

LEGENDA	
	A1 (4.944 mq)
	A2 (7.299 mq)
	A3 (2.867 mq)



Comune di Savignano Irpino (AV)
PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CAMPANIA
 Delibera CIPE n. 26/2016 - FSC 2014/2020

COMUNE DI SAVIGNANO IRPINO (AV)
BONIFICA DISCARICA COMUNALE
 in Località PUSTARZA
 nel Comune di SAVIGNANO IRPINO (AV)

Progettazione esecutiva

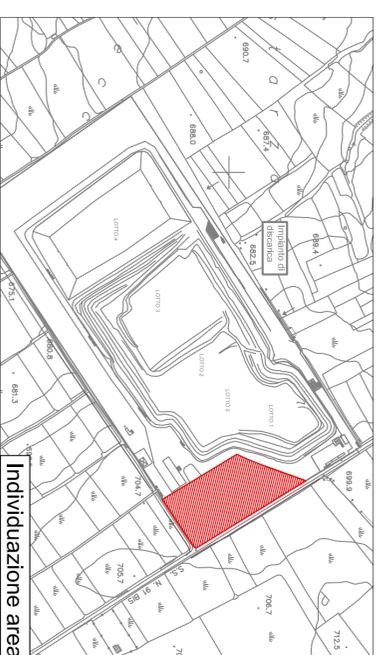
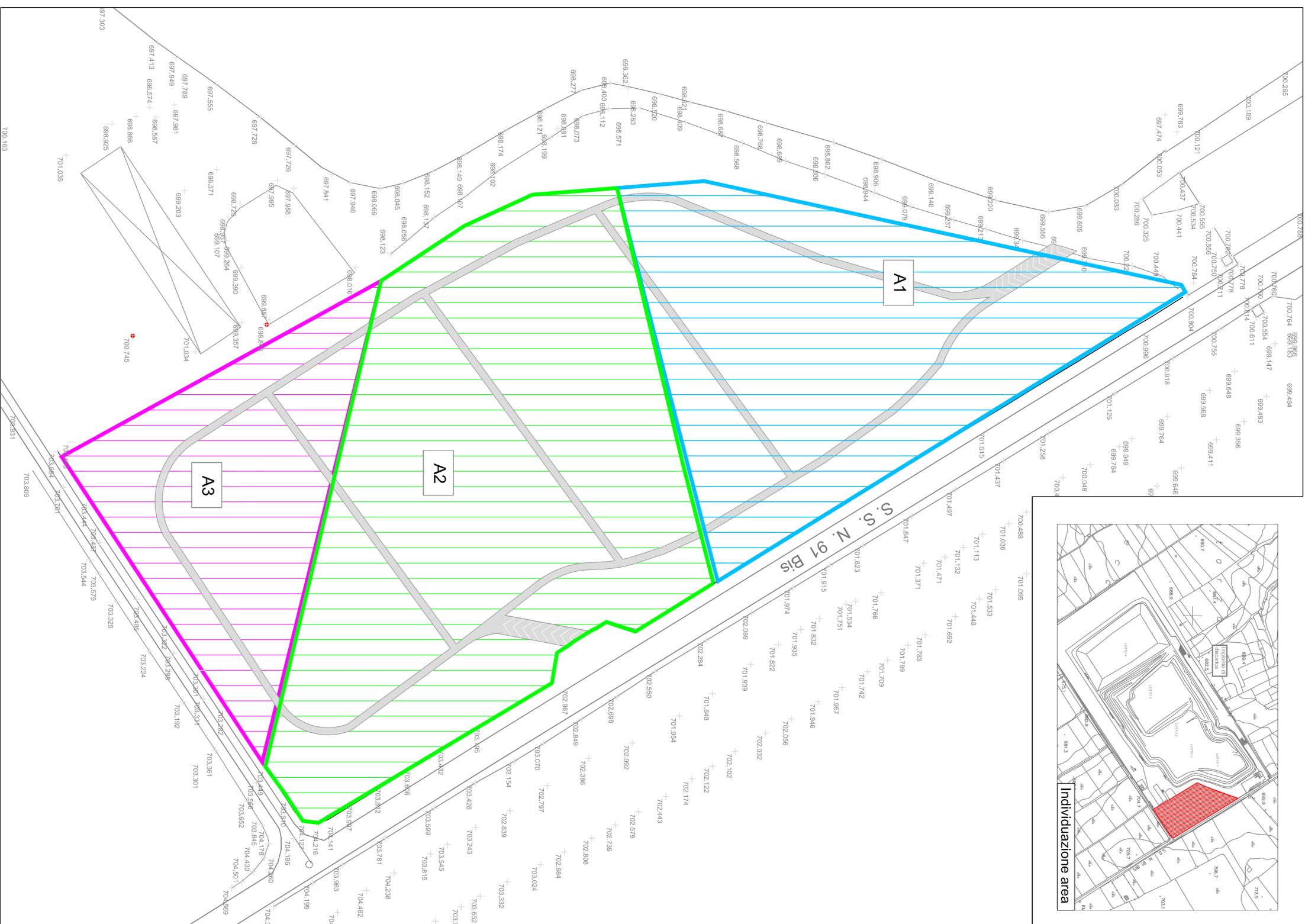
ELABORATO N.: TTITOLO:

D.5
Planimetria aree colanti

Rev.	Data	Prodotto	Controllo/Approvato	Motivo della revisione
00	Dicembre 2009			Emissione
01	Febbraio 2017			Aggiornamento
02	Novembre 2017			Aggiornamento
03				

IL PROGETTISTA:
 Dott. Ing. Francesco Ribbidi
**CONSULENZA SPECIALISTICA PER IL
 SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:**
S.T.A.G.I. srl
 Servizi Tecnici di Assistenza e Consulenza Integrata

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Vincenzo Niorcia
SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
 Dott. Ing. Fernando Capone
COLLABORAZIONE ALLA PROGETTAZIONE:
 Dott. Ing. Stefano Chianese
 Dott. Ing. Dario Della Rossa





Comune di Savignano Irpino (AV)

PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CAMPANIA

Delibera CIPE n. 26/2016 - FSC 2014/2020

COMUNE DI SAVIGNANO IRPINO (AV)

BONIFICA DISCARICA COMUNALE
in località PUSTARZA
nel Comune di SAVIGNANO IRPINO (AV)

Progettazione esecutiva

ELABORATO N.:

TITOLO:

D.6
Canale di raccolta acque meteoriche: profilo longitudinale

Rev.	Data	Prodotto	Controllato/Approvato	Motivo della revisione
00	Dicembre 2009			Emissione
01	Febbraio 2017			Aggiornamento
02	Novembre 2017			Aggiornamento
03				

IL PROGETTISTA:

Dot. Ing. Francesco Riboldi

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Dot. Ing. Vincenzo Norcia

CONSULENZA SPECIALISTICA PER IL
SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:

S.T.A.G.I. srl

Scalzi Ponticelli Arabatenui Coniglietti Impugnata

SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

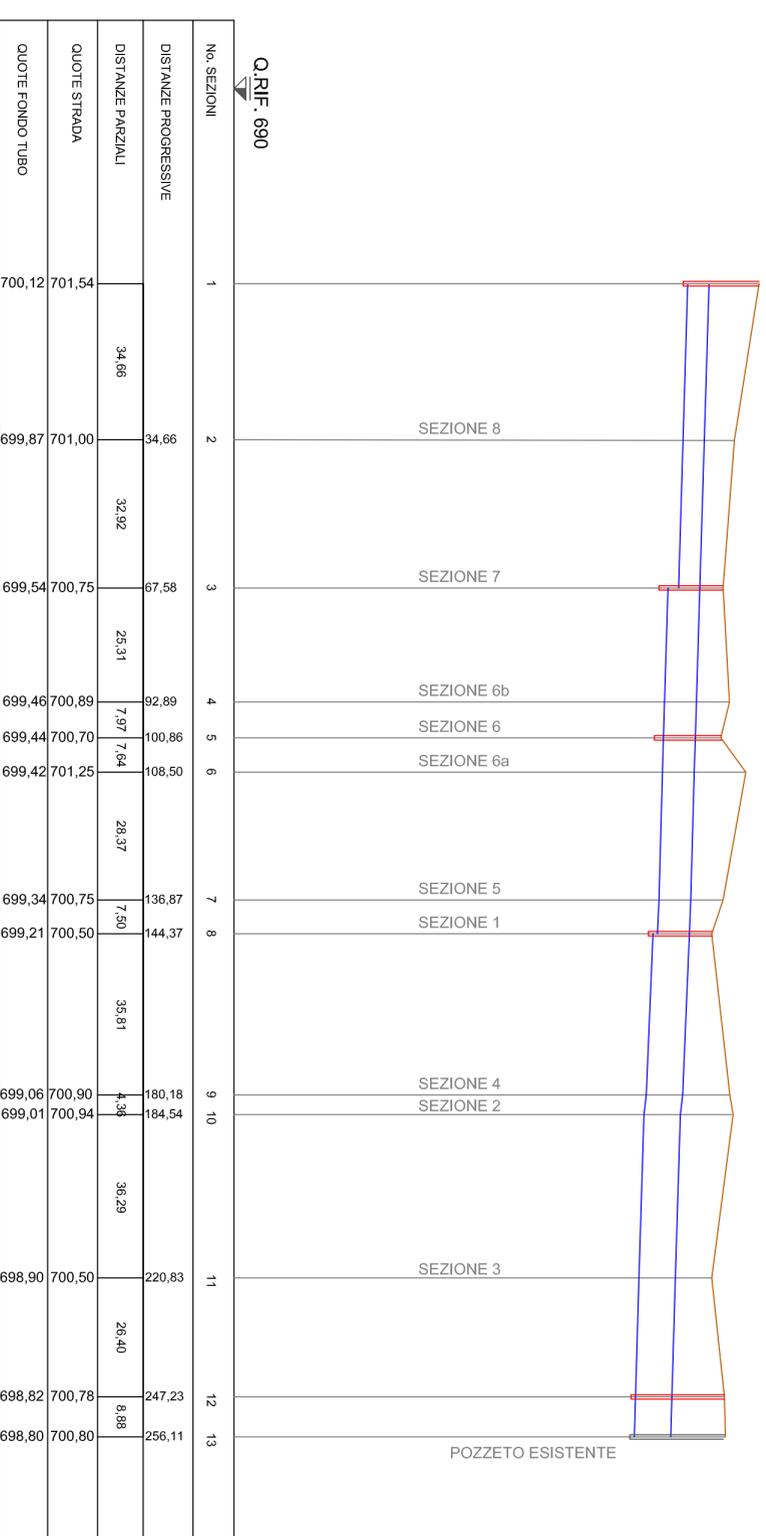
