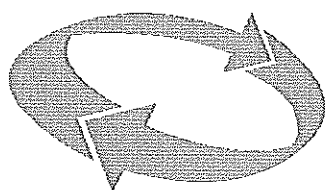


Istituto Nazionale Previdenza Sociale



SPECIFICHE TECNICHE PER LA
CREAZIONE DEL FLUSSO DATI
PER
LA COMPILAZIONE DELLE
DOMANDE DI SGRAVI
CONTRIBUTIVI PER LA
CONTRATTAZIONE DI SECONDO
LIVELLO

Indice

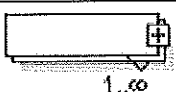
Indice.....	2
Contatti.....	3
Legenda.....	3
Note per la compilazione	3
File XSD.....	3
Enumerazioni.....	3
Anno.....	3
Ente.....	4
Percentuale.....	4
Tipo Azienda	4
Tipo Contratto.....	4
Lista domande	5
Domanda	6
Azienda	9
Sgravi.....	11
Erogazione Complessiva.....	12
Sgravi Datore	13
Sgravi Lavoratore.....	14
Esempio di flusso	15

Contatti

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

SgraviContrattazione.IILivello@inps.it

Legenda

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

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.

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.

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 2009

Ente

Tipo restriction of **xs:string**

Usato da element **ListaDomande/Domanda/EntePensionistico**

Valori che può assumere
enumeration INPS
enumeration ENPALS
enumeration INPDAP
enumeration INPGI
enumeration IPOST

