

Schema documentation for segnatura_protocollo.xsd

march 5, 2019

Table of Contents

Namespace: "http://www.agid.gov.it/protocollo/"	3
Schema(s)	3
Main schema segnatura_protocollo.xsd	3
Element(s)	3
Element prot:SegnaturaInformatica	3
Element prot:SegnaturaInformaticaType / prot:Intestazione	4
Element prot:IntestazioneType / prot:Identificatore	5
Element prot:IdentificatoreType / prot:CodiceAmministrazione	6
Element prot:IdentificatoreType / prot:CodiceA00	6
Element prot:IdentificatoreType / prot:CodiceRegistro	6
Element prot:IdentificatoreType / prot:Numeroregistrazione	6
Element prot:IdentificatoreType / prot:DataRegistrazione	7
Element prot:IntestazioneType / prot:Origine	7
Element prot:OrigineType / prot:IndirizzoTelematico	7
Element prot:OrigineType / prot:Mittente	8
Element prot:MittenteType / prot:Amministrazione	8
Element prot:AmministrazioneType / prot:Denominazione	9
Element prot:AmministrazioneType / prot:CodiceAmministrazione	9
Element prot:AmministrazioneType / prot:UnitaOrganizzativa	9
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Denominazione	10
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:CodiceAmministrazione	10
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:UnitaOrganizzativa	10
Element prot:AmministrazioneType / prot:Ruolo	11
Element prot:RuoloType / prot:Denominazione	12
Element prot:RuoloType / prot:Identificativo	12
Element prot:RuoloType / prot:Persona	12
Element prot:PersonaType / prot:Denominazione	12
Element prot:PersonaType / prot:Nome	13
Element prot:PersonaType / prot:Cognome	13
Element prot:PersonaType / prot:Titolo	13
Element prot:PersonaType / prot:CodiceFiscale	13
Element prot:PersonaType / prot:Identificativo	13
Element prot:AmministrazioneType / prot:Persona	14
Element prot:AmministrazioneType / prot:IndirizzoPostale	14
Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Denominazione	15
Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Toponimo	15
Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Civico	15
Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:CAP	15
Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Comune	15
Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Provincia	16
Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Nazione	16
Element prot:AmministrazioneType / prot:IndirizzoTelematico	16
Element prot:AmministrazioneType / prot:Telefono	17
Element prot:AmministrazioneType / prot:Fax	17
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Ruolo	18
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Persona	18
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:IndirizzoPostale	18
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:IndirizzoTelematico	19
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Telefono	19
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Fax	20
Element prot:MittenteType / prot:A00	20
Element prot:A00Type / prot:Denominazione	21
Element prot:A00Type / prot:CodiceA00	21
Element prot:IntestazioneType / prot:Destinazione	21
Element prot:DestinazioneType / prot:IndirizzoTelematico	21
Element prot:DestinazioneType / prot:Destinatario	22
Element prot:DestinatarioType / prot:Amministrazione	23
Element prot:DestinatarioType / prot:A00	23
Element prot:DestinatarioType / prot:Denominazione	24
Element prot:DestinatarioType / prot:Persona	24

Element prot:DestinatarioType / prot:IndirizzoTelematico	24
Element prot:DestinatarioType / prot:Telefono	25
Element prot:DestinatarioType / prot:Fax	25
Element prot:DestinatarioType / prot:IndirizzoPostale	26
Element prot:IntestazioneType / prot:Oggetto	26
Element prot:IntestazioneType / prot:OraRegistrazione	27
Element prot:IntestazioneType / prot:PerConoscenza	27
Element prot:IntestazioneType / prot:Risposta	27
Element prot:RispostaType / prot:IndirizzoTelematico	28
Element prot:IntestazioneType / prot:Riservato	28
Element prot:IntestazioneType / prot:InterventoOperatore	28
Element prot:IntestazioneType / prot:RiferimentoDocumentiCartacei	29
Element prot:IntestazioneType / prot:RiferimentiTelematici	29
Element prot:IntestazioneType / prot:Classifica	29
Element prot:ClassificaType / prot:CodiceAmministrazione	29
Element prot:ClassificaType / prot:CodiceAOO	30
Element prot:ClassificaType / prot:Denominazione	30
Element prot:ClassificaType / prot:Livello	30
Element prot:IntestazioneType / prot>Note	30
Element prot:SegnaturaInformaticaType / prot:Descrizione	31
Element prot:DescrizioneType / prot:Documento	31
Element prot:DocumentoType / prot:Impronta	32
Element prot:DocumentoType / prot:CollocazioneTelematica	32
Element prot:DocumentoType / prot:TitoloDocumento	32
Element prot:DocumentoType / prot:TipoDocumento	32
Element prot:DocumentoType / prot:Oggetto	33
Element prot:DocumentoType / prot:Classifica	33
Element prot:DocumentoType / prot:NumerоПagine	33
Element prot:DocumentoType / prot:Note	33
Element prot:DocumentoType / prot:PiuInfo	34
Element prot:PiuInfoType / prot:MetadatiInterni	34
Element prot:PiuInfoType / prot:MetadatiEsterni	34
Element prot:MetadatiEsterniType / prot:NomeFile	35
Element prot:MetadatiEsterniType / prot:Impronta	35
Element prot:DescrizioneType / prot:Allegati	35
Element prot:DescrizioneType / prot:Note	36
Element prot:SegnaturaInformaticaType / prot:Riferimenti	36
Element prot:RiferimentiType / prot:Messaggio	37
Element prot:MessaggioType / prot:Identificatore	37
Element prot:MessaggioType / prot:DescrizioneMessaggio	38
Element prot:RiferimentiType / prot:ContestoProcedurale	38
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:CodiceAmministrazione	38
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:CodiceAOO	39
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Identificativo	39
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Tipo	39
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Oggetto	39
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Classifica	39
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:DataAvvio	40
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Note	40
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:PiuInfo	40
Element prot:RiferimentiType / prot:Procedimento	41
Element prot:ProcedimentoType / prot:Responsabile	42
Element prot:ProcedimentoType / prot:DataTermine	43
Element prot:SegnaturaInformaticaType / prot:PiuInfo	43
Complex Type(s)	44
Complex Type prot:SegnaturaInformaticaType	44
Complex Type prot:IntestazioneType	44
Complex Type prot:IdentificatoreType	45
Complex Type prot:OrigineType	46
Complex Type prot:IndirizzoTelematicoType	46
Complex Type prot:MittenteType	46
Complex Type prot:AmministrazioneType	47
Complex Type prot:UnitaOrganizzativaType	48
Complex Type prot:RuoloType	48
Complex Type prot:PersonaType	49
Complex Type prot:IndirizzoPostaleType	49
Complex Type prot:ToponimoType	49
Complex Type prot:ComuneType	50
Complex Type prot:TelefonoType	50
Complex Type prot:AOOType	51
Complex Type prot:DestinazioneType	51
Complex Type prot:DestinatarioType	51

