

RELAZIONE TECNICA - PARERE

L'amministrazione comunale di Melfi ha chiesto allo scrivente **Onofrio LARICCHIUTA** (in allegato il curriculum vitae) di esprimere un parere tecnico in merito alla emissione di “fumi rossastri” dal camino dell'inceneritore dei rifiuti della ditta FENICE Ambiente S.r.l.-----

PREMESSA

La soc. a r.l. **FENICE AMBIENTE** è **autorizzata**, con la deliberazione n° 428/2014 della Giunta della Regione Basilicata, all'esercizio dell'attività di trattamento dei rifiuti mediante termovalorizzazione. L'impianto è localizzato in località S. Nicola di Melfi.. -----

L'Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A.) permette l'incenerimento di una serie di rifiuti identificati con codici europei (CER) a certe condizioni e sempre nel rispetto dei alcuni principi generali cui la ditta non ha ottemperato per le ragioni che saranno di seguito meglio esposte:-----

a. *“nell'esercizio di incenerimento [...] devono essere adottate tutte le misure affinché le attrezzature utilizzate per la ricezione, gli stoccaggi, i pretrattamenti e la movimentazione dei rifiuti, nonché per la movimentazione o lo stoccaggio dei residui prodotti, siano progettate e gestite in modo da ridurre le emissioni e gli odori, secondo le migliori tecniche disponibili”* (cfr art. 273-octies comma 5 del d. lgs

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione in settori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Via-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di cantiere temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullasta provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI

www.laricchिता.it – laricchिता@laricchिता.it

tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

152/2006);-----

b. “la gestione dei rifiuti è effettuata conformemente ai principi di precauzione, di prevenzione, di sostenibilità, di proporzionalità, di responsabilizzazione e di cooperazione di tutti i soggetti coinvolti nella produzione, nella distribuzione, nell'utilizzo e nel consumo di beni da cui originano i rifiuti, nonché del principio chi inquina paga. A tale fine la gestione dei rifiuti è effettuata secondo criteri di efficacia, efficienza, economicità, trasparenza, fattibilità tecnica ed economica, nonché nel rispetto delle norme vigenti in materia di partecipazione e di accesso alle informazioni ambientali” (cfr art. 178 d. lgs 152/2006).-----

I FATTI

Il giorno 2 novembre 2014, durante l’esercizio dell’attività di incenerimento dei rifiuti è stato emesso dal camino al servizio del forno rotante (quello che tratta per la maggior parte rifiuti speciali) un fumo dalla insolita ed allarmante colorazione “rossastra”. Il Corpo Forestale dello Stato alle ore 10:00 ha segnalato l’evento all’ARPA i cui ispettori sono intervenuti alle ore 11:30 rilevando il perdurare del fenomeno sino alle ore 11:50. Per più di un mese l’ARPAB ha sollecitato la ditta a fornire chiarimenti sull’accaduto anche attraverso l’esibizione di documentazione a supporto. -----
Ciò non è avvenuto ed il direttore dell’ARPAB ha sollecitato l’Ente autorizzativo ad assumere provvedimenti in quanto la gestione dell’impianto viene ritenuta “inadeguata” ed i sistemi di

abbattimento delle emissioni non pienamente funzionanti. -----

Le considerazioni dell'ARPA sono condivisibili e sono riprese nel provvedimento di sospensione dell'attività. -----

A riscontro di questa nota, la ditta FENICE replica sostanzialmente con la seguente affermazione: lo iodio non è un elemento da ricercare e quindi da analizzare nei rifiuti e nei fumi emessi.

Inoltre, in merito alla richiesta di esibizione dei “certificati di analisi”, la ditta consegna altra cosa: i rapporti di prova, documenti che hanno diversa valenza. Infatti come stabilito dalla circolare dell'Ordine dei chimici prot. n° 057/12 del 27 gennaio 2012 (vedi anche la circolare prot. 657/13/cnc/fta del 20 dicembre 2013), il “rapporto di prova” ed il “certificato di analisi” possono essere ritenuti equivalenti, a certe condizioni, solo per i laboratori PUBBLICI “... *Pur tenendo fermi i suesposti principi, occorre evidenziare l'esistenza di casi, pur limitati, in cui il rapporto di prova può svolgere le funzioni di certificazione analitica (e, quindi, può affermarsi l'equipollenza dell'uno rispetto all'altra): ipotesi quasi interamente riconducibili all'ambito delle analisi ufficiali effettuate da laboratori pubblici. La quasi totalità dei casi è racchiudibile nell'ambito delle analisi ufficiali effettuate da laboratori pubblici, o privati che svolgono funzioni pubbliche (regime convenzionale), per i motivi che di seguito si esporranno ...*”. inoltre “*ove si accerti che sia stata volutamente carpita la buona fede di un funzionario della Pubblica Amministrazione, da parte di un iscritto all'Ordine dei Chimici, proponendo un "rapporto di prova" in luogo di un certificato di analisi chimica, al fine*

di sottrarsi alla responsabilità dell' atto professionale, elemento principe e qualificante delle professioni intellettuali, lo stesso va deferito senza indugio all'organo di disciplina, fatte salve eventuali altre segnalazioni alla magistratura ordinaria.”. -----

