

## **ECOSAVONA S.r.l.**

“Elenco elaborati progettuali e documenti di riferimento”



**Elenco elaborati di riferimento per l'Autorizzazione Integrata Ambientale**

<b>Progetto definitivo</b>		
<b>Relazioni</b>		
Identificativo elaborato		
Codice	Emissione	
07663-095R01	E02	Relazione introduttiva
07663-095R02	E02	Inquadramento programmatico
07663-095R03E02	E02	Relazione tecnica generale
07663-132R01E02	E02 <sup>(2)</sup>	Integrazioni - Relazione Tecnica
07663-095R05aE02	E02	Relazione geotecnica generale
07663-095R05bE02	E02	Relazione geotecnica per l'ampliamento del piazzale a quota 228 m s.l.m.
07663-095R05cE02	E02	Cedimenti
07663-119R03	E02 <sup>(1)</sup>	Relazione geotecnica integrativa
07663-095R06E02	E02	Relazione idraulica
07663-119R04E02	E02 <sup>(1)</sup>	
07663-095R07E02	E02	Relazione tecnica biogas
07663-095R08E02	E02	<del>Piano di gestione in fase operativa</del>
07663-095R08E04	E04 <sup>(3)</sup>	Piano di gestione in fase operativa
07663-095R09E02	E02	<del>Piano di ripristino ambientale</del>
07663-095R09E03	E03 <sup>(3)</sup>	Piano di ripristino ambientale
07663-095R10E02	E02	Piano di gestione in fase post- operativa
07663-095R11E02	E02	<del>Piano di sorveglianza e controllo</del>
07663-095R11E05	E05 <sup>(3)</sup>	Piano di sorveglianza e controllo
07663-095R12E02	E02	Piano finanziario
07663-095R13E02	E02	Relazione paesaggistica ai sensi del D.M. 12.12.2005
07663-119R05E02	E02 <sup>(1)</sup>	Integrazione della Relazione paesaggistica ai sensi del D.M. 12.12.2005
07663-095R14E02	E02	Studio Organico di Insieme
07663-095R15E02	E02	Piano di gestione delle terre e rocce da scavo
07663-095R16E01	E01	Sintesi non tecnica
07663-095R17E02	E02 <sup>(1)</sup>	Integrazioni per il vincolo idrogeologico
07663-119R01E02	E02 <sup>(1)</sup>	Relazione introduttiva di variante
07663-119R02E02	E02 <sup>(1)</sup>	Relazione tecnica di variante

<b>Tavole</b>		
Identificativo elaborato		
Codice	Emissione	
07663-095D01E02	E02	Corografia
07663-095D02E02	E02	<del>Planimetria catastale</del>
07663-132D02E02	E02 <sup>(2)</sup>	Planimetria catastale
07663-095D03E02	E02	<del>Planimetria autorizzata</del>
07663-119D01aE02	E02 <sup>(1)</sup>	Planimetria autorizzata prima dell'ampliamento

