



# COMUNE DI ATRI

COMMITTENTE: ATRI AMBIENTE SRL

## Affidamento in concessione della costruzione e gestione della nuova discarica per rifiuti non pericolosi e copertura finale del vecchio invaso in località S. Lucia di Atri



PROGETTAZIONE:



**S.A.G.I. s.r.l.**

Società per l'Ambiente, la Geologia e l'Ingegneria

Via Pasubio, 20

63074 San Benedetto del Tronto (AP)

Tel. e Fax 0735.757580-757588

E-mail: sagisbt@tin.it

Indirizzo web: sagistudio.it

P.IVA 01276770441

IL DIRETTORE TECNICO:

Ing. Maurizio Ciarrocchi

## VARIANTE NON SOSTANZIALE

TAVOLA:

**RT**

SCALA:

DATA: Febbraio 2018

ELABORATI TECNICI

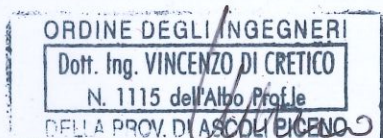
OPERE CIVILI

ELABORATO:

**RELAZIONE TECNICA**

IL TECNICO:

Ing. Vincenzo Di Cretico



*D. Cretico*

IL TITOLARE AIA:

CONSORZIO COMPRENSORIALE PIOMBA-FINO

IL CONCESSIONARIO:

**ATRI Ambiente**  
Società a Responsabilità Limitata

Località Santa Lucia - 64032 ATRI (TE)  
Codice fiscale e Partita Iva: 01873020679

**ATRI AMBIENTE S.r.l.**  
Un Amministratore

AGG.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	PROGETTATO	VERIFICATO	ACQUISITO	APPROVATO
3							
2							
1							
0	FEBBRAIO 2013		V.C.	S.A.G.I.	S.A.G.I.	S.A.G.I.	S.A.G.I.

PERCORSO FILE: PERCORSO FILE 1

## INDICE

1. Premessa.....	2
2. Descrizione degli interventi di variante.....	6
3. Conclusioni.....	8



## 1. Premessa

La presente relazione tecnica intende illustrare le principali caratteristiche della proposta progettuale di *variante non sostanziale* - relativa alla realizzazione e gestione di una discarica per lo smaltimento di rifiuti speciali non pericolosi di origine urbana in località Santa Lucia in Comune di Atri (TE) - rispetto all'Autorizzazione AIA n.81/120 del 06/02/2009 e successivi aggiornamenti rilasciata dalla Giunta Regionale Abruzzo al Consorzio Comprensoriale per lo Smaltimento R.U. Area Piomba Fino con sede ad Atri (TE).

La proposta in oggetto riprende quanto già approvato con l'Autorizzazione Integrata Ambientale n.81/120 del 06/02/2009 ed i successivi aggiornamenti n.2/10 del 06/02/2010, n.1/11 del 29/03/2011, n.4/12 del 08/05/2012, n.3/13 del 01/03/2013 che fanno costante riferimento alla progettazione definitiva redatta dall'ing. Taraschi per il Consorzio Comprensoriale Piomba Fino.

Successivamente il Consorzio Piomba – Fino, a seguito della redazione del progetto esecutivo a cura del Concessionario Atri Ambiente s.r.l., fece richiesta al Servizio Gestione Rifiuti della Regione Abruzzo (prot.RA/105811 del 22/04/2013) di poter introdurre alcune modifiche della viabilità interna della discarica e della disposizione planimetrica dell'area servizi (che prevedeva anche lo spostamento dell'esistente canile).

Il Dirigente del Servizio Gestione Rifiuti della Regione Abruzzo - con comunicazione *prot. RA/255883 del 16/10/2013* - espresse parere favorevole alla variante non sostanziale presentata dal Consorzio Piomba Fino.

In seguito lo stesso Consorzio con nota Prot.n.476 del 27/05/2015 richiese al Servizio Gestione Rifiuti della Regione Abruzzo una ulteriore proposta di variante non sostanziale per una modifica dei punti di scarico delle acque meteoriche e per la contestuale sostituzione delle condotte interrato di confluenza delle acque al fosso Portella, rispetto a quanto previsto nel progetto definitivo redatto dall'Ing. Taraschi ed allegato all'Aia n.81/120 del 06/02/2009.

In seguito a tale comunicazione:

- la Regione Abruzzo - Servizio Gestione Rifiuti, con nota prot.n. R.41163759 del 22/06/2015, acquisita dal Consorzio al prot.n. 550 del 22/06/2015, prese atto della comunicazione di variante non sostanziale e del rilievo plano-altimetrico dell'ARTA, rimandando l'armonizzazione delle autorizzazioni vigenti in sede di riesame dell'AIA n. 81/120 del 06/02/2009 e s.m.i.;

- l'ARTA -Distretto Provinciale di Teramo, con nota prot.n. 4154 del 16/07/2015, acquisita dal Consorzio Comprensoriale per lo Smaltimento dei Rifiuti Urbani "Area Piomba Fino" al prot. n.641 del 16/07/2015, espresse parere favorevole alla richiesta di variante non sostanziale;
- la Provincia di Teramo - Settore B5 - Ambiente Gestione Rifiuti/OPR, con nota prot.n.170577 del 15/07/2015, acquisita dal Consorzio al prot. n.644 del 17/07/2015, espresse parere favorevole alla richiesta di variante non sostanziale.

In data 11/11/2014 il Gruppo di cartografia e Rilievi Planoaltimetrici dell'A.R.T.A. ha proceduto all'esecuzione del rilievo plano-altimetrico dello stato di fatto e del perimetro dell'invaso.

La successiva trasmissione degli elaborati relativi alle risultanze del rilievo, emesso dalla Regione Abruzzo con prot. n.6336 del 26/05/2015, ha evidenziato che: *... "dalla sovrapposizione delle due planimetrie, quella di progetto e quella ottenuta con il rilievo planoaltimetrico dell'ARTA, si evincono delle lievi difformità planimetriche tra il progetto approvato e quello di rilievo, che sono contenute all'interno del 10% in più ed in meno, ai sensi dell'art.45 comma 10 della LR 45/2007 e s.m.i., per cui da ritenersi variante non sostanziale."*

In data 03/09/2015 sono iniziati i primi abbancamenti di rifiuti come indicato nel relativo verbale di cantiere.

Allo stato attuale sono in corso le operazioni di abbancamento dei rifiuti all'interno della nuova discarica e, in relazione alla quantità di rifiuti residui da abbancare, la società Concessionaria Atri Ambiente s.r.l. intende richiedere un incremento del quantitativo di rifiuti in misura inferiore al 15% rispetto a quanto autorizzato con l'AIA n.81/120 del 06/02/2009, pari a mc.92.375 (volume di rifiuti + terreno di ricopertura giornaliera).

