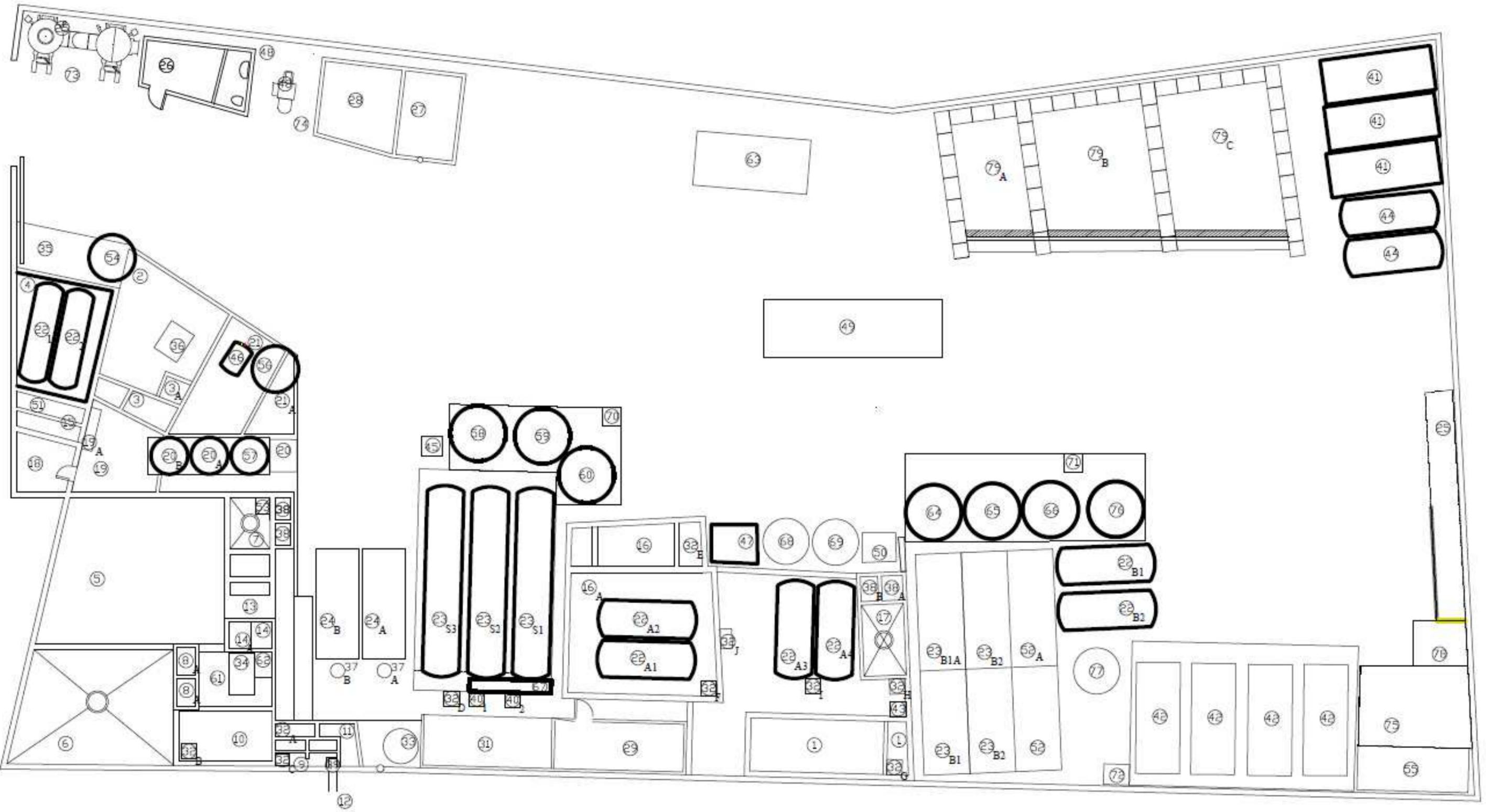
STOCCAGGIO RIFIUTI IN USCITA

AREA	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Tipologia rifiuti stoccati
SR1  (area SR1-42-79)	80 t	Circa 400 m ²	Superficie impermeabilizzata con copertura telonata amovibile atta ad alloggiare cassoni scarrabili metallici a tenuta	Rifiuti pericolosi destinati allo smaltimento (190205/190813)
SR2  (area SR2-42)	80 t	Circa 400 m ²	Superficie impermeabilizzata che può essere dotata di copertura telonata amovibile atta ad alloggiare cassoni scarrabili metallici a tenuta	e rifiuti non pericolosi destinati allo smaltimento (190805/190801/190814)
68 69 	40 mc	Circa 15 m ²	2 cisterne in vetroresina da 20 mc cad.	Rifiuti pericolosi destinati al recupero (190810/160708)
