



**Centro impiantistico Cavaglia.Loc Gerbido,Cavaglia (BI)
Modifica polo tecnologico recupero e riciclo plastiche.
Nuovo impianto di riciclo materiali plastici produzione film e
sacchetti**

D00_Elenco elaborati

Titolo progetto <i>Project Title</i>	Centro impiantistico Cavaglia.Loc Gerbido,Cavaglia (BI) Modifica polo tecnologico recupero e riciclo plastiche. Nuovo impianto di riciclo materiali plastici produzione film e sacchetti
Titolo documento <i>Document Title</i>	D00_Elenco elaborati
Livello del documento <i>Document Level of Detail</i>	Autorizzazione
Codice documento A2A <i>A2A Document code</i>	CAVA04-V01-F00-GN-00-000-A-E-000-R03
Derivato da <i>Drawn by</i>	

Progettazione	A2A Ambiente S.p.A.	Codice documento progettista <i>Designer document code</i>
	Il Progettista <i>Designer</i>	

Rev	Liv	Scopo <i>Scope</i>	Data <i>Date</i>	Descrizione <i>Description</i>	Redatto <i>Edited</i>	Verificato <i>Revised</i>	Approvato <i>Approved</i>
00	AU		ott-22	Prima emissione	S. Tediosi	L. Gamba	P. Agustoni
01	AU		gen-23	Risposta a richiesta integrazioni	S. Tediosi	L. Gamba	M. Paravidino
02	AU		ago-23	Risposta a richiesta integrazioni	S. Tediosi	L. Gamba	M. Paravidino
03	AU		ott-23	Trasmisione integrazioni spontanee	A. Cinelli	L. Gamba	M. Paravidino

A2A Ambiente	A2A Ambiente S.p.A.	
Data <i>Date</i>	Verificato <i>Revised</i>	Approvato <i>Approved</i>
ott-23	G. Lonardini	M. Paravidino

Cliente/Committente	A2A Ambiente S.p.A.	
Data <i>Date</i>	Validato <i>Validated</i>	
ott-23	Cliente: D. Maranzi	

NOME ELABORATO	N° DOC	CODICE A2A	I Emissione		II Emissione		III Emissione		IV Emissione	
			Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data
DOC DI RITO										
Istanza VIA				ottobre 2022						
Avviso al pubblico				ottobre 2022		gennaio 2023				
Dichiarazione sostitutiva di certificazione				ottobre 2022						
Iscrizione White List antimafia				ottobre 2022						
Elenco delle Autorizzazioni/Nulla osta/Pareri ed Enti				ottobre 2022		gennaio 2023				
Visura CCIA				ottobre 2022						
C.I. Maranzi				ottobre 2022						
Ricevuta e calcolo oneri istruttori AIA				ottobre 2022						
Dichiarazione non interferenza attività minerarie				ottobre 2022						
Asseverazione iter valutativo ENAC ENAV						gennaio 2023				
Istanza nuova concessione der acque sott						gennaio 2023				
Scheda catasto derivazioni idriche						gennaio 2023				
Ricevuta oneri concessione nuovo pozzo						gennaio 2023				
Modello DR01-P14 Cordar						gennaio 2023				
Dichiarazione in merito all'analisi chimica e alla scheda tecnica del contatore scarico S7						gennaio 2023				
Allegato Schema tipo per allacciamento ai collettori consortili di scarichi provenienti da insediamenti produttivi						gennaio 2023				
Visura camerale A2A Ambiente						gennaio 2023				
Carta d'identità Davide Maranzi						gennaio 2023				
Lettera trasmissione integrazioni				agosto 2023						
Lettera trasmissione integrazioni spontanee										ottobre 2023
PROGETTO										
Relazioni										
Relazione Tecnica	FILM-D01	CAVA04V01F00GN00000AE001	R00	ottobre 2022				R01	agosto 2023	
Piano di prevenzione e gestione delle acque	FILM-D02	CAVA04V01F00GN00000AE002	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023		R02	agosto 2023	
Piano gestione terre e rocce da scavo	FILM-D03	CAVA04V01F00GN00000AE003	R00	ottobre 2022						
RELAZIONE LEGGE10	FILM-D04	CAVA04V01F03GN00000AE001	R00	ottobre 2022						
Asseverazione	FILM-D05	CAVA04V01F03GN00000AE002	R00	ottobre 2022						
Riscontro richiesta integrazioni completezza documentale	FILM-D06	CAVA04V01F00GN00000AE015			R00	gennaio 2023				
Relazione geologica-idrogeologica	FILM-D07	CAVA04V01F00GN00000AE016			R00	gennaio 2023				
Relazione geotecnica-sismica	FILM-D08	CAVA04V01F00GN00000AE017			R00	gennaio 2023				
Relazione nuovo pozzo	FILM-D09	CAVA04V01F00GN00000AE018			R00	gennaio 2023				
Riscontro richiesta integrazioni	FILM-D10	CAVA04V01F00GN00000AE019						R00	agosto 2023	
DDC modello Imp. Riciclo Plastiche	FILM-D11	CAVA04V01F00GN00000AE020						R00	agosto 2023	