Tale variazione - in aumento - non rientra nell'ambito dell'art.45 comma 10, lett. c) della Legge Regionale 45/2007, così modificato dall'art.18 comma 2 della LR 36/2013 che si riporta di seguito:

*"Le disposizioni di cui al presente articolo si applicano anche per la realizzazione di varianti sostanziali in corso d'opera o di esercizio che comportino modifiche a seguito delle quali gli impianti non sono più conformi all'autorizzazione rilasciata. La Giunta regionale emana apposite direttive tecniche in materia, in particolare si applicano nel caso di: [...]*

*c) variazioni in aumento dei quantitativi di rifiuti da trattare, recuperare o smaltire, della stessa tipologia autorizzata, eccedenti il 15%."*

Inoltre la Ditta Concessionaria, in accordo vuole riportare alcune modifiche secondarie relativamente a quanto di seguito riportato:



- la rete di raccolta del percolato prevede l'introduzione di n.2 pozzi di raccolta del percolato in corrispondenza delle n.2 vasche di abbancamento. Il percolato raccolto dal sistema di tubazioni presenti nello strato di drenaggio verrà quindi convogliato attraverso tubazioni in PEAD fessurate, all'interno di due pozzi di raccolta dotati di idoneo impianto di sollevamento per acque luride, con utilizzo di pompe antideflagranti. I pozzi sono composti da una doppia parete in calcestruzzo autoportante riportante all'interno una sezione armata in c.a. in opera dello spessore di circa cm.15. Il sistema di mandata del percolato dai pozzi di raccolta al sistema di stoccaggio è realizzato con la messa in opera di tubazioni in polietilene di diametro esterno pari a DN80 e pressione nominale PN 16 atm. Il sistema di sollevamento del percolato dai pozzi sopra descritti al sistema di stoccaggio sarà realizzato con la messa in opera di n.2 pompe antideflagranti sommergibili posizionate nei due pozzi di raccolta. Si prevede pertanto l'eliminazione della vasca intermedia di rilancio del percolato in quanto l'accumulo viene realizzato all'interno dei pozzi;
- la piattaforma della pesa a ponte ed il relativo ufficio sono stati collocati in prossimità del cancello di ingresso (poco più a nord di quanto previsto nella precedente planimetria approvata con la richiesta di variante non sostanziale), in modo da facilitare il transito dei mezzi;
- la piattaforma di lavaggio dei mezzi a servizio della discarica è stata realizzata in prossimità del vecchio impianto di valorizzazione del biogas (ad oggi non attivo) - al fine di non interferire con la funzionalità di tutti gli altri servizi del piazzale - e non nella posizione prevista nella precedente Variante non sostanziale.
- l'area di riallocazione servizi è stata suddivisa in n.3 zone distinte: 1) *spogliatoio*, 2) *deposito*, 3) *tettoia carburante* - tutte in prossimità della cabina Enel e dell'impianto di valorizzazione energetica del biogas.

Inoltre non è stato più realizzato il fabbricato Officina e rimessa mezzi ed è stato sostituito da una tettoia metallica - avente altezza 9 metri – ed idonea alla rimessa dei mezzi.

Si tratta pertanto di una *“mera diversa localizzazione di attrezzature e strutture di servizio [...]”* e non ricorrono dunque i presupposti di *variante sostanziale* come indicato al punto 2.1 dell'Allegato 1 della D.G.R. 1192/2008 *“Direttive in materia di varianti degli impianti di smaltimento e/o recupero dei rifiuti”*.

Si tratta dunque globalmente di interventi non classificabili come varianti in quanto non compresi nella lettera d) del comma 2 dell'art 18 della LR 36/2013 che si riporta di seguito:

*"d) modifiche alle discariche per qualsiasi tipologia di rifiuti, quando la variazione riguarda, oltre che eventuali modifiche riconducibili alle lettere a) e b), l'ingombro piano - altimetrico per variazioni volumetriche eccedenti il 15% in più."*

## 2. Descrizione degli interventi di variante

Le soluzioni di variante, come meglio rappresentate nelle tavole grafiche allegate alla presente, comprendono:

- un incremento del quantitativo di rifiuti da abbancare nel sito, rispetto al valore autorizzato con l'AIA n.81/120 del 06/02/2009;
- una ottimizzazione degli spazi dell'area servizi in quanto alcune strutture previste nella progettazione iniziale non sono stati realizzate, ed alcune sono state distribuite in modo differente planimetricamente;
- un differente sistema per il sollevamento del percolato dalla vasca di abbancamento dei rifiuti al sistema di stoccaggio.

L'AIA n.81/120 del 06/02/2009, è stata in parte modificata con le varianti non sostanziali successive per quanto attiene la viabilità, la posizione del canile, e la necessità di realizzazione di un'unica area servizi; inoltre l'autorizzazione integrata prevedeva un abbancamento di rifiuti pari a 92.375 mc (al netto della copertura finale); l'attuale morfologia dei rifiuti abbancati permette di stimare un volume totale pari a 106.130,26 mc; tale valore, inferiore al 15% della volumetria autorizzata (92.375 mc), garantisce l'esclusione da una variante sostanziale.

Si fa presente che le linee di sezione, necessarie al calcolo della volumetria di rifiuti da abbancare, non sono coincidenti con quelle del progetto definitivo in quanto ritenute non idonee allo scopo; manca difatti la perpendicolarità tra le stesse.

Si riassume nella tabella che segue il calcolo puntuale del volume di rifiuti totali da abbancare, ai sensi della presente proposta di variante non sostanziale.



CALCOLO VOLUMI				
		SEZIONE [mq]	DISTANZA [m]	VOLUME [mc]
LIMITE VASCA		0,00		
			hmed.(9,50+12,40)/2	12724,63
SEZIONE	1	315,00		
			15,00	7207,50
SEZIONE	2	646,00		
			15,00	11910,00
SEZIONE	3	942,00		
			15,00	14302,50
SEZIONE	4	965,00		
			15,00	14632,50
SEZIONE	5	950,00		
			15,00	13852,50
SEZIONE	6	897,00		
			15,00	12892,50
SEZIONE	7	822,00		
			15,00	11452,50
SEZIONE	8	705,00		
			15,00	9750,00
SEZIONE	9	595,00		
			15,00	6825,00
SEZIONE	10	315,00		
			hmed.(13,70+9,80)/2	1850,63
LIMITE VASCA		0,00		
SOMMANO				106.130,26

Per una migliore comprensione della tabella si fa riferimento alla Tav. n.4.

Le modifiche previste non comportano alcuna modifica sostanziale e preservano le stesse caratteristiche di funzionalità della soluzione originaria.



