



Provincia di Latina

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

prot. DSA - 2007 - 0024806 del 18/09/2007

Settore ecologia ed ambiente, riserve e parchi, risorse idriche,
servizio protezione e prevenzione, inquinamento, igiene e profilassi pubblica

di prot. 57529 12-09-07 da citare LATINA, li 04.09.2007
del fasc. EC/ac nella risposta Risposta al foglio N. _____
All. _____ del _____

OGGETTO: D.Lgs. 59/05 - Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale.
Ditta: PONTINIA RINNOVABILI S.r.l. - Località Mazzocchio (Zona
Industriale), PONTINIA (LT).

RACC. A.R.

Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio
Dir.ne Gen.le per la Salvaguardia Ambientale
Alla c.a. dell'Ing. A. Milillo
Via C. Colombo, n. 44
00147 ROMA

P.c.

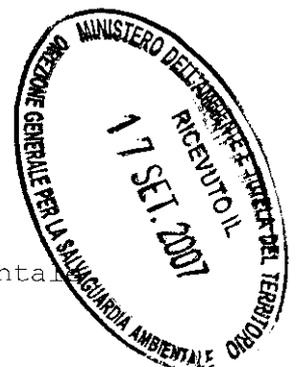
Alla Ditta
PONTINIA RINNOVABILI S.r.l.
Via Giovanni De Castro, n°4
20144 MILANO

Alla Regione Lazio
Direzione Regionale Ambiente e
Cooperazione tra i Popoli
Area Rifiuti
Dott. Coinu
Via Rosa Raimondi Garibaldi, 7
00154 ROMA

Alla Regione Lazio
Direzione Regionale Ambiente e
Cooperazione tra i Popoli
Area Valutazione di Impatto Ambientale
e Danno Ambientale
Viale del Tintoretto, 432
00142 ROMA

All'Albo Nazionale Gestori Ambientali
Sezione Regionale del Lazio
presso Camera di Commercio Industria
Artigianato e Agricoltura di Roma
Via Capitan Bavastro, 116
00154 ROMA

Al Sindaco del
Comune di Pontinia
04014 PONTINIA(LT)



Al Dirigente del
Dipartimento di Prevenzione
Servizio di Igiene Pubblica
AUSL Latina
Via Pier Luigi Nervi
Torino 2 Girasoli
Latina Fiori
04100 - LATINA

Al Dirigente di
ARPA LAZIO
Sede di Latina
Via Serpieri, 3
04100 - LATINA

La ditta Pontinia Rinnovabili S.r.l., in data 27.04.2007, acquisita agli atti della Provincia di Latina con prot. n° 27553 del 03.05.2007, ha presentato domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D.Lgs. 59/2005 per la realizzazione di una centrale elettrica alimentata a biomasse, da realizzarsi in Pontinia (LT), Loc. Mazzocchio.

Alla luce di quanto emerso dalla istruttoria della documentazione di progetto e delle osservazioni pervenute da parte di soggetti interessati nell'ambito della conferenza dei servizi, si evidenzia che la realizzazione della centrale suddetta è prevista su un lotto di terreno limitrofo all'area presso la quale insiste il progetto di A.I.A. della Centrale Elettrica a Ciclo Combinato presentato dalla Ditta ACEA Electrabel Produzione S.p.A. presso codesto Ministero.

Ciò premesso, attesa la necessità di considerare nelle istruttorie degli impianti suddetti gli impatti generati sull'ambiente circostante dovuti alla co-presenza dei due insediamenti, questa Provincia ritiene opportuno rendere nella disponibilità di codesto Ministero copia dell'inquadramento territoriale dell'insediamento della ditta Pontinia Rinnovabili S.r.l. Questa Provincia provvederà tempestivamente a trasmettere le integrazioni richieste in sede di Conferenza dei Servizi.

Si allega in copia il processo verbale della Conferenza dei Servizi Istruttoria, di cui alla convocazione con nota prot. n° 49367 del 26.07.2007, che si è tenuta presso questa Provincia - Settore Ecologia in data 30.08.2007, domanda di A.I.A., e stralcio CTR.