NOME ELABORATO	N° DOC	CODICE A2A	I Emissione		II Emissione		III Emissione		IV Emissione	
			Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data
Relazione illustrativa variante	FILM-D12	CAVA04V01F10GN00000AE001							R00	ottobre 2023
NTA	FILM-D13	CAVA04V01F10GN00000AE002							R00	ottobre 2023
Relazione geologico-tecnica	FILM-D14	CAVA04V01F10GN00000AE003							R00	ottobre 2023
Tavole										
Inquad territoriale e viabilità esterna	POLO-T01	CAVA04V01F00GN00000AA001	R00	ottobre 2022						
Stato di fatto e di progetto	POLO-T02a	CAVA04V01F00GN00000AA002	R00	ottobre 2022						
Stato di progetto 3D	POLO-T02b	CAVA04V01F00GN00000AA005	R00	ottobre 2022						
Layout impianto con viabilità interna	POLO-T03	CAVA04V01F00GN00000AB004	R00	ottobre 2022						
Planimetria punti emissivi e monitoraggi ambientali	POLO-T04	CAVA04V01F00GN00000AB007	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023	R02	agosto 2023		
Layout superfici, volumi e distanze	POLO-T05	CAVA04V01F00GN00000AB003	R00	ottobre 2022						
Layout stoccaggi e gestioni rifiuti	POLO-T06	CAVA04V01F00GN00000AB006	R00	ottobre 2022						
Elaborato per verifiche planovolumetriche	CENTRO-T07a	CAVA04V01F03GN00000AA001	R00	ottobre 2022						
Elaborato per verifiche planovolumetriche	POLO-T07b	CAVA04V01F03GN00000AA002	R00	ottobre 2022						
Mitigazioni/Compensazioni ambientali	CENTRO-T08	CAVA04V01F01GN00000AB001	R00	ottobre 2022						
Layout con distanze fabbricati e confini	FILM-T09	CAVA04V01F00GN00000AB010	R00	ottobre 2022						
Layout superfici e volumi	FILM-T10	CAVA04V01F00GN00000AB008	R00	ottobre 2022						
Movimenti terra - scavi	FILM-T11a	CAVA04V01F00CV00000AB001	R00	ottobre 2022						
Movimenti terra - riporti	FILM-T11b	CAVA04V01F00CV00000AB002	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Piante	FILM-T12	CAVA04V01F00GN00000AB005	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Sezioni	FILM-T13	CAVA04V01F00GN00000AC003	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Prospetti	FILM-T14	CAVA04V01F00GN00000AC004	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Pianta macchine	FILM-T15	CAVA04V01F00GN00000MA002	R00	ottobre 2022						
Depuratore-Pianta e sezioni	FILM-T16a	CAVA04V01F08GN00000AA001	R00	ottobre 2022						
Depuratore-Schema di flusso	FILM-T16b	CAVA04V01F08GN00000AS001	R00	ottobre 2022						
Schema gestioni acque	FILM-T17a	CAVA04V01F00IS00000IF001	R00	ottobre 2022				R01	agosto 2023	
Bilancio idrico	FILM-T17b	CAVA04V01F00IS00000IF002	R00	ottobre 2022				R01	agosto 2023	
Planimetria rete acque piazzali e acque bianche	FILM-T17c	CAVA04V01F00GN00000IA003	R00	ottobre 2022				R01	agosto 2023	
Planimetria reti di servizio	FILM-T17d	CAVA04V01F00GN00000IA004	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Plan acque piazz., cop. e liquidi proc	POLO-T17e	CAVA04V01F00GN00000IA005	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023	R02	agosto 2023		
Schema elettrico generale	FILM-T18	CAVA04V01F00EL00000EY001	R00	ottobre 2022						
Opere accessorie	FILM-T19	CAVA04V01F00GN00000AZ001	R00	ottobre 2022						
Sorgenti sonore	FILM-T20	CAVA04V01F00GN00000AB009	R00	ottobre 2022						
Billancio di massa rifiuti	FILM-T21	CAVA04V01F00GN00000AS001	R00	ottobre 2022						
Billancio di massa aria	FILM-T22	CAVA04V01F00GN00000AS002	R00	ottobre 2022						
Impianto Idrico sanitario e termotecnico	FILM-T23	CAVA04V01F03IS02000AB001	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Piante	SRA-T24	CAVA04V01F00GN00000AB002	R00	ottobre 2022						