### 3. Conclusioni

Le varianti proposte non comportano una diversa gestione dei rifiuti, e l'incremento volumetrico risulta inferiore al 15% di quello autorizzato con l'AIA 81/120 del 06/02/2009 per cui tale variante viene definita come "variante non sostanziale" ai sensi della D.G.R. 1192/2008 e della LR 36/2013. Si riassumono le tavole progettuali, facenti parte integrante dell'AIA 81/120 del 06/02/2009, che dovranno essere sostituite:

<b>AREA D'INTERESSE</b>	<b>ELABORATI PROVVEDIMENTO AIA 81/120 DEL 06/02/2009</b>	<b>ELABORATI SOSTITUTIVI VARIANTE NON SOSTANZIALE</b>
<b>AREA SERVIZI</b>	<b>Elaborato n.41</b> <b>-Planimetria generale-</b> (già modificata con variante non sostanziale approvata con comunicazione RA/255883 del 16/10/2013) <b>Elaborato n.45</b> <b>-Planimetria piazzale di servizio-</b> (già modificata con variante non sostanziale approvata con comunicazione RA/255883 del 16/10/2013)	<b>Tav n.1</b> <b>-Planimetria di raffronto area servizi-</b>
<b>VASCA RIFIUTI</b>	<b>Elaborato n.41</b> <b>-Planimetria generale-</b> (area servizi già modificata con variante non sostanziale approvata con comunicazione RA/255883 del 16/10/2013) <b>Elaborato n.48</b> <b>-Planimetria costruttiva-</b> (area servizi già modificata con variante non sostanziale approvata con comunicazione RA/255883 del 16/10/2013)	<b>Tav n.2</b> <b>-Planimetria di raffronto vasca rifiuti-</b>
<b>VASCA RIFIUTI (PLANIMETRIA)</b>	<b>Elaborato n.49</b> <b>-Planimetria di chiusura discarica-</b> (area servizi già modificata con variante non sostanziale approvata con comunicazione RA/255883 del 16/10/2013)	<b>Tav n.3</b> <b>-Planimetria di raffronto vasca colmata-</b>
<b>VASCA RIFIUTI (SEZIONI)</b>	<b>Elaborato n.11</b> <b>-Sezioni discarica colmata-</b>	<b>Tav n.4</b> <b>-Sezioni di raffronto vasca colmata-</b>

	<b>Elaborato n.10</b> <b>-Planimetria copertura finale-</b>  (per quanto attiene le linee di sezione)	
<b>GESTIONE PERCOLATO</b>	<b>Elaborato n.41</b> <b>-Planimetria generale-</b> (per quanto attiene la gestione del percolato)	<b>Tav n.5</b> <b>-Planimetria di raffronto gestione percolato-</b>
	<b>Elaborato n.48</b> <b>-Planimetria costruttiva-</b> (per quanto attiene la gestione del percolato)	
	<b>Elaborato n.49</b> <b>-Planimetria di chiusura discarica-</b> (per quanto attiene la gestione del percolato)	

Si allega alla presente la seguente documentazione:

1. Approvazione variante non sostanziale area servizi:
  - Provincia Teramo (prot n.147300 del 17/06/2013);
  - ARTA Abruzzo (prot n.3972 del 20/06/2013);
  - Regione Abruzzo (prot RA/255883 del 16/10/2013).
2. Allegato n.10 al provvedimento AIA 81/120 del 06/02/2009 - Planimetria copertura finale -
3. Allegato n.11 al provvedimento AIA 81/120 del 06/02/2009 - Sezioni discarica colmata -
4. Allegato n.41 al provvedimento AIA 81/120 del 06/02/2009 - Planimetria generale -
5. Allegato n.45 al provvedimento AIA 81/120 del 06/02/2009 - Planimetria piazzale di servizio -
6. Allegato n.48 al provvedimento AIA 81/120 del 06/02/2009 - Planimetria costruttiva-
7. Allegato n.49 al provvedimento AIA 81/120 del 06/02/2009 - Planimetria di chiusura discarica -

Il Tecnico





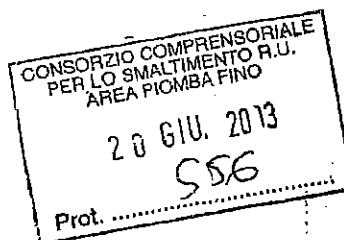
**1) APPROVAZIONE      VARIANTE      NON  
SOSTANZIALE AREA SERVIZI**








**artaabruzzo**  
agenzia regionale per la tutela dell'ambiente  
Distretto Provinciale di Teramo



ARTA ABRUZZO - DIST. TERAMO			
Anno 2013	Titolo 5	Categoria SPR	PARTENZA
Prot. n. 3972		Del 20/06/2013	



Rif. Vs. N°  
(Prot. Prec. N°

Del

Alla **Regione Abruzzo**

Direzione Protezione Civile - Ambiente  
Servizio Gestione Rifiuti  
Via Passolanciano, 75  
65100 Pescara Pe  
Fax n. 085/7672585

All' **Amministrazione Provinciale Di Teramo**

VIII Settore Ambiente Energia  
Piazza Garibaldi, 55  
64100 Teramo Te

Alla **ARTA Direzione Centrale**

Viale Marconi, 178  
65100 Pescara

Al **Consorzio Area Piomba Fino**

Via P. Baiocchi, 25  
64032 Atri  
Fax n. 085/8780923

**OGGETTO:** Consorzio Comprensoriale per lo smaltimento dei RU- Area Piomba Fino. Discarica per rifiuti non pericolosi di cui all'AIA n.81/120 del 06/02/2009 e s.m.i. Comunicazione di variante non sostanziale. Parere tecnico.

In riferimento alla nota della Regione Abruzzo n. RA/131047 del 21/05/2013 relativa all'oggetto, si comunica quanto segue.

In merito alle modifiche progettuali proposte, si ritiene che le stesse non costituiscano variante sostanziale ai sensi della DGR 1192/08 in quanto non incidono sulla volumetria autorizzata e non producono effetti relativi all'attività di gestione dei rifiuti.

Per quanto riguarda le valutazioni relative alla gestione di terre e rocce da scavo, si ritiene che le stesse siano esaustive ai fini del riutilizzo nell'ambito del cantiere, si ritiene comunque necessario approfondire il piano di indagine proposto, secondo la lista riportata in allegato.

Restando a disposizione per qualsiasi chiarimento si porgono distinti saluti.

Il Direttore del Distretto  
(Dott. *[Firma]*)



Certificato N° 205877

Direzione Provinciale di Teramo - Piazza Martiri Pannas, 28 - 64100 Teramo  
Tel.: 0861/2585500 Fax: 0861/2585528 E-mail: [dist.teramo@artaabruzzo.it](mailto:dist.teramo@artaabruzzo.it)  
Cod. Fisc. 91059790862 - P.I.V.A. 01599980868


**arta abruzzo**

 agenzia regionale per la tutela dell'ambiente  
 Distretto Provinciale di Teramo

**Allegato**

Parametri
Cadmio
Cromo Totale
Ferro
Manganese
Nichel
Piombo
Rame
Zinco
Idrocarburi leggeri
Idrocarburi pesanti



Certificato n° 205877

 Distretto Provinciale di Teramo - P.zza Martiri Fossali, 28 - 64100 Teramo  
 Tel.: 0861/2565600 Fax: 0861/2885828 E-mail: [dist.teramo@artaabruzzo.it](mailto:dist.teramo@artaabruzzo.it)  
 Cod. Fisc. 01058790682 - P. I.V.A. 01698880686





**REGIONE ABRUZZO**  
**DIREZIONE AFFARI DELLA PRESIDENZA, POLITICHE LEGISLATIVE E COMUNITARIE, PROGRAMMAZIONE,**  
**PARCHI, TERRITORIO, AMBIENTE, ENERGIA**  
**Servizio Gestione Rifiuti**  
**Via Passolanciano, 75 - 65124 PESCARA - tel. 085.7671 fax 085/767.2585**

Prot. n. RA/255883  
Raccomandata A/R

Pescara 16 OTT. 2013.

Consorzio Comprensoriale  
per lo smaltimento RU  
Arca Piomba Fino  
Via P. Baiocchi, 25  
**64032 Atri**

e.p.c.