78 	8 mc	Circa 7 m ²	Superficie impermeabilizzata atta ad ospitare fusti e cisternette di oli e grassi alimentari recuperati	Rifiuti non pericolosi destinati al recupero (190809)

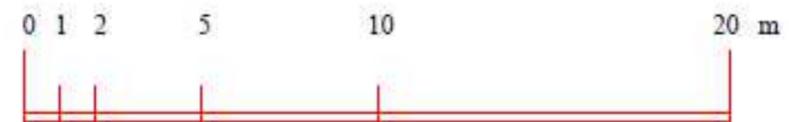
STOCCAGGIO MATERIE PRIME

AREA	Identificazione area	Capacità di stoccaggio	Superficie	Caratteristiche	Capacità
SM1	44	2 x 17,5 mc	25 m ²	2 cisterne in acciaio AISI 316 a doppia camicia	2 x 17,5 mc
SM3	25 (coperta)	7000 l	9 m ²	Cisternette in HDPE fusti metallici o plastici bancali	1000 l 180 l 1500 kg
SM4	41 (coperta)	1200 kg	3 m ²	Sacchi in plastica bancali	1200 kg
SM5	47 (coperta)	2500 kg	4 m ²	Sacchi in plastica bancali	2500 kg
SM6	45 (scoperta)	2000 l	9 m ²	Cisternette in HDPE, sacchi in plastica	2000 l
SM7	67 (coperta)	1000 kg	3 m ²	Sacchi in plastica	1000 kg

PLANIMETRIA GENERALE



Fosso "Castel Secco"