Altrettanto disarmante è la considerazione di FENICE che per caratterizzare un rifiuto basti effettuare le analisi prescritte in appendice 5 dell'allegato 2 alla DGR 428/2014. Un rifiuto pericoloso deve essere caratterizzato analiticamente in conformità all'art. 237-septies del d. Lgs 152/2006 (almeno per quanto riguarda le norme ambientali): -----

“2. Prima dell'accettazione dei rifiuti nell'impianto di incenerimento [...], il gestore determina la massa di ciascun tipo di rifiuti, possibilmente individuati in base all'elenco europeo dei rifiuti.

3. Prima dell'accettazione dei rifiuti pericolosi nell'impianto di incenerimento [...] il gestore raccoglie informazioni sui rifiuti al fine di verificare l'osservanza dei requisiti previsti dall'autorizzazione, in particolare quelli di cui all'articolo 237-sexies.

4. Le informazioni di cui al comma 3 comprendono quanto segue:

- a) tutti i dati di carattere amministrativo sul processo produttivo contenuti nei documenti di cui al comma 5, lettera a);*
- b) la composizione fisica e, se possibile, chimica dei rifiuti e tutte le altre informazioni necessarie per valutarne l'idoneità ai fini del previsto processo di incenerimento [...];*
- c) le caratteristiche di pericolosità dei rifiuti, le sostanze con le quali non possono essere mescolati e le precauzioni da adottare nella manipolazione*

dei rifiuti.

5. Prima dell'accettazione dei rifiuti pericolosi nell'impianto di incenerimento [...] il gestore applica almeno le seguenti procedure:

a) controllo dei documenti prescritti ai sensi della Parte Quarta, e, se del caso, di quelli prescritti dal regolamento (CE) n. 1013/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 14 giugno 2006, relativo alla spedizione di rifiuti e dalla legislazione in materia di trasporto di merci pericolose;

b) ad esclusione dei rifiuti sanitari pericolosi a rischio infettivo e di eventuali altri rifiuti individuati dall'autorità competente, per i quali il campionamento risulti inopportuno, devono essere prelevati campioni rappresentativi. Questa operazione va effettuata, per quanto possibile, prima del conferimento nell'impianto, per verificarne mediante controlli la conformità all'autorizzazione nonché alle informazioni di cui ai commi 3 e 4, e per consentire alle autorità competenti di identificare la natura dei rifiuti trattati. I campioni sono conservati per almeno un mese dopo l'incenerimento o il coincenerimento dei rifiuti da cui sono stati prelevati.”.

L'analisi chimica del rifiuto deve essere poi particolarmente accurata per le sostanze organiche alogenate (tra cui vi possono essere quelle che contengono Iodio). Infatti, secondo l'art. 237-octies del d. Lgs 152/2006, se la concentrazione nel rifiuto da incenerire è superiore all'1% (espresso come cloro) la temperatura del forno deve essere di 1100 °C “per almeno due secondi” e **questa evidenza non risulta dagli atti di causa.**

PERICOLOSITÀ DELLO IODIO

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrotettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Via-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di cantiere temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullasta provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchिता.it – laricchिता@laricchिता.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

Secondo la ditta FENICE la colorazione dei fumi è dovuta alla presenza di Iodio ed a tal fine elenca alcuni episodi accaduti in altri inceneritori (omettendo di riferire che a differenza di quanto successo a Melfi, l'impianto è stato prontamente fermato!). -----

Lo Iodio è una molecola che è classificata secondo il Regolamento (CE) n° 1272/2008, come:-----

Tossicità acuta, Inalazione (Categoria 4), H332

Tossicità acuta, Dermico (Categoria 4), H312

Irritazione cutanea (Categoria 2), H315

Irritazione oculare (Categoria 2), H319

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione singola (Categoria 3),

Sistema respiratorio, H335

Tossicità specifica per organi bersaglio - esposizione ripetuta, Orale (Categoria 1), Tiroide, H372

Tossicità acuto per l'ambiente acquatico (Categoria 1), H400

Dunque si tratta di una sostanza Nociva oltre che pericolosa per l'ambiente. -----

Ma nella trattazione di FENICE, si discute della molecola di Iodio presente in natura come quella contenuta nel sale iodato ma potrebbe essere stato incenerito anche l'isotopo dello Iodio radioattivo utilizzato ad esempio nella terapia radiometabolica per la cura del cancro e di altre patologie della tiroide (ipertiroidismo).