07663-119D01bE02	E02 <sup>(1)</sup>	Planimetria autorizzata di ampliamento
07663-095D04E02	E02	Planimetria stato attuale (rilievo del 05.01.2012)
07663-119D02E02	E02 <sup>(1)</sup>	Planimetria stato attuale (rilievo del 08.01.2013)
<del>07663-095D05E02</del>	<del>E02</del>	<del>Planimetria configurazione di fondo</del>
07663-119D03E02	E02	Planimetria configurazione di fondo
<del>07663-095D06E02</del>	<del>E02</del>	<del>Recinzioni</del>
07663-119D04E02	E02 <sup>(1)</sup>	Recinzioni
<del>07663-095D07E02</del>	<del>E02</del>	<del>Planimetria configurazione finale</del>
07663-119D05E02	E02 <sup>(1)</sup>	Planimetria configurazione finale
07663-095D08E02	E02	Planimetria di raffronto
07663-119D06E02	E02 <sup>(1)</sup>	Planimetria di raffronto di variante
<del>07663-095D09E02</del>	<del>E02</del>	<del>Sezioni di progetto</del>
07663-119D07aE02	E02 <sup>(1)</sup>	Sezioni di progetto
07663-119D07bE02	E02 <sup>(1)</sup>	Sezioni di progetto: avanzamento del fronte di coltivazione della discarica esistente
<del>07663-119D07cE02</del>	<del>E02<sup>(1)</sup></del>	Sezioni di progetto: nuova vasca di stoccaggio del percolato (VP346)
07663-119D07cE03	E03 <sup>(2)</sup>	
07663-095D10aE02	E02	Sezioni al confine con la cava
07663-095D10bE02	E02	Sezioni di progetto – Piazzale per impianto di trattamento biologico
07663-095D10cE02		Sezioni tipologiche di riprofilatura
07663-095D11a	<del>E02</del>	Impermeabilizzazioni e sistema di canalizzazione, estrazione e trasporto percolato Particolari di fondo e di parete
	E03	
07663-095D11bE02	E02	Impermeabilizzazioni e sistema di canalizzazione, estrazione e trasporto percolato - Particolari dei drenaggi intermedi
07663-095D12aE02	E02	Impianto biogas – Planimetria di fondo e dettagli
07663-095D12bE02	E02	Impianto biogas – Planimetria finale e dettagli
07663-095D13E02	E02	Copertura definitiva - Particolari
07663-095D14E02	E02	Riassetto vegetativo
07663-119D08aE02	E02 <sup>(1)</sup>	Sistema di regimazione acque meteoriche – Planimetria di fondo e dettagli
07663-119D08bE02	E02 <sup>(1)</sup>	Sistema di regimazione acque meteoriche – Planimetria finale e dettagli
07663-119D09E02	E02 <sup>(1)</sup>	Sistema di monitoraggio – punti di controllo
07663-095D15aE02	E02	Sistema di regimazione acque meteoriche – Planimetria di fondo e dettagli
07663-095D15bE02	E02	Sistema di regimazione acque meteoriche – Planimetria finale e dettagli
07663-095D16aE02	E02	Sistema di monitoraggio – punti di controllo
07663-095D16bE02	E02	Sistema di monitoraggio – monitoraggio sottotelo
07663-095D17E02	E02	Impianto di trattamento biologico
07663-095D18E02	E02	Planimetria fasi di abbancamento
07663-132D01E02	E02 <sup>(2)</sup>	Copertura definitiva particolari
07663-132D03E02	E02 <sup>(2)</sup>	PRG vigente con perimetro della discarica autorizzata e confini di proprietà

07663-132D04E02	E02 <sup>(2)</sup>	Aree percorse dal fuoco dal 1996 al 2011
07663-132D05E02	E02 <sup>(2)</sup>	Planimetria e documentazione fotografica delle aree oggetto di intervento

**Tavole a cura dell'Ing. Zanone**

Tavola 1 <sup>(2)</sup>	“Stato attuale” edificio uffici – pianta, prospetti e sezioni
Tavola 2 <sup>(2)</sup>	“Stato di progetto” edificio uffici – pianta, prospetti e sezioni
Tavola 3 <sup>(2)</sup>	“Raffronto” edificio uffici – pianta, prospetti e sezioni

**Geologia**

**Relazione**

Identificativo elaborato		
Codice	Emissione	
07663-095R04a	E02	Relazione geologica
07663-095R04c	E02	Relazione geologica per l'area di ampliamento del piazzale a quota 228 m s.l.m.
07663-119R06E02	E02 <sup>(1)</sup>	Relazione geologica integrativa – area vasche percolato

**Tavole**

07663-095D19	E02	Planimetria area di ampliamento con limite area carsica
07663-095D20	E02	Planimetria ubicazione indagini e prove
07663-095D21	E02	Carta geologica
07663-095D22	E02	Repertorio fotografico aree di Rilevamento strutturale
07663-095D23	E02	Carta di zonizzazione geomeccanica
07663-095D24	E02	Sezioni geologiche

**Idrogeologia**

**Relazione**

Identificativo elaborato		
Codice	Emissione	
07663-095R04b	E02	Relazione idrogeologica

**Tavole**

07663-095D25	E02	Carta geologica di comparto esteso
07663-095D26a	E02	Indagine geologica geofisica – Localizzazione profili elettrici
07663-095D26b	E02	Indagine geologica geofisica – Sezione elettrica 1
07663-095D26c	E02	Indagine geologica geofisica – Sezione elettrica 2
07663-095D26d	E02	Indagine geologica geofisica – Sezione elettrica 3
07663-095D26e	E02	Indagine geologica geofisica – Sezioni elettriche 4 e 5
07663-095D26f	E02	Indagine geologica geofisica – Sezione elettrica 6