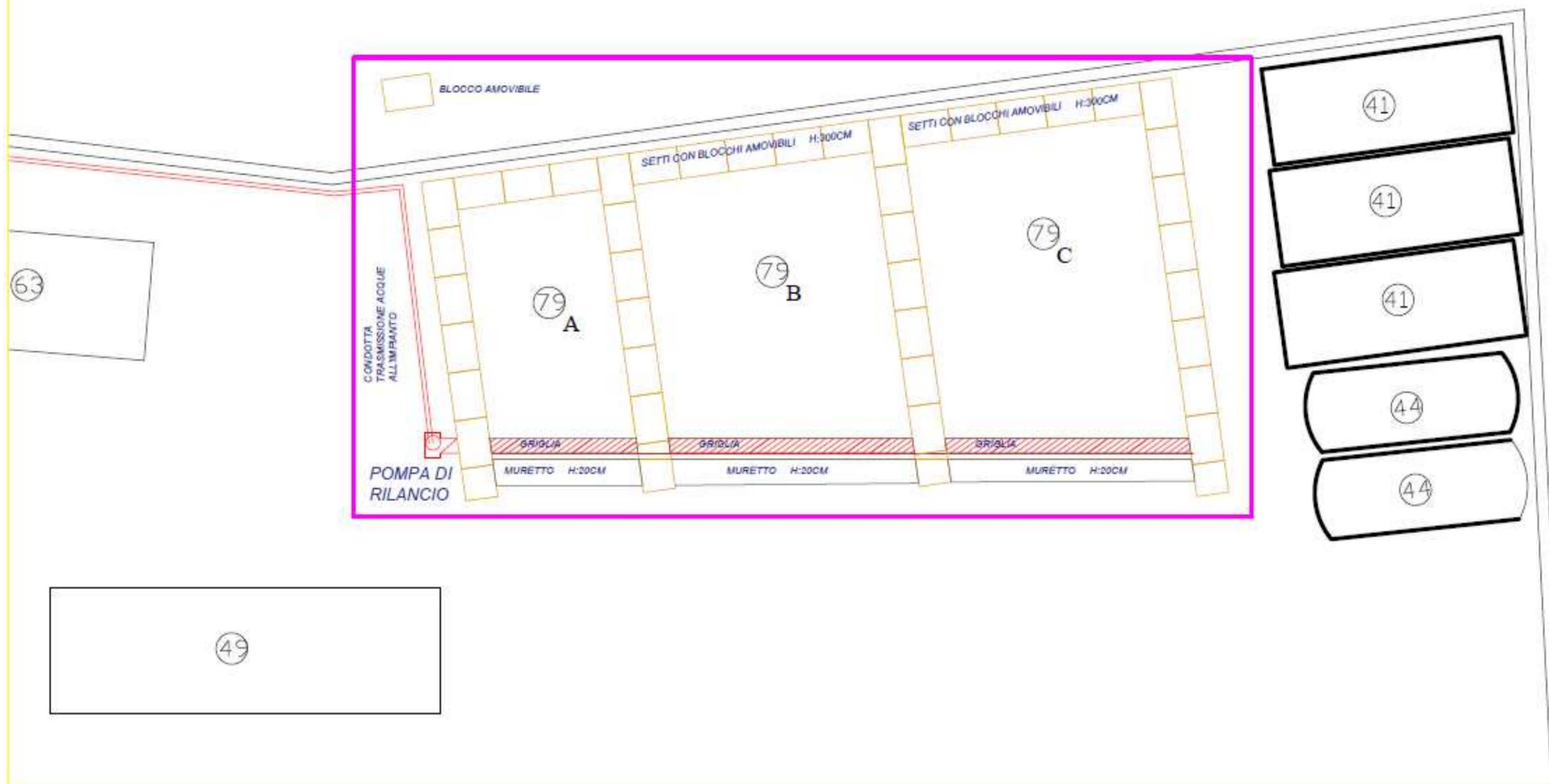


scala 1:200

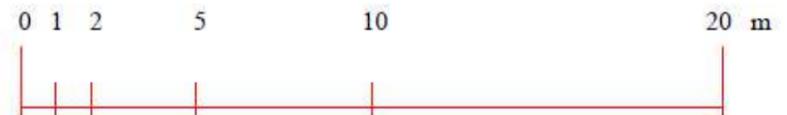
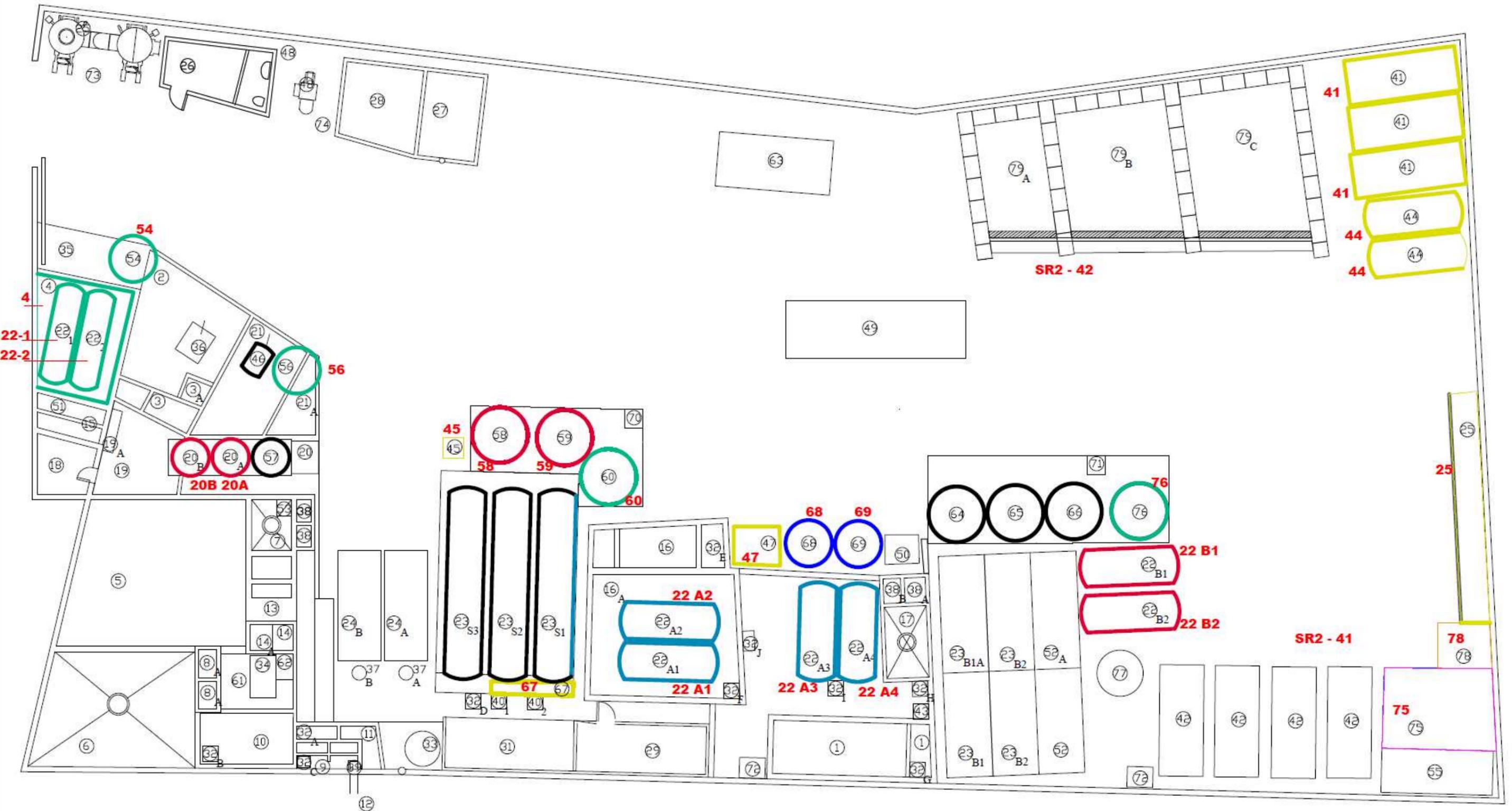
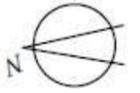
Impianto MATTUCCI S.r.l.
località Sciatalone 00058 Santa Marinella (RM)
TAVOLA C.07