Dot. Ing. Fernando Capone

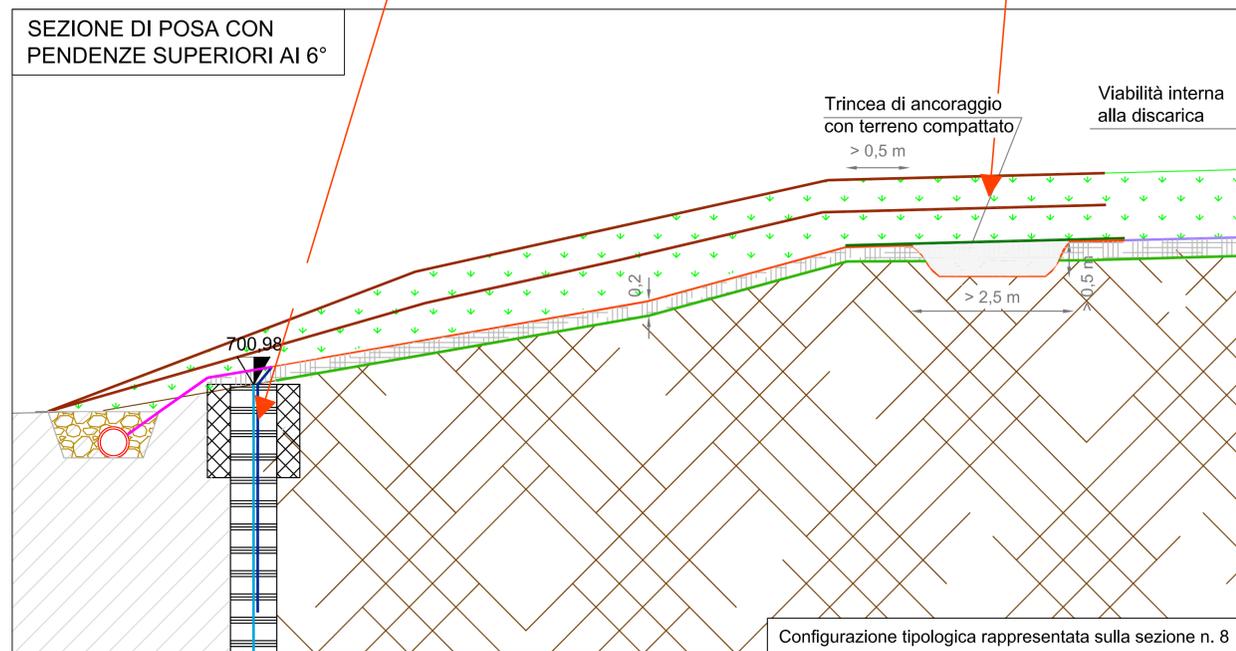
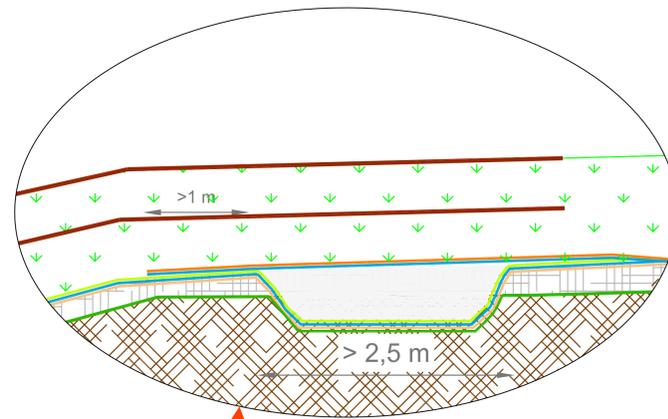
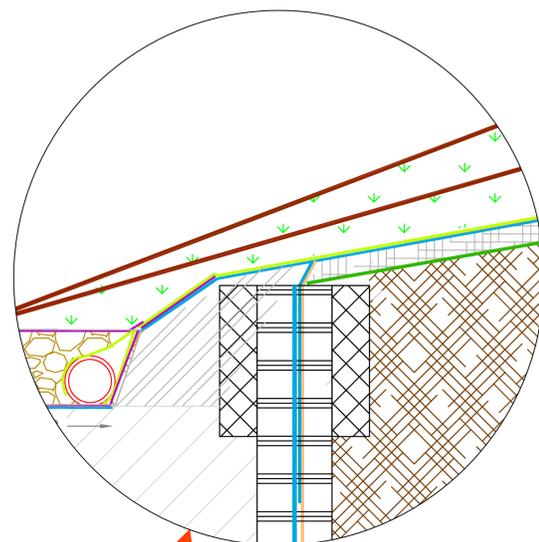
