

Centro Operativo
Via Industria 2
6933 Muzzano

Tel. 058 470 70 70
www.ail.ch • info@ail.ch

Aziende Industriali di Lugano (AIL) SA
Via Industria 2
6933 Muzzano

Avviso impianto gas

L'installatore concessionario presenta all'azienda del gas, prima dell'inizio dei lavori, l'Avviso impianto gas per l'approvazione. A ricezione dell'Avviso impianto gas approvato sarà possibile prendere contatto con il responsabile di zona per il relativo sopralluogo tecnico e l'allestimento dell'offerta di allacciamento.

L'esecuzione dell'allacciamento è subordinata alla ricezione dell'offerta firmata dal proprietario, successivamente si potrà procedere alla programmazione dell'intervento esecutivo secondo le tempistiche concordate tra le parti.

Tipo installazione:

☐ nuovo allacciamento	☐ aggiunta apparecchio
☐ sost. apparecchio gas esistente	☐ altro: _____

Installatore

Ditta: _____
Via: _____ N°: _____
Località: _____
Telefono: _____
Fax: _____
Email: _____

Proprietario allacciamento

Cognome: _____
Nome: _____
c/o: _____
Via: _____ N°: _____
Località: _____
Telefono: _____
Email: _____

Indirizzo installazione

Mappale nr.: _____
Via: _____ N°: _____
Località: _____

Intestazione fatture

(se diverso dal proprietario allacciamento)

Cognome: _____
Nome: _____
c/o: _____
Via: _____ N°: _____
Località: _____
Telefono: _____
Email: _____

Vettore energetico attuale

☐ gasolio ☐ elettrico ☐ pellets/legna
☐ gas ☐ nuovo impianto ☐ altro

Vettore energetico richiesto

(vedi Regolamento sull'utilizzo dell'energia – RUEn)

☐ si richiede la fornitura del 20% di volume di gas di origine rinnovabile certificata (p.e. biogas)

Dichiarazione apparecchiature installate:

	Qtà	Marca e modello	No. omologaz. SSIGA	kW
Apparecchi di: cottura uso domestico				
cottura uso industriale				
Apparecchi di: riscaldamento				
produzione di acqua calda				
riscaldamento + acqua calda				
Installazioni industriali/speciali (p.e. cogeneratori, pompe di calore a gas)				

Progettazione dell'impianto secondo lo stato attuale della tecnica (direttive G1 attualmente in vigore)**Impianto interno:**

- ☐ utilizzo di materiale omologato SSIGA (condotte, armature e pezzi speciali)
- ☐ diametro condotta/e nel rispetto della perdita di carico max. 0.6 mbar
- ☐ calcolo della perdita di carico a partire dal contatore: _____ (mbar)
- ☐ rispetto delle esigenze costruttive e antifuoco secondo le direttive in vigore

Apporto aria comburente:

- ☐ apporto d'aria diretto dall'esterno, superficie: _____ (cm²)
- ☐ apporto d'aria indiretto, superficie: _____ (cm²)
- ☐ apporto d'aria meccanico: _____ (m³/h)
- ☐ condotta gas combusti coassiale, apporto d'aria garantito dal sistema

Impianti > 70 kW:

- ☐ valvola elettromagnetica, modello e dimensione: _____
- ☐ superficie di decompressione: _____ (m²)
- ☐ superficie porta locale tecnico verso esterno: _____ (m²)
- ☐ volume locale riscaldamento: _____ (m³)
- ☐ rispetto delle esigenze costruttive e antifuoco secondo le direttive in vigore

Evacuazione gas combust:

- ☐ sistema omologato AICAA
- ☐ diametro condotto/e dei fumi: _____ / _____ (mm)
- ☐ altezza condotto/e dei fumi: _____ (m)

Avvertenze per l'installatore e il proprietario dell'impianto:

- Per le nuove installazioni a gas e le modifiche d'impianto è necessario annunciare il lavoro al comune in cui è ubicato l'impianto tramite domanda di costruzione o notifica (vedi Legge edilizia cantonale e suo Regolamento di applicazione)
- L'ubicazione della batteria principale del gas è stabilita dall'azienda tenendo conto delle esigenze del proprietario.
- Se l'Avviso impianto gas verrà accettato vi sarà ritornata una copia dello schema d'impianto approvato, unitamente al formulario di Avviso impianto gas terminato precompilato. Per concordare i termini di esecuzione dell'allacciamento, vogliate prendere contatto con l'azienda del gas.
- Al termine dei lavori l'azienda del gas procederà al collaudo dell'installazione. La posa del contatore avverrà esclusivamente se l'impianto risulta in possesso delle necessarie licenze degli enti pubblici, risulta conforme alla Legge cantonale sull'energia (LEN) e relativo regolamento RUEn, non presenta lacune di entità tecnica o legate alla sicurezza d'esercizio e solo dopo aver verificato l'avvenuto pagamento dell'allacciamento e l'inoltro dei relativi formulari commerciali (contratto di fornitura del cliente e Avviso impianto gas terminato compilato e firmato dall'installatore).
- La validità del presente Avviso impianto gas è di **3 anni dalla data di sottoscrizione.**

Il sottoscritto, installatore incaricato di progettare e di realizzare l'installazione del gas dal proprietario dell'allacciamento, dichiara di aver letto e preso atto delle avvertenze sopra esposte e dichiara inoltre di aver compilato tutti i campi richiesti in maniera veritiera. Per tutti gli altri aspetti non menzionati fanno stato le condizioni generali per la fornitura di gas dell'azienda.

Data: _____ Installatore (timbro e firma): _____ Proprietario impianto (nome e firma): _____

Allegare: schema di principio dell'impianto, pianta dell'edificio in scala, planimetria (scala 1:500), copia domanda di costruzione o notifica inoltrata al comune in cui è ubicato l'impianto o licenza edilizia già ottenuta.

Osservazioni: _____
 *Compilato dall'azienda del gas.*

N° Avviso impianto: _____ N° oggetto allacciamento: _____

Data: _____ Approvazione azienda gas, firma _____