

**ALLEGATO 3.d - Indirizzi e modello per la formulazione delle condizioni ambientali da allegare all'istanza di Verifica di Assoggettabilità a VIA - Art.19 D.Lgs.152/2006**

**Modulo per la richiesta delle condizioni ambientali da allegare all'istanza di Verifica di Assoggettabilità a VIA - Art.19 D.Lgs.152/2006**

Spett.le  
REGIONE CALABRIA – SETTORE VALUTAZIONI AMBIENTALI  
Cittadella Regionale,  
Località Germaneto,  
88100 Catanzaro

PEC valutazioniambientali.ambienteterritorio@pec.regione.calabria.it

**OGGETTO: Richiesta delle condizioni ambientali ai fini del procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA ai sensi dell'art.19 del D.Lgs.152/2006 relativa al progetto: VERIFICA DI ASSOGGETTABILITÀ A V.I.A. AI SENSI D.LGS. 152/06 E SS.MM.II R.R. N. 3/2008 E SS.MM.II ED AI SENSI ART. 208 D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II. "IMPLEMENTAZIONE IMPIANTO DI DEPURAZIONE IN LOC. CONDOMINI NEL COMUNE DI MAIDA CON INSERIMENTO IMPIANTO BOTTINI" FOGLIO 4 PARTICELLA 177**

Il Sottoscritto

*Geom. Francescantonio Michienzi in qualità di Tecnico Comunale responsabile Area Tecnica - Amm.ne Comunale di Maida*

in qualità di proponente l'intervento c/o un Depuratore Comunale Autorizzato

AMM.NE COMUNALE DI MAIDA

con sede legale in:

Piazza Garibaldi 88025 Maida (CZ)

Sede operativa:

Località Condomini nel Comune di Maida, al foglio 4 part. 177

richiede, ai fini dell'avvio del procedimento in oggetto, le seguenti condizioni ambientali formulate, coerentemente a quelle riportate nello Studio Preliminare Ambientale:

			Condizioni Ambientali
N.	Macrofase	Ambito di Applicazione	Oggetto della condizione
1	ANTE OPERAM	aspetti progettuali dell'opera	<b>Elaborazione progetto ed indagini ambientali: LA FASE DI PROGETTO NON HA GENERATO IMPATTI AMBIENTALI (ELABORAZIONE STUDIO PRELIMINARE AMBIENTALE).</b>
2	CORSO D'OPERA	aspetti gestionali	<b>OPERE DI MITIGAZIONE - Stoccaggio Provvisorio Materiali / accumuli temporanei: I RIFIUTI IN INGRESSO VERRANNO SCARICATI DIRETTAMENTE NELL'IMPIANTO BOTTINI, SOLO IN CASI ECCEZIONALI IN CASSONI, SOLO TEMPORANEAMENTE PRIMA DI INSERIMENTO NELL'IMPIANTO BOTTINI.</b>
3	POST-OPERAM	aspetti gestionali	<b>Impianto/Produzione - Trasporti in entrata ed in uscita dei rifiuti, depositi, lavorazioni, materie prime, ecc.:</b> PER IL TRAFFICO VEICOLARE VERRANNO EFFETTUATE PIANIFICAZIONI E CONTROLLI GIORNALIERI ALLO SCOPO DI NON SUPERARE LE SOGLIE AUTORIZZATE (MAX. 50 TONNELLATE AL GIORNO IN INGRESSO). CONTROLLO DELLE AUTORIZZAZIONI DEI MEZZI ADIBITI AL TRASPORTO DEI RIFIUTI IN INGRESSO (ISCRIZIONE ALBO NAZIONALE GESTORI AMBIENTALI). CONTROLLO SULLA PORTATA DEL MEZZO RISPETTO AL CARICO DI RIFIUTI DA CONFERIRE NELL'IMPIANTO. CONTROLLI DA PARTE DEL RESP. TECNICO DELL'IMPIANTO ONDE ASSICURARE LA CORRETTA GESTIONE DEI RIFIUTI IN DEPOSITO TEMPORANEO (CONTROLLO VISIVO E TECNICO DI CASSONI A TENUTA, CASSONETI, BIG BAG, ECC.), CON PARTICOLARE RIGUARDO AL RISPETTO DELLE NORMATIVE/ REGOLAMENTI EUROPEI DI SETTORE ED EVENTUALI PRESCRIZIONI AUTORIZZATIVE. IL TRAFFICO VEICOLARE INCIDERA' IN MANIERA TRASCURABILE, COMPATIBILE E ASSIMILABILE AL TRAFFICO GIA' PRESENTE NELL'AREA IN ESAME. VERRANNO MESSE IN ATTO <u>PROCEDURE DI PREACCETTAZIONE E CARATTERIZZAZIONE DEI RIFIUTI, PROCEDURE DI ACCETTAZIONE DEI RIFIUTI ED UN SISTEMA DI TRACCIABILITÀ E UN INVENTARIO DEI RIFIUTI.</u>
4	POST-OPERAM	fattore ambientale "atmosfera e clima"	<b>Produzione di polveri-Produzione di rifiuti-Luminosità notturna del cantiere-Produzione di rifiuti-Gestione impianto in riferimento a Impianto/Produzione - Trasporti rifiuti, depositi, lavorazioni, materie prime, ecc.:</b> TRAFFICO TRASCURABILE IN AREA INDUSTRIALE, I MEZZI RISPETTERANNO IL CODICE DELLA STRADA, LE NORMATIVE AMBIENTALI (AUTORIZZAZIONE ALBO NAZIONALE GESTORI AMBIENTALI). PER QUANTO CONCERNE LE ATTREZZATURE ED I MEZZI SARANNO COSTANTEMENTE MANUTENUTI IN BASE AL PIANO DI MANUTENZIONE AZIENDALE.
5	POST-OPERAM	fattore ambientale "ambiente idrico superficiale e sotterraneo"	<b>Modifiche del drenaggio superficiale-Modifiche idrogeologiche-Modifiche chi-fis-biologiche acque superficiali-Modifiche chi-fis-biologiche acque sotterranee-Produzione di rifiuti-Gestione impianto in riferimento a Impianto/Produzione - Trasporti rifiuti, depositi, lavorazioni, materie prime, ecc.:</b> VERRANNO ADOTTATE LE MISURE PER PREVENIRE EVENTUALI PERDITE DI CARICO SU STRADA/SUOLO CHE POTREBBERO INCIDENTALMENTE INQUINARE LA FALDA ACQUIFERA, I MEZZI SARANNO TENUTI IN BUON STATO MANUTENTIVO (VED. PIANO MANUTENZIONI) ONDE EVITARE PERDITE DI OLII / COMBUSTIBILI ECC. CHE POTREBBERO INFILTRARSI NEL TERRENO. PER QUANTO RIGUARDA LA VIABILITÀ ESTERNA ESSA E' PARTE INTEGRANTE DELL'AREA INDUSTRIALE DI MAIDA PER CUI IDONEE AL TRASPORTO DI CARICHI PESANTI.