Questa emissione “rossastra” può aver provocato il rilascio dell'isotopo radioattivo dello iodio e l'impatto sull'ambiente in

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di lauree in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di cantiere temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchिता.it – laricchिता@laricchिता.it
tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

questo caso sarebbe molto dannoso. -----



Bari, venerdì 9 gennaio 2015

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di lauree in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI

www.laricchuita.it – laricchuita@laricchuita.it

tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

CURRICULUM VITAE

ONOFRIO LARICCHIUTA NATO A CONVERSANO IL 23 GENNAIO 1957 E DOMICILIATO A BARI IN VIA F.LLI ROSSELLI, 32.

1- Competenza

ISTRUZIONE DI BASE

LAUREA	ISTITUTO UNIVERSITARIO	DATA DI CONSEGUIMENTO
CHIMICA	UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI	27 MARZO 1981

TITOLI

Ente	Data di conseguimento	Normativa di riferimento	Certificazione del mantenimento
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI BARI	29 maggio 1981	Esame di stato per la professione di chimico	
ORDINE DEI CHIMICI	06 giugno 1981	Iscrizione ordine professionale	

ULTERIORI TITOLI

Ordine dei CHIMICI prov. di Bari, Foggia e Matera	novembre 1982		Carica decaduta il 1984
Segretario consiglio ordine			
Ministero P.I. – Vincitore concorso a cattedre	26 novembre 1985	D.M. 4 settembre 1982	
Istituto Professionale Femminile Statale		d.P.R. 31 maggio 1974 n°	
Collaboratore della Presidenza	18 dicembre 1987	416	Carica decaduta nel 1988
Istituto Professionale	26 marzo 1988	OM 5 ottobre 1976	Carica decaduta nel 1990

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di lauree in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione inaccosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullasta provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchuita.it – laricchuita@laricchuita.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

Femminile Statale			
Componente Consiglio di			
Istituto			
Regione Puglia		L.R. 16 maggio 1985 art.	Iscrizione decaduta sett.
Collaudatore	1 giugno 1993	58	2001
Mistero Interno			
Nullaosta provvisorio	17 settembre 1994	legge 7 dicembre 1984 n°	
prevenzione incendi		818	
Camera di Commercio,			
Industria, Artigianato e			
Agricoltura – BARI		Art. 32 T.U. 20/09/1934	
Perito ed Esperto per le	26 novembre 1994	n° 2011 e D.L.L.	
categorie Viti-vinicola-		21/09/1944 n° 315	
olearia, Chimica e			
combustibili/carburanti			
Regione Puglia			
Tecnico competente in		L. 26 ottobre 1995 n° 447	
materia di inquinamento	11 giugno 1997	– art. 2 commi 6,7 e 8	
acustico			
Direttore di cantiere			
temporanei e mobili	03/04/1998	Art. 19 d. Lgs 494/96	
Regione Puglia			
Gestione delle attività di			
rimozione, smaltimento e	07 luglio 1999	d.P.R. 8 agosto 1994	
bonifica dell'amianto			

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchitta.it – laricchitta@laricchitta.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di lauree in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalisti di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di cantiere temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullasto provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHITTA

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullasto provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchिता.it – laricchिता@laricchिता.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

Consulente per la sicurezza		d. Lgs 04 febbraio 2000	
dei trasporti su strada ADR	12 settembre 2001	n° 40	
Albo gestione rifiuti			
Responsabile tecnico per cat.			
1, 2, 3, 4, 5, 6 (gestione	dal 1995 ad oggi	d. Lgs 22/97	
impianti c/ terzi) e 9			
Responsabile Servizio			
Prevenzione e Protezione	dal 1996 ad oggi	d. Lgs 626/94	
Master in ingegneria della			docente esperto per
Sicurezza. Dipartimento di	a.a. 2003-2004		rischio chimico
Ingegneria di BARI			

FORMAZIONE

CORSO	TEMA	ANNO	ORGANIZZAZIONE
SEMINARIO	ARGOMENTO		ENTE
Corso	Nuove tecniche di analisi	1986	Ordine dei chimici
Corso	Educazione all'ambiente	1988	Ministero P.I.
Seminario	Città sana, ambiente, stili di vita	1992	Ministero P.I.
Corso	Il chimico e il D. Lgs 626/94	1995	Ordine dei chimici BARI
			Associazione Industriale
Corso	Direttiva macchine CEE	1995	BARI
	Art. 10 punto 3 allegato V d. Lgs		
	494/96 - Coordinatore per la		Confederazione Nazionale
Corso	Progettazione e per la Esecuzione	1997	dell'Artigianato
	dei Lavori		
CORSO con verifica	RSPP d. Lgs 195/2003,	2007	CONFINDUSTRIA BARI

apprendimento	MODULO C		
CORSO con verifica	RSPP d. Lgs 195/2003,		
apprendimento	MODULO B macrosettore 5	2007	CONFINDUSTRIA BARI
CORSO con verifica	RSPP d. Lgs 195/2003,		
apprendimento	MODULO B macrosettore 4	2007	CONFINDUSTRIA BARI
CORSO con verifica	RSPP d. Lgs 195/2003,		COMITATO PARITETICO
apprendimento	MODULO B macrosettore 3	2008	BARI
AGGIORNAMENTO con			POLITECNICO DI BARI -
verifica apprendimento	RSPP macrosettori 3, 4, 5, 7 e 8	marzo 2011	CISQ