Complex Type prot:OraRegistrazioneType	52
Complex Type prot:RispostaType	52
Complex Type prot:ClassificaType	53
Complex Type prot:LivelloType	53
Complex Type prot:DescrizioneType	53
Complex Type prot:DocumentoType	54
Complex Type prot:ImprontaType	54
Complex Type prot:PiuInfoType	55
Complex Type prot:MetadatiEsterniType	55
Complex Type prot:RiferimentiType	56
Complex Type prot:MessaggioType	56
Complex Type prot:ContestoProceduraleType	57
Complex Type prot:ProcedimentoType	57
Simple Type(s)	58
Simple Type prot:CodiceAmministrazioneType	58
Simple Type prot:CodiceAOType	58
Simple Type prot:CodiceRegistroType	59
Simple Type prot:NumeroregistrazioneType	59
Simple Type prot:IdentificativoType	59
Simple Type prot:CodiceFiscaleType	60
Simple Type prot:CAPType	60
Simple Type prot:CodiceISTATType	60
Attribute(s)	61
Attribute prot:IndirizzoTelematicoType / @prot:tipo	61
Attribute prot:IndirizzoTelematicoType / @prot:note	61
Attribute prot:ToponimoType / @prot:dug	61
Attribute prot:ComuneType / @prot:CodiceISTAT	61
Attribute prot:TelefonoType / @prot:note	61
Attribute prot:AmministrazioneType / @prot:tipo	61
Attribute prot:UnitaOrganizzativaType / @prot:tipo	61
Attribute prot:DestinazioneType / @prot:confermaRicezione	62
Attribute prot:OraRegistrazioneType / @prot:tempo	62
Attribute prot:LivelloType / @prot:nome	62
Attribute prot:ImprontaType / @prot:algoritmo	62
Attribute prot:ImprontaType / @prot:nomeFile	62
Attribute prot:MetadatiEsterniType / @prot:codifica	62
Attribute prot:MetadatiEsterniType / @prot:estensione	63
Attribute prot:MetadatiEsterniType / @prot:formato	63
Attribute prot:PiuInfoType / @prot:XMLSchema	63
Attribute prot:SegnaturaInformaticaType / @prot:versione	63
Attribute prot:SegnaturaInformaticaType / @prot:lang	63

Namespace: "http://www.agid.gov.it/protocollo/"

Schema(s)

Main schema **segnatura_protocollo.xsd**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Properties	attribute form default: qualified element form default: qualified version: 3.0

Element(s)

Element **prot:SegnaturaInformatica**

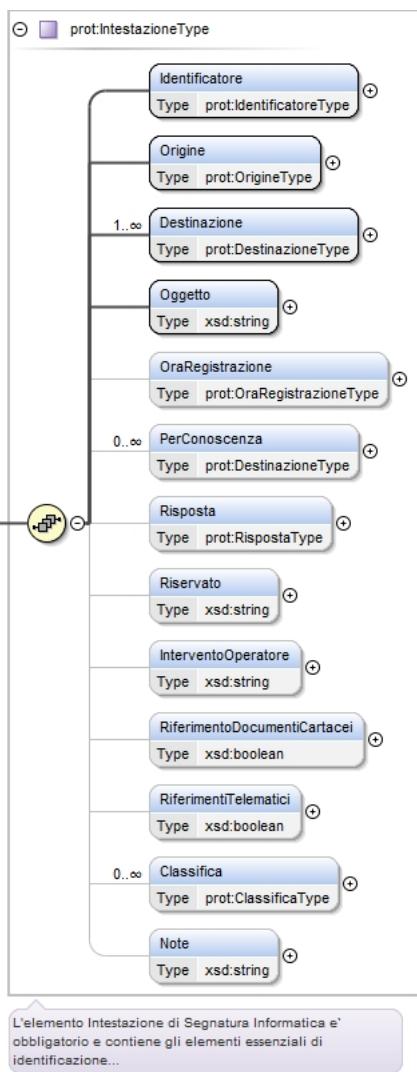
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Elemento root che definisce la struttura di una segnatura informatica.

Diagram	<pre> classDiagram class SegnaturaInformatica { <<Elemento root che definisce la struttura di una segnatura informatica.>> } class SegnaturaInformaticaType { <<ds:Signature>> } SegnaturaInformatica "0..1" -- "1" SegnaturaInformaticaType SegnaturaInformaticaType { <<Si compone di quattro sezioni, di cui due obbligatorie (Intestazione e Descrizione) ed due optionali (Riferimenti e...)>> @Attributes versione : xsd:NMTOKEN Fixed 3.0.0 lang : xsd:NMTOKEN Fixed it intestazione : prot:IntestazioneType Descrizione : prot:DescrizioneType Riferimenti : prot:RiferimentiType PiuInfo : prot:PiuInfoType } </pre>															
Type	prot:SegnaturaInformaticaType															
Properties	content: complex															
Model	prot:Intestazione , prot:Descrizione , prot:Riferimenti{0,1} , prot:PiuInfo{0,1} , Signature															
Children	Signature, prot:Descrizione, prot:Intestazione, prot:PiuInfo, prot:Riferimenti															
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th><th>Type</th><th>Fixed</th><th>Use</th><th></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:lang</td><td>xsd:NMTOKEN</td><td>it</td><td>required</td><td></td></tr> <tr> <td>prot:versione</td><td>xsd:NMTOKEN</td><td>3.0.0</td><td>required</td><td></td></tr> </tbody> </table>	QName	Type	Fixed	Use		prot:lang	xsd:NMTOKEN	it	required		prot:versione	xsd:NMTOKEN	3.0.0	required	
QName	Type	Fixed	Use													
prot:lang	xsd:NMTOKEN	it	required													
prot:versione	xsd:NMTOKEN	3.0.0	required													

Element **prot:SegnaturaInformaticaType / prot:Intestazione**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram



Type	<code>prot:IntestazioneType</code>
Properties	content: complex
Model	<code>prot:Identificatore , prot:Origine , prot:Destinazione+ , prot:Oggetto , prot:OraRegistrazione{0,1} , prot:PerConoscenza*</code> <code>, prot:Risposta{0,1} , prot:Riservato{0,1} , prot:InterventoOperatore{0,1} , prot:RiferimentoDocumentiCartacei{0,1} ,</code> <code>prot:RiferimentiTelematici{0,1} , prot:Classifica* , prot:Note{0,1}</code>
Children	<code>prot:Classifica</code> , <code>prot:Destinazione</code> , <code>prot:Identificatore</code> , <code>prot:InterventoOperatore</code> , <code>prot:Note</code> , <code>prot:Oggetto</code> , <code>prot:OraRegistrazione</code> , <code>prot:Origine</code> , <code>prot:PerConoscenza</code> , <code>prot:RiferimentiTelematici</code> , <code>prot:RiferimentoDocumentiCartacei</code> , <code>prot:Riservato</code> , <code>prot:Risposta</code>

