

**PROVVEDIMENTO AUTORIZZATORIO UNICO REGIONALE
(P.A.U.R.) DI CUI ALL'ART. 27-bis D.LGS. 152/2006 PER
L'AUTORIZZAZIONE ALLA REALIZZAZIONE ED
ESERCIZIO DEL "PROGETTO DI ALIMENTAZIONE CON
BIOMASSE DEL FORNO MAERZ 2 DELLO STABILIMENTO
DI SAN PELLEGRINO, COMUNE DI NARNI (TR)"**

Proponente: **Società UNICALCE S.p.A.**

ALLEGATO TECNICO

Febbraio 2019



INDICE

Sezione 1 – ELENCO ELABORATI PROGETTUALI APPROVATI

- 1.1 PROGETTO DEFINITIVO
- 1.2 STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE
- 1.3 SINTESI NON TECNICA
- 1.4 DOCUMENTAZIONE AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (AIA)
- 1.5 DOCUMENTAZIONE PROGETTO PREVENZIONE INCENDI
- 1.6 DOCUMENTAZIONE PERMESSO DI COSTRUIRE
- 1.7 DOCUMENTAZIONE INTEGRATIVA PRODotta A SEGUITO DEGLI ESITI DELLA CONFERENZA DI SERVIZI

Sezione 2 – ITER ISTRUTTORIO

Sezione 3 – VERBALI DELLE RIUNIONI DELLA CONFERENZA DI SERVIZI

- 3.1 VERBALE DELLA RIUNIONE DELLA CONFERENZA DI SERVIZI DEL 09/10/2018
- 3.2 VERBALE DELLA RIUNIONE DELLA CONFERENZA DI SERVIZI DEL 03/12/2018
- 3.3 VERBALE DELLA RIUNIONE DELLA CONFERENZA DI SERVIZI DEL 30/01/2019

Sezione 4 – QUADRO PRESCRITTIVO AMBIENTALE

Sezione 5 – PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE (PMA)

Sezione 6 – TITOLI ABILITATIVI ACQUISITI

- 6.1 - AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (AIA)
- 6.2 - PERMESSO DI COSTRUIRE
- 6.3 - NULLAOSTA PROGETTO PREVENZIONE INCENDI



Sezione 1 – ELENCO ELABORATI PROGETTUALI APPROVATI

ELABORATI PUBBLICATI E CONSULTABILI SUL SITO WEB REGIONALE

1.1 PROGETTO DEFINITIVO

Nome dei file

- A3 - 3 - Progetto - 0 - Indice dei documenti.pdf.p7m
- A3 - 3 - Progetto - 1 - Relazione Tecnica.pdf.p7m
- A3 - 3 - Progetto - 2 - Tavola UCN\5\M\37 - Planimetria generale.pdf.p7m
- A3 - 4 - Progetto - 3 - Tavola UCN\5\M\35 - Piante.pdf.p7m
- A3 - 5 - Progetto - 4 - Tavola UCN\5\M\34 - Sezione A-A.pdf.p7m
- A3 - 3 - Progetto - 5 - Tavola UCN\5\M\36 - Sezione B-B e vista assonometrica.pdf.p7m
- A3 - 3 - Progetto - 6 - Tavola UCN\5\M\38 - Posizionamento soffianti - Pianta e sezioni.pdf.p7m

1.2 STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

Nome dei file

- A3 - 4 - Studio di Impatto Ambientale - Indice dei documenti.pdf.p7m
- A3 - 5 - Studio di Impatto Ambientale.pdf.p7m