A.R.T.A. - Abruzzo  
Direzione Centrale  
Viale Marconi, 178  
**65100 Pescara**

ARTA Abruzzo  
Distretto Provinciale di Teramo  
Piazza Martiri Pennesi, 29  
**64100 Teramo**

Provincia di Teramo  
Via G. Milli n. 2  
**64100 Teramo**

**OGGETTO:** Consorzio Comprensoriale per lo smaltimento dei RU – Area Piomba Fino. Discarica per rifiuti non pericolosi di cui all'autorizzazione integrata ambientale (AIA) n. 81/120 del 6.02.2009 e s.m.i. Istanza di variante non sostanziale. Comunicazione

In riferimento all'istanza di variante da Voi inoltrata con nota del 18.04.2013, acquisita dal SGR al prot. n. RA/105811 del 22.04.2013, si fa presente che l'ARTA Distretto di Teramo (nota prot. n. 3972 del 20.06.2013) e la Provincia di Teramo (nota prot. n. 147300 del 17.06.2013) hanno valutato la proposta progettuale come non sostanziale all'AIA n. 81/120 del 6.02.2009 e s.m.i.

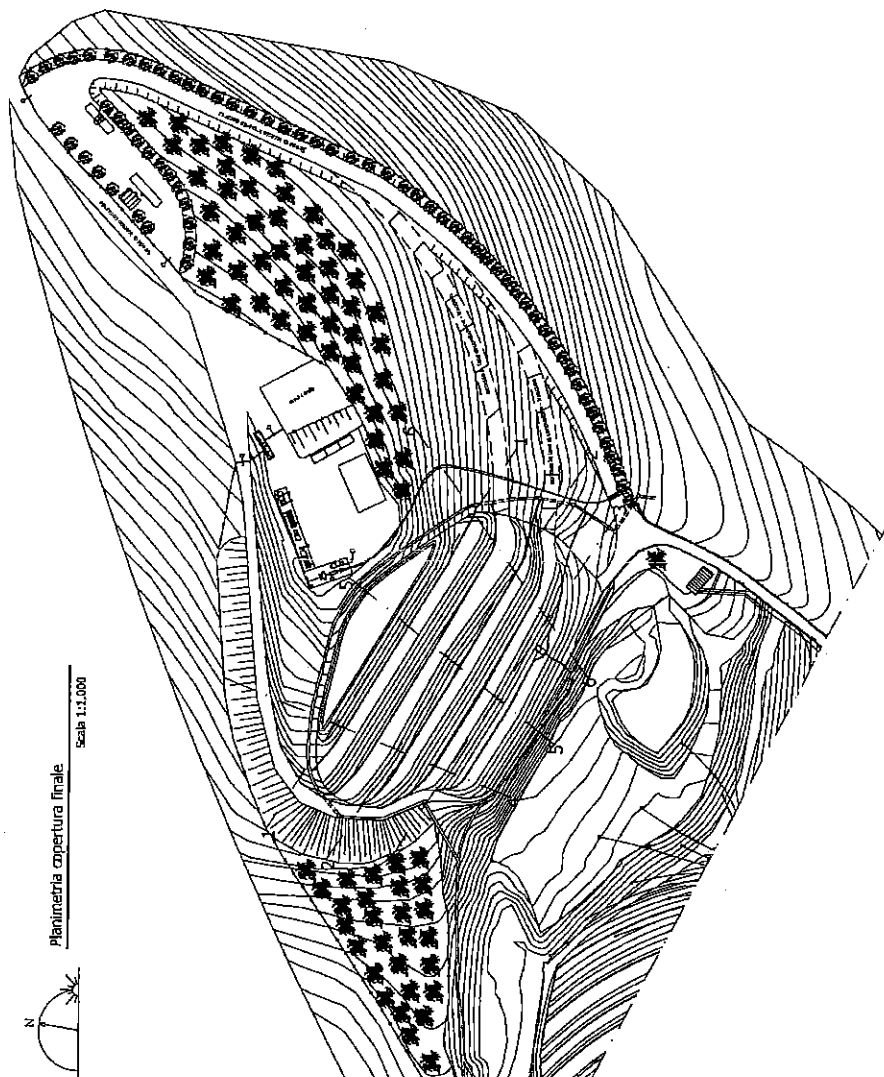
Pertanto, con la presente nota lo scrivente Servizio comunica il proprio Nulla Osta per l'attivazione della variante sopra richiamata. Segue alla presente apposita determinazione direttoriale di modifica non sostanziale dell'AIA n. 81/120 del 6.02.2009 e s.m.i.

In merito alla gestione delle terre e rocce di scavo si prescrive di approfondire il piano di indagine proposto secondo la lista riportata in allegato alla nota ARTA Distretto di Teramo prot. n. 3972 del 20.06.2013.

Distinti saluti.

IL Dirigente del Servizio  
(dott. Franco Gerardini)

**2) ALLEGATO N.10 al provvedimento  
AIA 81/120 del 06/02/2009**



N  
 Planimetria copertura finale  
 Scala 1:1.000

Regione Abruzzo Provincia di Teramo Comune di ATRI		CONSORZIO COMPENSATORIALE PER LO SVALTIMENTO A.L.L. <b>AREA PIOMBA - FINO</b> discarica per rifiuti non pericolosi "CORSO LAVORI" 13 gennaio 2001, n. 1 Autorizzazione trasformativa n° 01/2016 del 11 maggio 2005			
<b>Progetto</b> Carlo Tomacchi Via G. Galilei, 10 66021 ATRI (TR)		Progettato da: Studio Tomacchi Via G. Galilei, 10 66021 ATRI (TR)		Tav. <b>10</b> ALLEGATO n. 40 NOME UFFICIALE: NELLE UFFICIALE n. 20.54.1.202. 4-10-02. 201	
Proprietà: <b>Aut. Ing. Carlo Tomacchi</b> DUNTA REGIONALE E PROVINCIALE Regione Abruzzo - Provincia di Teramo La presente opera, progettata e redatta, è stata approvata dal Consorzio Compensatorio per lo Svaltimento A.L.L. Area Pomba - Fino, con deliberazione n. 13 del 11 maggio 2005.		Firmato: [Signature] [Stamp]		Data: 17 maggio 2005 Foglio: 10 di 10 Verbalizzato in CO.	



**3) ALLEGATO N.11 al provvedimento  
AIA 81/120 del 06/02/2009**

Regione Abruzzo

Provincia di Teramo

Comune di ATRI

CONSORZIO COMPRENSORIALE PER LO SMALTIMENTO R.U.

## AREA PIOMBA - FINO

discarica per rifiuti non pericolosi  
in località S. Lucia

"Decreto Legislativo 13 gennaio 2003, n.36"

Autorizzazione Determinazione n° DF3/50 del 11 maggio 2005

VARIANTE IN CORSO D'OPERA

ALLEGATO n.ro

11

PARTE INTEGRANTE DELLA DETERMINAZIONE

n.ro 84/120 del 06.02.2008

studio



Carlo Taraschi ingegnere

Viale G. Galilei  
Cond. San Luigi  
San Nicolò a Tordino  
64100 - TERAMO  
tel fax 08.61.23.21.53  
E-MAIL: carlo.taraschi@alice.it

Sezioni discarica colmata

Scala 1:1.000



Tav.