Element `prot:IntestazioneType` / `prot:Identificatore`

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	---

Diagram	
Type	prot:IdentificatoreType
Properties	content: complex
Model	prot:CodiceAmministrazione , prot:CodiceAOO , prot:CodiceRegistro , prot:NumeroRegistrazione , prot>DataRegistrazione
Children	prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:CodiceRegistro, prot>DataRegistrazione, prot:NumeroRegistrazione

Element prot:IdentificatoreType / prot:CodiceAmministrazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:CodiceAmministrazioneType
Properties	content: simple

Element prot:IdentificatoreType / prot:CodiceAOO

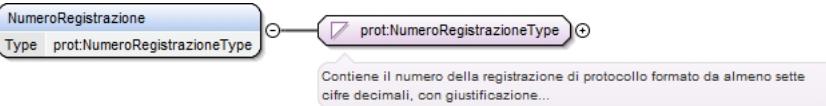
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:CodiceAOOType
Properties	content: simple
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\\-]{1,16}

Element prot:IdentificatoreType / prot:CodiceRegistro

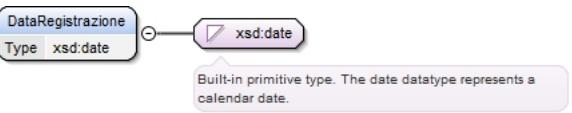
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:CodiceRegistroType
Properties	content: simple
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\\-]{1,16}

Element prot:IdentificatoreType / prot:NumeroRegistrazione

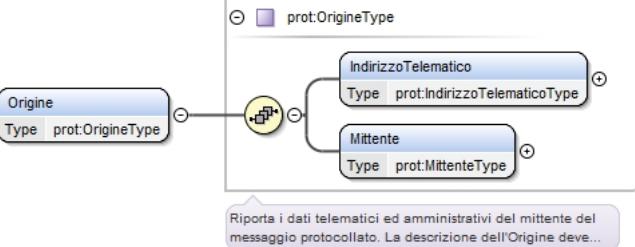
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	
Type	prot:NumeroRegistrazioneType
Properties	content: simple
Facets	pattern [0-9]{7,}

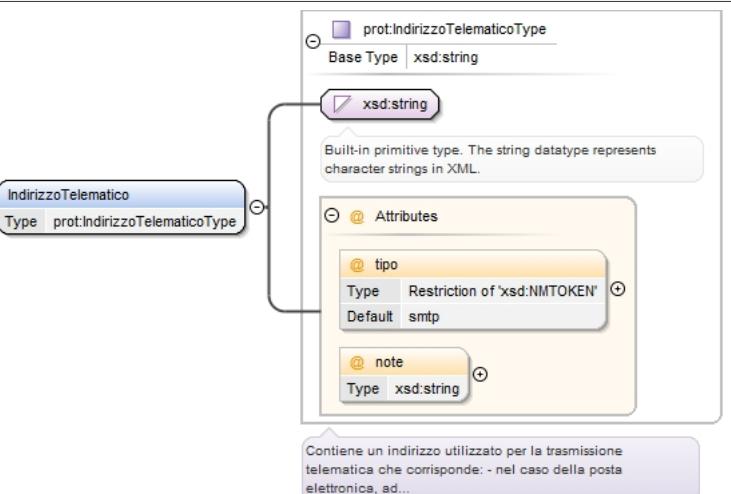
Element prot:IdentificatoreType / prot:DataRegistrazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	xsd:date
Properties	content: simple

Element prot:IntestazioneType / prot:Origine

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:OrigineType
Properties	content: complex
Model	prot:IndirizzoTelematico , prot:Mittente
Children	prot:IndirizzoTelematico, prot:Mittente

Element prot:OrigineType / prot:IndirizzoTelematico

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:IndirizzoTelematicoType
Properties	content: complex

Attributes	QName	Type	Default	Use
	prot:note	xsd:string		optional
	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional

Element prot:OrigineType / prot:Mittente

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:MittenteType
Properties	content: complex
Model	prot:Amministrazione , prot:AOO
Children	prot:AOO, prot:Amministrazione

Element prot:MittenteType / prot:Amministrazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:AmministrazioneType
Properties	content: complex
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAmministrazione{0,1} , (prot:UnitaOrganizzativa ((prot:Ruolo prot:Persona) , prot:IndirizzoPostale , prot:IndirizzoTelematico* , prot:Telefono* , prot:Fax*))

Children	prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Fax, prot:IndirizzoPostale, prot:IndirizzoTelematico, prot:Persona, prot:Ruolo, prot:Telefono, prot:UnitaOrganizzativa			
----------	---	--	--	--

Attributes	QName	Type	Default	Use	
	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	permanente	optional	

Element **prot:AmministrazioneType / prot:Denominazione**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element **prot:AmministrazioneType / prot:CodiceAmministrazione**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Contains the code of the Administration sender or recipient. The code is automatically assigned...</p>
Type	prot:CodiceAmministrazioneType
Properties	content: simple minOccurs: 0

Element **prot:AmministrazioneType / prot:UnitaOrganizzativa**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Represents an element in the path that describes an organizational structure. The attribute "tipo" describes the type of...</p>

Type	prot:UnitaOrganizzativaType			
Properties	content: complex			
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAmministrazione{0,1} , (prot:UnitaOrganizzativa ((prot:Ruolo prot:Persona) , prot:IndirizzoPostale{0,1} , prot:IndirizzoTelematico* , prot:Telefono* , prot:Fax*))			
Children	prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Fax, prot:IndirizzoPostale, prot:IndirizzoTelematico, prot:Persona, prot:Ruolo, prot:Telefono, prot:UnitaOrganizzativa			
Attributes	QName	Type	Default	Use
	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	permanente	optional

Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Denominazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Diagram	<p>The diagram shows a class named 'Denominazione' with a multiplicity of 0..1. It has a directed association labeled 'xsd:string' pointing to a type icon. A callout bubble indicates: 'Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.'</p>	
Type	xsd:string	
Properties	content: simple	