EO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Antonio Nardone



IL DIRIGENTE DEL SETTORE
Dr.ssa Nicoletta Valle

Prot. n. 55353
del 31/08/2007



Provincia di Latina

*Settore ecologia ed ambiente, riserve e parchi, risorse idriche,
servizio protezione e prevenzione, inquinamento, igiene e profilassi pubblica*

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

(D.Lgs. 18 febbraio 2005 n.59)

VERBALE DELLA CONFERENZA DEI SERVIZI ISTRUTTORIA

Addì 30 del mese di agosto dell'anno 2007, alle ore 10.30 presso la sede della Provincia di Latina Settore Ecologia ed Ambiente, via F.Filzi n.39, si tiene la Conferenza dei Servizi Istruttoria, ai sensi degli articoli 14, 14-ter e 14-quater della Legge n°241 del 07.08.1990 e s.m.i., della domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale presentata dalla Ditta **Pontinia Rinnovabili S.r.l.** per l'insediamento industriale da realizzarsi in Pontinia, località Zona Industriale ASI Mazzocchio.

Sono presenti all'incontro:

per la Provincia di Latina: Dott.ssa Nicoletta Valle, Ing. Antonio Nardone, Ing. Danilo Di Senso, Ing. Emanuele Ottocento.

per la ditta: Ing. Cicerone Giancarlo, Ing. Marco Romani, Ing. Gigli Gennaro, Alessandra Carboni.

per il Comune di Pontinia: Sindaco Dott. Tombolillo Eligio, Ing. Corrado Corradi, Ass.re Battisti Valterino.

Assistono ai lavori della Conferenza:

- Comune di Priverno: Sig. Musilli Enzo
- Comitato zona ind.le mazzocchio: Duilio Casparini, Antonio d'Alessio
- Comune di Sonnino: Vicesindaco Migliori Maurizio
- Associazione "Iragazzi di Capocroce": Del monte Saverio
- Ass. "Rete dei cittadini di Pontinia": Paolo Cima
- Sig. Libralato Giorgio

Enti non presenti: Regione Lazio - Direzione Regionale Ambiente e Cooperazione tra i Popoli, Arpa Lazio - sede di Latina, AUSL Latina.

Il Presidente, Dott.ssa Nicoletta Valle, constatata la validità della seduta, preso atto dei presenti apre la seduta di cui alla convocazione con nota prot. n° 49367 del 26.07.2007.

Si prende atto della nota prot. n° 14511 del 28.08.2007 della Regione Lazio nella quale si comunica che, in riferimento alla nota 13140 del 18.07.07 del Comune di Pontinia circa la richiesta di attivazione della procedura di valutazione di impatto ambientale. Si conferma la richiesta alla ditta di procedere alla richiesta di valutazione di impatto ambientale presso la Regione Lazio per il progetto della centrale.

La ditta dichiara di rinunciare all'utilizzo di combustibili identificati come rifiuti e di utilizzare le biomasse indicate nell'allegato 10 alla parte IV del D.Lgs. 152/06.

La Dott.ssa Nicoletta Valle chiede alla ditta di formalizzare la richiesta di variazione di combustibili utilizzati ripresentando la domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale con tutta la



relativa documentazione allegata, che sarà oggetto di una nuova procedura di istruttoria tecnica, vista altresì la necessità di procedere ad una nuova pubblicazione della documentazione.

La Dott.ssa Nicoletta Valle comunica la carenza della documentazione presentata circa l'inquadramento territoriale dell'insediamento dal punto di vista paesaggistico, ambientale, storico-culturale, dei vincoli esistenti, rappresentando che le valutazioni vanno fatte specificatamente per l'area locale interessata dall'insediamento, alla luce anche del procedimento amministrativo in corso presso il Ministero dell'Ambiente riferito all'approvazione del progetto della centrale Turbogas (anche in riferimento all'eventuale presenza di rischio di incidenti rilevanti) prevista in zona limitrofa alla centrale Pontinia Rinnovabili.

La ditta dovrà procedere all'avvio delle procedure di richiesta di autorizzazione all'approvvigionamento idrico ai sensi della R.D. 1775/1933 e di autorizzazione ai fini idraulici ai sensi del R.D. 523/1904, valutando in particolare gli impatti sul regime idrogeologico ed idrologico dell'area generato dai prelievi e degli scarichi della ditta.