2- Esperienze

ESPERIENZA LAVORATIVA

DA	A	SOCIETÀ	SETTORE MERCEOLOGICO	FUNZIONE/ RUOLO
Dicembre 1983	Novembre 1985	Industria Italia Petroli	Raffineria di petrolio	Tecnologo
				Docente di ruolo scuole medie secondarie,
Novembre 1985	22 Aprile 2007	Ministero della P.I.	Pubblica Istruzione	vincitore concorso a cattedra
				Docente incaricato
		Università degli studi		"legislazione Sicurezza degli ambienti di lavoro"
A.A. 2002/2003 e 2003/2004		di Bari - corso di laurea in CHIMICA	Pubblica Istruzione	
Gennaio 1992	Settembre 1997	Opus gas metano -	Società per distribuzione e	Direttore tecnico di

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di lauree in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 - professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari "i regolamenti REACH e CLP", ultimo A.A. 2012/2013 - consulente ADR - Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 - Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 - Perito ed Esperto per le categorie Via-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI - già Direttore di cantiere temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 - Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 - già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 - 70126 BARI
www.laricchिता.it - laricchिता@laricchिता.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

DA	A	SOCIETÀ	SETTORE MERCEOLOGICO	FUNZIONE/ RUOLO
		Triggiano	costruzione reti di gas di città	cantiere
				TUTOR – “Educazione all’ambiente”
Novembre 1992	Giugno 1993	Ministero P.I.	Pubblica Istruzione	
		FEPLAN snc –		Consulente per
Gennaio 1994	Marzo 1996	Triggiano	Discarica II A	direzione tecnica
		DISECO –		Consulente per
Giugno 1996	Ottobre 1998	Castellaneta (TA)	Discarica I cat. RSU	direzione tecnica
		TEOREMA –	Stoccaggio provvisorio e	
Gennaio 1996	Dicembre 1996	Acquaviva delle Fonti (BA)	trattamento rifiuti speciali e tossico/nocivi	Consulente per direzione tecnica
		En.A.I.P. – ente		
Maggio 1996	Giugno 1996	ACLI Istruzione professionale		Docente “Rischi di incidenti rilevanti”
				Docente corso di
		ITIS Castellana	Pubblica Istruzione – Corso	tecniche di risanamento,
Anno scolastico 1996/97		Grotte	di specializzazione Post diploma	gestione e controllo ambientale”
				Docente del Corso di
				formazione “esperto
Giugno 1997		CNOS FAP		della sicurezza sul lavoro”
Febbraio 1998	Maggio 1998	En.A.I.P. – ente		Docente incaricato
		ACLI	Istruzione professionale	“ecologia e ambiente –

tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724
www.laricchitta.it
laricchitta@laricchitta.it
 Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di lauree in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione inaccettabili 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Via-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullasità provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHITTA

DA	A	SOCIETÀ	SETTORE MERCEOLOGICO	FUNZIONE/ RUOLO
				chimica – biologia”
				Consulente per
Gennaio 1998	Dicembre 2002	IMMOBILDAUNIA (FG)	Discarica II B	l'accettazione dei rifiuti in discarica (omologhe)
				Consulente per
Novembre 1997	Febbraio 2006	CO.BE.MA. (Altamura BARI)	Discarica II B	l'accettazione dei rifiuti in discarica (omologhe)
				Responsabile del SPP ex d. Lgs 626/94
Gennaio 1998	Ottobre 2003	SOBIB – SOCIB	Produzione analcoliche (Coca Cola)	Responsabile HACCP Responsabile Gestione Ambientale
Novembre 1997	Febbraio 2006	CO.BE.MA. (Altamura BARI)	Discarica II B	Responsabile del SPP ex d. Lgs 626/94
Gennaio 1997	Dicembre 2000	MANDECO (Manduria TA)	Discarica I cat.	Responsabile del SPP ex d. Lgs 626/94
Gennaio 2001	Dicembre 2002	MEDIATIPO (Modugno BARI)	Tipografia	Responsabile del SPP ex d. Lgs 626/94
		Mastrorillo Riccardo,		Responsabile tecnico
Giugno 2002	Giugno 2004	autotrasporti ANDRIA	Trasporto rifiuti	ALBO SMALTITORI cat. 4
			Gestione integrata risorse idriche	Consulente per problematiche
Febbraio 2005	Maggio 2006	CODISO S.p.A.		