1.3 SINTESI NON TECNICA

Nome dei file

- A3 - 2 - Sintesi non tecnica.pdf.p7m

1.4 DOCUMENTAZIONE AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (AIA)

Nome dei file

- A4 - 1 - AIA - 00 - Indice dei documenti.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 01 - Domanda.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 02 - Schede (Allegato A - Allegato B).pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 03 - Allegato E1 - Sintesi non tecnica.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 04 - Tavola P - CTR.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 05 - Tavola Q - Catastale.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 06 - Tavola R - PRG.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 07 - Tavola S - Planimetria generale.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 08 - Tavola T1 - Approvvigionamento idrico.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 09 - Tavola T2 - Reti acque reflue.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 10 - Tavola U - Emissioni in atmosfera.pdf.p7m
- ~~A4 - 1 - AIA - 11 - Tavola V - Materiali e rifiuti.pdf.p7m~~ (sostituito da: Allegato 1 - Tavola V - Materiali e rifiuti Rev.1.pdf.p7m)
- A4 - 1 - AIA - 12 - Tavola W - Rumore.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 13 - Tavola Z - Carta Geologica.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 14 - Allegato Y1 - Relazione tecnica.pdf.p7m
- A4 - 1 - AIA - 15 - Allegato Y2 - Schema di flusso.pdf.p7m



1.5 DOCUMENTAZIONE PROGETTO PREVENZIONE INCENDI

Nome dei file

A4 - 3 - VVF - 00 - Indice dei documenti.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 01 - PIN 1-2012 Valutazione progetto.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 02 - Relazione tecnica.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 03 - Tavola 2753-01 - Planimetria generale.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 04 - Tavola 2753-02 - Piante.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 05 - Tavola 2753-03 - Sezione A-A.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 06 - Tavola 2753-04 - Sezione B-B e vista assonometrica.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 07 - Relazione impianto idrico antincendio.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 08 - Relazione di calcolo rete idranti.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 09 - Tavola 2753-05 - Ampliamento impianto idrico antincendio.pdf.p7m
A4 - 3 - VVF - 10 - Ricevuta versamento e marca da bollo.pdf.p7m

1.6 DOCUMENTAZIONE PERMESSO DI COSTRUIRE

Nome dei file

Copia dei file inseriti nel sistema VBG del SUAPE del Comune di Narni cui occorre fare riferimento per ogni eventuale successiva modifica.

228059-A4 - 2 - PDC - 05 - Relazione tecnica.pdf
228060-A4 - 2 - PDC - 06 - Tavola 1 - Inquadramento cartografico.pdf
228061-A4 - 2 - PDC - 07 - Tavola 2 - Planimetria generale.pdf
228062-A4 - 2 - PDC - 08 - Tavola 3 - Rilievo e sezioni.pdf
228063-A4 - 2 - PDC - 09 - Tavola 4 - Piante, prospetti e sezioni.pdf
228064-A4 - 2 - PDC - 10 - Tavola 5 - Cabina soffianti.pdf
228065-A4 - 2 - PDC - 11 - Documentazione fotografica.pdf
228066-A4 - 2 - PDC - 12 - Elenco dei titoli abilitativi edilizi.pdf
228067-A4 - 2 - PDC - 13 - Relazione Geologico-Tecnica.pdf
228068-A4 - 2 - PDC - 14 - Certificazione compatibilità idrogeologica.pdf
228069-A4 - 2 - PDC - 15 - Valutazione di impatto acustico.pdf
247526-1_-_Allegato_1_-_Modifica_camini_forni_-_UCN-5-M-039_rev.0.pdf

1.7 DOCUMENTAZIONE INTEGRATIVA PRODOTTA A SEGUITO DEGLI ESITI DELLA CONFERENZA DI SERVIZI

Nome dei file

Relazione su integrazioni.pdf.p7m
Allegato 1 - Tavola V - Materiali e rifiuti Rev.1.pdf.p7m
~~Allegato 2 - Bozza protocollo monitoraggio VIA-AIA.pdf.p7m~~ (sostituito da: Allegato 2 - Progetto di Monitoraggio Ambientale 00.pdf.p7m)
Allegato 3 - Studio diffusionale degli inquinanti in atmosfera - Settembre 2018.pdf.p7m

Allegato 1 - Modifica camini forni - UCN-5-M-039 rev.0.pdf.p7m.
Allegato 2 - Progetto di Monitoraggio Ambientale 00.pdf.p7m



Sezione 2 – ITER ISTRUTTORIO

L'istanza di PAUR inerente il procedimento in oggetto è stata presentata al Servizio Valutazioni Ambientali dalla Società UNICALCE SpA in data 22/03/2018 e acquisita agli atti regionali il 23/03/2018 con prot. n. 0061070-2018.