Si rappresenta la necessità di acquisire il parere del Sindaco di Pontinia di cui agli artt. 216 e 217 del R.D. 27 luglio 1934 n. 1265

La ditta deve approfondire l'aspetto dell'approvvigionamento delle biomasse considerando il bilancio di anidride carbonica assorbita dalla vegetazione e derivante dalla combustione vista la vicinanza dei siti SIC, ZPS e altre zone sottoposte a tutela.

Il Sindaco Tombolillo del Comune di Pontinia comunica che l'amministrazione comunale sta riconsiderando i pareri espressi in precedenza per questa tipologia di impianti in relazione ad una aggiornata conoscenza delle dinamiche ambientali e territoriali. Riferisce che anche le amministrazioni comunali di Priverno e Sonnino condividono la stessa posizione.

Si comunica la necessità di integrare la seguente documentazione:

- **La domanda non è redatta in bollo**

A.6 Autorizzazioni esistenti per impianto: le autorizzazioni ottenute sono relative al precedente sito che è diverso da quello previsto attualmente.

A.24 Relazione vincoli territoriali, urbanistici ed ambientali: si evidenziano, quali punti di particolare sensibilità e importanza, quanto segue:

- a carattere generale in considerazione che mancano le figure specifiche per gli aspetti geologici, idrogeologici, vegetazionali e floristiche va indicata e dettagliato la bibliografia a cui si è fatto riferimento.
- **Inquadramento programmatico**, da integrare con: Parere della Soprintendenza ai Beni Archeologici per il Lazio per la realizzazione dello stabilimento;
- **Stato del Clima e dell'Atmosfera:**
 - In relazione alla qualità dell'area si fa presente che le stazioni di misura utilizzate e indicate nell'allegato D6 sono eccessivamente distanti dal sito, queste infatti sono a Latina, pertanto l'indagine andrà rielaborata con dati della qualità dell'area riferite al sito e se necessario andranno eseguite apposite indagini;
- **Stato acque superficiali e sotterranee**, va aggiornato ed integrato come segue
 - Erronea indicazione del Bacino idrico di appartenenza, non è il fiume Amaseno ma è il fiume Ufente.
 - Illustrare in modo dettagliato il sistema di scarico nel fosso S. Carlo, in particolare se scaricano le acque nel canale di scolo che confluisce in parte nel fosso San Carlo e in parte nel fosso posto sul confine nord-ovest dello stabilimento.



- Integrare con i dati di portata, citati ma non riportati, e i punti di misura che andranno opportunamente indicati in cartografia,
 - Integrare lo stato della qualità dell'acqua sia superficiale che sotterranea,
- **Stato del Suolo e Sottosuolo**
- In relazione alle **caratteristiche geologiche** va indicata la bibliografia di riferimento e riportare su cartografia i punti delle indagini geologiche utilizzati come riferimenti bibliografici,
 - Vanno integrate completamente la descrizione e verifica di **fenomeni di spfondamento e subsidenza**, oltre alla caratterizzazione della permeabilità dei terreni.
- **Stato della Flora e della vegetazione**
- Da quanto evidenziato dalle foto allegate al paesaggio è evidente che è presente vegetazione lungo uno dei canali posti a margine, pertanto andrà integrata con apposita indagine vegetazionale e floristica.
 - Sempre in relazione alla vegetazione e a quanto illustrato nell'analisi paesaggistica andrà illustrato il progetto del verde con illustrazione delle specie che verranno messe a dimora.
- **Stato della fauna:**
- da integrare totalmente
- **Stato degli Ecosistemi:**
- Integrare il paragrafo relativo ai rapporti con le zone di tutela sia Aree protette che le aree naturali sensibili, con particolare riferimento ai SIC, ZPS poste a breve distanza.
- **Stato del Paesaggio e del patrimonio Storico/culturale**
- **Paesaggio:** Indagini di area troppo vasta, pertanto va rielaborato evidenziando da un lato il sistema della Pianura Pontina scandita dai sistema di canali e corsi d'acqua naturali che si interrala con le migliare, e dall'altra con la Collina di Priverno e i Monti Ausoni, ed alle relazioni che si stringono tra di loro, con particolare riguardo all'area a forte valenza Paesaggistica del Bosco del Polverino.
 - **Bacini visivi** - paragrafo 3.3, da integrare con cartografia che indichi i punti e i cono di visuale delle foto, inoltre inserire nella foto aerea post-opera l'opera stessa, e inserire punti di visuali poste sulle alture limitrofe per verificare l'impatto sull'area vasta.
 - **Beni storici/culturali**, anche qui è eseguito un inquadramento a una scala troppo vasta va riquadrato nel sistema descritto al punto precedente ed in particolare per quanto attiene all'archeologico va letto rispetto a quanto emerso dagli studi della Dott.ssa Cancellieri e della Sovrintendenza Archeologica per il Lazio.

