

**INPS**

Istituto Nazionale Previdenza Sociale



**INPS**

**Direzione Centrale Sistemi Informativi e  
Tecnologici**

**Area CRM & Contact Center**

Sgravi Contrattazione di II livello 2010

Documento:

Specifiche Tecniche per la creazione del flusso dati  
per la compilazione delle domande di sgravi con-  
tributivi per la contrattazione di Secondo Livello

Versione:

**1.0**

## Contenuti del documento:

<b>1</b>	<b>Contatti</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>Note per la compilazione</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>File XSD</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Enumerazioni</b>	<b>4</b>
<b>5</b>	<b>Lista domande</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>Domanda</b>	<b>7</b>
<b>7</b>	<b>Azienda</b>	<b>10</b>
<b>8</b>	<b>Sgravi</b>	<b>13</b>
<b>9</b>	<b>Esempio di flusso</b>	<b>16</b>



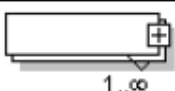

---

## 1 Contatti

---

Si prega di inviare eventuali segnalazioni o richieste di chiarimento all'indirizzo e-mail

[SgraviContrattazione.IILivello@inps.it](mailto:SgraviContrattazione.IILivello@inps.it)

	Elemento obbligatorio
	Elemento facoltativo
 1..∞	Elemento ripetuto 1 o più volte
	Sequenza, l'ordine degli elementi figli deve essere rispettata

### Legenda

---

## 2 Note per la compilazione

---

1. Per campo obbligatorio si intende che deve obbligatoriamente contenere un valore
2. Il separatore per i numeri decimali è il punto (.) esempio *150000.50*
3. In fase di compilazione del file XML considerare che il limite massimo permesso in fase di upload é di 1 Mb.

---

## 3 File XSD

---

Dal portale dell'INPS è possibile scaricare il file xsd per rendere più agevole la scrittura del file XML; si consiglia di utilizzare un editor di file xml che possa essere di supporto nella compilazione.

---

## 4 Enumerazioni

---

Per semplificare inserimento sono stati definiti dei tipi di dati specifici, in modo da guidare l'inserimento.