NUOVA PLANIMETRIA GENERALE POST OPERAM particolare

in fucsia la modifica evidenziata



PLANIMETRIA STOCCAGGI



scala 1:200

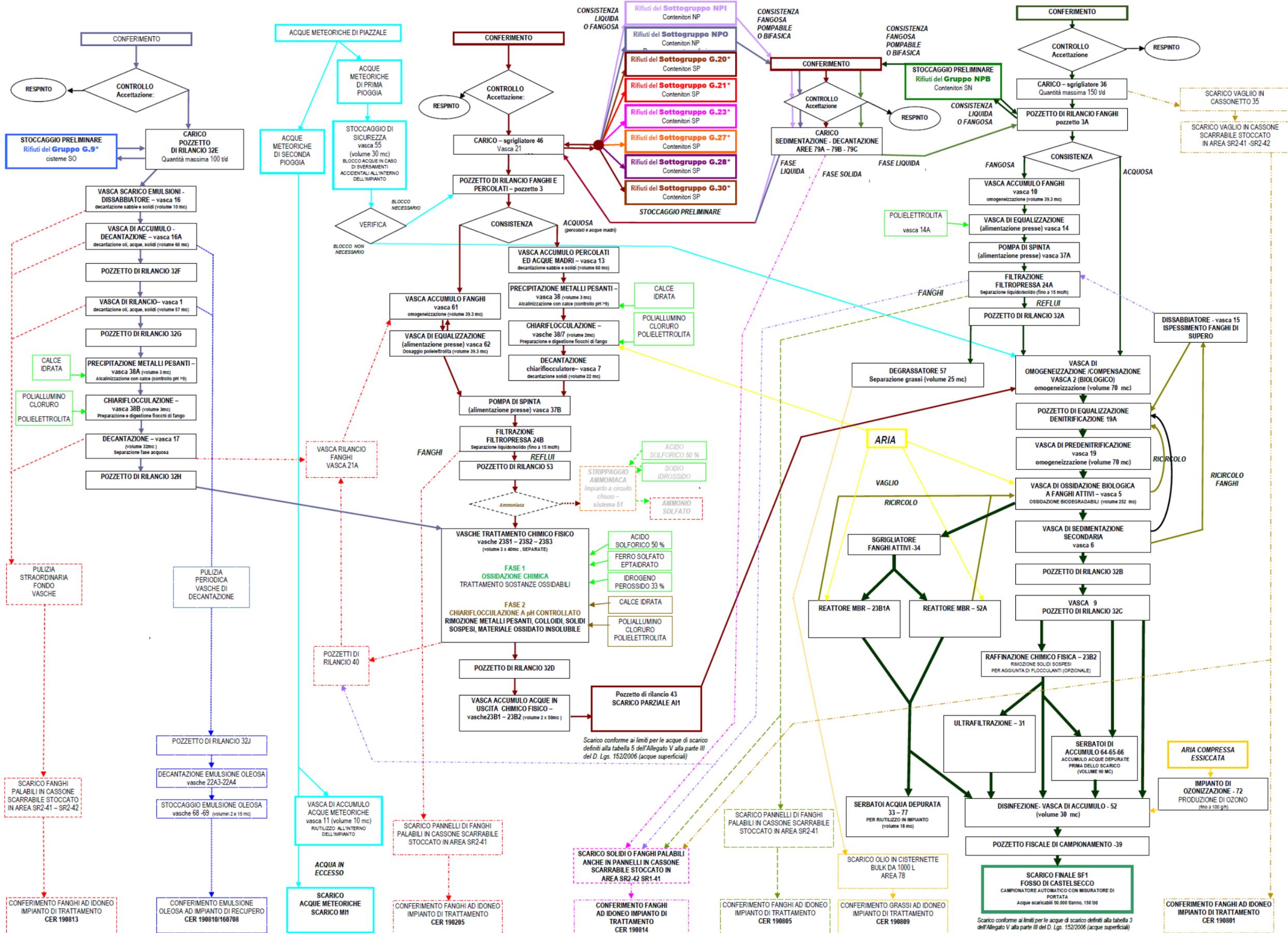
Fosso "Castel Secco"