<b>Impianto di trattamento Meccanico Biologico <sup>(3)</sup></b>		
<b>Relazione</b>		
Identificativo elaborato		
Codice	rev/emissione	
R0	0	Sintesi delle modifiche
R1	0	relazione introduttiva
R2c	3	Relazione tecnica generale
R3	0	Inquadramento generale
R4	4	PGO ( piano gestione operativa , codificato R4 in relazione all'iter procedurale del progetto adeguamento impiantistico tecnologico trattamento rifiuti, lo stesso documento risulta rev. 4 del piano approvato con aut n 8130/2012, documento SGI 07663-095R08E04 dell' "Elenco elaborati di riferimento per l'Autorizzazione Integrata Ambientale" richiamato nella presente appendice 4)
R5	5	PMC ( piano monitoraggio e controllo , codificato R5 in relazione all'iter procedurale del progetto adeguamento impiantistico tecnologico trattamento rifiuti, lo stesso documento risulta rev.5 del piano approvato con aut n 8130/2012, documento SGI 07663-095R11E05 dell' "Elenco elaborati di riferimento per l'Autorizzazione Integrata Ambientale" richiamato nella presente appendice 4)
R6	3	Piano di ripristino (piano ripristino ambientale , codificato R6 in relazione all'iter procedurale del progetto adeguamento impiantistico tecnologico trattamento rifiuti, lo stesso documento risulta rev. 3 del piano approvato con aut n 8130/2012, documento SGI 07663-095R09E03 dell' "Elenco elaborati di riferimento per l'Autorizzazione Integrata Ambientale" richiamato nella presente appendice 4)
R7	1	RELAZIONE TECNICA Trattamento biologico
R8	0	Relazione Geologica Trattamento Biologico
R9	0	Relazione Geotecnica Trattamento Biologico
R10	0	RELAZIONE TECNICA Trattamento meccanico
R11	0	Relazione Geologica Trattamento meccanico
R12	0	Relazione Geotecnica Trattamento meccanico
R13	0	Relazione Paesistica
R14	0	Relazione di impatto acustico
R15	0	Relazione tecnica finalizzata alla richiesta di autorizzazione idraulica ai sensi del RD 523/1904 e ss.mm.ii.
I1	0	Relazione "Risposte alle richieste di integrazione conferenza dei servizi per lavori di adeguamento impiantistico tecnologico trattamento rifiuti in loc. Boscaccio del 8/5/2014 - vincolo idrogeologico"
I2	0	Relazione "Risposte alle richieste di integrazione conferenza dei servizi per lavori di adeguamento impiantistico tecnologico trattamento rifiuti in loc. Boscaccio del 8/5/2014 - comune di Vado Ligure"
	Settembre 2014	Relazione tecnica per domanda AIA "adeguamento impiantistico tecnologico trattamento rifiuti"
<b>Tavole</b>		
R2T2	0	Planimetria generale attuale
R2T3	0	Planimetria generale di progetto
R7T1	0	Pianta PT trattamento biologico
R7T2	0	Pianta P1 trattamento biologico
R7T3	0	Sezioni trattamento biologico

R7T4	0	Prospetti NS trattamento biologico
R7T5	0	Prospetti EO trattamento biologico
R10T1	0	Pianta PT trattamento meccanico stato di fatto
R10T2	0	Pianta pt trattamento meccanico fase 1
R10T3	0	Pianta pt e generale trattamento meccanico fase 2
R10T4	1	Pianta pt trattamento meccanico raffronto stato attuale-fase 2
R10T5	0	Prospetti impianto trattamento meccanico stato di fatto
R10T6	0	Prospetti impianto trattamento meccanico fase 2
R10T7	0	Prospetti impianto trattamento meccanico raffronto stato attuale fase 2
R10T8	0	Tavola unica sezioni
R10T9	0	Sezioni collinari
R10T10	0	Pianta e sezioni con impianti fase1
R10T11	0	Pianta e sezioni con impianti fase2
TAV ECO068 – TAV 1	0	Sintesi delle modifiche apportate a seguito di note arpal prot 16094 e regione liguria prot p6/20114/142430

#### Analisi di rischio

<b>Relazione</b>		
Identificativo elaborato		
Codice	Emissione	
Allegato alla parte IV della domanda AIA	aprile 2012	Analisi di rischio “Ecosavona srl – analisi di rischio” aprile 2012 redatto da I.A. Industria Ambiente srl

#### Accordi tariffari

<b>Documenti</b>	
Identificativo elaborato	
Lettera Ecosavona del 26 luglio 2011 Atto Unilaterale assunto agli atti della Provincia con prot. n° 58542 del 27/07/2011 ed integrato con nota assunta gli atti della Provincia con prot. 58549 del 27/07/2011,	
Accordo di Programma sottoscritto da Regione Liguria, Provincia di Savona e Comune di Vado Ligure	
Comunicazione Ecosavona prot. 10Ecosvw.12ep del 10 luglio 2012	

(1) Elaborati presentati con richiesta di modifica non sostanziale prot n. 39389 del 23/05/2013

(2) Integrazioni presentate con prot. n. 85175 del 22/10/2013

(3) documenti aggiuntivi o modificati con progetto adeguamento impiantistico tecnologico trattamento rifiuti