L'intervento in progetto, costituito da una modifica di un impianto esistente, rientra nella tipologia elencata nell'Allegato III alla Parte seconda del D.lgs. 152/2006 alla lett. ag) denominata: *“ogni modifica od estensione dei progetti elencati nel presente allegato, ove la modifica od estensione di per sé sono conformi agli eventuali limiti stabiliti nel presente allegato”* ove la modifica si riferisce ad un progetto, sempre compreso nel citato Allegato III, e rientrante nella lettera n) denominata: *“Impianti di smaltimento e recupero di rifiuti non pericolosi, con capacità superiore a 100 t/giorno, mediante operazioni di incenerimento o di trattamento di cui all'Allegato B, lettere D9, D10 e D11 e all'allegato C, lett. R1, della parte quarta del D.Lgs. 152/2006”*.

Il procedimento si è svolto come segue:

- in data 30/03/2018, con nota PEC 0067270-2018, lo scrivente Servizio informava le amministrazioni coinvolte nel procedimento autorizzatorio dell'avvenuta pubblicazione della documentazione, richiedendo loro sia di comunicare il nominativo del rispettivo Rappresentante unico che di verificare l'adeguatezza e la completezza della documentazione pubblicata ai sensi dell'art. 27-bis comma 3 del D.Lgs 152/2006;
- nel periodo di tempo dei 30 giorni previsti dal comma 3 dell'art. 27bis del D.lgs. 152/2006 non pervenivano richieste di integrazione documentale;
- in data 24/04/2018 il Servizio Valutazioni Ambientali pubblicava sul sito web regionale l'Avviso al Pubblico e tutta la documentazione inerente il progetto;
- in data 24/04/2018, con nota PEC 00855358-2018, il Servizio Valutazioni Ambientali comunicava al Comune di Narni l'avvenuta pubblicazione sul sito web regionale di quanto sopra, ricordando al Comune gli obblighi di pubblicizzazione del citato Avviso sul proprio Albo pretorio informatico;
- in data 14/05/2018, con nota PEC n. 0099045-2018, la Prefettura di Terni comunicava la nomina del Comando provinciale dei Vigili del fuoco di Terni, quale Rappresentante Unico delle amministrazioni periferiche dello Stato;
- in data 21/05/2018, con nota PEC n. 0103712-2018, il Comune di Narni nominava l'Arch. Antonio Zitti come proprio Rappresentante Unico;
- con nota del 21/05/2018 la Comunità Montana Orvietano Narnese Amerino Tuderte (ONAT) comunicava la designazione del proprio Rappresentante Unico, Dr. Mario Graziani;
- nel periodo di tempo dei 60 giorni previsti dalla norma non pervenivano osservazioni al progetto da parte del pubblico interessato;