NOME ELABORATO	N° DOC	CODICE A2A	I Emissione		II Emissione		III Emissione		IV Emissione	
			Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data
Capannone processo-Sezioni	SRA-T25	CAVA04V01F00GN00000AC001	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Prospetti	SRA-T26	CAVA04V01F00GN00000AC002	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Pianta macchine	SRA-T27	CAVA04V01F00GN00000MA001	R00	ottobre 2022						
Planimetria rete acque piazzali e acque bianche	SRA-T28a	CAVA04V01F00GN00000IA001	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Tettoia stoccaggio plastiche - Piante e sezioni	CSS-T29	CAVA04V01F00GN04000AA003	R00	ottobre 2022						
Stato di confronto piante e sez	POLO-T30	CAVA04V01F00GN00000AA007	R00	ottobre 2022						
Stato di confronto prospetti	POLO-T31	CAVA04V01F00GN00000AA008	R00	ottobre 2022						
Planimetria di raccolta acque meteoriche piazzali e liquidi di processo	FORSU-T32	CAVA04V01F00GN00000AA010					R00	agosto 2023		
Schema a blocchi per la gestione delle acque	FORSU-T33	CAVA04V01F00GN00000AA011					R00	agosto 2023		
Proposta di variante al PRGC vigente	FILM-T34	CAVA04V01F10GN00000AA001							R00	ottobre 2023
PROGETTO ANTINCENDIO										
Relazioni										
Relazione Tecnica generale VVF	POLO-E01	CAVA04F01F03FF00000AE001	R00	ottobre 2022						
Relazione Tecnica VVF	SRA-E01-All01	CAVA04F01F03FF00000AE002	R00	ottobre 2022						
Relazione Tecnica VVF	FILM-E01-All02	CAVA04F01F03FF00000AE003	R00	ottobre 2022						
Relazione Tecnica VVF	CSS-E01-All03	CAVA04F01F03FF00000AE004	R00	ottobre 2022						
Relazione tecnica integrazioni richieste antincendio	FILM-E02	CAVA04F01F03FF00000AE005			R00	gennaio 2023				
Valutazione scariche atmosferiche	FILM-E03	CAVA04F01F00FF00000EE001			R00	gennaio 2023				
Valutazione scariche atmosferiche	SRA-E04	CAVA04F01F00FF00000EE002			R00	gennaio 2023				
Valutazione rischio esplosione	FILM-E05	CAVA04F01F07FF00000AE001			R00	gennaio 2023				
Valutazione rischio esplosione	SRA-E06	CAVA04F01F07FF00000AE002			R00	gennaio 2023				
Tavole										
Tavola Inquadramento generale	POLO-V01	CAVA04F01F03FF00000AA001	R00	ottobre 2022						
Tavola con attività soggette VVF	POLO-V02	CAVA04F01F03FF00000AA002	R00	ottobre 2022						
Planimetria Corpo Principale_Pianta Piano Terra	SRA-V03	CAVA04F01F03FF00000AB001	R00	ottobre 2022						
Planimetria Corpo Principale_Sezioni	SRA-V04	CAVA04F01F03FF00000AC001	R00	ottobre 2022						
Planimetria Palazzina Servizi_Sezioni	SRA-V05	CAVA04F01F03FF00000AC002	R00	ottobre 2022						
Rete idranti antincendio Corpo Principale_Prospetti	SRA-V06	CAVA04F01F03FF00000AC003	R00	ottobre 2022						
Corpo Principale - Evacuatori di fumo e calore	SRA-V07	CAVA04F01F03FF00000AB002	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Compartimentazioni, vie di fuga ed estintori - Pianta	SRA-V08	CAVA04F01F03FF00000AB003	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Compartimentazioni, vie di fuga ed estintori - Sezioni	SRA-V09	CAVA04F01F03FF00000AC004	R00	ottobre 2022						
Planimetria rete idranti antincendio	SRA-V10	CAVA04F01F03FF00000AB004	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Pianta impianto di spegnimento	SRA-V11	CAVA04F01F03FF00000AB005	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Pianta rivelazione ed allarme incendio	SRA-V12	CAVA04F01F03FF00000AB006	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Capannone processo-Rivelatori di fiamma	SRA-V13	CAVA04F01F03FF00000AB007	R00	ottobre 2022						
Palazzina civile Pianta rivelazione ed allarme incendio	SRA-V14	CAVA04F01F03FF00000AB008	R00	ottobre 2022						