SCHEMA A BLOCCHI

ACQUE METEORICHE

FANGHI INDUSTRIALI, PERCOLATI ED ACQUE MADRI

RIFIUTI BIOLOGICI ED URBANI



Legenda

in fucsia la modifica evidenziata

1	Vasca rilancio	35	Cassonetto di scarico mondiglia/vaglio
2	Vasca di omogeneizzazione-compensazione	36	Sgrigliatore con Pistone per rifiuti impianto biologico
3	Pozzetto di rilancio fanghi e percolati	37 A-B	Pompa di spinta pressa
3 A	Pozzetto di rilancio fanghi	38	Miscelatore calce
4	Vasca stoccaggio rifiuti	38 A-B	Miscelatore calce
5	Vasca di ossidazione biologica a fanghi attivi	39	Pozzetto fiscale di prelievo acqua di scarico finale
6	Vasca di sedimentazione secondaria	40 1-2	Pozzetto di rilancio fanghi
7	Impianto chiariflocculazione percolati e acque madri	41	Container
8	Vasca di rilancio acqua di ricircolo	42	Cassone scarabile
8 A	Vasca accumulo autoclave	43	Pozzetto fiscale di prelievo acque in uscita chimico fisico
9	Vasca sanificazione con ipoclorito	44	Serbatoio stoccaggio materie prime
10	Vasca di accumulo fanghi biologici / urbani	45	Area carico materie prime per trattamento chimico fisico
11	Vasca accumulo acqua di ricircolo/ acque piovane	46	Sgrigliatore per rifiuti impianto chimico fisico
12	Scarico e pozzetto fiscale generale	47	Area stoccaggio materie prime
13	Vasca accumulo percolati e acque madri	48	Gruppo elettrogeno di emergenza (non attivo)
14	Vasca di equalizzazione (alimentazione presse)	49	Pesa
14 A	Vasca preparazione polielettrolita	50	Console comandi pesa
15	Dissabbiatore	52	Vasca di accumulo acque / disinfezione
16	Vasca scarico emulsioni / dissabbiatore	52 A	Vasca trattamento MBR sezione 1
16 A	Vasca accumulo / decantazione	53	Pozzetto di rilancio
17	Impianto di chiariflocculazione emulsioni	54	Serbatoio stoccaggio rifiuti
18	Cabina elettrica	55	Container di stoccaggio di sicurezza acque di piazzale
19	Denitrificatore	56	Serbatoio stoccaggio rifiuti
19 A	Pozzetto equalizzazione denitrificatore	57	Degrassatore acque in uscita dalla pressa fanghi biologici
20	Impianto di ossidazione chimica	58	Serbatoio stoccaggio rifiuti
20 A	Serbatoio stoccaggio rifiuti	59	Serbatoio stoccaggio rifiuti
20 B	Serbatoio stoccaggio rifiuti	60	Serbatoio stoccaggio rifiuti
21	Vasca scarico e sgrigliatura rifiuti per tratt. chimico fisico	61	Vasca di accumulo fanghi industriali
21 A	Vasca rilancio fanghi	62	Vasca di equalizzazione (alimentazione presse)
22 X	Cisterne stoccaggio rifiuti	63	Vasca raccolta acque meteoriche di prima pioggia
23 S1.2.3	Trattamento chimico-fisico	64	Serbatoio stoccaggio acque di scarico
23 B1A	Vasca accumulo acque in uscita chimico-fisico	65	Serbatoio stoccaggio acque di scarico
23 B1B	Vasca trattamento MBR sezione 2	66	Serbatoio stoccaggio acque di scarico
23 B2	Vasca raffinazione chimico fisica acque di scarico	67	Area stoccaggio materie prime
24 A	Pressa fanghi biologici e urbani	68	Serbatoio stoccaggio rifiuti in uscita (emulsioni oleose)
24 B	Pressa fanghi industriali	69	Serbatoio stoccaggio rifiuti in uscita (emulsioni oleose)
25	Stoccaggio materie prime	70	Pozzetto di carico stoccaggi
26	Uffici	71	Pozzetto di carico stoccaggi
27	Vasca pulizia autospurghi	72	Impianto di generazione ozono
28	Vasca bonifica cisterne con oli	73	Impianto di strippaggio ammoniacale
29	Uffici	74	Ventilatore centrifugo per strippaggio ammoniacale
31	Impianto di ultrafiltrazione acque di scarico	75	Area stoccaggio rifiuti in bulk
32	Pozzetto di rilancio	76	Serbatoio stoccaggio rifiuti
32 X	Pozzetto di rilancio	77	Serbatoio acqua depurata
33	Serbatoio acqua depurata	78	Deposito cisterne oli e grassi alimentari recuperati
34	Sgrigliatore sezioni MBR	79 A,B,C	Sedimentazione e separazione rifiuti bifisici o fangosi pompabili