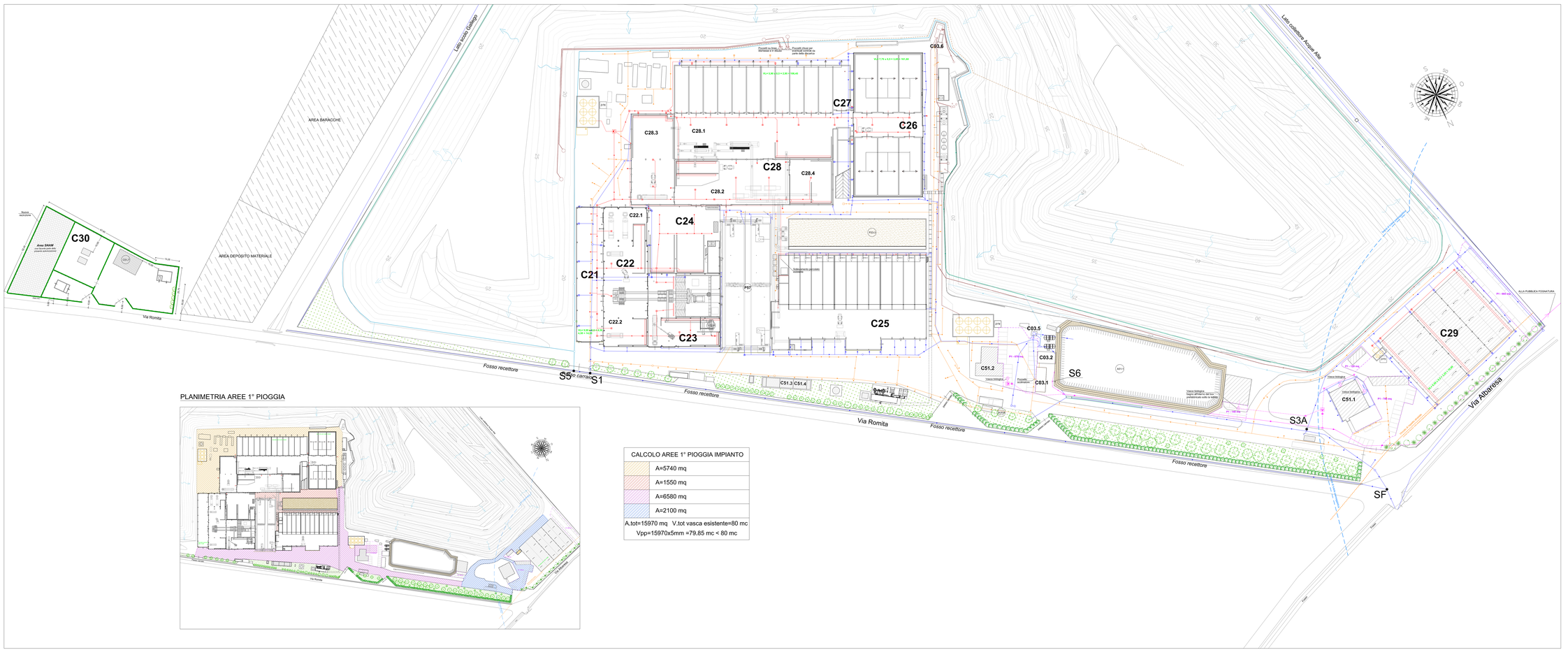

PLANIMETRIA AREE 1° PIOGGIA

CALCOLO AREE 1° PIOGGIA IMPIANTO	
	A=5740 mq
	A=1550 mq
	A=6580 mq
	A=2100 mq
A.tot=15970 mq	V.tot vasca esistente=80 mc
Vpp=15970x5mm =79.85 mc < 80 mc	

HERAmbiente

Comparto polifunzionale di trattamento rifiuti S. Agata Bolognese (BO)

Domanda di Autorizzazione Unica

per la costruzione e l'esercizio di un impianto di produzione energetica da fonte rinnovabile

D.Lgs. 29/12/2003, 387 (art. 12) e s.m.i.; D.M. Sviluppo Economico 10/09/2010

e di Valutazione di Impatto Ambientale L.R. 9/99 e s.m.i.

Documentazione integrativa I3
PROGETTO DEFINITIVO
Impianto di produzione biometano

ELABORATO 24
Planimetria gestione acque e reti fognarie - Stato di progetto

Approvato	K. Gamberini		
Controllato	F. Crociati		
Redatto	A. Tosi F. Crociati		
Rev.	04	**Data**	30/10/2015
Cod. Doc.	I3-V4-BO-W-BE01-PLA-24	**Scala**	1:500

LEGENDA FABBRICATI E OPERE CIVILI PRINCIPALI

C21 Fabbricato filtro ricezione
C22 Fabbricato ricezione rifiuti
- 1. ricezione bilici con vasca
- 2. ricezione mezzi

C23 Fabbricato prestrattamento rifiuti
C24 Fabbricato biostabilizzazione e maturo
C25 Fabbricato biostabilizzazione in cella esistente da revamping
C26 Fabbricato biostabilizzazione in capannone esistente
C27 Fabbricato biostabilizzazione in cella nuova
C28 Fabbricato miscelazione e raffinazione
C30 Area di consegna rete gas
C51 Area esterna
- 1. pesatrice uffici esistente
- 2. pesatrice esistenti
- 3. officina
- 4. magazzino
- 5. area accettamento
- 6. edificio esistente
- 7. cabina elettrica

C03 Opere di mitigazione
- 1. vasca di prima pioggia esistente
- 2. vasca di laminazione della prima pioggia esistente
- 3. vasca di prima pioggia impianto esistente
- 4. pozzi di ritenzione esistenti

LEGENDA SISTEMI E COMPONENTI PRINCIPALI
AS1 Acqua antincendio
- 1. bacino acqua antincendio

LEGENDA STOCCAGGI E DEPOSITI
DT5 Deposito acque meteoriche dilavamento piazzale stoccaggio rifiuti lignocellulosici
DT6 Deposito percolato da impianto
DT8 Deposito percolato da discarica
DT11 Deposito acque here di cantiere stoccati in sistema chiusa e smaltita con autospurgo

LEGENDA RETI

- Rete percolato impianto
- Rete percolato impianto in pressione
- Rete fognatura acque pluviali
- Rete percoleto discarica in pressione
- Rete di raccolta acque dilavamento piazzali
- Premente scarico prima pioggia
- Rete fognatura nera - servizi igienici
- Premente concentrato discarica
- Raccolta acque ruscellamento
- Convogliamento e deflusso delle acque meteoriche con embricalature
- Condotte e fossi di ruscellamento
- Scorrimento acque piovane
- Pluviali
- Pozzetti di ispezione acque pluviali
- Pozzetti di ispezione acque piazzali
- Caditoie raccolta percolato impianto
- Caditoie raccolta acque piazzali
- Caditoie raccolta acque piovane
- Sollevamento percolato impianto
- Colonna condotta premente percolato
- Cunetta prefabbricata raccolta percolato
- Sollevamento acque nere
- Pozzetto con misuratore di portata

DIDASCALIA SCARICHI

- S1 Scarico acque meteoriche da pluviali
- S3A Scarico acque dilavamento della discarica LOTTO 3
- S5 Scarico acque dilavamento della discarica LOTTI 1 e 2
- S6 Scarico in pubblica fognatura acque di 1ª pioggia provenienti dall'impianto di compostaggio
- SF Scarico finale acque superficiali