### Anno

Tipo restriction of **xs:string**

Usato da elementi `ListaDomande/Domanda/Sgravi/Complessivo/Anno`

`ListaDomande/Domanda/Sgravi/Datore/Anno`

`ListaDomande/Domanda/Sgravi/Lavoratore/Anno`

Valori che può assumere

enumeration 2010

### Ente

Tipo restriction of **xs:string**

Usato da element `ListaDomande/Domanda/EntePensionistico`

Valori che può assumere

enumeration INPS

enumeration ENPALS

enumeration INPDAP

enumeration INPGI

### Percentuale

Tipo restriction of **xs:decimal**

Usato da Attributo `ListaDomande/Domanda/Sgravi/@id`

Valori che può assumere

enumeration 2.25

### Tipo Azienda

Tipo restriction of **xs:string**

Usato da element `ListaDomande/Domanda/Azienda/TipoAzienda`

Valori che può assumere

enumeration DM

enumeration AGRICOLI

enumeration NON INPS

## Tipo Contratto

Tipo restriction of **xs:string**

Usato da element **ListaDomande/Domanda/TipoContratto**

Valori che

può assumere

enumeration AZIENDALE

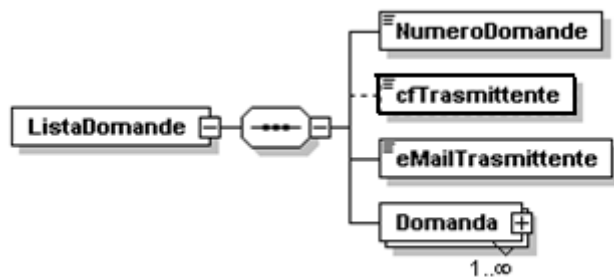
enumeration TERRITORIALE

---

## 5 Lista domande

---

Diagramma



Nodo figlio **NumeroDomande**

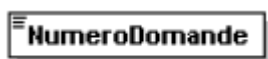
`cfTrasmittente`

`eMailTrasmittente`

`Domanda`

elemento **ListaDomande/NumeroDomande**

diagramma



Numero totale delle domande

elemento **ListaDomande/cfTrasmittente**

diagramma



Codice fiscale del Trasmittente del file XML

elemento **ListaDomande/eMailTrasmittente**

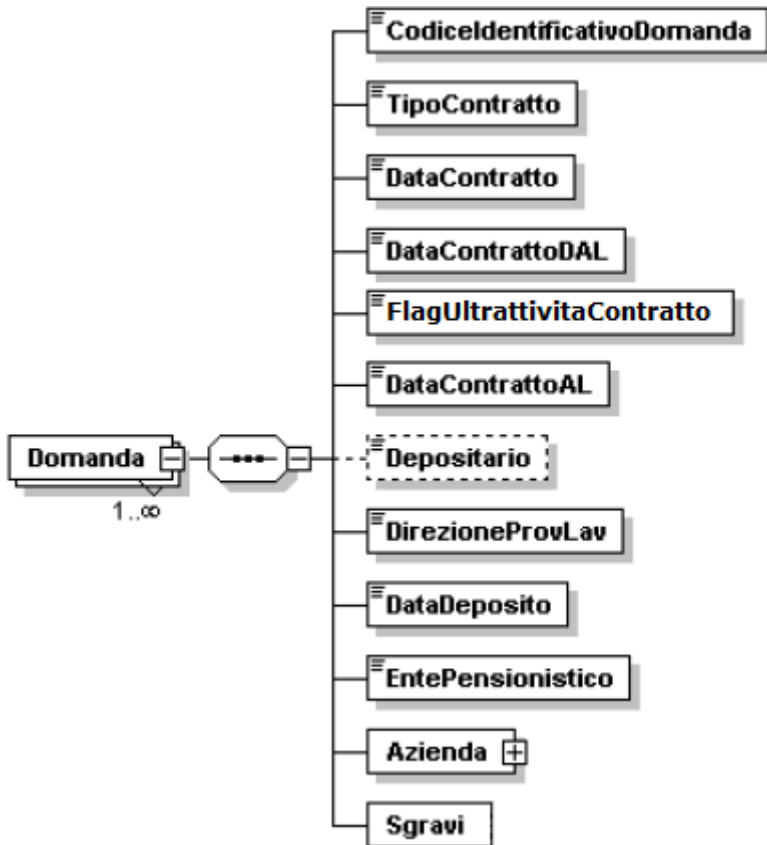
diagramma



Indirizzo e-mail del Trasmittente del file XML

## 6 Domanda

Diagramma



Nodo figlio CodiceIdentificativoDomanda

TipoContratto

DataContratto

DataContrattoDAL

FlagUltrattivitaContratto

DataContrattoAL

Depositario

DirezioneProvLav

DataDeposito

EntePensionistico

Azienda

Sgravi

elemento **ListaDomande/Domanda/ProgressivoDomanda**

diagramma



Codice identificativo della domanda

elemento **ListaDomande/Domanda/TipoContratto**

diagramma



Tipo di contratto sottoscritto

Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione [TipoContratto](#)