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

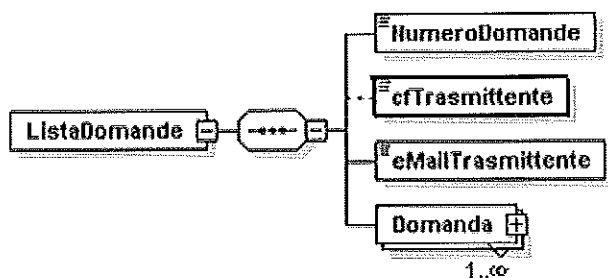
Tipo restriction of **xs:string**

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

Valori che
può assumere
enumeration AZIENDALE
enumeration TERRITORIALE

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**

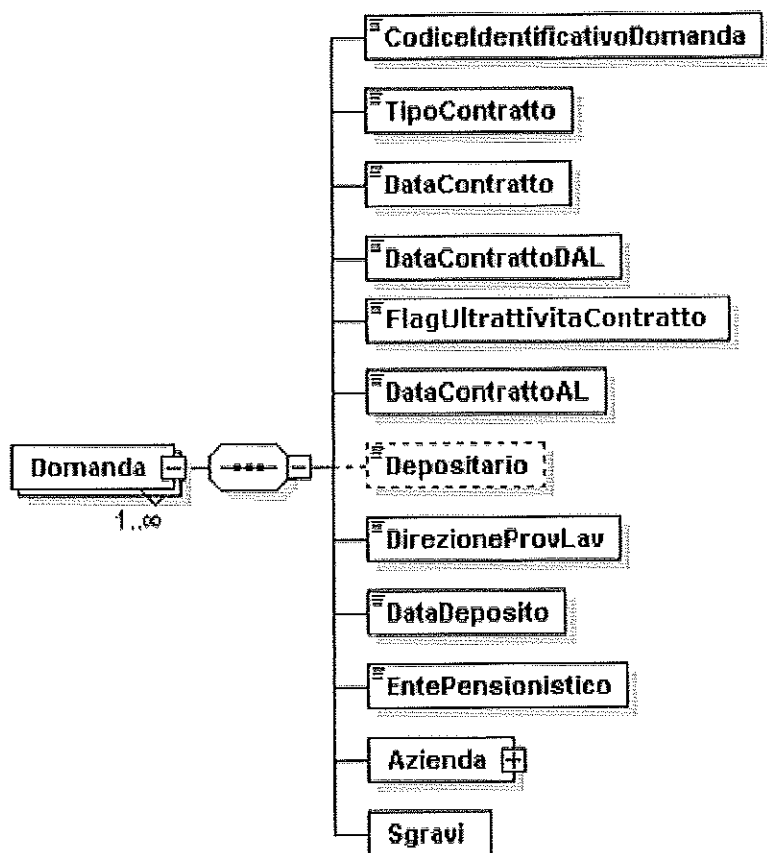
diagramma



Indirizzo e-mail del Trasmittente del file XML

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**

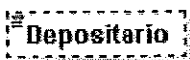
diagramma



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

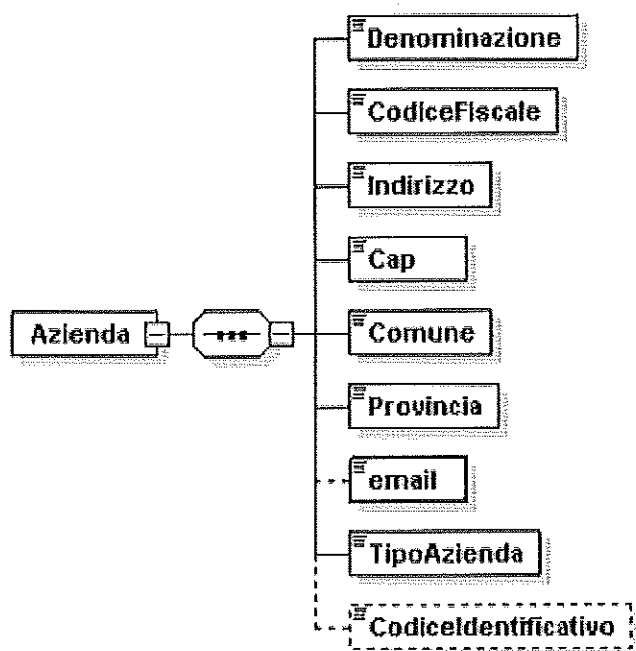


Ente pensionistico dell'azienda

Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione Ente

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**

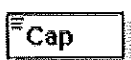
diagramma



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/Codicelidentificativo**

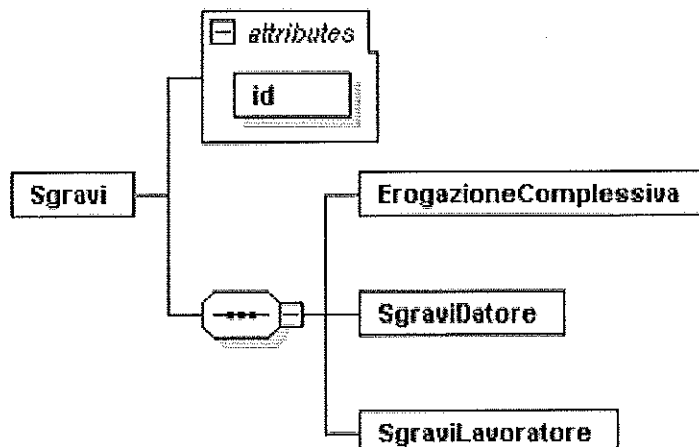
diagramma



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

Sgravi

diagramma

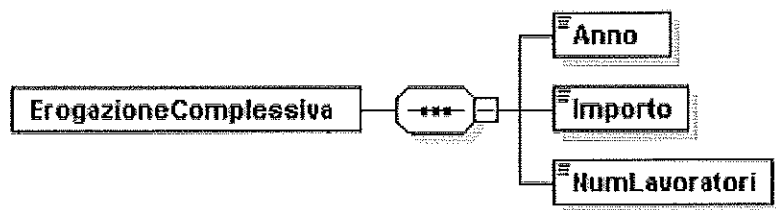


attributo **ListaDomande/Domanda/Sgravi/@id**

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



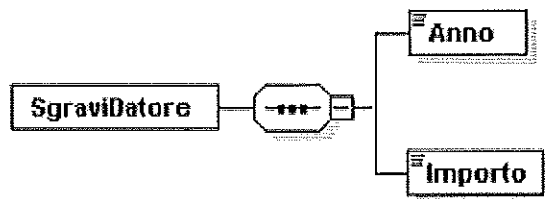
ListaDomande/Domanda/Sgravi/ErogazioneComplessiva/NumLavoratori

diagramma

Numero di Lavoratori

Sgravi Datore

diagramma



Nodo figlio Anno, Importo

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

diagramma



Anno di riferimento

Tipo Sono ammessi i valori dell'enumerazione Anno

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

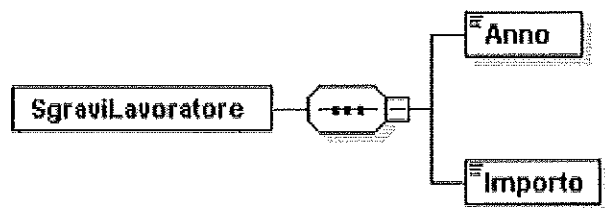
diagramma



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

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>IPOST</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>2009</Anno>
          <Importo>1000.00</Importo>
          <NumLavoratori>50</NumLavoratori>
        </ErogazioneComplessiva>
        <SgraviDatore>
          <Anno>2009</Anno>
          <Importo>250.00</Importo>
        </SgraviDatore>
        <SgraviLavoratore>
          <Anno>2009</Anno>
          <Importo>94.00</Importo>
        </SgraviLavoratore>
      </Sgravi>
    </Domanda>
  </ListaDomande>
```