



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



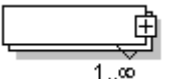

Indice

Indice.....	2
Contatti.....	3
Legenda.....	3
Note per la compilazione.....	3
File XSD.....	3
Enumerazioni.....	3
Anno.....	3
Ente.....	3
Percentuale.....	4
Tipo Azienda.....	4
Tipo Contratto.....	4
Lista domande.....	5
Domanda.....	6
Azienda.....	8
Sgravi.....	10
Erogazione Complessiva.....	10
Sgravi Datore.....	11
Sgravi Lavoratore.....	11
Esempio di flusso.....	13

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*

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 2008 enumeration 2009 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 enumeration IPOST

Percentuale

Tipo restriction of **xs:string**
Usato da Attributo ListaDomande/Domanda/Sgravi/@id
Valori che può assumere enumeration 3
enumeration 5

Tipo Azienda

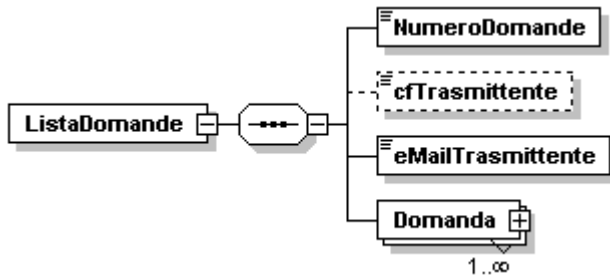
Tipo restriction of **xs:string**
Usato da element ListaDomande/Domanda/Azienda/TipoAzienda
Valori che può assumere enumeration DM
enumeration AGRICOLI
enumeration NON INPS

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

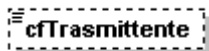
diagramma



Numero totale delle domande

elemento ListaDomande/cfTrasmittente

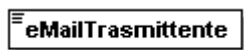
diagramma



Codice fiscale del Trasmittente del file XML

elemento ListaDomande/eMailTrasmittente

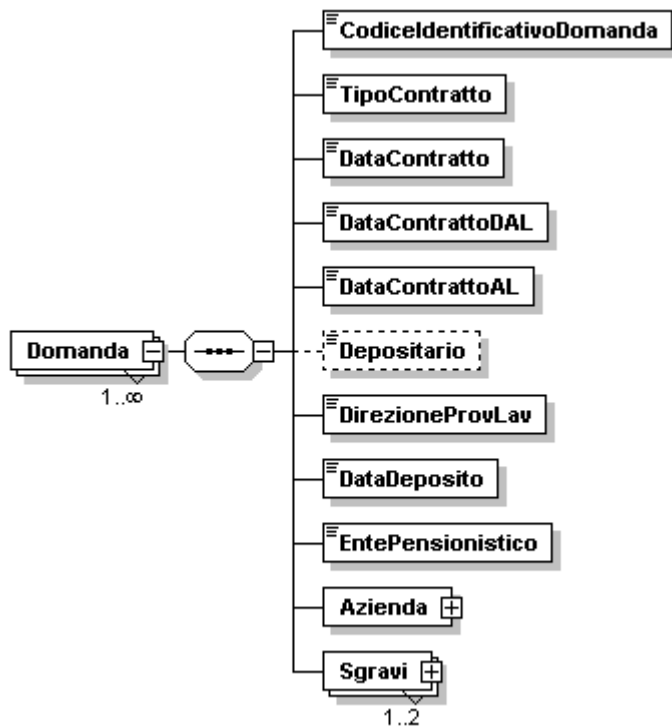
diagramma



Indirizzo e-mail del Trasmittente del file XML

Domanda

diagramma



Nodo figlio
CodiceIdentificativoDomanda
TipoContratto
DataContratto
DataContrattoDAL
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/DataContrattoAL**

