DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO DI:

ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, ACQUE REFLUE INDUSTRIALI ASSIMILATE ALLE DOMESTICHE, ACQUE REFLUE DI DILAVAMENTO, ACQUE DI PRIMA PIOGGIA

IN PUBBLICA FOGNATURA

La domanda di autorizzazione allo scarico deve essere presentata in triplice copia di cui una in marca da bollo prevista dalla legge per le istanze e la documentazione tecnica dovrà essere firmata da tecnico professionalmente abilitato.

dina.	
(+ 1	

Comune di Bastiglia Provincia di Modena

Ricevuto il :_____

Mar		مام	ا م ما	۱,
IVIAI	ca.	ดล	nai	IO

II sottoscritto _						
Nat a			Prov	il		
Residente a		Via			n°	
in qualità di	□ titolare	☐ legale rappresentante	□ altro _			
della Ditta						
con sede legale	e in			Provincia		
via			_ n°	C.A.P		
C.F		Partita I.V.A.				
Tel/Fax		e-mail				

CHIEDE ai sensi del

- Regolamento vigente del SII (delib. ATO n.35 del 26/06/08) D.lgs 152 del 03/04/2006 ed ss. mm. ed ii.
- D.G.R. 1860/2006 D.G.R. 286/2005
- D.G.R. 1053/2003

DOMANDA di

- O Autorizzazione per nuovo/i scarico/scarichi
- Autorizzazione per scarico/scarichi con valori in deroga rispetto ai limiti di cui alla tabella 3 allegato V D.L.gs.
 152/2006 (esclusi i parametri della tab. V All.V del D.lgs 152/06)
- O Autorizzazione per variazione di scarico/scarichi esistente/i
- O Voltura per modifica ragione sociale/subentro
- O Rinnovo dell'autorizzazione allo scarico/scarichi esistente/i

Per il rinnovo/voltura di autorizzazione allo scarico che non ha subito modifiche quali/quantitative, rispetto alla situazione precedentemente autorizzata, il titolare dichiara che nulla è variato. Il richiedente è comunque consapevole che l'Autorità competente può richiedere, anche attraverso il gestore del SII, planimetrie relazioni tecniche e quanto altro si renda necessario ai fini del completamento dell'istruttoria di rinnovo dell'autorizzazione allo scarico.

Data	Firma		
		Pagina 1 di 16	

ELENCO ALLEGATI

<u>Tutti i punti sono obbligatori ad esclusione del n 12 qualora non siano presenti aree esterne destinate ad uso diverso da parcheggio autoveicoli.</u>