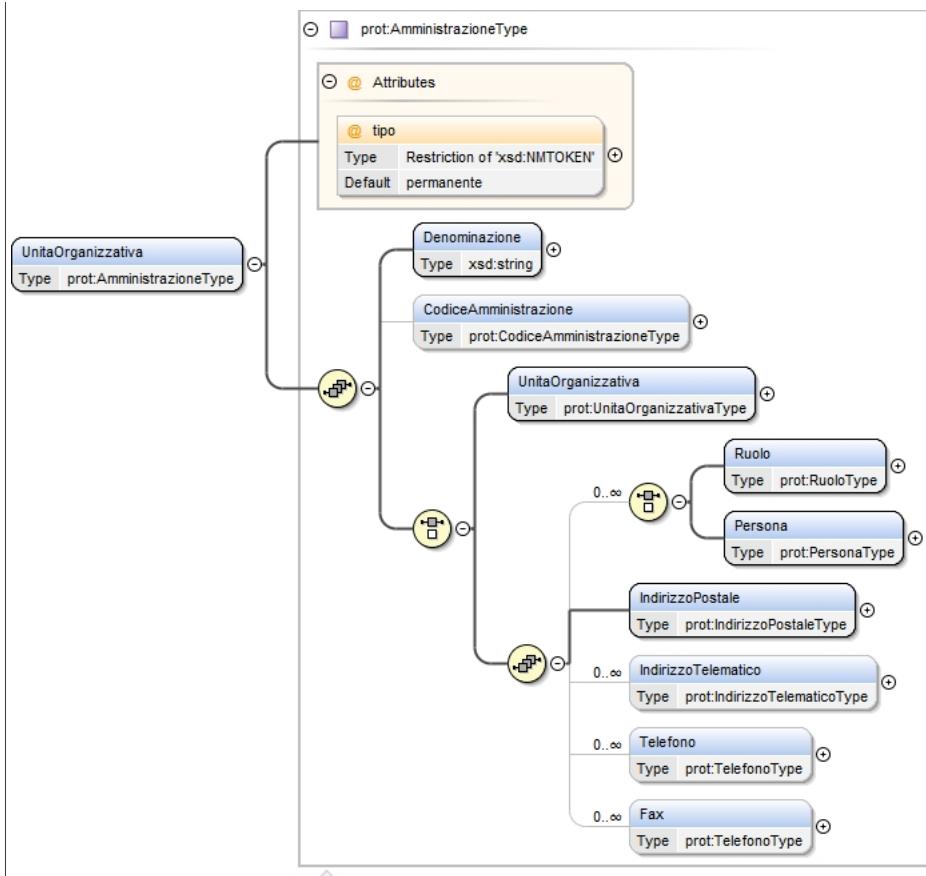
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:CodiceAmministrazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Diagram	<p>The diagram shows a class named 'CodiceAmministrazione' with a multiplicity of 0..1. It has a directed association labeled 'prot:CodiceAmministrazioneType' pointing to a type icon. A callout bubble indicates: 'Contiene il codice dell'Amministrazione mittente o destinataria. Il codice e' dato dal valore assegnato automaticamente...'</p>	
Type	prot:CodiceAmministrazioneType	
Properties	content: simple minOccurs: 0	

Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:UnitaOrganizzativa

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
-----------	------------------------------------	--

Diagram



Type	prot:AmministrazioneType
------	--------------------------

Properties	content: complex
------------	------------------

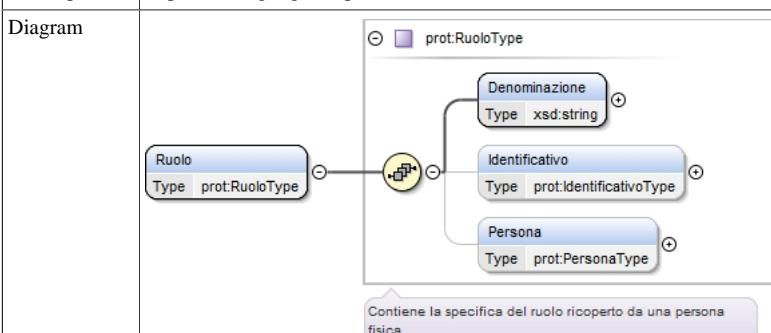
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAmministrazione{0,1} , (prot:UnitàOrganizzativa ((prot:Ruolo prot:Persona) , prot:IndirizzoPostale , prot:IndirizzoTelematico* , prot:Telefono* , prot:Fax*))
-------	---

Children	prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Fax, prot:IndirizzoPostale, prot:IndirizzoTelematico, prot:Persona, prot:Ruolo, prot:Telefono, prot:UnitàOrganizzativa
----------	---

Attributes	QName	Type	Default	Use	
	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	permanente	optional	

Element prot:AmministrazioneType / prot:Ruolo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------



Type	prot:RuoloType
------	----------------

Properties	content: complex
------------	------------------

Model	prot:Denominazione , prot:Identificativo{0,1} , prot:Persona{0,1}
-------	---

Children	prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Persona
----------	---

Element prot:RuoloType / prot:Denominazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>The diagram shows a box labeled "Denominazione" with "Type xsd:string". An arrow points from this box to a larger box labeled "xsd:string". A callout bubble below the arrow states: "Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML."</p>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:RuoloType / prot:Identificativo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram	<p>The diagram shows a box labeled "Identificativo" with "Type prot:IdentificativoType". An arrow points from this box to a larger box labeled "prot:IdentificativoType". A callout bubble below the arrow states: "Contiene un codice che consente di identificare univocamente un'entità dal punto di vista amministrativo. La forma..."</p>				
Type	prot:IdentificativoType				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\\.-]{1,16}				

Element prot:RuoloType / prot:Persona

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram	<p>The diagram shows a box labeled "Persona" with "Type prot:PersonaType". An arrow points from this box to a larger box labeled "prot:PersonaType". Inside this box are several other boxes: "Denominazione" (xsd:string), "Nome" (xsd:string), "Cognome" (xsd:string), "Titolo" (xsd:string), "CodiceFiscale" (prot:CodiceFiscaleType), and "Identificativo" (prot:IdentificativoType). A callout bubble below the "prot:PersonaType" box states: "Contiene i riferimenti ad una persona fisica relativa all'elemento a cui si riferisce."</p>				
Type	prot:PersonaType				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
Model	(prot:Denominazione (prot:Nome{0,1} , prot:Cognome , prot:Titolo{0,1} , prot:CodiceFiscale{0,1})) , prot:Identificativo{0,1}				
Children	prot:CodiceFiscale, prot:Cognome, prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Nome, prot:Titolo				

Element prot:PersonaType / prot:Denominazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>The diagram shows a box labeled "Denominazione" with "Type xsd:string". An arrow points from this box to a larger box labeled "xsd:string". A callout bubble below the arrow states: "Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML."</p>
Type	xsd:string

Properties	content: simple
------------	-----------------

Element prot:PersonaType / prot:Nome

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram					
Type	xsd:string				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:PersonaType / prot:Cognome

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/		
Diagram			
Type	xsd:string		
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> </table>	content:	simple
content:	simple		

Element prot:PersonaType / prot:Titolo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram					
Type	xsd:string				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:PersonaType / prot:CodiceFiscale

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram					
Type	prot:CodiceFiscaleType				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				
Facets	<p>pattern</p> <pre>[A-Z]{6}[0-9LMNPQRSTUVAZ]{2}[ABCDEHLMQRSTUVAZ]{2}[0-9LMNPQRSTUVAZ]{3}[A-Z]</pre>				

Element prot:PersonaType / prot:Identificativo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	

Type	prot:IdentificativoType
Properties	content: simple minOccurs: 0
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\-]{1,16}