elemento **ListaDomande/Domanda/DataContratto**

diagramma



Data del contratto

elemento **ListaDomande/Domanda/DataContrattoDAL**

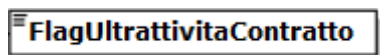
diagramma



Data validità contratto DAL

elemento **ListaDomande/Domanda/FlagUltrattivitaContratto**

diagramma



Flag per ultrattività del contratto



elemento **ListaDomande/Domanda/DataContrattoAL**

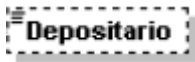
diagramma



Data validità contratto AL

elemento **ListaDomande/Domanda/Depositario**

diagramma



Depositario del contratto

elemento **ListaDomande/Domanda/DirezioneProvLav**

diagramma



Direzione Provinciale del lavoro

elemento **ListaDomande/Domanda/DataDeposito**

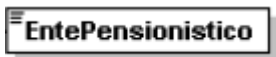
diagramma



Data deposito del contratto

elemento **ListaDomande/Domanda/EntePensionistico**

diagramma

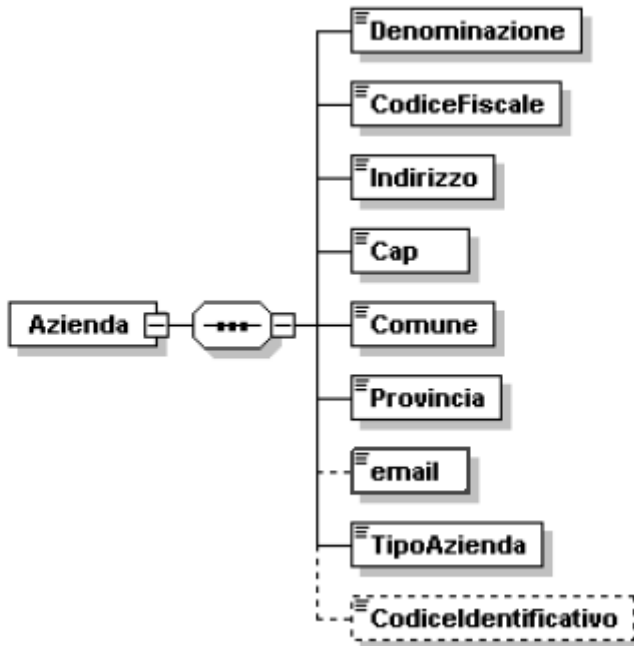


Ente pensionistico dell'azienda

Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione [Ente](#)

## 7 Azienda

diagramma



Nodo figlio Denominazione

CodiceFiscale

Indirizzo

Cap

Comune

Provincia

email

TipoAzienda

Codice Identificativo

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/Denominazione**

diagramma



Denominazione Azienda

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/CodiceFiscale**

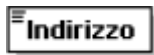
diagramma



Codice Fiscale dell' Azienda

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/Indirizzo**

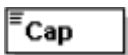
diagramma



Indirizzo

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/Cap**

diagramma



Codice avviamento postale

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/Comune**

diagramma



Comune

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/Provincia**

diagramma



Provincia

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/email**

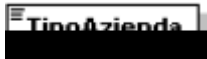
diagramma



Indirizzo e-mail dell'azienda

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/TipoAzienda**

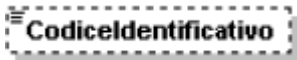
diagramma



Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione [TipoAzienda](#)

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/CodiceIdentificativo**

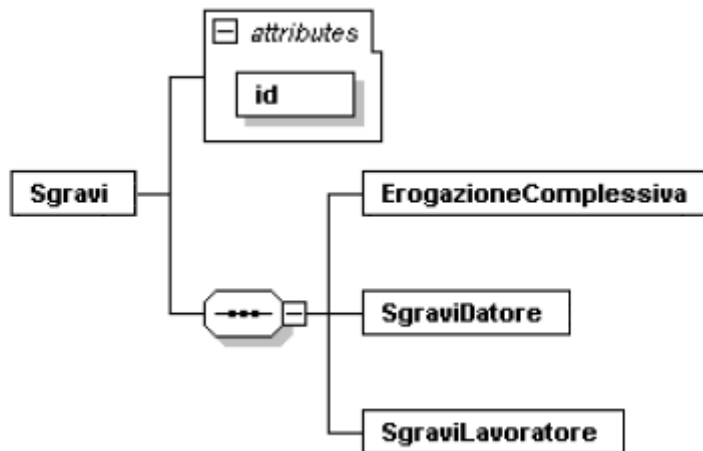
diagramma



Codice univoco dell'azienda, Matricola INPS oppure Codice Azienda Agricoli, nel caso l'ente pensionistico non sia INPS il campo non è obbligatorio

## 8 Sgravi

diagramma

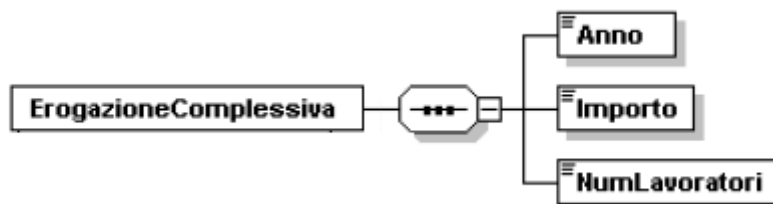


attributo **ListaDomande/Domanda/Sgravi/@id**

Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione [Percentuale](#)