NOME ELABORATO	N° DOC	CODICE A2A	I Emissione		II Emissione		III Emissione		IV Emissione	
			Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data
Capannone di processo-Piante	FILM-V15	CAVA04F01F03FF00000AB009	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Pianta macchine	FILM-V16	CAVA04F01F03FF00000AB010	R00	ottobre 2022						
Planimetria compartimentazioni, estintori e vie di fuga	FILM-V17	CAVA04F01F03FF00000AB011	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Capannone processo-Sezioni con compartimentazioni	FILM-V18	CAVA04F01F03FF00000AC005	R00	ottobre 2022						
Capannone processo-Prospetti	FILM-V19	CAVA04F01F03FF00000AC006	R00	ottobre 2022						
Pianta coperture-Evacuatori di fumo calore	FILM-V20	CAVA04F01F03FF00000AB012	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Capannone di processo-Rete idranti antincendio	FILM-V21	CAVA04F01F03FF00000AB013	R00	ottobre 2022						
Capannone di processo-Imp. spegnimento automatico	FILM-V22	CAVA04F01F03FF00000AB014	R00	ottobre 2022						
Capannone di processo-Rivelazione allarme incendio	FILM-V23	CAVA04F01F03FF00000AB015	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Piante e sez_Imp spegnimento	CSS-V24	CAVA04F01F03FF00000AA003	R00	ottobre 2022						
Rivelazione ed allarme incendio	CSS-V25	CAVA04F01F03FF00000AA004	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Ricevuta consegna SUAP				ottobre 2022						
Pagamento oneri				ottobre 2022						
DOCUMENTAZIONE VIA										
Relazioni										
Studio di Impatto Ambientale	FILM-SIA	CAVA04V01F01GN00000AE000	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Studio degli impatti sulla qualità dell'aria	FILM-SIA AII 01	CAVA04V01F02GN00000AE001	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Valutazione previsionale di impatto acustico	FILM-SIA AII 02	CAVA04V01F02GN00000AE002	R00	ottobre 2022						
Relazione Paesaggistica	FILM-SIA AII 03	CAVA04V01F01GN00000AE001	R00	ottobre 2022						
Calcolo delle compensazioni con metodo STRAIN	FILM-SIA AII 04	CAVA04V01F01GN00000AE002	R00	ottobre 2022						
Programma di manutenzione e monitoraggio vegetazione nelle aree interessate da mitigazioni e compensazioni	FILM-SIA AII 05	CAVA04V01F01GN00000AE003	R00	ottobre 2022						
Verifica archeologica preventiva	FILM-SIA AII 06	CAVA04V01F02GN00000AE004	R00	ottobre 2022	R01	gennaio 2023				
Fogli di calcolo GHG Emissions Calculation Tool	FILM-SIA AII 07	CAVA04V01F01GN00000AE005	R00	ottobre 2022						
Piano Preliminare di Utilizzo terre	FILM-SIA AII 08	CAVA04V01F00GN00000AE010	R00	ottobre 2022						
03	FILM-SIA SNT	CAVA04V01F01GN00000AE007	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Analisi Energetiche e Ambientali	FILM-SIA AII 09	CAVA04V01F00GN00000AE021					R00	agosto 2023		
DOCUMENTAZIONE MODIFICA SOSTANZIALE AIA										
Relazioni										
Relazione Tecnica	POLO-AIA Doc01	CAVA04V01F00GN00000AE011	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Scheda Base	POLO-AIA Doc02	CAVA04V01F01GN00000AE009	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Scheda Ambientale	POLO-AIA Doc03	CAVA04V01F01GN00000AE010	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Scheda Trattamento Rifiuti	POLO-AIA Doc04	CAVA04V01F01GN00000AE011	R00	ottobre 2022						
Applicazione delle BAT	POLO-AIA Doc05	CAVA04V01F01GN00000AE012	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Piano di prevenzione e gestione delle acque	POLO-AIA Doc06	CAVA04V01F00GN00000AE012	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Piano di Monitoraggio e Controllo	POLO-AIA Doc07	CAVA04V01F01GN00000AE014	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		