1.	₽	Planimetria catastale in scala 1: 1.000 o 1: 2.000 con individuazione: a. dell' insediamento da cui traggono origine gli scarichi da attivare; b. della localizzazione del pozzetto terminale (o dei pozzetti terminali numerati in progressione) della rete fognaria all'interno dell'area cortiliva;
2.		 Planimetria generale dell'insediamento in scala 1:200 o 1:500 rappresentativa dei seguenti elementi : a. sagome degli edifici costituenti l'insediamento con indicazioni delle relative destinazioni d'uso e dei punti interni all'edificio di prima formazione delle acque reflue b. sistemazione esterna dell'area cortiliva; c. rete fognaria interna agli stabili evidenziando in modo diverso le rete per le acque domestiche, meteoriche, di raffreddamento e di processo con indicazione del senso di scorrimento delle acque, dei pozzetti di ispezione e/o prelievo, caditoie, dispositivi di trattamento, impianti speciali esistenti e di progetto nonché dei punti di scarico dei reflui con la numerazione di cui alla domanda; d. diametri e materiali dei diversi rami della rete.
3.		 Relazione dettagliata descrittiva del ciclo produttivo con: a. indicazione dei tempi di utilizzazione dell'impianto (ore/giorno e giorni/anno) b. schema a blocchi relativo al processo produttivo, con indicazione delle fasi che originano gli scarichi idrici ed indicazione delle relative portate (comprese acque di raffreddamento, acque di lavaggio, acque di scarico, fanghi) c. indicazione dei quantitativi e tipologie delle acque riutilizzate all'interno del ciclo produttivo d. posizione e caratteristiche del pozzetto di ispezione e campionamento
4.		Descrizione dettagliata degli impianti e dei dispositivi di trattamento dei reflui in scarico, principi di funzionamento, dimensionamento, valutazione dell'efficienza e pertinente schema a blocchi.
5.		Schede A e B
6.	- .	Scheda C – Autocertificazione scarico sostanze pericolose
7.		Scheda D – Materie prime, semilavorati e prodotti finiti
8.		Schede E e F- Caratteristiche e quantità dei rifiuti prodotti dal trattamento-Gestione rifiuti
9.		Scheda G – Parametri derogabili ed eventuali deroghe richieste
10.	. 🗆	Scheda H- Elenco delle misure adottate per l'eliminazione dei consumi idrici
11.	. 🗆	Valutazione tecnica in merito all'impossibilità di recapitare le acque meteoriche
		non suscettibili di contaminazione sul suolo o in acque superficiali.
12.	. 🗆	Piano di gestione delle acque meteoriche di dilavamento e di prima pioggia ai
		sensi della delibera D.G.R Emilia Romagna 1860/06

SCHEDA - A - RELATIVA ALLA NATURA E ALL'ATTIVITA' SVOLTA NELL'INSEDIAMENTO

1. UBICAZIONE DELLO STABILIMENTO

Insediamento	□ esistente□ da realizzarsi	in via	n		
su area indicata	in Catasto al foglio	mappale	sub		
di proprietà	(persona fisica o giuri	dica proprietaria dell'insediamento)			
con sede in	(indirizzo o sede legal	le della proprietà)			
Destinazione de	ll'immobile	ziale, terziaria, di servizio e simil ale, industriale o agricolo – zoot			
La domanda è associata a contestuale domanda di Permesso di Costruire e/o Denuncia di Inizio Attività					
L'immobile di cui alla presente domanda ha regolare Permesso di Costruire o Denuncia Inizio Attività n° del					
Il Tecnico incario	cato è:				
Studio					
Indirizzo:					
Tel	ni relative alla presente d	Fax_ omanda dovranno essere inviate	e-mail e <u>a</u> :		

Scheda A

2. ATTIVITA' SVOLTA NELLO STABILIMENTO

<u>ABITATIVA</u>	Alloggi n ° Residenti n °
COMMERCIALE	Tipo di attività Origine degli scarichi
ALBERGHIERA E TURISTICA	Posti letto n° Presenze/ anno n°
SPORTIVA E RICREATIVA	Capacita max n° Presenze/ anno n°
SCOLASTICA	Tipo di scuola Origine degli scarichi
SANITARIA ☐ con degenze ☐ senza degenze	Tipo di attività Origine degli scarichi Posti letto n°
<u>SERVIZIO</u>	Tipo di attività Origine degli scarichi Codice ISTAT
LABORATORIO ANALISI E RICERCA	Tipo di attività Origine degli scarichi
ATTIVITA ' □ artigianale □ industriale □ agricolo- zootecnica	Tipo di produzione

Fasi produttive in cui è utilizzata la risorsa idrica e pertinenti scarichi originati

Tipo fase*				Portata idrica necessaria agli	Numero scarico originato
	h/giorno	g/mese	mesi/anno	impianti	