6	POST-OPERAM	fattore ambientale "suolo e sottosuolo"	<b>Modifiche pedologiche-Modifiche morfologiche-Caratteristiche geologiche e geotecniche-Modifiche della destinazione d'uso del suolo-Stabilità dell'area-Produzione di rifiuti-Gestione impianto in riferimento a Impianto/Produzione - Trasporti in entrata rifiuti, depositi, lavorazioni, materie prime, ecc.:</b> IL TRAFFICO VEICOLARE TRASCURABILE, COMPATIBILE E ASSIMILABILE AL TRAFFICO VEICOLARE GIA' PRESENTE NELL'AREA INDUSTRIALE DI RIFERIMENTO. IN OGNI MODO I MEZZI RISPETTERANNO IL CODICE DELLA STRADA E LA NORMATIVA AMBIENTALE (ALBO NAZIONALE GESTORI AMBIENTALI), IL CARICO SARA' PROTETTO (RIFIUTO SFUSO IN VEICOLO CISTERNA O IN COLLI TIPO CISTERNETTE IBC) PER PREVENIRE EVENTUALI PERDITE DI CARICO SU STRADA/SUOLO. I MEZZI SARANNO TENUTI IN BUON STATO MANUTENTIVO (VED. PIANO MANUTENZIONI) ONDE EVITARE PERDITE DI OLII / COMBUSTIBILI ECC. CHE POTREBBERO INFILTRARSI NEL TERRENO. LE FASI DI MOVIMENTAZIONE DEI RIFIUTI DURANTE LE FASI DI LAVORAZIONE AVVERRANNO NEL RISPETTO DELLE PROCEDURE INTERNE ED ESTERNE, IN BASE ALLE PRESCRIZIONI DI PROGETTO, QUELLE AUTORIZZATIVE E DELLA NORMATIVA VIGENTE DI SETTORE.
7	POST-OPERAM	fattore ambientale "rumore e vibrazioni"	<b>Produzione di rumore-Produzione di radiazioni-Produzione di rifiuti-Gestione impianto in riferimento a Impianto/Produzione - Trasporti rifiuti, materie prime, lavorazioni, stoccaggi, ecc.:</b> VERRANNO GARANTITE BASSE EMISSIONI SONORE. LE OPERAZIONI DI LAVORAZIONE VERRANNO EFFETTUATE CON LE MIGLIORI ATTREZZATURE TECNOLOGICAMENTE DISPONIBILI. DALLA VALUTAZIONE DI IMPATTO ACUSTICO SI EVINCE CHE LE MISURE DI MITIGAZIONE ADOTTATE SONO IDONEE E I VALORI LIMITE ASSOLUTI NON HANNO EVIDENZIATO SUPERAMENTI DEI LIMITI DI LEGGE VIGENTI A SEGUITO DELLE ATTIVITÀ DI PROGETTO. INOLTRE ALL'INTERNO DELLO STABILIMENTO LE OPERAZIONI DI CARICO / SCARICO DELLE MERCI, DEI RIFIUTI, ECC. E LA LORO LAVORAZIONE, AVVERRANNO IN MANIERA CORRETTA SENZA GENERARE NOTEVOLI EMISSIONI SONORE. LE ATTIVITÀ DI PROGETTO SONO COMPATIBILI DAL PUNTO DI VISTA DEI LIVELLI DI RUMORE GIA' PRESENTI NELL'AREA INDUSTRIALE ED I LIVELLI DI RUMORE INTRODOTTI SECONDO QUANTO STABILITO DALLA NORMATIVA.
8	POST-OPERAM	fattore ambientale "paesaggio e beni culturali"	<b>Modifiche della percezione siti nat-sto-cult-Alterazione dello skyline-Incidenza della visione e/o percezione-Realizzazione edifici connessi per la funzionalità-Creazione/adattamento infrastrutture distribuzione-Riduzione attrattività turistica-Modifica nell'uso della rete stradale-Modifiche dei flussi di traffico-Produzione di rifiuti-Gestione impianto in riferimento a Impianto/Produzione - Depositi rifiuti, strutture, ecc.:</b> TALE CONDIZIONE AMBIENTALE INCIDE IN MANIERA TRASCURABILE PER L'AMBITO DI APPLICAZIONE IN ESAME. IN PARTICOLARE SI FA NOTARE CHE IL PAESAGGIO E' CARATTERIZZATO DA INSEDIAMENTI DI TIPO INDUSTRIALE. SI PRECISA CHE TUTTO LO STABILIMENTO E' RECINTATO CON RELATIVA MITIGAZIONE DELL'IMPATTO VISIVO (RETE VERDE FRANGIVENTO) SUL PAESAGGIO CIRCOSTANTE.