11

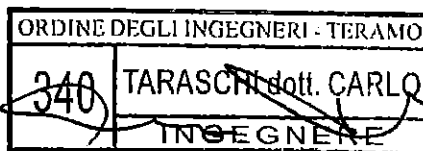
Progettista: dott. ing. Carlo Taraschi

GIUNTA REGIONALE ABRUZZO  
Direzione Provinciale Territorio e Ambiente  
Ufficio di competenza

La presente copia, con la quale si dichiara  
facciale e conforme all'originale, è stata depositata presso  
questo Servizio.

Pescara, li 06.01.2008

IL FUNZIONARIO



Data

maggio 2007

Prot. n. 888

17 maggio 2005

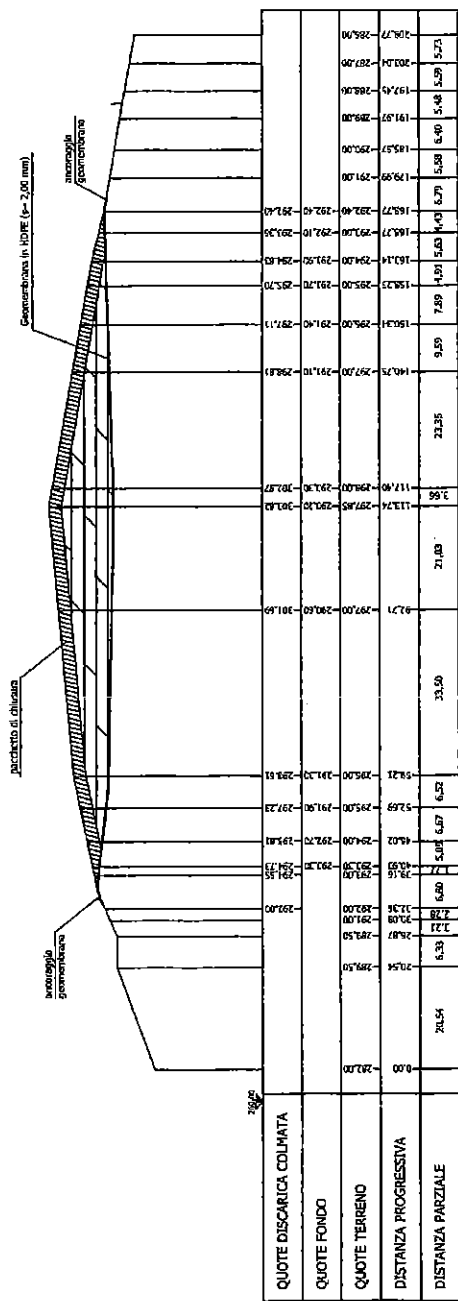
Rif.

Determ. DF3/50

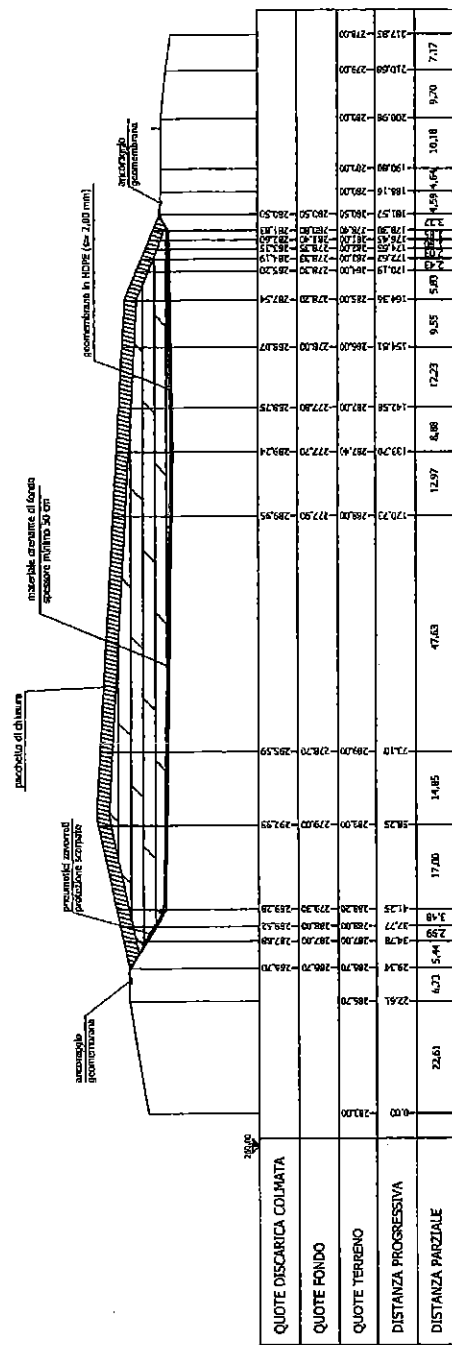
Aggior.

Variante in C.O.