^{*} Se per la stessa fase sono presenti più impianti indicare quanti sono

Scheda A

3.FONTI DI APPROVIGIONAMENTO

Qualità prelevata da :		mc/anno
☐ ACQUEDOTTO CIVILE		
☐ ACQUEDOTTO INDUSTRIALE		
☐ ALTRE FONTI		
□ POZZI PRIVATI N°	Contatore presente ☐ Sì ☐ No Contatore presente ☐ Sì ☐ No	N°
	Contatore presente ☐ Sì ☐ No	N°
QUANTITA' DI ACQUA UTILIZZATA DISTINTA PER	UTILIZZO	mc/anno
USO DOMESTICO		
USO PRODUTTIVO		
RAFFREDDAMENTO		
USO IRRIGUO		
	Totale	

SCHEDA - B - CARATTERISTICHE DELLO SCARICO TERMINALE

Lo/gli scarico/scarichi terminale è/sono costituito/i (fare una crocetta in ogni casella relativa al tipo di scarico individuato nella planimetria allegata ed indicare a fianco il numero di riferimento riportato nella stessa da ripetere anche ai successivi punti)

ACQUE REFLUE DOMESTICHE	Scarico individuato al N della planimetria	mc/anno scaricati Contatore presente	☐ Sì ☐ No
ACQUE REFLUE INDUSTRIALI	Scarico individuato al N della planimetria	mc/anno scaricati Contatore presente	□ Sì □ No
ACQUE REFLUE INDUSTRIALI ASSIMILATE ALLE DOMESTICHE (DGR 1053/2003, punto 5)	Scarico individuato al N della planimetria	mc/anno scaricati Contatore presente	□ Sì □ No
ACQUE REFLUE ASSIMILATE ALLE DOMESTICHE (D.Lgs. 152/2006, art. 101 comma 7)	Scarico individuato al N della planimetria	mc/anno scaricatiContatore presente	□ Sì □ No
DALL'UNIONE DELLE ACQUE REFLUE DOMESTICHE + ACQUE METEORICHE	Scarico individuato al N della planimetria	mc/anno scaricati Contatore presente	□ Sì □ No
ACQUE METEORICHE (non suscettibili di contaminazione)	Scarico individuato al Ndella planimetria Disperse sul suolo		
ACQUE METEORICHE DI PRIMA PIOGGIA	Scarico individuato al N della planimetria	mc/anno scaricati Contatore presente	□ Sì □ No
ACQUE METEORICHE DI DILAVAMENTO	Scarico individuato al Ndella planimetria	mc/anno scaricati_ Contatore presente	☐ Sì ☐ No
ACQUE REFLUE DI RAFFREDDAMENTO	Scarico individuato al N della planimetria	mc/anno scaricati Contatore presente	Sì No
DALL'UNIONE DELLE ACQUE REFLUE INDUSTRIALI CON ALTRE ACQUE PRODOTTE ALL'INTERNO DELLO STABILIMENTO: servizi igienici Acque reflue domestiche da: cucine e mense Acque meteoriche Acque reflue di raffreddamento Acque reflue di dilavamento, indicare le tipologie dei materiali depositati nelle aree scoperte	Scarico individuato al N della planimetria Scarico individuato al N della planimetria Scarico individuato al N della planimetria Scarico individuato al N della planimetria	mc/anno scaricati Contatore presente mc/anno scaricati Contatore presente mc/anno scaricati Contatore presente mc/anno scaricati Contatore presente mc/anno scaricati Contatore presente	Sì No Sì No Sì No