- in data 16/07/2018, con nota PEC 0145989-2018, il Servizio Valutazioni Ambientali richiedeva ai Soggetti convocati la formulazione di eventuali richieste di chiarimenti o integrazioni in ordine ai contenuti della documentazione presentata dal Proponente;
- nel periodo di tempo dei 30 giorni previsti dal comma 5 dell'art. 27bis del D.lgs. 152/2006 non sono pervenute richieste di integrazione;
- in data 20/09/2018, con nota PEC 0202593-2018, il Servizio Valutazioni Ambientali procedeva alla convocazione della prima riunione della Conferenza di Servizi per il giorno 09/10/2018;
- in data 01/10/2018, con nota PEC 0212017-2018, il Servizio Autorizzazioni Ambientali (AIA e AUA) portava a conoscenza del Servizio Valutazioni Ambientali della richiesta di integrazioni fatta al Proponente in sede di svolgimento della propria Conferenza interna di AIA del 13/07/2018;
- in data 03/10/2018, con nota PEC 0214101-2018, il Servizio Valutazioni Ambientali disponeva che il Proponente dovesse procedere a spedire anche all'Autorità competente la documentazione integrativa in questione;
- in data 05/10/2018, con nota PEC 0215839-2018, in ottemperanza a quanto richiesto, il Proponente procedeva a trasmettere anche al Servizio Valutazioni ambientali le integrazioni richieste in precedenza dal Servizio Autorizzazioni Ambientali (AIA e AUA);
- vista la complessità delle integrazioni acquisite il Servizio Valutazioni ambientali, ritenuto che le stesse fossero sostanziali e rilevanti per il pubblico, stabiliva di procedere alla loro pubblicazione sul sito web regionale;
- in data 09/10/2018 si teneva comunque la riunione prevista in cui venivano puntualizzati alcuni aspetti relativi ai titoli abilitativi richiesti, si prendeva atto della pubblicazione sul sito web regionale delle integrazioni AIA, fatte proprie anche dall'Autorità competente, e si precisava che venivano riaperti i termini per la consultazione pubblica per la durata di 30 giorni;
- in data 10/10/2018 con nota PEC n. 0219395-2018, il Servizio Valutazioni ambientali comunicava formalmente a tutti i soggetti l'avvenuta pubblicazione sul sito web regionale del nuovo Avviso al pubblico e della documentazione integrativa prodotta dal Proponente, segnalando, inoltre, al Comune interessato l'obbligo di informazione dell'avvenuta pubblicazione sul proprio Albo pretorio informatico al fine di permettere al pubblico interessato di presentare eventuali osservazioni in relazione alle sole modifiche/integrazioni apportate al progetto;
- decorsi i tempi previsti, preso atto che nessuna osservazione era pervenuta, in data 21/11/2018 con nota PEC n. 0248238, lo scrivente Servizio convocava la seconda riunione della Conferenza di Servizi per il giorno 03/12/2018;
- in data 03/12/2018 si teneva la seconda riunione al termine della quale veniva espresso un giudizio favorevole di compatibilità ambientale relativamente alla realizzazione ed all'esercizio del progetto. In quella sede venivano inoltre definite le modalità di ottemperanza alle due sole condizioni ambientali emesse, la prima appartenente alla macrofase Ante-operam, la seconda compresa nella macrofase Post-Operam e relativa al monitoraggio, in quanto funzionali alla conclusione del procedimento di PAUR stesso. Relativamente alla prima veniva stabilito il deposito da parte del Proponente della documentazione progettuale attinente ad una modifica nell'altezza dei camini,



mentre per la seconda il Proponente avrebbe provveduto all'implementazione del Progetto di Monitoraggio Ambientale inserendo al punto R4 la misurazione degli NOx e procedendo quindi alla sua consegna in occasione della prossima riunione della Conferenza;

- in data 19/12/2018, come concordato, con PEC n. 0269552-2018, veniva acquisita la documentazione relativa alla prima condizione ambientale, inerente l'altezza dei camini, e alla seconda con la bozza definitiva del Progetto di Monitoraggio Ambientale;
- in data 09/01/2018, con PEC n. 0004410-2019 il Servizio Valutazioni Ambientali comunicava ai Rappresentanti unici l'avvenuta pubblicazione della documentazione di cui al punto precedente;
- in data 22/01/2019, con PEC n. 0012974-2019 il Servizio Valutazioni Ambientali convocava la terza e conclusiva riunione della Conferenza di Servizi cui venivano invitate le seguenti amministrazioni: Regione Umbria, Comando provinciale dei Vigili del fuoco di Terni (nominato dalla Prefettura di Terni), Provincia di Terni, Comune di Narni, Comunità Montana Orvietano Narnese Amerino Tuderte nonché il Proponente: UNICALCE SpA. Alla convocazione veniva allegata la bozza di una check list per la definizione della posizione unitaria dei Rappresentanti Unici;
- in data 30/01/2019 si teneva la terza riunione della Conferenza di Servizi in cui venivano acquisite le posizioni unitarie, favorevoli e definitive inerenti la realizzazione e l'esercizio del progetto, espresse dal Rappresentante Unico della Regione Umbria e del Comune di Narni comprensive del seguente titolo abilitativo: Permesso di costruire, prot. n. 23119/1 del 30/01/2019, di competenza del Comune di Narni (Sez. 6, punto 6.2 dell'Allegato Tecnico). Relativamente all'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), il RU regionale comunicava che il provvedimento in questione era in corso di adozione e che avrebbe provveduto a trasmetterlo in tempo utile per l'adozione del PAUR. Il terzo titolo abilitativo richiesto, costituito dalla Valutazione Progetto Prevenzione Incendi, veniva considerato acquisito favorevolmente, preso atto della mancata partecipazione ai lavori della Conferenza dell'Ente competente, Vigili del Fuoco, Comando provinciale di Terni, nominato dal Prefetto di Terni in qualità di Rappresentante unico delle Amministrazioni periferiche dello Stato. Al termine della riunione, acquisiti i pronunciamenti favorevoli da parte dei Rappresentanti unici presenti, la Conferenza approvava all'unanimità l'intervento in progetto.
- In data 07/02/2019, con PEC n. 0023482-2019 del 06/02/2019, veniva quindi acquisita l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA), Det. Dir. n. 1025 del 05/02/2019) avente per oggetto: *"Impianto Unicalce S.p.A – Sede Legale nel Comune di Brembilla, Provincia di Bergamo e impianto sito in Loc. San Pellegrino - strada Amerina, Comune di Narni (TR). Approvazione progetto "Alimentazione con biomasse del Forno Maerz 2 dello Stabilimento di San Pellegrino". Riesame con valenza di rinnovo ai sensi dell'art.29-octies del D.,Lgs. N.152/2006 dell'Autorizzazione Integrata Ambientale, ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e s.m.ei."* di competenza del Servizio regionale Autorizzazioni ambientali - AIA e AUA (Sez. 6, punto 6.1 dell'Allegato Tecnico).