Element prot:AmministrazioneType / prot:Persona

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<pre> classDiagram class Persona { <<prot:PersonaType>> } class Identificativo { <<prot:IdentificativoType>> } class Denominazione { <<xsd:string>> } class Nome { <<xsd:string>> } class Cognome { <<xsd:string>> } class Titolo { <<xsd:string>> } class CodiceFiscale { <<prot:CodiceFiscaleType>> } Persona "1" *-- "*" Identificativo Persona "1" *-- "*" Denominazione Persona "1" *-- "*" Nome Persona "1" *-- "*" Cognome Persona "1" *-- "*" Titolo Persona "1" *-- "*" CodiceFiscale </pre> <p>Contiene i riferimenti ad una persona fisica relativa all'elemento a cui si riferisce.</p>
Type	prot:PersonaType
Properties	content: complex
Model	(prot:Denominazione (prot:Nome{0,1} , prot:Cognome , prot:Titolo{0,1} , prot:CodiceFiscale{0,1})) , prot:Identificativo{0,1}
Children	prot:CodiceFiscale, prot:Cognome, prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Nome, prot:Titolo

Element prot:AmministrazioneType / prot:IndirizzoPostale

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<pre> classDiagram class IndirizzoPostale { <<prot:IndirizzoPostaleType>> } class Nazione { <<xsd:string>> } class Provincia { <<xsd:string>> } class Comune { <<prot:ComuneType>> } class CAP { <<prot:CAPType>> } class Civico { <<xsd:string>> } class Toponimo { <<prot:ToponimoType>> } class Denominazione { <<xsd:string>> } IndirizzoPostale "1" *-- "*" Nazione IndirizzoPostale "1" *-- "*" Provincia IndirizzoPostale "1" *-- "*" Comune IndirizzoPostale "1" *-- "*" CAP IndirizzoPostale "1" *-- "*" Civico IndirizzoPostale "1" *-- "*" Toponimo IndirizzoPostale "1" *-- "*" Denominazione </pre> <p>Indica tipicamente la sede di un'unità organizzativa o amministrazione o l'indirizzo di un cittadino o altro ente...</p>
Type	prot:IndirizzoPostaleType
Properties	content: complex
Model	prot:Denominazione (prot:Toponimo , prot:Civico , prot:CAP , prot:Comune , prot:Provincia , prot:Nazione{0,1})

Children	prot:CAP, prot:Civico, prot:Comune, prot:Denominazione, prot:Nazione, prot:Provincia, prot:Toponimo
----------	---

Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Denominazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Toponimo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Diagram	<p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p> <p>Attributes:</p> <ul style="list-style-type: none"> @ dug (Type xsd:string) <p>Contains the toponym (e.g. "Verdi", "XX Settembre") which is part of the "Indirizzo" element. The attribute "dug"...</p>						
Type	prot:ToponimoType						
Properties	content: complex						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:dug</td> <td>xsd:string</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:dug	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:dug	xsd:string	optional					

Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Civico

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:CAP

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Contains the postal code which is part of the "Indirizzo".</p>
Type	prot:CAPType
Properties	content: simple
Facets	[0-9]{6}

Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Comune

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram							
Type	prot:ComuneType						
Properties	content: complex						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:CodiceISTAT</td> <td>prot:CodiceISTATTType</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:CodiceISTAT	prot:CodiceISTATTType	optional
QName	Type	Use					
prot:CodiceISTAT	prot:CodiceISTATTType	optional					

Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Provincia

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:IndirizzoPostaleType / prot:Nazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram					
Type	xsd:string				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:AmministrazioneType / prot:IndirizzoTelematico

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	

Type	prot:IndirizzoTelematicoType															
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded															
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td> <td>xsd:string</td> <td></td> <td>optional</td> </tr> <tr> <td>prot:tipo</td> <td>restriction of xsd:NMTOKEN</td> <td>smtp</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>				QName	Type	Default	Use	prot:note	xsd:string		optional	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional
QName	Type	Default	Use													
prot:note	xsd:string		optional													
prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional													

Element prot:AmministrazioneType / prot:Telefono

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/									
Diagram										
Type	prot:TelefonoType									
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded									
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td> <td>xsd:string</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>				QName	Type	Use	prot:note	xsd:string	optional
QName	Type	Use								
prot:note	xsd:string	optional								

Element prot:AmministrazioneType / prot:Fax

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/									
Diagram										
Type	prot:TelefonoType									
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded									
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td> <td>xsd:string</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>				QName	Type	Use	prot:note	xsd:string	optional
QName	Type	Use								
prot:note	xsd:string	optional								

Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Ruolo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:RuoloType
Properties	content: complex
Model	prot:Denominazione , prot:Identificativo{0,1} , prot:Persona{0,1}
Children	prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Persona

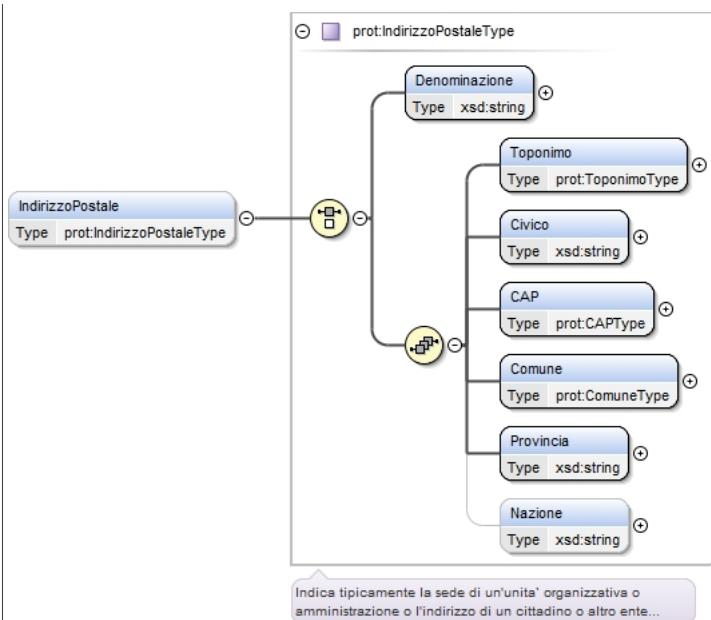
Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Persona

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:PersonaType
Properties	content: complex
Model	(prot:Denominazione (prot:Nome{0,1} , prot:Cognome , prot:Titolo{0,1} , prot:CodiceFiscale{0,1})) , prot:Identificativo{0,1}
Children	prot:CodiceFiscale, prot:Cognome, prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Nome, prot:Titolo

Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:IndirizzoPostale

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram



Type	prot:IndirizzoPostaleType
------	---------------------------

Properties	content: complex minOccurs: 0
------------	----------------------------------