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchitta.it – laricchitta@laricchitta.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di cantiere temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHITTA

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchिता.it – laricchिता@laricchिता.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

DA	A	SOCIETÀ	SETTORE MERCEOLOGICO	FUNZIONE/ RUOLO
				smaltimento rifiuti
				Consulente per la
Gennaio 2006	Dicembre 2008	CONFINDUSTRIA PUGLIA		commissione RIFIUTI ed ENERGIA
				componente
Novembre 2007	Dicembre 2009	PROVINCIA DI TARANTO	Ambiente	commissione “emissioni in atmosfera”
Novembre 2007	Dicembre 2009	PROVINCIA DI TARANTO	Ambiente	componente commissione “A.I.A.”
				Componente del comitato di coordinamento
Maggio 2008	Dicembre 2010	PROVINCIA DI TARANTO	Ambiente	Accordo di Programma “area industriale di Taranto e Statte”
				componente
Settembre 2009	Dicembre 2010	PROVINCIA DI BARI	Ambiente	commissione “emissioni in atmosfera”
				componente
Novembre 2009	oggi	PROVINCIA DI BARLETTA- TRANI-ANDRIA	Ambiente	commissione V.I.A.

Nell'espletamento dell'attività di consulente tecnico per conto di Pubblici Ministeri, GIP e Giudici istruttori ha ottenuto importanti riconoscimenti professionali visto che più volte i giudici della Corte di Cassazione hanno riconosciuto la validità del lavoro svolto

- sentenza "SOLVIC". Lo scrivente riferiva al PM che la ditta effettuava l'attività di smaltimento rifiuti liquidi conto terzi, attraverso l'utilizzo di un impianto di depurazione, senza l'autorizzazione ai sensi del d.P.R. 815/82 ma solo allo scarico ex L. 319/76. La Corte di Cassazione confermò la necessità dell'autorizzazione al trattamento dei rifiuti anche per gli impianti di depurazione delle acque da terzi. La massima è la seguente:
Le acque di vegetazione delle olive devono essere considerate rifiuti speciali e tutte le fasi del loro trattamento precedenti allo scarico (raccolta, stoccaggio, trasporto e trattamento) sono sottoposte al regime previsto dal D.P.R. 10 settembre 1982 n° 915 mentre la fase dello scarico è sottoposta al regime previsto dalla legge 10 maggio 1976 n° 319 tenendo presente che gli impianti di molitura devono considerarsi impianti produttivi, così come gli impianti di depurazione. *Sez. III, sent. n. 353 del 15-01-1996 (cc. del 17-11-1995), Forina (rv 203698).*
- sentenza "SANGALLI". Lo scrivente riferiva al PM che era in atto uno scarico di acque di processo in un canale che le convogliava in un impianto di depurazione gestito da altra società autorizzata solo allo scarico delle acque ex. d. Lgs. 152/99. Lo scrivente evidenziava che era necessario ottenere l'autorizzazione ai sensi del d. Lgs 22/97. La Corte di Cassazione con sentenza del 4 maggio 2004, n° 20679, ha confermato la necessità dell'autorizzazione al trattamento dei rifiuti ex d. Lgs 22/97 per tale impianto di depurazione
d. Lgs 491/99, sito di interesse nazionale Enichem di Manfredonia. La ditta aveva iniziato le operazioni di bonifica senza la prescritta autorizzazione interministeriale ma

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 - professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari "i regolamenti REACH e CLP", ultimo A.A. 2012/2013 - consulente ADR - Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 - Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 - Perito ed Esperto per le categorie Via-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI - già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 - tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 - già Tecnico abilitato per rilascio null osta provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 - 70126 BARI
www.laricchिता.it - laricchिता@laricchिता.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

allegato

solo sulla scorta dell'esito favorevole di diverse conferenze decisorie sul progetto di bonifica. Il PM dispose il sequestro dei luoghi.

La D.M. 127/2005 ha in ultimo confermato la necessità del provvedimento di autorizzazione interministeriale ma ha disposto che

“In attesa del perfezionamento del provvedimento di autorizzazione di cui al comma precedente, completata l'istruttoria tecnica, il Ministro dell'ambiente e della tutela del territorio autorizza in via provvisoria, su richiesta dell'interessato, ove ricorrano i motivi d'urgenza e fatta salva l'acquisizione della pronuncia positiva del giudizio di compatibilità ambientale ove prevista, l'avvio dei lavori per la realizzazione dei relativi interventi di bonifica, secondo il progetto valutato positivamente, con eventuali prescrizioni, dalla Conferenza di servizi convocata ai sensi dell'articolo 14 della legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni. L'autorizzazione provvisoria produce gli effetti di cui al comma 10 dell'articolo 10.”