9	POST-OPERAM	fattore ambientale "vegetazione, flora e fauna"	<b>Modifiche della vegetazione-Alterazione della naturalità diffusa-Vicinanza a elementi naturali-Produzione di rifiuti-Gestione impianto in riferimento a Impianto/Produzione - Trasporti rifiuti, materie prime, :</b> VERRANNO EVITATE POSSIBILI INTERFERENZE NEGATIVE CON LA VEGETAZIONE, FLORA E FAUNA (IMPIANTO GIA' REALIZZATO E CONFINATO RISPETTO ALL'ESTERNO, VERRA' INSERITO SOLAMENTE UN IMPIANTO BOTTINI).
10	POST-OPERAM	fattore ambientale "salute pubblica"	<b>Distanza da insediamenti abitativi-Disturbo antropico generalizzato per realizzazione-Disturbo antropico generalizzato per manutenzione-Aumento pressione antropica-Movimentazioni terra e gestione dei rifiuti-Rischio incidente-Veicoli ciclo trasporto-Rischio incidente-Veicoli altre componenti-Rischio incidente-Rilasci sostanze inquinanti-Produzione di rifiuti-Gestione impianto in riferimento a Impianto/Produzione - Trasporti rifiuti, depositi, :</b> LA VIABILITÀ DI ACCESSO NON INTERFERISCE SIGNIFICATIVAMENTE CON QUELLA DELLE ALTRE CIRCOSTANTI ZONE, NÉ CON LE ATTIVITÀ ESISTENTI. LE LAVORAZIONI SARANNO EFFETTUATE COME PREVISTO DA DVR. LE ACQUE SARANNO GESTITE COME PREVISTO DAL D.LG.152/2006 E SMI, CON RELATIVI MONITORAGGI E CONTROLLI.
11	POST-OPERAM	fattore ambientale "ecosistemi"	<b>Perdita di habitat-Alterazione del mosaico ecosistemico-Frammentazione del mosaico ecosistemico-Modifiche alla rete ecologica-Produzione di rifiuti-Gestione impianto in riferimento a Impianto/Produzione - Trasporti rifiuti, depositi, materie prime:</b> LE MISURE ADOTTATE PERMETTERANNO DI NON AVERE EFFETTI NEGATIVI SUGLI ECOSISTEMI NATURALI ESISTENTI. NESSUN IMPATTO PER ECOSISTEMI ESISTENTI. GLI ACCORGIMENTI PREVISTI SONO NECESSARI PER NON AVERE IMPATTI NEGATIVI SULL'ECOSISTEMA DELL'AREA IN ESAME.
12.a	POST-OPERAM	mitigazioni	<b>Impianto/Produzione - Manutenzione pavimentazione industriale:</b> IL PIAZZALE E' IN BITUME, PER GARANTIRNE UN BUON STATO MANUTENTIVO E' STATO PREDISPOSTO UN PIANO DETTAGLIATO DELLA MANUTENZIONE, CON CONTROLLI GIORNALIERI DA PARTE DEL RESPONSABILE TECNICO
12.b	POST-OPERAM	mitigazioni	<b>Impianto/Produzione - Stoccaggio rifiuti in funzione della natura degli stessi in contenitori idonei e settori sgombri:</b> LE ATTIVITÀ DI STOCCAGGIO EVENTUALI DEI RIFIUTI IN FUNZIONE DELLA NATURA DEGLI STESSI VERRANNO UTILIZZATI IN CONTENITORI IDONEI ED IN BUON STATO MANUTENTIVO. A TAL FINE VERRANNO EFFETTUATI CONTROLLI GIORNALIERI DA PARTE DEL RESPONSABILE TECNICO. IN OGNI CASO IN CONTENITORI A TENUTA.
13.a	POST-OPERAM	monitoraggio ambientale	<b>Impianto/Produzione - Valutazioni acustica:</b> ANCHE SE NON PREVISTO DA NORMATIVA VIGENTE (SOLO IN CASO DI VARIAZIONE PROGETTUALE) VERRA' EFFETTUATA NUOVE VALUTAZIONI DI IMPATTO ACUSTICO A CADENZA QUADRIENNALE.