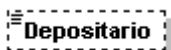
diagramma



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

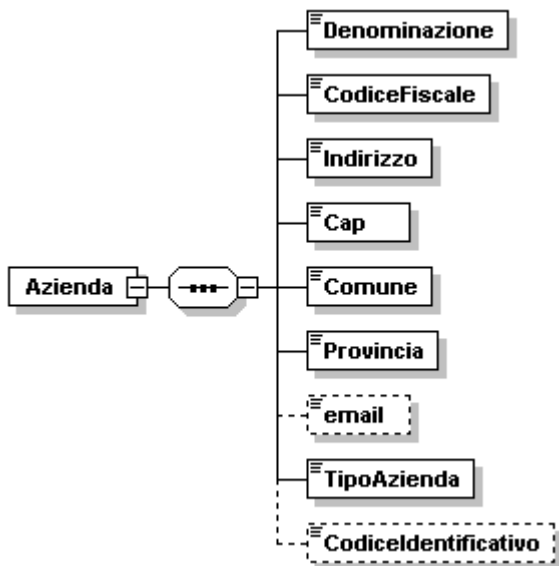


Ente pensionistico dell'azienda

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

Azienda

diagramma



Nodo figlio
Denominazione
CodiceFiscale
Indirizzo
Cap
Comune
Provincia
email
TipoAzienda
CodiceIdentificativo