## \$443,711.00



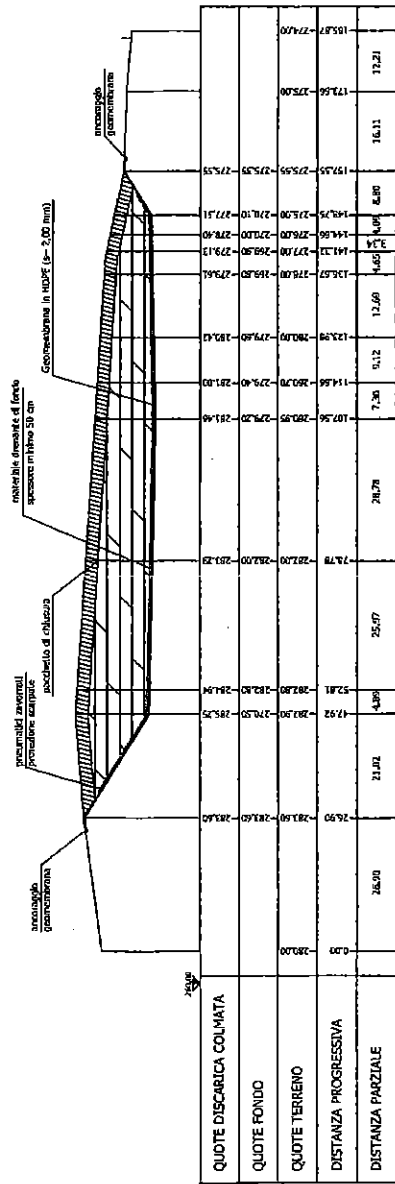
**UNIT 1: 0/25**





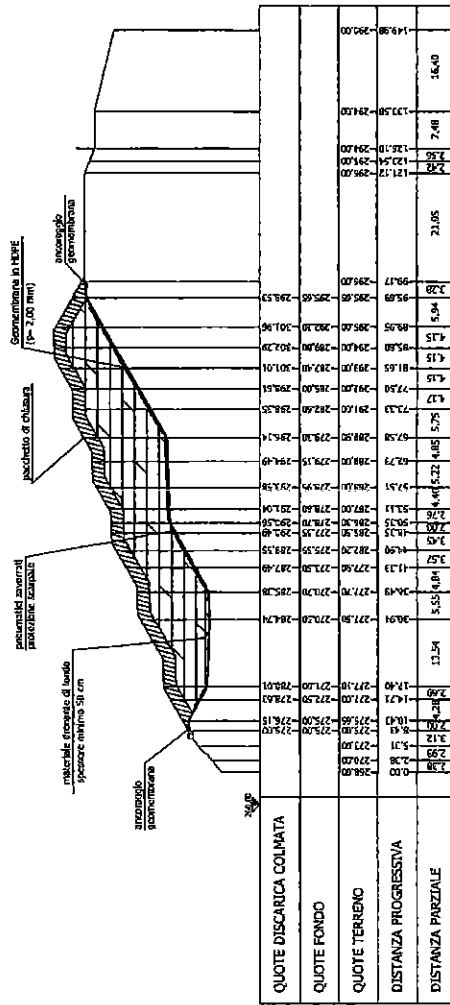
# Sezione 3 - 3

Scala 1:1.000



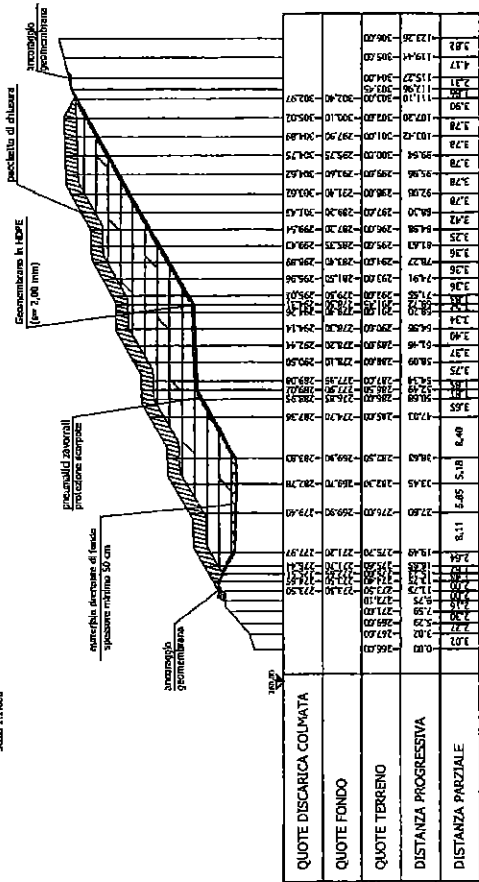
# Sezione 4 - 4

Scala 1:1.000



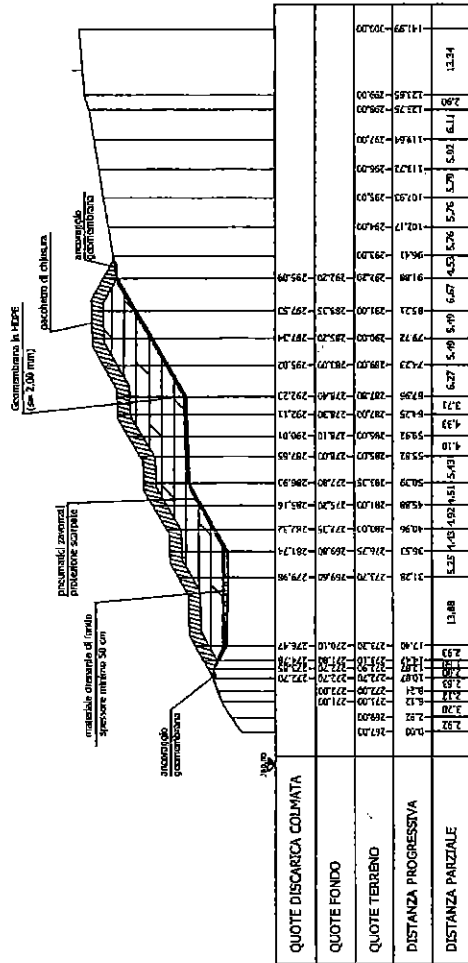
# Sezione 5 - 5

Scala 1:1.000



# Sezione 6 - 6

Scala 1:1.000



**4) ALLEGATO N.41 al provvedimento  
AIA 81/120 del 06/02/2009**



Regione Abruzzo

Provincia di Teramo

Comune di ATRI



CONSORZIO COMPENSORIALE PER LO SMALTIMENTO R.U.

## AREA PIOMBA - FINO

discarica per rifiuti non pericolosi  
in località S. Lucia

"Decreto Legislativo 13 gennaio 2003, n.36"  
Autorizzazione Determinazione n° DF3/50 del 11 maggio 2005

### VARIANTE IN CORSO D'OPERA

### Autorizzazione Integrata Ambientale

rif. Conferenza dei Servizi del 23 ottobre 2008

aggiornamento

studio



Carlo Taraschi ingegnere

Viale G. Galilei  
Cond. San Luigi  
San Nicola a Tordino  
64100 - TERAMO  
tel fax 08.61.23.21.53  
E-MAIL carlo.taraschi@alice.it

rif. parere Comune di Atri integrazioni punto 4

- planimetria generale

1:1.000

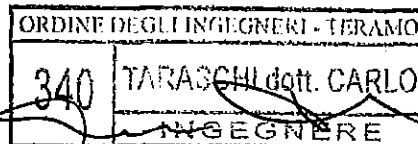
ALLEGATO n.ro 41  
PARTE INTEGRANTE DELLA DETERMINAZIONE  
n.ro 81/120 del 06.02.2009

Progettista: dott. ing. Carlo Taraschi

GIUNTA REGIONALE ABRUZZO  
Direzione Provinciale di Teramo  
Settore Energia

La presente copia  
facciate è conservata presso  
questo Servizio.  
Pescara, il 06.02.2009