NOME ELABORATO	N° DOC	CODICE A2A	I Emissione		II Emissione		III Emissione		IV Emissione	
			Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data	Rev	Data
Verifica della sussistenza dell'obbligo di presentazione della Relazione di Riferimento	FILM-AIA Doc08	CAVA04V01F01GN00000AE015	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Report misurazioni E1 E2	POLO-AIA Doc09	CAVA04V01F00GN00000AE022					R00	agosto 2023		
Tavole										
Inquadramento territoriale dell'area di progetto	FILM-AIA Tav01	CAVA04V01F01GN00000AA001	R00	ottobre 2022						
Stralcio Catastale	FILM-AIA Tav02	CAVA04V01F01GN00000AA002	R00	ottobre 2022						
Azzonamento - Stralcio Tavola P05 del PRGC di Cavaglià	FILM-AIA Tav03	CAVA04V01F01GN00000AA003	R00	ottobre 2022						
Beni Paesaggistici - Stralcio Tavola P2 del PPR Regione Piemonte	FILM-AIA Tav04	CAVA04V01F01GN00000AA004	R00	ottobre 2022						
Beni Paesaggistici - Stralcio Tavola AT2.2 del PRGC di Cavaglià	FILM-AIA Tav05	CAVA04V01F01GN00000AA005	R00	ottobre 2022						
Componenti Paesaggistiche - Stralcio Tavola P4 del PPR Regione Piemonte	FILM-AIA Tav06	CAVA04V01F01GN00000AA006	R00	ottobre 2022						
Componenti Paesaggistiche - Stralcio Tavola AT3.2 del PRGC di Cavaglià	FILM-AIA Tav07	CAVA04V01F01GN00000AA007	R00	ottobre 2022						
Planimetria della zonizzazione acustica del PRGC di Cavaglià	FILM-AIA Tav08	CAVA04V01F01GN00000AA008	R00	ottobre 2022						
Carta delle Aree Naturali Protette e Siti Natura 2000	FILM-AIA Tav09	CAVA04V01F01GN00000AA009	R00	ottobre 2022						
Carta Geologica	FILM-AIA Tav10	CAVA04V01F01GN00000AA010	R00	ottobre 2022						
Carta Geomorfologica	FILM-AIA Tav11	CAVA04V01F01GN00000AA011	R00	ottobre 2022						
Carta dell'Uso e copertura del suolo	FILM-AIA Tav12	CAVA04V01F01GN00000AA012	R00	ottobre 2022						
Carta Forestale	FILM-AIA Tav13	CAVA04V01F01GN00000AA013	R00	ottobre 2022						
Layout impianto con viabilità interna	POLO-AIA Tav14	CAVA04V01F01GN00000AA014	R00	ottobre 2022						
Capannone di processo – sezioni	FILM-AIA Tav15	CAVA04V01F01GN00000AA015	R00	ottobre 2022						
Capannone di processo – prospetti	FILM-AIA Tav16	CAVA04V01F01GN00000AA016	R00	ottobre 2022						
Planimetria punti di emissione e monitoraggio ambientale	POLO-AIA Tav17	CAVA04V01F01GN00000AA017	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Planimetria rete acque piazzali e acque bianche	FILM-AIA Tav18	CAVA04V01F01GN00000AA018	R00	ottobre 2022						
Planimetria rete acque piazzali, acque bianche e liquidi di processo impianto	POLO-AIA Tav19	CAVA04V01F01GN00000AA019	R00	ottobre 2022			R01	agosto 2023		
Planimetria aree gestione rifiuti	CENTRO-AIA Tav20	CAVA04V01F01GN00000AA020	R00	ottobre 2022						
Fotoinserimento	CENTRO-AIA Tav21	CAVA04V01F01GN00000AA021	R00	ottobre 2022						
Mitigazioni/Compensazioni ambientali	CENTRO-AIA Tav22	CAVA04V01F01GN00000AA022	R00	ottobre 2022						