- rifiuti sanitari. I PM della procura di Foggia e Melfi sequestrarono carri ferroviari contenenti rifiuti sanitari affidandomi la consulenza tecnica. Lo scrivente riferì che il trasporto ferroviario non era autorizzato in quanto il vettore non era in possesso dell'iscrizione Albo Gestori Rifiuti. Sebbene l'allora Presidente dell'Albo si prodigasse nel dichiarare che il trasporto regolamentato dall'Albo era solo quello effettuato su gomma e non su binario, l'attuale presidente ha previsto l'obbligo di iscrizione anche per il trasporto ferroviario con la delibera del 17 giugno 2002.

ALTRE ESPERIENZE

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
Smaltimento rifiuti	Commissione per aggiudicazione	Amministrazione Comunale di

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di lauree in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 49/96 – tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastia provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724
www.laricchिता.it – laricchिता@laricchिता.it

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
	gara	SANTERAMO
	Commissione per aggiudicazione	
Mattatoio	gara	Amministrazione comunale di BALETTA
	Analisi chimiche controllo	
Mattatoio	processo depurativo	Amministrazione comunale di BALETTA
	Commissione comunale pubblici	Amministrazione comunale di
Esercizi pubblici	esercizi	CONVERSANO
		Amministrazione comunale di
Discarica rifiuti	Smaltimento rifiuti – procedure	CONVERSANO (BA)
Azienda sanitaria locale	Smaltimento rifiuti – procedure	AUSL BA/1
	Verifica ambientale locali	AUSL BA/1 – Deliberazione 311 del
Azienda sanitaria locale	laboratorio analisi	20/5/1994
Carrozzeria/autofficina	Sicurezza sul lavoro	AUTOPROMAR S.r.l.
Commercio prodotti per industria topografica	Accertamento morte autista addetto al trasporto merci pericolose	Comando di Polizia Municipale di Putignano
	Verifica di tutti gli adempimenti necessari e strumentali al fine della	Commissione straordinaria di TRANI-
Distilleria	cessazione della situazione di pericolo	Deliberazione della commissione straordinaria n° 67 del 26/01/1994
Smaltimento rifiuti	Sicurezza sul lavoro	DISECO S.r.l.
Distilleria	Valutazione “incidenti rilevanti”	Distilleria del SUD – Rutigliano (BA)
Edilizia	Sicurezza sul lavoro	FILOM S.r.l.
Azienda agricola	Sicurezza sul lavoro	FILOM S.r.l.

tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724
www.laricchituta.it - laricchituta@laricchituta.it
 Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di lauree in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 49/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
Istituto zooprofilattico - PUGLIA e BASILICATA	Smaltimento rifiuti	Istituto zooprofilattico - PUGLIA e BASILICATA
Istituto zooprofilattico - PUGLIA e BASILICATA	Soluzione e razionalizzazione delle problematiche inerenti lo smaltimento dei rifiuti speciali e tossico/nocivi	Istituto zooprofilattico - PUGLIA e BASILICATA Convenzione del 23/05/1996
Smaltimento, recupero e trasporto di rifiuti	Applicazione di sistemi di ecogestione ed audit ambientale	LOMBARDI ECOLOGIA S.r.l.
Depuratori prov. di FOGGIA	Balneazione - emergenza colera PUGLIA	Prefetto di Foggia - Decreto 1499/C.D. del Prefetto di BARI
Piano Regionale smaltimento rifiuti	Modalità di individuazione discarica RSU, valutazione impatto ambientale	Procura della Repubblica presso il Tribunale di Bari
Discarica abusiva	Valutazione discarica ospedalieri	Procura della Repubblica presso il Tribunale di BARI - DDA
Salute pubblica	Sostanza contenuta all'interno di bicchieri sequestrati, effetti della stessa sull'uomo e capacità letale	Procura della Repubblica presso il Tribunale di TRANI
Smaltimento rifiuti	Stato della falda	Procura della Repubblica presso la Pretura di Bari
Industria meccanica	Smaltimento rifiuti e scarico acque	Procura della Repubblica presso la Pretura di Bari
Zuccherificio	Stato di inquinamento dei luoghi e	Procura della Repubblica presso la Pretura

tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724
www.laricchitta.it - laricchitta@laricchitta.it
 Via F.lli Rosselli, 32 - 70126 BARI

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 - professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari "i regolamenti REACH e CLP", ultimo A.A. 2012/2013 - consulente ADR - Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione inaccossettori 3, 4 e 5 - Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 - Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI - già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 49/96 - tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 - già Tecnico abilitato per rilascio null osta provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHITTA

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
	rischi ambientali	di Matera
	Modalità di gestione e influenza	
Impianto di smaltimento rifiuti	delle esalazioni emesse sulla salute	Procura della Repubblica presso la pretura
Comune di Matera	pubblica	di MATERA
	Stato di inquinamento dei luoghi e	Procura della Repubblica presso la Pretura
Industria elettrotecnica	rischi ambientali	di Taranto
	Congruità del processo depurativo	
Industria siderurgica	e misure precauzionali adottate	Procura della Repubblica presso la pretura
	dalla ditta	di TARANTO
	Modalità di gestione e influenza	
Depuratori provincia di	degli scarichi sulla qualità delle	Procura della Repubblica presso la pretura
TARANTO	acque Mar piccolo e golfo di	di TARANTO
	Taranto	
	Accertamento rifiuti e impatto	Procura della Repubblica presso la Pretura
Discarica rifiuti	ambientale	di Trani
		Procura della Repubblica presso la Pretura
Frantoi oleari	Scarichi	di Trani
	Membro commissione per parere	
Impianto di produzione	per l'agibilità e per l'esercizio	USL BA/12 – MODUGNO (BA)
fertilizzanti organici	dell'attività	
Produzione scarpe per il tempo		Procura della Repubblica presso la Pretura
libero	Caratterizzazione rifiuto	di Trani
Fonderia	Smaltimento rifiuti, scarico reflui e	Procura della Repubblica presso la Pretura

tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724
www.laricchituta.it - laricchituta@laricchituta.it
 Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di garantire temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 49/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHITUTA

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
	valutazione rumore	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
Tostatura caffè	Emissioni in atmosfera	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
Trasformazione sottoprodotti macellazione	Smaltimento rifiuti e riutilizzo materie prime secondarie	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
Industria oli alimentari	Scarichi	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
	Genuinità prodotti alimentari,	Procura della Repubblica presso la Pretura
Industria casearia	scarichi	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
Industria casearia	Scarichi	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
	Emissioni in atmosfera ed impatto	Procura della Repubblica presso la Pretura
Sansificio	ambientale	di Trani
	Scarichi e smaltimento fanghi e	Procura della Repubblica presso la Pretura
Depurazione acque	condizioni di operatività sotto il profilo amministrativo.	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
Depurazione acque	Scarichi	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
Produzione scarpe per il tempo libero	Smaltimento rifiuti ed autorizzazioni	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
Allevamento mitili	Idoneità al consumo alimentare	di Trani Procura della Repubblica presso la Pretura
Marmeria	Smaltimento rifiuti	Procura della Repubblica presso la Pretura

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchituta.it – laricchituta@laricchituta.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari "i regolamenti REACH e
 CLP", ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e
 combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per
 rilascio nullasità provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
		di Trani
		Procura della Repubblica presso la Pretura
Marmeria	Smaltimento rifiuti e scarico acque	di Trani
		Procura della Repubblica presso la Pretura
Industria dei fertilizzanti	Emissioni in atmosfera	di Trani
	Qualità dello scarico, modalità di	
Depuratore comunale	trattamento rifiuti, compatibilità	Procura della Repubblica presso la Pretura
	ambientale e norme di sicurezza	di Trani
	Rumorosità delle macchine del	
	frantoio, nesso di causalità con la	Procura della Repubblica presso la Pretura
Cementeria	malattia da ipoacusia, funzionalità	di Trani
	dei dispositivi antirumore	
	Studio del ciclo ed impatto	Procura della Repubblica presso la Pretura
Laterificio	ambientale	di TRANI
		Procura della Repubblica presso la Pretura
Fiume OFANTO	Stato del Fiume ed impatti	di TRANI
	Applicazione di sistemi di	
Smaltimento rifiuti	ecogestione ed audit ambientale	T.E.O.R.E.M.A. S.r.l.
Manufatti in amianto	Sito di interesse nazionale –	Procura della Repubblica Tribunale di
(FIBRONIT Bari)	BONIFICA DA AMIANTO	BARI
	BONIFICA del sito di interesse	
	nazionale SYNDIAL –	Procura della Repubblica Tribunale di
	Manfredonia (FG)	FOGGIA

tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724
www.laricchituta.it
laricchituta@laricchituta.it
 Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari “i regolamenti REACH e CLP”, ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione innoesettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di cantiere temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
Bonifica ENICHEM		
Agricoltura S.p.A. Manfredonia (FG)	Sito di interesse nazionale	Procura della Repubblica Tribunale di FOGGIA
	Controllo emissioni, verifica dei combustibili utilizzati, impatto sull'ambiente della fabbrica, gestione rifiuti propri e di terzi	Procura della Repubblica Tribunale di MELFI
Cementeria	Qualità dello scarico, modalità di trattamento rifiuti, compatibilità ambientale e norme di sicurezza	Procura della Repubblica Tribunale di TARANTO
Fonderia	Qualità dello scarico, modalità di trattamento rifiuti, compatibilità ambientale e norme di sicurezza	Procura della Repubblica Tribunale di TARANTO
Impianto di smaltimento rifiuti COPERSALENTO	Qualità dello scarico, modalità di trattamento rifiuti, compatibilità ambientale e norme di sicurezza	Procura della Repubblica Tribunale di LECCE
Fonderia	Emissioni in atmosfera	Procura della Repubblica Tribunale di FOGGIA
Depuratore comunale	Collaudo	Procura della Repubblica Tribunale di FOGGIA
Depuratore comunale di Bisceglie	Collaudo	Procura della Repubblica Tribunale di TRANI
Birreria in Barletta (BA)	Molestia e ambienti di vita	Procura della Repubblica Tribunale di TRANI
	Amianto capannoni artigianali	Procura della Repubblica Tribunale di FOGGIA