Condizioni Ambientali

N.	Macrofase	Ambito di Applicazione	Oggetto della condizione
13.b	POST-OPERAM	monitoraggio ambientale	<i>Impianto/Produzione - Monitoraggi interni su rifiuti in ingresso: SUI RIFIUTI IN INGRESSO VERRA' EFFETTUATO UN CONTROLLO DI PREACCETTAZIONE, VERIFICA SCHEDA DESCRITTIVA E SUCCESSIVA OMOLOGAZIONE, CONTROLLI VISIVI E DOCUMENTALI ALL'INGRESSO, MERCEOLOGICO, CON L'ELABORAZIONE DI REPORT INTERNI. I CONTROLLI DI CUI SOPRA SARANNO INTEGRATIVI RISPETTO ALLE PRESCRIZIONI AUTORIZZATIVE O OBBLIGATORIE DA NORMATIVA COGENTE (ES. DICHIARAZIONI PRODUTTORE, ANALISI DI LABORATORIO, ECC.)</i>
13.c	POST-OPERAM	monitoraggio ambientale	<i>Impianto/Produzione - Monitoraggi interni: VERRANNO EFFETTUATI DEI MONITORAGGI INTERNI A CAMPIONE (ES. PER VALUTARE L'EFFICACIA DELLE LAVORAZIONI, RISPETTO LIMITI AUTORIZZATIVI, PRESCRIZIONI, RAGGIUNGIMENTO DELLE PERCENTUALI STABILITE DI RECUPERO, STATO D'USO DELLE ATTREZZATURE, ECC.) FINALIZZATE NON SOLO ALL'EFFICIENZA ECONOMICA MA ANCHE A QUELLA DELLE PERFORMANCE AMBIENTALI. TUTTI I CONTROLLI VERRANNO ESEGUITI AI FINI DI RISPETTARE QUANTO PREVISTO NEL D.LGS. 152/2006 E SMI.</i>
13.d	POST-OPERAM	monitoraggio ambientale	<i>Impianto/Produzione - Emissioni: IN MERITO ALLE EMISSIONI ODORIGINE, VERRANNO EFFETTUATI MONITORAGGI ANNUALI, PER VERIFICARE IL RISPETTO ALLA NORMATIVA VIGENTE DI SETTOR. PER GARANTIRE L'UTILIZZO DELLE MTD INSERITE NELLE LINEE GUIDA REGIONALI, VERRANNO PREVISTI TUTTI QUEGLI INTERVENTI CHE ANDRANNO SOSTANZIALMENTE A MINIMIZZARE L'IMPATTO DELLE COMPONENTI ODORIGENE (SISTEMA CON NEBULIZZATORI DI SOSTANZE CHE ABBAZZERANNO TALI ODORI)</i>
13.e	POST-OPERAM	monitoraggio ambientale	<i>LCA impianto, costi ambientali prod/dismis in riferimento a <u>Indagini su aria, acque, suolo, emissioni, ecc.</u>: VERRANNO EFFETTUATE INDAGINI PRELIMINARI, CONTESTUALI E SUCCESSIVE ALLA FASE DI DISMISSIONE DELLO STABILIMENTO (PER TENERE SOTTO CONTROLLO EVNETUALI IMPATTI POSSIBILI CON PARTICOLARE RIFERIMENTO ALLE EMISSIONI IN ATMOSFERA, INQUINAMENTO SUOLO, IDRICO, RUMORE, ECC.).</i>
14	POST-OPERAM	altri aspetti (viabilità)	<i>Impianto/Produzione - Trasporti rifiuti: IL TRAFFICO VEICOLARE INCIDERA' IN MANIERA TRASCURABILE, IN QUANTO COMPATIBILE E ASSIMILABILE AL TRAFFICO VEICOLARE GIA' PRESENTE NELL'AREA INDUSTRIALE DI RIFERIMENTO (AGGLOMERATO DI MAIDA). IN OGNI MODO I MEZZI RISPETTERANNO IL CODICE DELLA STRADA E LE RELATIVE AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI (ISCRIZIONI ALBO NAZIONALE GESTORI AMBIENTALI)</i>

Il Professionista firmatario dello Studio Preliminare Ambientale



Il proponente

(Timbro e Firma)