Tipo di trattame sistema di tratta		posto prima del co	nvogli	amento a	allo scario	o terminale	(indicare ar	nche la	potenzialità del
	nessuno	o fossa settica	fossa	Imhoff		vasche di stoccaggio	Impianto d depurazion		Altro ()
Scarico n°		□ (mc)	□ (m	c)	□ (mc_)	□ (mc)	□ (mc)
Scarico n°		□ (mc)	□ (m	c)	□ (mc)		□ (mc)	□ (mc)
Scarico n°		□ (mc)	□ (m	c)	□ (mc_)	□ (mc)	□ (mc)
- La gestione dell	'impianto	è di tipo:							
□ consortile (sol	lo per acc	que reflue industriali)						
□ individuale dir	etta								
□ affidata a ditta	a esterna	Ragione Social	e						
Indirizzo				Te	l				
☐ Misuratore di po	ortata in i	ollo dell'impianto d ngresso □ Misurat lo scarico (indicare	ore di	ossigeno					
		Fognatura esistente		gnatura o alizzare	la	Acque supe	rficiali	Fosso scolina	stradale o a
Scarico n°									
Scarico n°									
Scarico n°									
Recettore dello	scarico	•							
	Tipo re	ecettore					Via		
Condotto fognario	pubblic	o unitario							
Condotto fognario	pubblic	o separato							
$\frac{Previsione\ dell}{se\ presente}$ $Parametro\ \alpha$	le caratte	eristiche qualitativo Concentrazione	e dei r	eflui prod	dotti (a m			mento entrazio	
		mg/l			α		,	mg/l	
				1					
				_					
°αParametri della	Tabella 3	Allegato 5 alla Parte	Terza de	_ el D.Las 0:	3 Aprile 200	 6 n° 152 che d	aratterizzano	il proce	esso produttivo
		certificati ar		_	·			,	,
Scheda B		•							

<u>Previsione delle caratteristiche qualitative dei reflui in scarico</u> (a valle di qualsiasi trattamento depurativo, se presente, ed immediatamente a monte del recettore)

				_				
5	Concentrazione	Richiesta	a deroga		Parametro *	Concentrazione	Richies	ta deroga
Parametro *	mg/l	□ SI	□ NO			mg/l	□ SI	□ NO
		Richiesta	a deroga	1			Richies	ta deroga
		□ SI	□ NO				□ SI	□ NO
		Richiesta	a deroga] [Richies	ta deroga
		□ SI	□ NO				□ SI	□ NO
		Richiesta	a deroga	1			Richies	ta deroga
		□ SI	□ NO				□ SI	□ NO
		Richiesta	a deroga				Richies	ta deroga
		□ SI	□ NO				□ SI	□ NO
		Richiesta	a deroga				Richies	ta deroga
		□ SI	□ NO				□ SI	□ NO
		Richiesta	a deroga				Richies	ta deroga
		□ SI	□ NO				□ SI	□ NO
*Parametri della Tabe le acque di raffredda				Aprilo	e 2006 n° 152 che c	aratterizzano il proc	esso prod	uttivo (per
si allegano n° certificati analitici rilasciati da laboratori autorizzati								
Strumentazione di controllo dello scarico								
☐ Contatore volum	ietrico □ Misu	ıratore di	portata 🗆 (Camp	ionatore automati	со		
□ Altro								

Per i parametri la cui concentrazione è superiore ai limiti imposti da Tabella 3 Allegato 5 del D.Lgs n° 152 del 03/04/2006, e per i quali è richiesta la deroga, occorre compilare la scheda G.

SCHEDA - C- AUTOCERTIFICAZIONE SCARICO SOSTANZE PERICOLOSE

(Art. 108 del D. Lgs. 152/06)

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE E DI ATTO DI NOTORIETA' ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000

Il sottoscritto					
il, residente ai					
in qualità di 🗆 titolare 🗀 legale rappresentante della Ditta					
con sede legale in Vian°n					
Provincia					
C.F Partita I.V.A	•				
e stabilimento ubicato in Comune di	Prov				
Vian	CAP				
Tel					
consapevole delle conseguenze civili e penali in caso di fals	e dichiarazioni di cui agli artt. 75 e 76 del D.P.R.				
445/2000,					
DICHIARA					
ai sensi dell'art. 108 del D.Lgs. 152/2006 che:					
- nello stabilimento si svolgono attività che □ comportano □	non comportano la produzione, la				
trasformazione o l'utilizzazione delle sostanze pericolose in	seguito indicate;				
- la presenza delle sostanze pericolose nello scarico è in qu	antità o concentrazioni □ superiori □ non				
superiori ai limiti di rilevabilità, consentiti dalle metodiche di	·				
vigore del D.Lgs 152/2006 o degli aggiornamenti messi a pu					
Parte Terza del medesimo decreto o delle direttive della Reg	, , , ,				
- le sostanze pericolose di cui sopra sono comprese:					
□ alla Tabella 3/A dell'Allegato 5 alla Parte Terza D.Lgs. 152/2006;					
□ alla Tabella 5 dell'Allegato 5 alla Parte Terza del D.Lg	s 152/2006;				
□ DGR 1053/2003 Allegato 2 - Elenco delle "sostanze pericolose di cui alla dire conseguenti)					