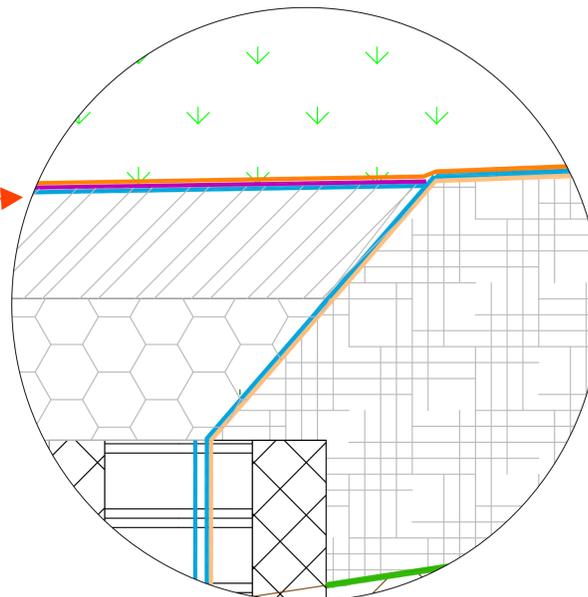
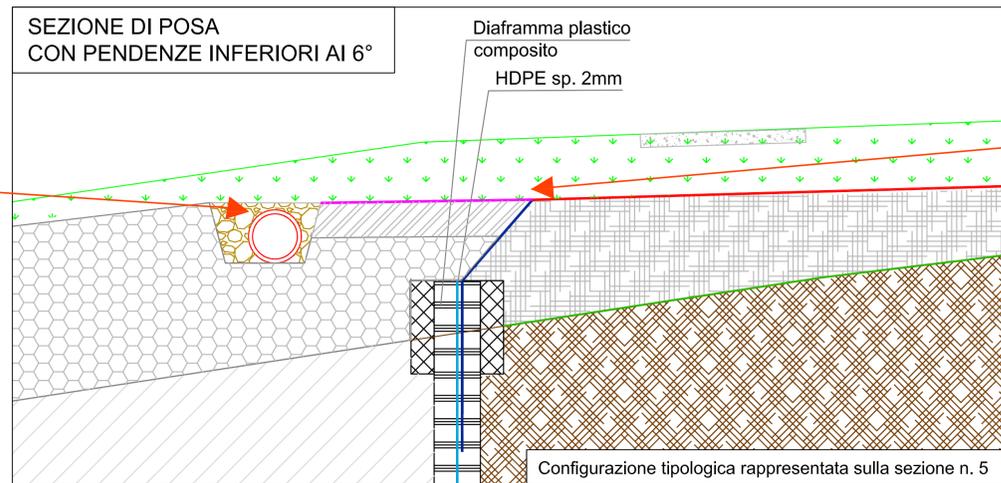
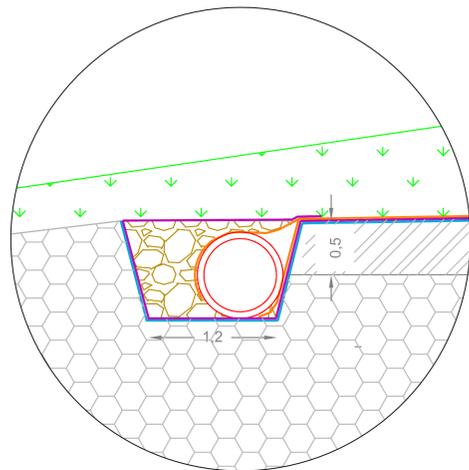
COLLABORAZIONE ALLA PROGETTAZIONE:

Dot. Ing. Stefano Chiarrese
Dot. Ing. Dario Della Rossa

SPECO	TUBAZIONE DI DRENAGGIO IN PEAD CORRUGATO De 488 SN 8 CON SUPERFICIE DI CAPTAZIONE A 240°	TUBAZIONE DI DRENAGGIO IN PEAD CORRUGATO De 700 SN 8 CON SUPERFICIE DI CAPTAZIONE A 240°	TUBAZIONE DI DRENAGGIO IN PEAD CORRUGATO De 800 SN 8 CON SUPERFICIE DI CAPTAZIONE A 240°	TUBAZIONE IN PEAD CORRUGATO De 800 SN 8
PENDENZA (%)	0,3	0,3	0,3	0,3
CARATTERISTICHE IDRAULICHE	Qp = 83 l/s hu = 0,23 m Vu = 1,1 m/s Fr = 0,8 hcd<1 hnd = 57,1 %	Qp = 287 l/s hu = 0,38 m Vu = 1,5 m/s Fr = 0,8 hcd<1 hnd = 63,4 %	Qp = 415 l/s hu = 0,44 m Vu = 1,7 m/s Fr = 0,9 hcd<1 hnd = 65,3 %	Qp = 415 l/s hu = 0,44 m Vu = 1,7 m/s Fr = 0,9 hcd<1 hnd = 65,3 %
POZZETTI	<input type="checkbox"/> di salto <input type="checkbox"/> di ispezione <input type="checkbox"/> di confluenza di curva <input checked="" type="checkbox"/> di cambio pendenza	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

LEGENDA	
	Profilo piano campagna
	Profilo scorrimento canale





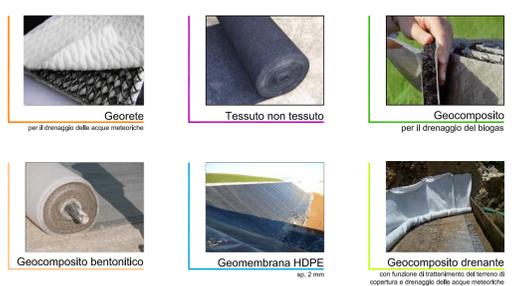
LEGENDA

- Strato superficiale di terreno vegetale (sp. 1 metro)
- Pacchetto costituito da:
 - Georete per il drenaggio delle acque meteoriche
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
 - Geocomposito bentonitico
- Pacchetto costituito da:
 - Georete per il drenaggio delle acque meteoriche
 - Tessuto non tessuto > 500 gr/mq
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
- Pacchetto (immerso nel diaframma per 2 metri) costituito da:
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
 - Geocomposito bentonitico
- Pacchetto costituito da:
 - Tessuto non tessuto > 500 gr/mq
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
- Geocomposito per il drenaggio del biogas
- Volume di materiale proveniente dallo scavo per la realizzazione del diaframma e la posa della gabbionata e misto stabilizzato (di progetto)
- Argilla (di progetto)
- Rifiuto
- Terreno presente in sito
- Tubazione di drenaggio in Pead corrugato SN 8 (di progetto)
- Materiale drenante calcareo/silceo di granulometria compresa tra 70 e 100 mm (di progetto)
- Materiale drenante basaltico spaccato di granulometria compresa tra 40 e 70 mm (di progetto)

LEGENDA

- Strato superficiale di terreno vegetale (sp. 1 metro)
- Pacchetto costituito da:
 - Geocomposito drenante con funzione di trattenimento del terreno di copertura e drenaggio delle acque meteoriche
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
 - Geocomposito bentonitico
- Pacchetto costituito da:
 - Georete per il drenaggio delle acque meteoriche
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
- Pacchetto costituito da:
 - Georete per il drenaggio delle acque meteoriche
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
 - Geocomposito bentonitico
- Pacchetto costituito da:
 - Geocomposito drenante con funzione di trattenimento del terreno di copertura e drenaggio delle acque meteoriche
 - Tessuto non tessuto > 500 gr/mq
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
- Pacchetto (immerso nel diaframma per 2 metri) costituito da:
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
 - Geocomposito bentonitico
- Pacchetto costituito da:
 - Tessuto non tessuto > 500 gr/mq
 - Geomembrana in HDPE sp. 2 mm
- Geocomposito per il drenaggio del biogas
- Geogriglia biassiale
- Geostuoia tridimensionale grimpante in polipropilene
- Volume di materiale proveniente dallo scavo per la realizzazione del diaframma e la posa della gabbionata e misto stabilizzato (di progetto)
- Argilla (di progetto)
- Rifiuto
- Terreno presente in sito
- Tubazione di drenaggio in Pead corrugato SN 8 (di progetto)
- Materiale drenante calcareo/silceo di granulometria compresa tra 70 e 100 mm (di progetto)
- Materiale drenante basaltico spaccato di granulometria compresa tra 40 e 70 mm (di progetto)