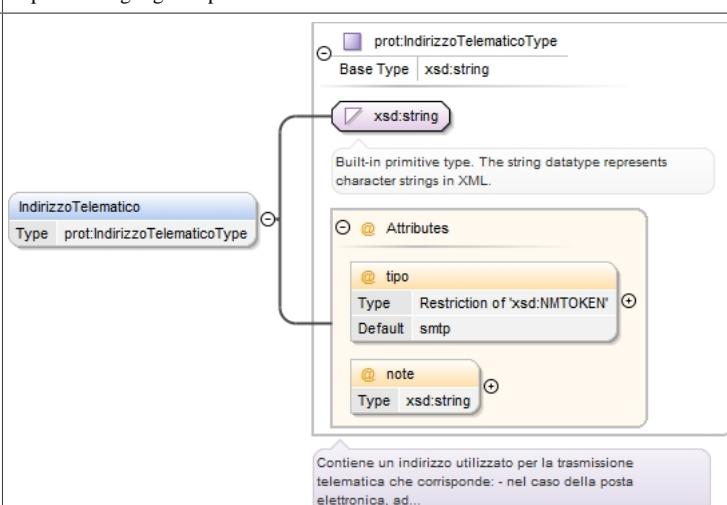
Model	prot:Denominazione (prot:Toponimo , prot:Civico , prot:CAP , prot:Comune , prot:Provincia , prot:Nazione{0,1})
-------	--

Children	prot:CAP, prot:Civico, prot:Comune, prot:Denominazione, prot:Nazione, prot:Provincia, prot:Toponimo
----------	---

Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:IndirizzoTelematico

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram



Type	prot:IndirizzoTelematicoType
------	------------------------------

Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
------------	--

Attributes	QName	Type	Default	Use
	prot:note	xsd:string		optional
	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional

Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Telefono

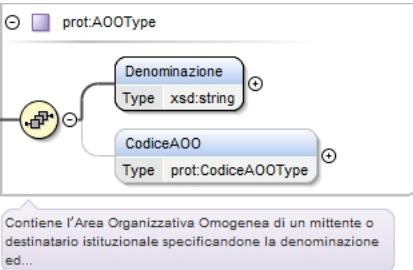
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram							
Type	prot:TelefonoType						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td><td>xsd:string</td><td>optional</td></tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:note	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:note	xsd:string	optional					

Element prot:UnitaOrganizzativaType / prot:Fax

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Diagram							
Type	prot:TelefonoType						
Properties	<table> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th><th>Type</th><th>Use</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td><td>xsd:string</td><td>optional</td></tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:note	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:note	xsd:string	optional					

Element prot:MittenteType / prot:AOO

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:AOOType

Properties	content: complex
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAOO{0,1}
Children	prot:CodiceAOO, prot:Denominazione

Element prot:AOOType / prot:Denominazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:AOOType / prot:CodiceAOO

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Contiene il codice dell'Area Organizzativa Omogenea di un mittente o destinatario istituzionale attribuito in modo...</p>
Type	prot:AOOType
Properties	content: simple minOccurs: 0
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\-]{1,16}

Element prot:IntestazioneType / prot:Destinazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/								
Diagram	<p>Contiene i dati telematici ed amministrativi di un singolo destinatario del messaggio protocollato. Se la destinazione...</p>								
Type	prot:DestinazioneType								
Properties	content: complex maxOccurs: unbounded								
Model	prot:IndirizzoTelematico , prot:Destinatario*								
Children	prot:Destinatario, prot:IndirizzoTelematico								
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:confermaRicezione</td> <td>xsd:boolean</td> <td>false</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:confermaRicezione	xsd:boolean	false	optional
QName	Type	Default	Use						
prot:confermaRicezione	xsd:boolean	false	optional						

Element prot:DestinazioneType / prot:IndirizzoTelematico

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	<p>IndirizzoTelematico Type prot:IndirizzoTelematicoType</p> <p>Attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> @ tipo Type Restriction of 'xsd:NMTOKEN' Default smtp @ note Type xsd:string <p>Contains an address used for telematic transmission - in the case of electronic mail, etc...</p>												
Type	prot:IndirizzoTelematicoType												
Properties	content: complex												
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th><th>Type</th><th>Default</th><th>Use</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td><td>xsd:string</td><td></td><td>optional</td></tr> <tr> <td>prot:tipo</td><td>restriction of xsd:NMTOKEN</td><td>smtp</td><td>optional</td></tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:note	xsd:string		optional	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional
QName	Type	Default	Use										
prot:note	xsd:string		optional										
prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional										

Element prot:DestinazioneType / prot:Destinatario

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Diagram	<p>Destinatario Type prot:DestinatarioType</p> <p>Attributes</p> <ul style="list-style-type: none"> Amministrazione Type prot:AmministrazioneType AOO Type prot:AOOType Denominazione Type xsd:string 0..∞ Persona Type prot:PersonaType 1..∞ Persona Type prot:PersonaType IndirizzoTelematico Type prot:IndirizzoTelematicoType 0..∞ Telefono Type prot:Telefonotype 0..∞ Fax Type prot:Telefonotype IndirizzoPostale Type prot:IndirizzoPostaleType <p>Describes the recipient of the protocol message. The description of the Recipient must include at least...</p>						
Type	prot:DestinatarioType						
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>maxOccurs:</td> <td>unbounded</td> </tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	((prot:Amministrazione , prot:AOO{0,1}) (prot:Denominazione , prot:Persona*) prot:Persona+) , prot:IndirizzoTelematico{0,1} , prot:Telefono* , prot:Fax* , prot:IndirizzoPostale{0,1}						

Children	prot:AOO, prot:Amministrazione, prot:Denominazione, prot:Fax, prot:IndirizzoPostale, prot:IndirizzoTelematico, prot:Persona, prot:Telefono
----------	--

Element prot:DestinatarioType / prot:Amministrazione

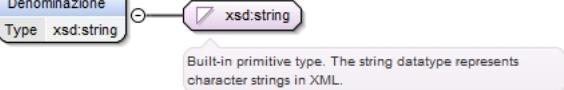
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/								
Diagram	<p>Rappresenta l'elemento radice della descrizione estesa e strutturata di un mittente o destinatario istituzionale....</p>								
Type	prot:AmministrazioneType								
Properties	content: complex								
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAmministrazione{0,1} , (prot:UnitaOrganizzativa ((prot:Ruolo prot:Persona) , prot:IndirizzoPostale , prot:IndirizzoTelematico* , prot:Telefono* , prot:Fax*))								
Children	prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Fax, prot:IndirizzoPostale, prot:IndirizzoTelematico, prot:Persona, prot:Ruolo, prot:Telefono, prot:UnitaOrganizzativa								
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:tipo</td> <td>restriction of xsd:NMTOKEN</td> <td>permanente</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	permanente	optional
QName	Type	Default	Use						
prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	permanente	optional						