Sezione 3 – VERBALI DELLE RIUNIONI DELLA CONFERENZA DI SERVIZI

VERBALI DELLE RIUNIONI DELLA CONFERENZA DI SERVIZI TENUTESI RISPETTIVAMENTE IL 09/10/2018, IL 03/12/2018 E IL 30/01/2019, PUBBLICATI E CONSULTABILI, UNITAMENTE AI RISPETTIVI ALLEGATI, SUL SITO WEB REGIONALE.

3.1 VERBALE DELLA PRIMA RIUNIONE DEL 09 OTTOBRE 2018

	Filename
VERBALE	UNICALCE Verbale riunione 09/10/2018.pdf
ALLEGATI	- Nessuno

3.2 VERBALE DELLA SECONDA RIUNIONE DEL 3 DICEMBRE 2018

	Filename
VERBALE	UNICALCE verbale riunione 03/12/2018.pdf
ALLEGATI	
- Allegato 1 – Parere USL Umbria 2	
- Allegato 2 – Posizione unitaria Rappresentante Unico regionale con condizioni	UNICALCE Allegati 1-2-3 riunione 03 12 2018.pdf
- Allegato 3 - Posizione unitaria Rappresentante Unico Comune di Narni senza condizioni	

3.3 VERBALE DELLA TERZA RIUNIONE DEL 30 GENNAIO 2019

	Filename
VERBALE	UNICALCE verbale riunione del 30/01/2019.pdf
ALLEGATI	
- Allegato 1 - Copia informatica del Permesso di costruire	UNICALCE Allegato 1 verbale riunione 30/01/2019.pdf
- Allegato 2 - Posizione unitaria del Rappresentante Unico Comunale	UNICALCE Allegato 2 verbale riunione 30/01/2019.pdf
- Allegato 3 - Posizione unitaria del Rappresentante Unico regionale	UNICALCE Allegato 3 verbale riunione 30/01/2019.pdf



Sezione 4 – QUADRO PRESCRITTIVO AMBIENTALE

Condizioni ambientali formulate:

- Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) – condizione n. 0
- Ante operam – condizione n. 1
- Corso d’opera – nessuna
- Post operam – condizione n. 2
- Malfunzionamenti – nessuna

Le condizioni ambientali sono state ordinate secondo le tre Macrofasi funzionali indicate dal MATTM¹ e ulteriormente suddivise secondo i Fattori ambientali interessati.