ELEMENTI CAPPING



Comune di Savignano Irpino (AV)
 PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CAMPANIA
 Delibera CIPE n. 26/2016 - FSC 2014/2020

COMUNE DI SAVIGNANO IRPINO (AV)

BONIFICA DISCARICA COMUNALE
 in località PUSTARZA
 nel Comune di SAVIGNANO IRPINO (AV)

Progettazione esecutiva

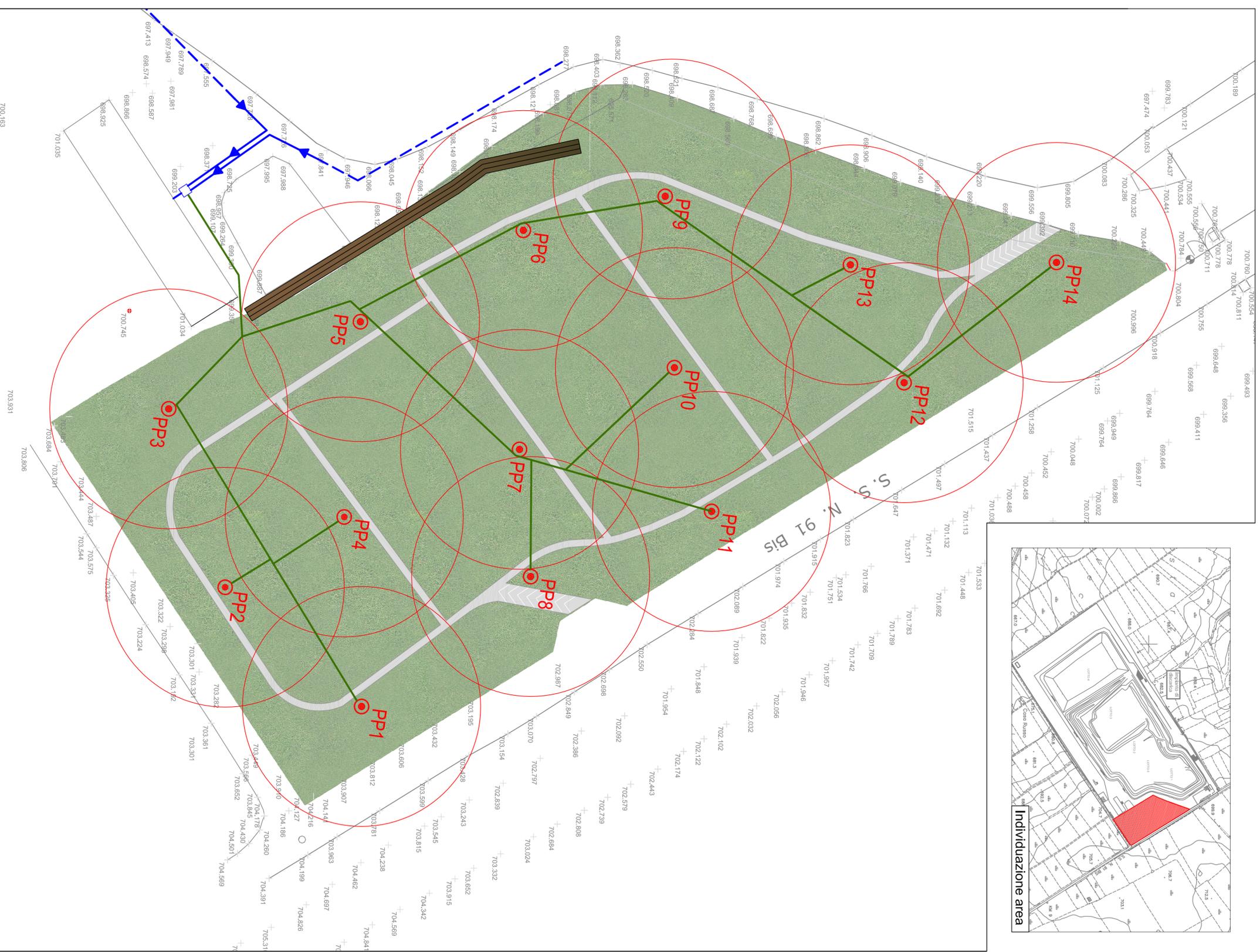
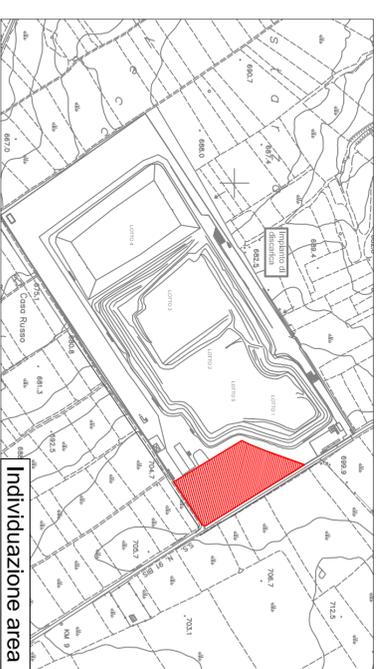
ELABORATO N.:	TITOLO:
D.7	Sezione tipologica capping