Element prot:DestinatarioType / prot:AOO

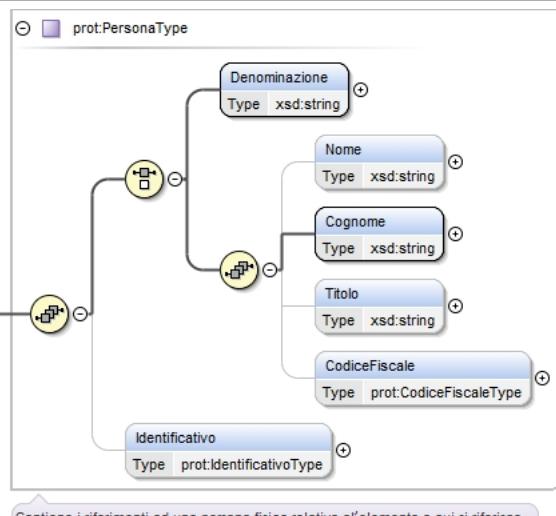
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Contiene l'Area Organizzativa Omogenea di un mittente o destinatario istituzionale specificandone la denominazione ed...</p>

Type	prot:AOOType
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAOO{0,1}
Children	prot:CodiceAOO, prot:Denominazione

Element prot:DestinatarioType / prot:Denominazione

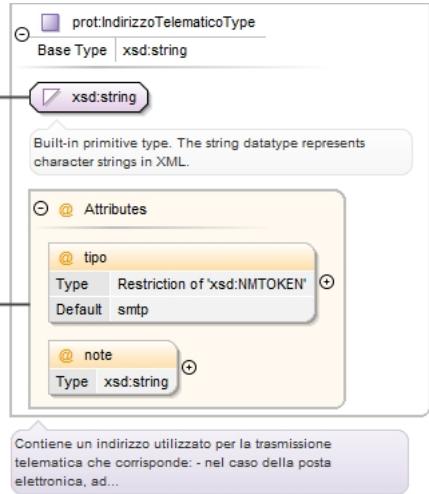
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	 <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:DestinatarioType / prot:Persona

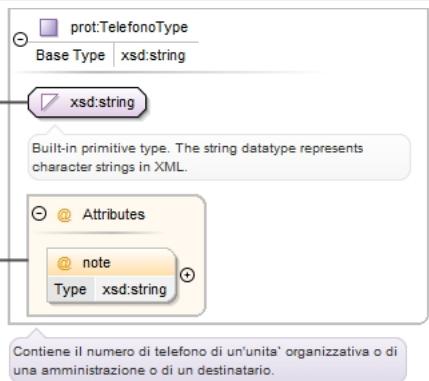
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	 <p>Contiene i riferimenti ad una persona fisica relativa all'elemento a cui si riferisce.</p>
Type	prot:PersonaType
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	(prot:Denominazione (prot:Nome{0,1} , prot:Cognome , prot:Titolo{0,1} , prot:CodiceFiscale{0,1})) , prot:Identificativo{0,1}
Children	prot:CodiceFiscale, prot:Cognome, prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Nome, prot:Titolo

Element prot:DestinatarioType / prot:IndirizzoTelematico

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram													
Type	prot:IndirizzoTelematicoType												
Properties	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">content:</td><td style="padding: 2px;">complex</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">minOccurs:</td><td style="padding: 2px;">0</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0								
content:	complex												
minOccurs:	0												
Attributes	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">QName</th><th style="text-align: left; padding: 2px;">Type</th><th style="text-align: left; padding: 2px;">Default</th><th style="text-align: left; padding: 2px;">Use</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">prot:note</td><td style="padding: 2px;">xsd:string</td><td style="padding: 2px;"></td><td style="padding: 2px;">optional</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">prot:tipo</td><td style="padding: 2px;">restriction of xsd:NMTOKEN</td><td style="padding: 2px;">smtp</td><td style="padding: 2px;">optional</td></tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:note	xsd:string		optional	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional
QName	Type	Default	Use										
prot:note	xsd:string		optional										
prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional										

Element prot:DestinatarioType / prot:Telefono

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Diagram							
Type	prot:TelefonoType						
Properties	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">content:</td><td style="padding: 2px;">complex</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">minOccurs:</td><td style="padding: 2px;">0</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">maxOccurs:</td><td style="padding: 2px;">unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Attributes	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">QName</th><th style="text-align: left; padding: 2px;">Type</th><th style="text-align: left; padding: 2px;">Use</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">prot:note</td><td style="padding: 2px;">xsd:string</td><td style="padding: 2px;">optional</td></tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:note	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:note	xsd:string	optional					

Element prot:DestinatarioType / prot:Fax

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	<p>prot:TelefonoType Base Type xsd:string</p> <p>Fax Type prot:TelefonoType</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p> <p>Attributes:</p> <ul style="list-style-type: none"> @ note Type xsd:string <p>Contains the number of a telephone of an organizational unit or administration or a recipient.</p>						
Type	prot:TelefonoType						
Properties	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">content:</td><td style="padding: 2px;">complex</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">minOccurs:</td><td style="padding: 2px;">0</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">maxOccurs:</td><td style="padding: 2px;">unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Attributes	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="padding: 2px;">QName</th><th style="padding: 2px;">Type</th><th style="padding: 2px;">Use</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">prot:note</td><td style="padding: 2px;">xsd:string</td><td style="padding: 2px;">optional</td></tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:note	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:note	xsd:string	optional					

Element prot:DestinatarioType / prot:IndirizzoPostale

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram	<p>prot:IndirizzoPostaleType</p> <p>IndirizzoPostale Type prot:IndirizzoPostaleType</p> <p>Denominazione Type xsd:string</p> <p>Toponimo Type prot:ToponimoType</p> <p>Civico Type xsd:string</p> <p>CAP Type prot:CAPType</p> <p>Comune Type prot:ComuneType</p> <p>Provincia Type xsd:string</p> <p>Nazione Type xsd:string</p> <p>Indicates typically the seat of an organizational unit or administration or the address of a citizen or other entity...</p>				
Type	prot:IndirizzoPostaleType				
Properties	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">content:</td><td style="padding: 2px;">complex</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">minOccurs:</td><td style="padding: 2px;">0</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
Model	prot:Denominazione (prot:Toponimo , prot:Civico , prot:CAP , prot:Comune , prot:Provincia , prot:Nazione{0,1})				
Children	prot:CAP, prot:Civico, prot:Comune, prot:Denominazione, prot:Nazione, prot:Provincia, prot:Toponimo				

Element prot:IntestazioneType / prot:Oggetto

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Oggetto Type xsd:string</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>

Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:IntestazioneType / prot:OraRegistrazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/											
Diagram												
Type	prot:OraRegistrazioneType											
Properties	content: complex minOccurs: 0											
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:tempo</td> <td>restriction of xsd:NMTOKEN</td> <td>locale</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>				QName	Type	Default	Use	prot:tempo	restriction of xsd:NMTOKEN	locale	optional
QName	Type	Default	Use									
prot:tempo	restriction of xsd:NMTOKEN	locale	optional									