	MACROFASE	COMPONENTE/ FATTORE AMBIENTALE INTERESSATO	
PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE	X ANTE OPERAM (Periodo che include le fasi precedenti l’inizio dei lavori e le attività di cantiere)	X ARIA E CLIMA	PRESCR. NUM. 1
		<input type="checkbox"/> BENI MATERIALI	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> BIODIVERSITÀ (FLORA E FAUNA)	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> PAESAGGIO E PATRIMONIO CULTURALE	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> PATRIMONIO AGROALIMENTARE	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> POPOLAZIONE E SALUTE UMANA	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> RISORSE IDRICHE (ACQUE SUP. E SOTT.)	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> SUOLO E SOTTOSUOLO	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> TERRITORIO	PRESCR. NUM.
	<input type="checkbox"/> ALTRI ASPETTI	PRESCR. NUM.	
	<input type="checkbox"/> CORSO D’OPERA (Periodo che include le parti di cantiere e di realizzazione dell’opera)	<input type="checkbox"/> ARIA E CLIMA	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> BENI MATERIALI	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> BIODIVERSITÀ (FLORA E FAUNA)	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> PAESAGGIO E PATRIMONIO CULTURALE	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> PATRIMONIO AGROALIMENTARE	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> POPOLAZIONE E SALUTE UMANA	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> RISORSE IDRICHE (ACQUE SUP. E SOTT.)	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> SUOLO E SOTTOSUOLO	PRESCR. NUM.
<input type="checkbox"/> TERRITORIO		PRESCR. NUM.	
<input type="checkbox"/> ALTRI ASPETTI	PRESCR. NUM.		

¹ D.M. n. 308 del 24/12/2015, Ministero dell’Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare “Indirizzi metodologici per la predisposizione dei quadri prescrittivi nei provvedimenti di valutazione ambientale di competenza statale”.

DESCRIZIONE MACROFASI

ANTE OPERAM	FASE PRECEDENTE ALLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA (ad es.: ulteriori indagini) FASE DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA FASE PRECEDENTE ALL’AVVIO DELLE ATTIVITÀ DI CANTIERE
CORSO D’OPERA	FASE DI CANTIERE (Allestimento del cantiere e lavori per la realizzazione dell’opera) FASE DI RIMOZIONE E SMANTELLAMENTO DEL CANTIERE (comprese eventuali attività per il ripristino delle aree occupate) FASE PRECEDENTE ALLA MESSA IN ESERCIZIO (Prima dell’entrata in esercizio dell’opera nell’assetto funzionale definitivo)
POST OPERAM	FASE DI ESERCIZIO (Esercizio dell’opera nell’assetto funzionale definitivo) FASE DI DISMISSIONE (Allestimento del cantiere e lavori per la dismissione dell’opera, compreso l’eventuale ripristino delle aree occupate)



PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE	X POST OPERAM (Periodo che include le fasi esercizio e di dismissione dell'opera)	X ARIA E CLIMA	PRESCR. NUM. 2.
		<input type="checkbox"/> BENI MATERIALI	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> BIODIVERSITÀ (FLORA E FAUNA)	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> PAESAGGIO E PATRIMONIO CULTURALE	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> PATRIMONIO AGROALIMENTARE	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> POPOLAZIONE E SALUTE UMANA	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> RISORSE IDRICHE (ACQUE SUP. E SOTT.)	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> SUOLO E SOTTOSUOLO	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> TERRITORIO	PRESCR. NUM.
		<input type="checkbox"/> ALTRI ASPETTI	PRESCR. NUM.

I contenuti delle CONDIZIONI AMBIENTALI suddivise per macrofasi sono i seguenti.

PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE (P.M.A.)