INCONTRIARIO

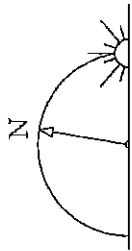


Data  
novembre 2008

Rif. Conferenza di Servizi  
23 ottobre 2008

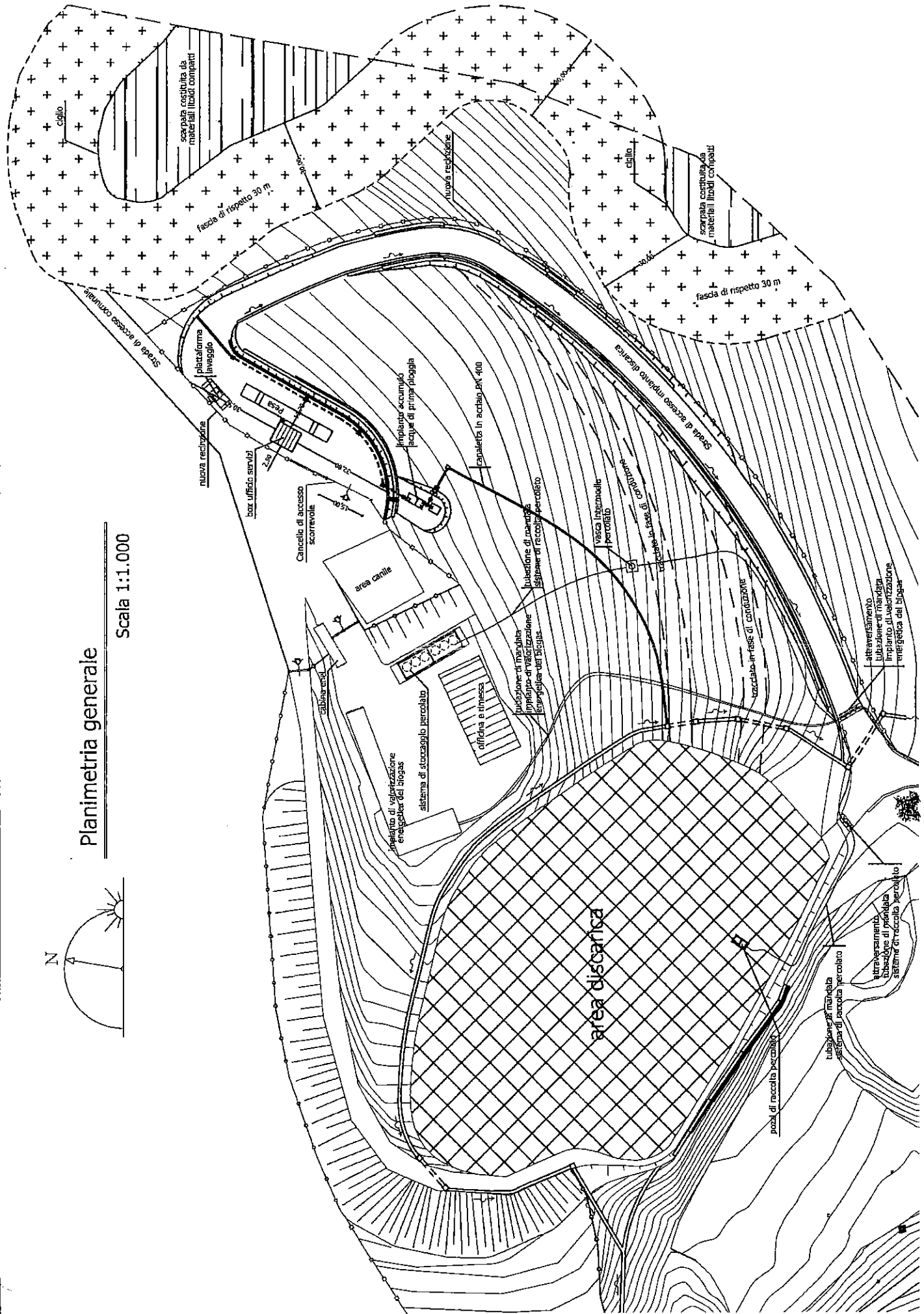
Conferenza dei Servizi 23 luglio 2007  
Parere Comune di Atri  
integrazione punto 4

Variante in C.O.



# Planimetria generale

Scala 1:1.000



**5) ALLEGATO N.45 al provvedimento  
AIA 81/120 del 06/02/2009**



Regione Abruzzo

Provincia di Teramo

Comune di ATRI

ALLEGATO n.ro

45

PARTE INTEGRANTE DELLA DETERMINAZIONE

n.ro 81/120 del 06-02-2009

CONSORZIO COMPENSORIALE PER LO SMALTIMENTO R.U.

## AREA PIOMBA - FINO

discarica per rifiuti non pericolosi  
in località S. Lucia

"Decreto Legislativo 13 gennaio 2003, n.36"

Autorizzazione Determinazione n° DF3/50 del 11 maggio 2005



### VARIANTE IN CORSO D'OPERA

### Autorizzazione Integrata Ambientale

rif. Conferenza dei Servizi del 23 ottobre 2008

aggiornamento

studio



Carlo Taraschi ingegnere

Viale G. Galilei  
Cond. San Luigi  
San Nicolò a Tordino  
64100 - TERAMO  
tel fax 08.61.23.21.53  
E-MAIL carlo.taraschi@alice.it

### rif. parere Comune di Atri integrazioni punto 4

- planimetria piazzale di servizio 1:500
- sezioni piazzale di servizio 1:500

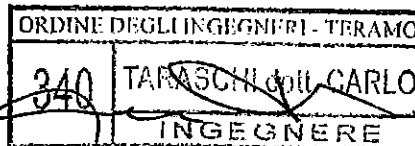
Progettista: dott. ing. Carlo Taraschi

GIUNTA REGIONALE D'ABRUZZO  
Direzione Parchi - Territorio - Ambiente - Energia  
Servizio Gestione Rifiuti

La presente copia, composta di n. ....  
fasciole è conforme all'originale esistente presso  
questo Servizio.

Pescara, li 06-02-2009

IL FUNZIONARIO



Data

novembre 2008

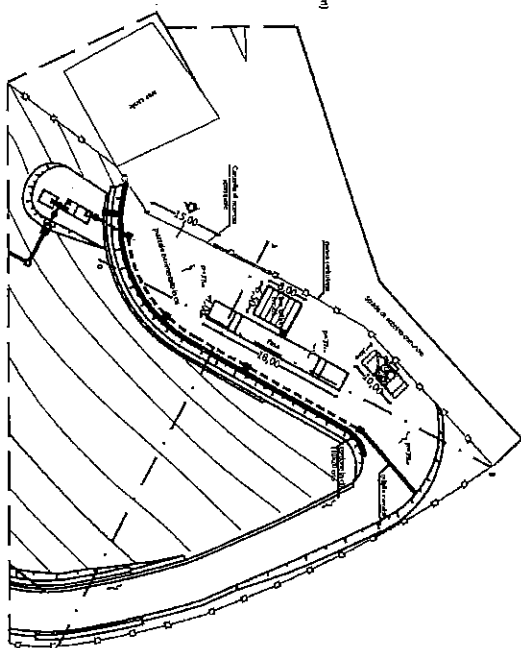
Rif. Conferenza di Servizi  
23 ottobre 2008

Conferenza dei Servizi 23 luglio 2007  
Parere Comune di Atri  
Integrazione punto 4

Variante in C.O.

Planimetria piazzale di servizio

**Scale 1:500**





**6) ALLEGATO N.48 al provvedimento  
AIA 81/120 del 06/02/2009**

Regione Abruzzo

Provincia di Teramo

Comune di ATRI

ALLEGATO n.ro 48

PARTE INTEGRANTE DELLA DETERMINAZIONE

n.ro 81/120 del 06/02/2009

CONSORZIO COMPENSORIALE PER LO SMALTIMENTO R.U.

## AREA PIOMBA - FINO

discarica per rifiuti non pericolosi  
in località S. Lucia

"Decreto Legislativo 13 gennaio 2003, n.36"

Autorizzazione Determinazione n° DF3/50 del 11 maggio 2005



### VARIANTE IN CORSO D'OPERA

#### Autorizzazione Integrata Ambientale

rif. Conferenza dei Servizi del 23 ottobre 2008

aggiornamento

studio



Carlo Taraschi ingegnere

Viale G. Galilei  
Cond. San Luigi  
San Nicolò a Tordino  
64100 - TERAMO  
tel fax 08.61.23.21.53  
E-MAIL carlo.taraschi@alice.it

rif. parere A.R.T.A. chiarimento punto 2

- planimetria costruttiva
- sezione A - A

1:1.000

1:500

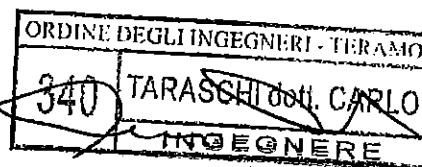
Progettista: dott. ing. Carlo Taraschi

**GIUNTA REGIONALE D'ABRUZZO**  
Direzione Parchi - Territorio - Ambiente - Energia  
Servizio Gestione Rifiuti

La presente copia, composta di n. ....  
fasciata è conforme all'originale esistente presso  
questo Servizio.