B.1.2 Consumo di materie prime (alla capacità produttiva): ogni materia prima riportata fa riferimento al relativo schema a blocchi ma in questo non sono esplicitate tali materie prime con i propri flussi in entrata e uscita

B.6.c Sistema di trattamento delle emissioni in atmosfera: filtro a tessuto: manca la scheda tecnica del punto di emissione E3



B.6.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato (alla capacità produttiva): non sono riportati tutti gli inquinanti presenti invece nella scheda A.7

B.8.2 Quadro riassuntivo delle emissioni in atmosfera (alla capacità produttiva): è incompleta: mancano i dati relativi alla durata, la frequenza, il fattore di emissione, e vanno riportati tutti gli inquinanti con i relativi valori limite del flusso di massa e della concentrazione

B.18 Relazione tecnica dei processi produttivi: - la descrizione dei sistemi di trattamento delle acque di prima pioggia, delle acque reflue civili e delle acque di processo non è corredata della verifica dimensionale di tali impianti e della relativa efficienza depurativa, né sono riportati i disegni di dettaglio; - si dichiara che i silo sono dotati di filtri, quindi vanno dichiarati e descritti; - si dichiara che l'acqua depurata uscente dall'impianto di depurazione biologico viene convogliata all'impianto di trattamento delle acque di processo, però dalla planimetria non risulta in questo modo; - il bilancio idrico deve essere fatto più dettagliato: va descritta e quantificata ogni tipologia di acqua, dal prelievo allo scarico finale

D.3 Metodo di ricerca di una soluzione MID soddisfacente: le specifiche linee guida di settore non sono state ancora pubblicate in Italia, pertanto deve essere utilizzato il metodo di ottimizzazione per la valutazione delle BAT.

Si richiede di presentare tutta la documentazione anche su supporto informatico (CD)

per la Provincia di Latina:

Il Presidente
Dott.ssa Nicoletta Valle

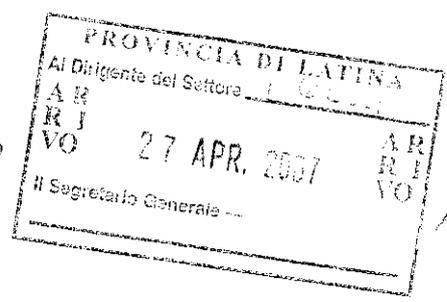
Il Responsabile del Procedimento
Ing. Antonio Nardone

Istruttori tecnici
Ing. Danilo Di Senso

Ing. Emanuele Ottocento.

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE
D.Lgs. 16 Febbraio 2005, n. 27

Il sottoscritto ANTONIO FADDA
Codice fiscale FDDNTN46B11A948T
Nato a BOLOTANA prov. (NU) il 11/02/1946
Residente a BUSTO ARSIZIO prov. (VA) CAP. 21052
Via VINCENZO BELLINI n. 27



In qualità di: **legale rappresentante**
Della ditta PONTINIA RINNOVABILI srl con sede legale in MILANO
CAP. 20144 via GIOVANNI DE CASTRO n.4 tel. 02 480560006
P.IVA 04035980962 Codice fiscale 04035980962