<i>CONDIZIONE AMBIENTALE</i>	<i>FATTORE AMBIENTALE</i>	<i>SOGGETTO CHE HA ESPRESSO LA CONDIZIONE AMBIENTALE</i>
0 – Ottemperanza del Progetto di Monitoraggio Ambientale (Vedi Sezione 5)	-----	-----

MACROFASE 1 - ANTE OPERAM

<i>CONDIZIONE AMBIENTALE</i>	<i>FATTORE AMBIENTALE</i>	<i>SOGGETTO CHE HA ESPRESSO LA CONDIZIONE AMBIENTALE</i>
1 - Tutti i camini relativi ai forni dovranno essere innalzati da 35 m- (attuali) a 43 m. (Forni Maerz 1, Maerz 2 e Maerz 3), Punti di emissione E13, E19, E28	ARIA E CLIMA	ARPA

MACROFASE 2 - CORSO D'OPERA

<i>CONDIZIONE AMBIENTALE</i>	<i>FATTORE AMBIENTALE</i>	<i>SOGGETTO CHE HA ESPRESSO LA CONDIZIONE AMBIENTALE</i>
NESSUNA	-----	-----

MACROFASE 3 - POST OPERAM

<i>CONDIZIONE AMBIENTALE</i>	<i>FATTORE AMBIENTALE</i>	<i>SOGGETTO CHE HA ESPRESSO LA CONDIZIONE AMBIENTALE</i>
2 - Nel punto di monitoraggio R4 dovrà essere implementata la misurazione degli NOx	ARIA E CLIMA	ARPA

Si precisa che:

- la condizione ambientale n. 1 è stata progettualmente recepita Ante operam dal Proponente, successivamente alla seconda riunione della Conferenza di Servizi, in quanto direttamente funzionale alla conclusione del procedimento di PAUR stesso, mediante il deposito della documentazione progettuale attinente la modifica dell'altezza dei camini e dovrà essere ottemperata nelle fasi di realizzazione dell'impianto;
- la condizione ambientale n. 2, invece, è stata recepita con l'inserimento nel Progetto di monitoraggio ambientale di una implementazione circa la misurazione degli ossidi di azoto al punto R4 e dovrà essere ottemperata nelle fasi di esercizio dell'impianto.

PROVVEDIMENTO AUTORIZZATORIO UNICO REGIONALE (P.A.U.R.) DI CUI ALL'ART. 27-bis D.LGS. 152/2006 PER L'AUTORIZZAZIONE ALLA REALIZZAZIONE ED ESERCIZIO DEL "PROGETTO DI ALIMENTAZIONE CON BIOMASSE DEL FORNO MAERZ 2 DELLO STABILIMENTO DI SAN PELLEGRINO, COMUNE DI NARNI (TR)"

Proponente: Società UNICALCE S.p.A.



Sezione 5 – PROGETTO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE (PMA)

PUBBLICATO E CONSULTABILE SUL SITO WEB REGIONALE

Filename

<i>Progetto di Monitoraggio Ambientale</i>	Allegato 2 - Progetto di Monitoraggio Ambientale 00.pdf.p7m
--	---

Si vedano anche i contenuti del verbale della Riunione del 30/01/2019 della Conferenza di Servizi in ordine alla validazione del Progetto di Monitoraggio Ambientale.

Sezione 6 – TITOLI ABILITATIVI ACQUISITI

PUBBLICATI E CONSULTABILI SUL SITO WEB REGIONALE

Pareri, autorizzazioni, concessioni, nulla osta o atti di assenso comunque denominati, necessari alla realizzazione ed all'esercizio dell'intervento in progetto, acquisiti nell'ambito della Conferenza di Servizi e sostituiti ai sensi e per gli effetti del comma 7 dell'art. 27 bis del D.lgs. 152/2006:

6.1 - AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (A.I.A.)

Filename

Autorizzazione Integrata Ambientale prot. n. 1025 del 05/02/2019 e Allegati progettuali	UNICALCE PAUR Provved AIA DD n 1025 del 05 02 2019 finale.pdf
---	---

6.2 - PERMESSO DI COSTRUIRE

Filename

Permesso di costruire prot. n. 23119/1 del 30/01/2019 e Allegati progettuali	247574-494_2018_PdC_23119-1_UNICALCE.pdf.p7m
--	--

6.3 - VALUTAZIONE PROGETTO PREVENZIONE INCENDI

Filename

Valutazione Progetto Prevenzione Incendi SOSTITUITO dal P.A.U.R	Vedi Verbale del 30/01/2019
<i>Progetto originale pubblicato sul sito web regionale</i>	Cartella 3 – Ulteriori titolo abilitativi, sub-cartella A4 - 3 - Esame progetto prevenzione incendi