Pescara, li 06/02/2009

IL FUNZIONARIO



Data  
novembre 2008

Rif. Conferenza di Servizi  
23 ottobre 2008

Parere A.R.T.A.  
chiarimento punto 2

Variante in C.O.

A TERMINI DELLE VIGENTI LEGGI SUI DIRITTI D'AUTORE QUESTO DISEGNO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O COMUNICATO AD ALTRE PERSONE O DITTE SENZA L'AUTORIZZAZIONE SCRITTA DEL PROGETTISTA

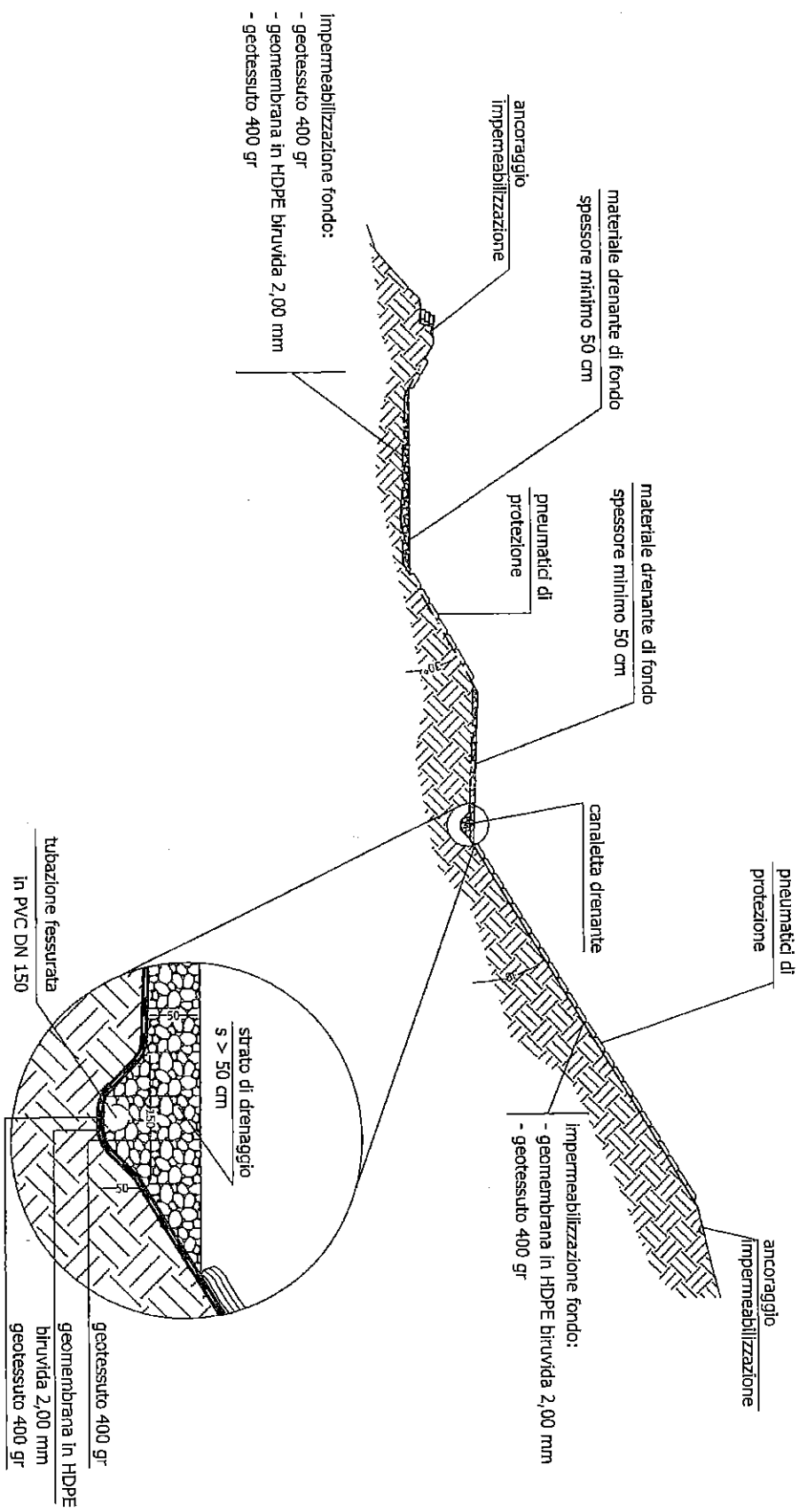


A diagram of a hemisphere. A vertical line on the right represents the flat base. A semi-circular arc on the left represents the curved surface. A sun with rays is positioned at the top of the vertical line. A horizontal arrow points from the center of the base towards the left, labeled with a capital 'N'.

[illegible]

# sezione A - A

Scala 1:500



**7) ALLEGATO N.49 al provvedimento  
AIA 81/120 del 06/02/2009**

Regione Abruzzo

Provincia di Teramo

Comune di ATRI

ALLEGATO n.ro. 49  
PARTE INTEGRANTE DELLA DETERMINAZIONE  
n.ro 81/120 del 06-02-2004

CONSORZIO COMPENSORIALE PER LO SMALTIMENTO R.U.

## AREA PIOMBA - FINO

discarica per rifiuti non pericolosi  
in località S. Lucia

"Decreto Legislativo 13 gennaio 2003, n.36"

Autorizzazione Determinazione n° DF3/50 del 11 maggio 2005

### VARIANTE IN CORSO D'OPERA

### Autorizzazione Integrata Ambientale

rif. Conferenza dei Servizi del 23 ottobre 2008

aggiornamento

studio



Carlo Taraschi ingegnere

Viale G. Galilei

Cond. San Luigi

San Nicolò a Tordino

64100 - TERAMO

tel fax 08.61.23.21.53

E-MAIL carlo.taraschi@alice.it

rif. parere A.R.T.A. chiarimento punto 3

- planimetria chiusura discarica

1:1.000

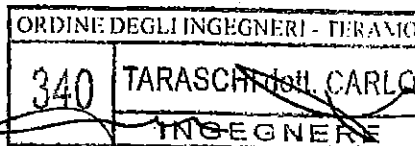
Progettista: dott. ing. Carlo Taraschi

**GIUNTA REGIONALE D'ABRUZZO**  
Direzione Parchi - Territorio - Ambiente - Energia  
Servizio Gestione Rifiuti

La presente copia, composta di n. ....  
fasciole è conforme all'originale esistente presso  
questo Servizio.

Pescara, li 06.02.2004

IL FUNZIONARIO



Data  
novembre 2008

Rif. Conferenza di Servizi  
23 ottobre 2008

Parere A.R.T.A.  
chiarimento punto 3

Vari

Scala 1:1.000