In relazione all'impianto industriale nel Comune di PONTINIA
CAP. 04014 ZONA INDUSTRIALE ASI MAZZOCCHIO

PROVINCIA DI LATINA
Ente: ENTE AOO: AOO
Prot: (A) GE2007/0027553 del 03/05/07
Fasc: 09



CHIEDE

Ai sensi della normativa in oggetto, l'autorizzazione integrata ambientale per l'impianto di cui sopra, che si trova nella situazione appresso definita:

- ✓ NUOVO IMPIANTO

A tal fine allega la documentazione indicata nell'apposito Elenco e si impegna a pubblicare a propria cura e spese su un quotidiano a diffusione provinciale o regionale, entro 15 giorni dal ricevimento della comunicazione di avvio del procedimento da parte dell'Autorità Competente, l'annuncio previsto dall'art. 5, comma 7, del D. Lgs. 59/05, e a trasmetterlo entro 5 giorni alla stessa Autorità a riscontro della eseguita pubblicazione.

Il sottoscritto dichiara di essere edotto di quanto riportato nella guida alla compilazione della domanda di autorizzazione integrata ambientale e di essere a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 in caso di dichiarazioni false o non più rispondenti a verità.

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. n. 445/2000 la firma della presente domanda non è soggetta ad autenticazione nel caso in cui sia apposta in presenza di un dipendente addetto

dell'Amministrazione oppure alla stessa venga allegata una copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore.

Ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 si informa che i dati contenuti nella presente domanda verranno utilizzati unicamente per provvedere allo svolgimento delle funzioni istituzionali previste in materia di tutela ambientale e specificatamente del D. Lgs. 59/2005.

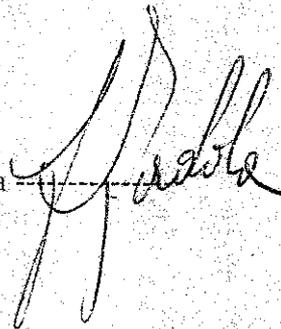
ALLEGATI:

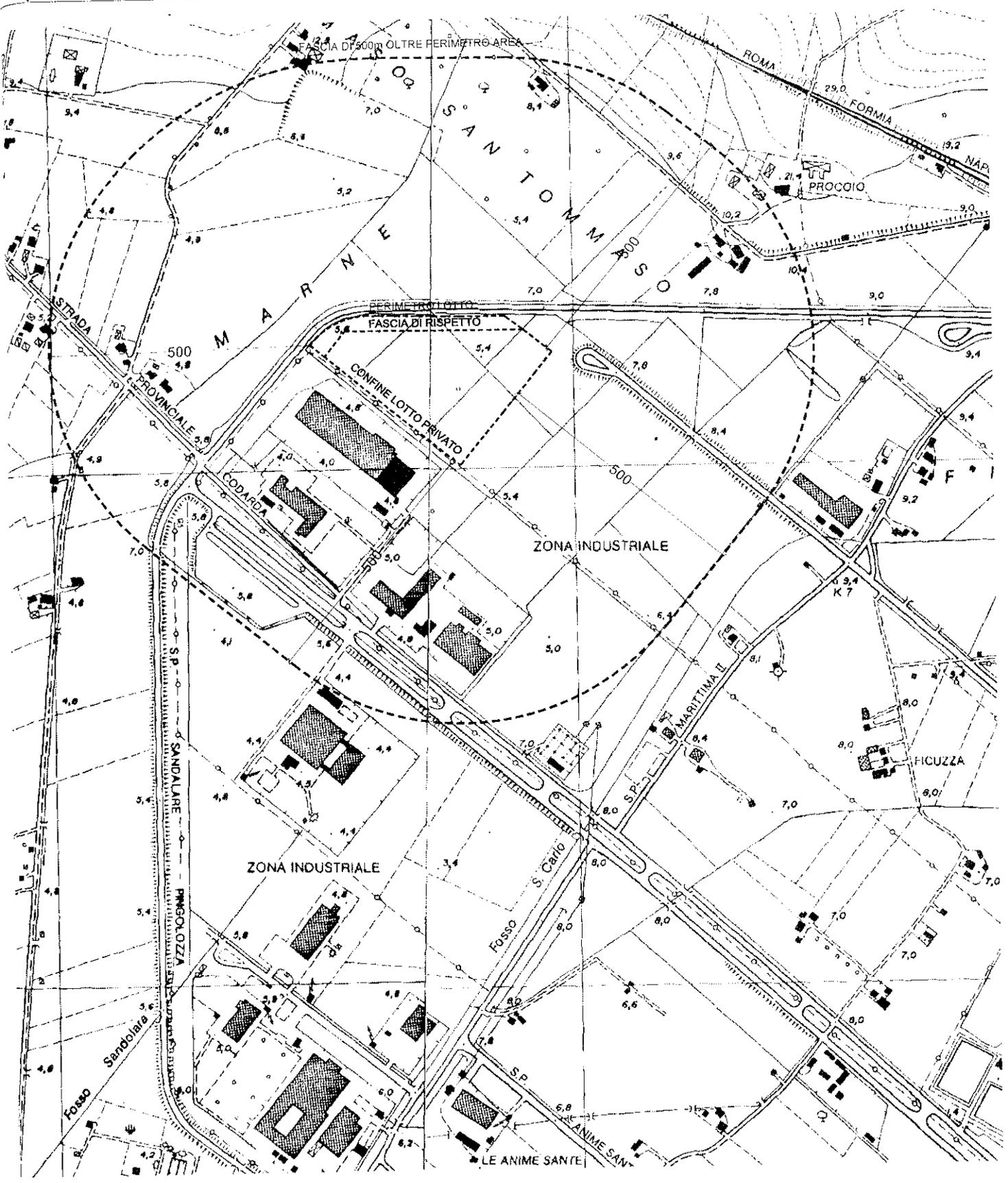
- ✓ Attestazione del pagamento effettuato
- ✓ Copia fotostatica della C. id. del sottoscrittore
- ✓ Elenco della documentazione compilato e firmato
- ✓ Schede ed allegati, come specificato nell'Elenco della documentazione