Scheda C

Sostanza pericolosa scaricata	Quantità sos	stanza pericolos	sa scaricata	Ciclo produttivo di	Rapporto tra quantità di sostanza pericolosa scaricata e capacità di produzione di
	Kg/giorno	Kg/mese	Kg/anno	- provenienza	g/t
					-
152/2006, è ir	•	rimento alla r	nassima cap	acità oraria moltip	t. 125 comma 2 lettera a) del D.Lgs licata per il numero massimo di ore avorativi, quindi quantificata in t/anno
					Vaiiio
			INOLTRE [DICHIARA	
• di es	ssere a conosce	enza che in c	aso di modific	ca della rete fogna	ria, di modifica delle caratteristiche
qual	i-quantitative de	elle acque sc	aricate, del ci	iclo di lavorazione	e delle materie prime utilizzate
dovr	à essere ripres	entata domar	nda di autoriz	zazione allo scario	co;
• di es	ssere a conosce	enza che in c	aso di cessaz	zione dell'attività l'i	nteressato dovrà darne
com	unicazione ai co	ompetenti uff	ici comunali;		
• di es	ssere a conosce	enza dell'obbl	igo di denun	cia dei volumi di ad	cqua prelevata da fonti di
appr	ovvigionamento	o autonomo,	ossia diverse	dal civico acqued	otto;
• di es	ssere a conosce	enza dell'obbl	igo di denun	cia, degli elementi	necessari alla determinazione del
cano	one di utenza pe	er il pubblico	servizio di fo	gnatura e depuraz	ione di cui usufruiscono gli
inse	diamenti produt	ttivi			
Ai sensi e per gli domanda in ques		<u>.egge n° 675 de</u>	l 31.12.1996, q	uesti dati verranno util	izzati al solo fine dell'istruttoria relativa alla
Letto, confer	mato e sottoso	critto.		IN FEDE	
DATA :					
~-····			(il tito	plare/legale rappresentan	te)
			`		
			(1	II professionista)	
Scheda C					

Pagina 10 di 16

Definizioni:

- ♦ <u>acque reflue domestiche</u>: acque reflue provenienti da insediamenti di tipo residenziale, commerciale o di produzione di beni derivanti prevalentemente dal metabolismo umano e da attività domestiche;
- ♦ <u>acque reflue industriali</u> : qualsiasi tipo di acque reflue scaricate da edifici o da istallazioni in cui si svolgono attività commerciali o di produzione di beni, diverse da quelle reflue domestiche e dalle acque meteoriche di dilavamento;
- ◆ acqua di prima pioggia : i primi 2,5 5 mm di acque meteorica di dilavamento uniformemente distribuita su tutta la superficie scolante servita dal sistema di drenaggio (tempo = 15 min)
- ♦ <u>acque reflue di dilavame</u>nto : acque derivanti da superfici scolanti nelle quali il dilavamento permane per la durata dell'evento meteorico. Esse si qualificano a tutti gli effetti come acque di scarico.
- ♦ impianto di depurazione o trattamento di acque reflue: il complesso di opere civili ed elettromeccaniche finalizzato a ridurre il carico inquinante organico e/o inorganico presente nelle acque reflue mediante processi fisico-meccanici, e/o biologici e/o chimici,così come specificato dalla normativa vigente.