elemento ListaDomande/Domanda/Azienda/Denominazione

diagramma



Denominazione Azienda

elemento ListaDomande/Domanda/Azienda/CodiceFiscale

diagramma



Codice Fiscale dell' Azienda

elemento ListaDomande/Domanda/Azienda/Indirizzo

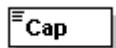
diagramma



Indirizzo

elemento ListaDomande/Domanda/Azienda/Cap

diagramma



Codice avviamento postale

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

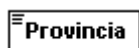
diagramma



Comune

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

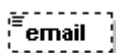
diagramma



Provincia

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

diagramma



Indirizzo e-mail dell'azienda

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

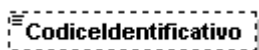
diagramma



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

elemento **ListaDomande/Domanda/Azienda/CodicIdentificativo**

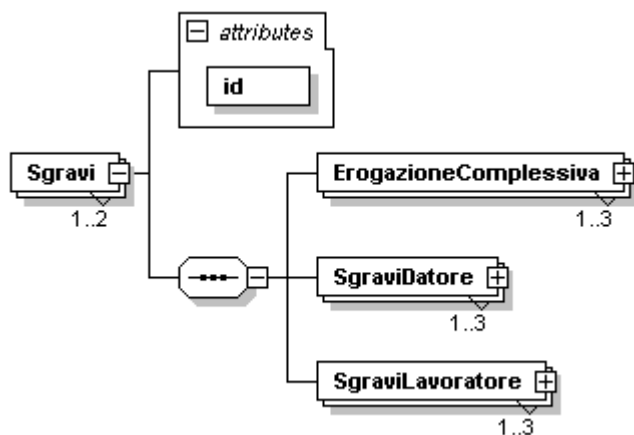
diagramma



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

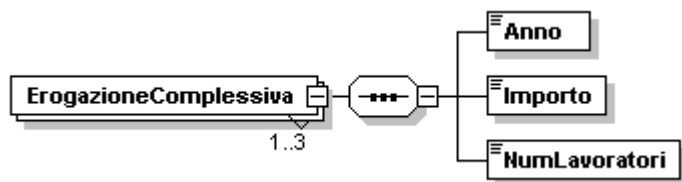


attributo **ListaDomande/Domanda/Sgravi/@id**

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

Erogazione Complessiva

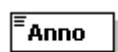
diagramma



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**

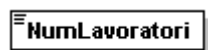
diagramma



Importo annuo complessivo

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

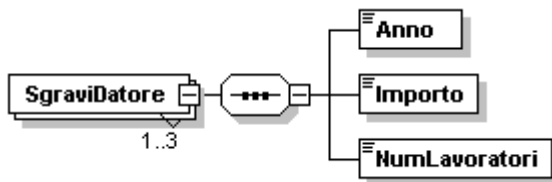
diagramma



Numero di Lavoratori

Sgravi Datore

diagramma



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

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

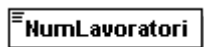
diagramma



Importo annuo contributi previdenziali dovuti dai datori di lavoro

elemento ListaDomande/Domanda/Sgravi/Sgravi Datore/NumLavoratori

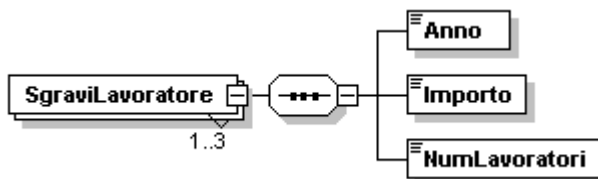
diagramma



Numero di Lavoratori

Sgravi Lavoratore

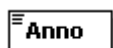
diagramma



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

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



Importo

sgravio sulla quota di contribuzione previdenziali a carico del lavoratore

elemento **ListaDomande/Domanda/Sgravi/SgraviLavoratore /NumLavoratori**

diagramma



NumLavoratori

Numero di Lavoratori

Esempio di flusso

source

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ListaDomande xsi:noNamespaceSchemaLocation=" SchemaSgravi.xsd"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <NumeroDomande>integer</NumeroDomande>
  <cfTrasmittente>aaaaaaaaaaaaaaaa</cfTrasmittente>
  <eMailTrasmittente>String</eMailTrasmittente>
  <Domanda>
    <CodiceIdentificativoDomanda>text</CodiceIdentificativoDomanda>
    <TipoContratto>ENUMERAZIONE</TipoContratto>
    <DataContratto>gg/mm/aaaa</DataContratto>
    <DataContrattoDAL>gg/mm/aaaa </DataContrattoDAL>
    <DataContrattoAL> gg/mm/aaaa </DataContrattoAL>
    <Depositario>aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa</Depositario>

  <DirezioneProvLav>aaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaaa</DirezioneProvLav>
  <DataDeposito> gg/mm/aaaa </DataDeposito>
  <EntePensionistico> ENUMERAZIONE </EntePensionistico>
  <Azienda>
    <Denominazione> aaaaaaaaaa </Denominazione>
    <CodiceFiscale>aaaaaaaa</CodiceFiscale>
    <Indirizzo> aaaaaaaaaa </Indirizzo>
    <Cap>aaaa</Cap>
    <Comune> aaaaaaaaaa </Comune>
    <Provincia>aa</Provincia>
    <email> aaaaaaaa@aaaa.aaa </email>
    <TipoAzienda> ENUMERAZIONE </TipoAzienda>
    <CodiceIdentificativo>String</CodiceIdentificativo>
  </Azienda>
  <Sgravi id="3">
    <ErogazioneComplessiva>
      <Anno>2008</Anno>
      <Importo>String</Importo>
      <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </ErogazioneComplessiva>
    <ErogazioneComplessiva>
      <Anno>2009</Anno>
      <Importo>String</Importo>
      <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </ErogazioneComplessiva>
    <ErogazioneComplessiva>
      <Anno>2010</Anno>
      <Importo>String</Importo>
      <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </ErogazioneComplessiva>
    <SgraviDatore>
      <Anno>2008</Anno>
      <Importo>String</Importo>
      <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </SgraviDatore>
    <SgraviDatore>
      <Anno>2009</Anno>
      <Importo>String</Importo>
      <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </SgraviDatore>
    <SgraviDatore>
      <Anno>2010</Anno>
      <Importo>String</Importo>
      <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </SgraviDatore>
    <SgraviLavoratore>
      <Anno>2008</Anno>
      <Importo>String</Importo>
      <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </SgraviLavoratore>
    <SgraviLavoratore>
```

```

        <Anno>2009</Anno>
        <Importo>String</Importo>
        <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </SgraviLavoratore>
</SgraviLavoratore>
    <Anno>2010</Anno>
    <Importo>String</Importo>
    <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
</SgraviLavoratore>
</Sgravi>
<Sgravi id="5">
    <ErogazioneComplessiva>
        <Anno>2008</Anno>
        <Importo>String</Importo>
        <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </ErogazioneComplessiva>
    <ErogazioneComplessiva>
        <Anno>2009</Anno>
        <Importo>String</Importo>
        <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </ErogazioneComplessiva>
    <ErogazioneComplessiva>
        <Anno>2010</Anno>
        <Importo>String</Importo>
        <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
    </ErogazioneComplessiva>
</SgraviDatore>
    <Anno>2008</Anno>
    <Importo>String</Importo>
    <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
</SgraviDatore>
<SgraviDatore>
    <Anno>2009</Anno>
    <Importo>String</Importo>
    <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
</SgraviDatore>
<SgraviDatore>
    <Anno>2010</Anno>
    <Importo>String</Importo>
    <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
</SgraviDatore>
<SgraviLavoratore>
    <Anno>2008</Anno>
    <Importo>String</Importo>
    <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
</SgraviLavoratore>
<SgraviLavoratore>
    <Anno>2009</Anno>
    <Importo>String</Importo>
    <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
</SgraviLavoratore>
<SgraviLavoratore>
    <Anno>2010</Anno>
    <Importo>String</Importo>
    <NumLavoratori>String</NumLavoratori>
</SgraviLavoratore>
</Sgravi>
</Domanda>
</ListaDomande>

```