Milano, li

17 Aprile 2013

Firma





CONSORZIO AREA DI SVILUPPO INDUSTRIALE DI ROMA-LATINA
 COMUNE DI PONTINIA- LOCALITA' MAZZOCCHIO

ENTRALE TERMoeLETRICA A BIOMASSE DA 20 MWe

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

MAPPA DI INQUADRAMENTO TERRITORIALE

SCALA 1:10.000

FORMATO A4

N°
02

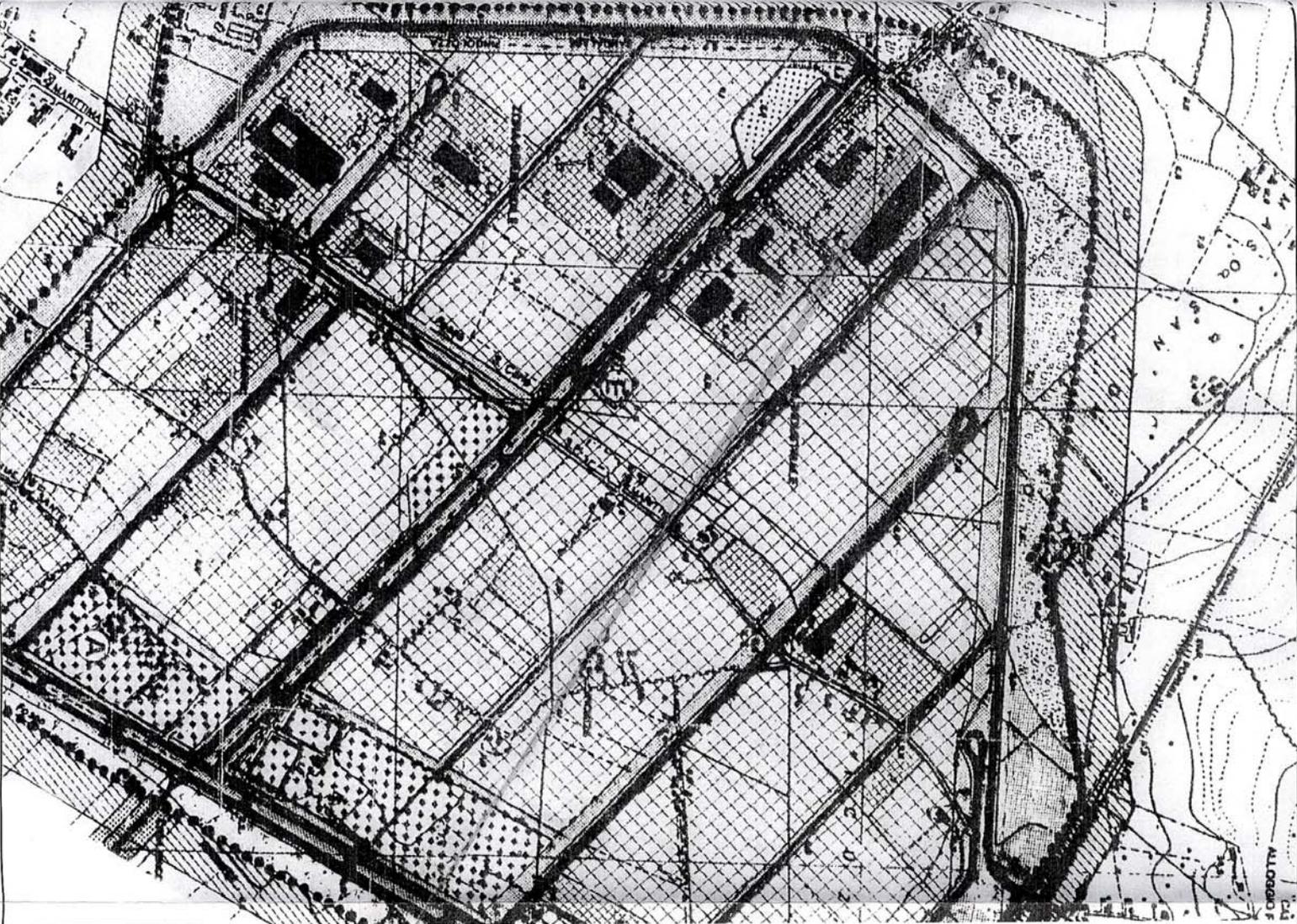
N°
A24

STRALCIO PRT, scala 1/5.000

Consorzio per lo sviluppo industriale
Roma-Latina:
Piano Regolatore Territoriale vigente
(Variante Generale di adeguamento e
aggiornamento, approvato con DCR
del Lazio n.658 e n.659 del 29/02/2000)



Individuazione area di progetto
- Aree destinate a nuove industrie: fol. 644/70mq
- Fasce di rispetto ASI: fol. 11.030mq



LIMITE DELL'AGGLOMERATO

VIABILITA' DI COLLEGAMENTO
ALL'ASSE DI SUPPORTO

VIABILITA' PRIMARIA INTERNA
AGLI AGGLOMERATI

VIABILITA' SECONDARIA INTERNA
AGLI AGGLOMERATI

PARCHEGGI PUBBLICI

ALLACCIAMENTO FERROVIARIO

AREE DESTINATE A NUOVE
INDUSTRIE

AREE OCCUPATE DA INDUSTRIE
ESISTENTI

AREE PER SERVIZI

VERDE ATTREZZATO

VERDE NATURALE

FASCE DI RISPETTO

VERDE AGRICOLO DI RISPETTO

CONSORZIO AREA DI SVILUPPO INDUSTRIALE DI ROMA-LATINA

COMUNE DI PONTINA- LOCALITA' MAZZOCCHIO

CENTRALE TERMOELETTRICA A BIOMASSE DA 20 MW

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

STRALCIO PRG/NTA

SCALA 1:10.000

FORMATO A3

N°

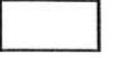
N°

06

A24



Identificazione cartografica dell'Agglomerato di Mazzocchio



La centrale termoelettrica di progetto è localizzata in una parte di lotto di circa 75.500 mq di superficie di fondaria, al confine nord occidentale dell'area industriale del Consorzio Area di sviluppo Industriale di Roma-Latina, Comune di Pontinia - località Mazzocchio.