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 - professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari "i regolamenti REACH e CLP", ultimo A.A. 2012/2013 - consulente ADR - Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 - Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 - Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI - già Direttore di gestione temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 - Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 - già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA

Via F.lli Rosselli, 32 - 70126 BARI
www.laricchिता.it - laricchिता@laricchिता.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
	Amianto pali di sostegno del pontile porto industriale	Procura della Repubblica Tribunale di FOGGIA
		Procura della Repubblica Tribunale di
Sansificio	Emissioni moleste	TRANI
		Procura della Repubblica Tribunale di
Rifiuti	Smaltimento su terreni	LECCE
Impianto di smaltimento rifiuti urbani	Impatto della discarica di rifiuti urbani sull'ambiente	Procura della Repubblica Tribunale di LECCE
		Procura della Repubblica Tribunale di
Allevamento animali	Impatto ambiente	BRINDISI
Industria pneumatici (BARI)	Amianto, beneficio previdenziale	Pretura del Lavoro di BARI
Industria lampade elettriche (BARI)	Amianto, beneficio previdenziale	Pretura del Lavoro di BARI
Officina carrozze ferroviarie	Amianto, beneficio previdenziale	Pretura del Lavoro di BARI
Officina carrozzerie autoveicoli	Amianto, beneficio previdenziale	Pretura del Lavoro di BARI
Acciaieria in Giovinazzo	Amianto, beneficio previdenziale	Pretura del Lavoro di TRANI
Nave mercantile	Amianto, beneficio previdenziale	Pretura del Lavoro di BARI
ENEL (BARI e BARLETTA)	Amianto, beneficio previdenziale	Pretura del Lavoro di BARI
Industriale del vetro (BARI)	Amianto, beneficio previdenziale	Pretura del Lavoro di BARI
Pubblica amministrazione	Rifiuti	Dirigente Provincia di Bari
Ambiente	Collaudo impianti tecnologici aria	Amministrazione prov.le di Bari
Ambiente	Smaltimento rifiuti	Procura Repubblica Potenza (DDA)
Ambiente	Bonifica	Ministero dell'ambiente

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA
 Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchिता.it – laricchिता@laricchिता.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalisti di II livello Università degli studi di Bari "i regolamenti REACH e CLP", ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di cantiere temporanei e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullastata provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

Settore merceologico/ Industriale	Oggetto dell'incarico	Committente
Incidente mortale porto di Brindisi	Sicurezza lavoro, accertamento cause	Corte di Appello di LECCE
Industria compostaggio	Smaltimento rifiuti	Procura della Repubblica Tribunale di FOGGIA
Industria trattamento rifiuti sanitari	Smaltimento rifiuti	Procura della Repubblica Tribunale di FOGGIA
Impianto di depurazione di Grottaglie	Funzionalità e problematiche ambientali	Procura della Repubblica Tribunale di TARANTO
Impianto di depurazione di Ginosa e rete fognatura nera	Funzionalità e problematiche ambientali	Procura della Repubblica Tribunale di TARANTO
Sansificio in Canosa	Emissioni moleste e gestione rifiuti	Procura della Repubblica Tribunale di TRANI
Alimentare	Qualità del grano importato dal Canada (Ocratossina A)	Procura della Repubblica Tribunale di TRANI

Via F.lli Rosselli, 32 – 70126 BARI
www.laricchituta.it – laricchituta@laricchituta.it
 tel 080 4621350 fax 080 4688376 - P. IVA 05745790724

professore incaricato corso di sicurezza degli ambienti di lavoro c/o Università degli Studi di Bari corso di laurea in chimica, ultimo A.A. 2004/2005 – professore incaricato Master Internazionalista di II livello Università degli studi di Bari "i regolamenti REACH e CLP", ultimo A.A. 2012/2013 – consulente ADR – Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione macrosettori 3, 4 e 5 – Responsabile Tecnico Gestione Rifiuti categorie ex 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9 – Perito ed Esperto per le categorie Viti-vinicola-olearia, Chimica e combustibili/carburanti c/o Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura di BARI – già Direttore di aziende temporanee e mobili ex art. 19 d. Lgs 494/96 – Tecnico competente in materia di inquinamento acustico Legge 447/1995 – già Tecnico abilitato per rilascio nullasta provvisorio prevenzione incendi ex Legge 818/1984

PROF. ONOFRIO LARICCHIUTA