Rev.	Data	Prodotto	Controllato	Approvato	Motivo della revisione
00	Dicembre 2009				Emissione
01	Febbraio 2017				Aggiornamento
02	Novembre 2017				Aggiornamento
03					

IL PROGETTISTA: Dott. Ing. Francesco Riboldi	IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Vincenzo Norcia
CONSULENZA SPECIALISTICA PER IL SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE: S.T.A.G.I. srl <small>Servizi Tecnici di Ingegneria, Architettura e Progettazione</small>	SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. Fernando Capone
COLLABORAZIONE ALLA PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Stefano Chiantese Dott. Ing. Dario Della Rossa	

LEGENDA

-  **PPi**
Pozzi per la captazione del percolato
-  Tubazioni in PEAD Iliscio DN 60-PFA10
-  Tubazioni della rete esistente di collettamento del percolato di altro impianto di discarica
-  Pozzetto della rete esistente di collettamento del percolato di altro impianto di discarica
-  Gabbionata di protezione



Comune di Savignano Irpino (AV)

PATTO PER LO SVILUPPO DELLA CAMPANIA
Delibera CIPE n. 26/2016 - FSC 2014/2020

COMUNE DI SAVIGNANO IRPINO (AV)

BONIFICA DISCARICA COMUNALE
in località PUSTARZA
nel Comune di SAVIGNANO IRPINO (AV)

Progettazione esecutiva

ELABORATO N.:

TTITOLO:

D.8
Planimetria pozzi percolato

Rev.	Data	Prodotto	Controllo/Approvato	Motivo della revisione
00	Dicembre 2009			
01	Febbraio 2017			Aggiornamento
02	Novembre 2017			Aggiornamento
03				

SCALA:
1:500

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Francesco Ribbodi
CONSULENZA SPECIALISTICA PER IL SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:
ST.AGI. srl
Servizi Tecnici, Ambientali, Energetici ed Impianti

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Vincenzo Norda
SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Dott. Ing. Ferruccio Capone
COLLABORAZIONE ALLA PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Stefano Chianese
Dott. Ing. Dario Della Rossa