### ***Erogazione Complessiva***

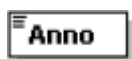
diagramma



Nodo figlio [Anno, Importo, NumLavoratori](#)

elemento **ListaDomande/Domanda/Sgravi/ErogazioneComplessiva//Anno**

diagramma



Anno di riferimento

Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione [Anno](#)

elemento **ListaDomande/Domanda/Sgravi/ErogazioneComplessiva/Importo**

diagramma



Importo annuo complessivo

elemento **ListaDomande/Domanda/Sgravi/ErogazioneComplessiva/NumLavoratori**

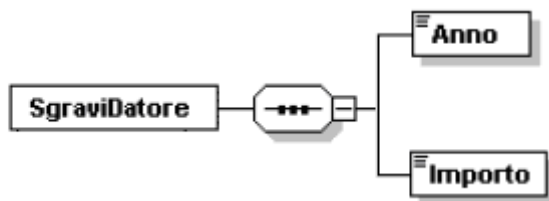
diagramma



Numero di Lavoratori

## ***Sgravi Datore***

diagramma



Nodo figlio [Anno](#), [Importo](#)

elemento **ListaDomande/Domanda/Sgravi/SgraviDatore /Anno**

diagram-



ma

Anno di riferimento

Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione [Anno](#)

elemento **ListaDomande/Domanda/Sgravi/Sgravi Datore/Importo**

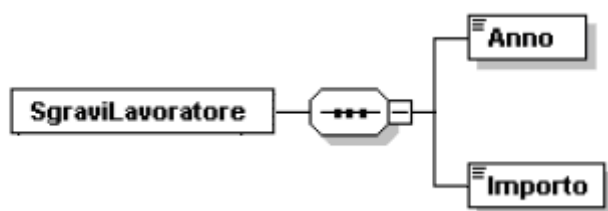
diagramma



Importo annuo contributi previdenziali dovuti dai datori di lavoro

## Sgravi Lavoratore

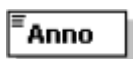
diagramma



Nodo figlio [Anno](#), [Importo](#)

elemento **ListaDomande/Domanda/Sgravi/Sgravi Lavoratore/Anno**

diagramma



Anno di riferimento

Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione [Anno](#)

elemento **ListaDomande/Domanda/Sgravi/SgraviLavoratore /Importo**

diagramma



sgravio sulla quota di contribuzione previdenziali a carico del lavoratore

---

## 9 Esempio di flusso

---

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ListaDomande xsi:noNamespaceSchemaLocation="SchemaSgravi.xsd"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<NumeroDomande>1</NumeroDomande>
<cfTrasmittente>CRTDNL84T07F839Q</cfTrasmittente>
<eMailTrasmittente>m.iii@confartigianatobologna.it</eMailTrasmittente>
  <Domanda>
    <CodiceIdentificativoDomanda>1</CodiceIdentificativoDomanda>
    <TipoContratto>TERRITORIALE</TipoContratto>
    <DataContratto>17/10/2005</DataContratto>
    <DataContrattoDAL>01/11/2005</DataContrattoDAL>
    <FlagUltrattivitaContratto>true</FlagUltrattivitaContratto>
    <DataContrattoAL>10/11/2005</DataContrattoAL>
    <DirezioneProvLav>BOLOGNA</DirezioneProvLav>
    <DataDeposito>10/11/2005</DataDeposito>
    <EntePensionistico> INPGI </EntePensionistico>
    <Azienda>
      <Denominazione>CANZANESE CLAUDIA</Denominazione>
      <CodiceFiscale>SLMCRL49M12D198F</CodiceFiscale>
      <Indirizzo>VIA MAZZINI, 142/A</Indirizzo>
      <Cap>40138</Cap>
      <Comune>BOLOGNA</Comune>
      <Provincia>BO</Provincia>
      <email>prova@inps.it</email>
      <TipoAzienda>NON INPS</TipoAzienda>
      <CodiceIdentificativo>4937254132</CodiceIdentificativo>
    </Azienda>
    <Sgravi id="2.25">
      <ErogazioneComplessiva>
        <Anno>2010</Anno>
        <Importo>1000.00</Importo>
        <NumLavoratori>50</NumLavoratori>
      </ErogazioneComplessiva>
      <SgraviDatore>
        <Anno>2010</Anno>
        <Importo>250.00</Importo>
      </SgraviDatore>
      <SgraviLavoratore>
        <Anno>2010</Anno>
        <Importo>94.00</Importo>
      </SgraviLavoratore>
    </Sgravi>
  </Domanda>
</ListaDomande>
```