SCHEDA D MATERIE PRIME, SEMILAVORATI E PRODOTTI FINITI

Denominazione Prodotto	Tipo prodotto*	Quantità giornaliera utilizzata/ prodotta	Quantità annuale utilizzata/ prodotta	Deposito protetto dalle acque meteoriche SI/NO	Numero scarico originato

^{*} Specificare se si tratta di materie prime, semilavorati, prodotti finiti o altro

SCHEDA E CARATTERISTICHE E QUANTITA' DEI RIFIUTI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO

Tabella da compilare e da trasmettere, solo in caso di nuova autorizzazione, in occasione del primo bilancio idrico annuale

I fanghi prodotti sono quantificati in			m³/giorno				m³/anno			
		chimico-fisiche		_	prodotti	(elementi	presenti	е	%	umidità) –
- Le modalità di	deposito/stoccag	gio dei fanghi in s	tabilim	ento sono)					
- La modalità di	recupero/smaltim	ento/utilizzazione	dei fai	nghi è ges	stita:					
□ in proprio me	diante									
□ affidato a terz	zi Ragione	Sociale								
Via										
Aut. recupero/sn	naltimento/utilizza	azione								
rilasciata da										

<u>SCHEDA F</u> <u>GESTIONE DEI RIFIUTI</u>

Deposito/stoccaggio di rifiuti i cui residui sono presenti allo scarico

CER*	Descrizione del rifiuto	Stato fisico	Quantità t/anno	Deposito protetto dalle acque meteoriche SI/NO	Numero scarico originato

^{*} Specificare se pericoloso con la lettera P

SCHEDA G VALORI RICHIESTI PER PARAMETRI DEROGABILI

Parametro richiesto	Unità di misura	Limite scarico in rete fognaria D.Lgs. 152/06	Valore richiesto
рН	U pH	5.5 - 9.5	
Solidi Sospesi Totali	mg/L	≤ 200	
BOD5	mg/L	≤ 250	
COD	mg/L	≤ 500	
Alluminio	mg/L	≤ 2.0	
Boro	mg/L	≤ 4.0	
Ferro	mg/L	≤ 4.0	
Manganese	mg/L	≤ 4.0	
Cianuri totali	mg/L	≤ 1.0	
Solfuri (H2S)	mg/L	≤ 2.0	
Solfiti (SO3)	mg/L	≤ 2.0	
Solfati	mg/L	≤ 1000	
Cloruri	mg/L	≤ 1200	
Fluoruri	mg/L	≤ 12	
Fosforo totale (P)	mg/L	≤ 10	
Azoto ammoniacale (NH4)	mg/L	≤ 30	
Azoto Nitroso (N)	mg/L	≤ 0.6	
Azoto Nitrico (N)	mg/L	≤ 30	
Grassi e oli animali/vegetali	mg/L	≤ 40	
Tensioattivi totali	mg/L	≤ 4.0	

Per domande di <u>autorizzazione allo scarico con parametri in deroga ai limiti di legge</u> è obbligatorio presentare :

•	Motiv	vazioni della richiesta :
		stagionalità della produzione
		periodo necessario alla realizzazione di un proprio impianto di trattamento
		precedenti limiti autorizzati in base a regolamenti comunali vigenti
		bassi volumi di scarico (inferiore a 500 mc/anno)
		altro

 relazione tecnica con valutazione dei carichi inquinanti, stimati sulla base di indagini analitiche rappresentative del ciclo/turno produttivo, e della compatibilità idraulica del sistema fognario ricettore con eventuale inserimento di vasche di laminazione e scarico temporizzato.

SCHEDA H

ELENCO MISURE ADOTTATE PER LA RIDUZIONE DEI CONSUMI IDRICI

1			
2			
3			