Element prot:IntestazioneType / prot:PerConoscenza

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/											
Diagram												
Type	prot:DestinazioneType											
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded											
Model	prot:IndirizzoTelematico , prot:Destinatario*											
Children	prot:Destinatario, prot:IndirizzoTelematico											
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:confermaRicezione</td> <td>xsd:boolean</td> <td>false</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>				QName	Type	Default	Use	prot:confermaRicezione	xsd:boolean	false	optional
QName	Type	Default	Use									
prot:confermaRicezione	xsd:boolean	false	optional									

Element prot:IntestazioneType / prot:Risposta

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/			
-----------	------------------------------------	--	--	--

Diagram					
Type	prot:RispostaType				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0
content:	complex				
minOccurs:	0				
Model	prot:IndirizzoTelematico				
Children	prot:IndirizzoTelematico				

Element prot:RispostaType / prot:IndirizzoTelematico

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/												
Diagram													
Type	prot:IndirizzoTelematicoType												
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> </table>	content:	complex										
content:	complex												
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td> <td>xsd:string</td> <td></td> <td>optional</td> </tr> <tr> <td>prot:tipo</td> <td>restriction of xsd:NMTOKEN</td> <td>smtp</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:note	xsd:string		optional	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional
QName	Type	Default	Use										
prot:note	xsd:string		optional										
prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional										

Element prot:IntestazioneType / prot:Riservato

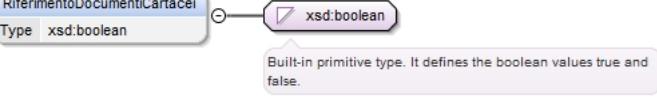
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram					
Type	xsd:string				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:IntestazioneType / prot:InterventoOperatore

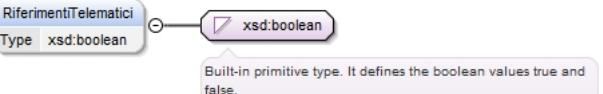
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	

Type	xsd:string
Properties	content: simple minOccurs: 0

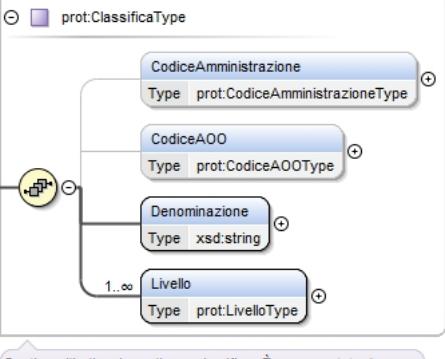
Element prot:IntestazioneType / prot:RiferimentoDocumentiCartacei

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	 <p>RiferimentoDocumentiCartacei Type xsd:boolean</p> <p>Built-in primitive type. It defines the boolean values true and false.</p>
Type	xsd:boolean
Properties	content: simple minOccurs: 0

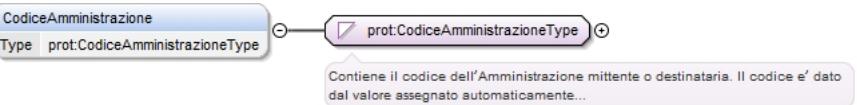
Element prot:IntestazioneType / prot:RiferimentiTelematici

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	 <p>RiferimentiTelematici Type xsd:boolean</p> <p>Built-in primitive type. It defines the boolean values true and false.</p>
Type	xsd:boolean
Properties	content: simple minOccurs: 0

Element prot:IntestazioneType / prot:Classifica

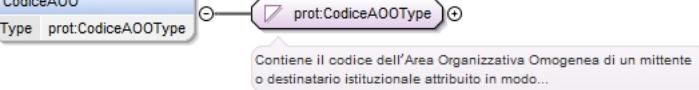
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	 <p>Classifica Type prot:ClassificaType</p> <p>Contains the indication of a classification. It is represented by a hierarchical code structure with multiple levels (e.g....)</p>
Type	prot:ClassificaType
Properties	content: complex minOccurs: 0 maxOccurs: unbounded
Model	prot:CodiceAmministrazione{0,1} , prot:CodiceAOO{0,1} , prot:Denominazione , prot:Livello+
Children	prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Livello

Element prot:ClassificaType / prot:CodiceAmministrazione

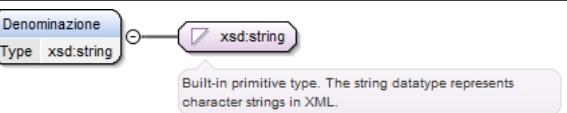
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	 <p>CodiceAmministrazione Type prot:CodiceAmministrazioneType</p> <p>Contains the code of the Administration sending or recipient. The code is automatically assigned from the value assigned....</p>

Type	prot:CodiceAmministrazioneType				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

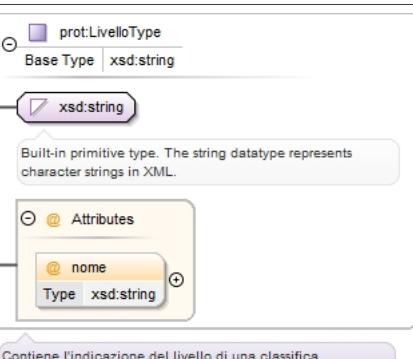
Element prot:ClassificaType / prot:CodiceAOO

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram					
Type	prot:CodiceAOOType				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\-]{1,16}				

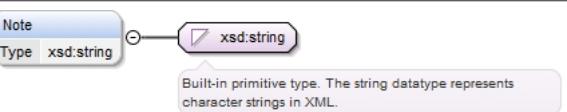
Element prot:ClassificaType / prot:Denominazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:ClassificaType / prot:Livello

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Diagram							
Type	prot:LivelloType						
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>complex</td> </tr> <tr> <td>maxOccurs:</td> <td>unbounded</td> </tr> </table>	content:	complex	maxOccurs:	unbounded		
content:	complex						
maxOccurs:	unbounded						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:nome</td> <td>xsd:string</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:nome	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:nome	xsd:string	optional					

Element prot:IntestazioneType / prot:Note

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	

Type	xsd:string
Properties	content: simple minOccurs: 0

Element prot:SegnaturaInformaticaType / prot:Descrizione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:DescrizioneType
Properties	content: complex
Model	prot:Documento , prot:Allegati* , prot>Note{0,1}
Children	prot:Allegati, prot:Documento, prot>Note

Element prot:DescrizioneType / prot:Documento

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:DocumentoType
Properties	content: complex
Model	prot:Impronta , prot:CollocazioneTelematica{0,1} , prot:TitoloDocumento{0,1} , prot:TipoDocumento{0,1} , prot:Oggetto{0,1} , prot:Classifica* , prot:NumeroPagine{0,1} , prot>Note{0,1} , prot:PiuInfo{0,1}
Children	prot:Classifica, prot:CollocazioneTelematica, prot:Impronta, prot:Note, prot:NumeroPagine, prot:Oggetto, prot:PiuInfo, prot:TipoDocumento, prot:TitoloDocumento

Element prot:DocumentoType / prot:Impronta

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/												
Diagram	<pre> classDiagram class Impronta { <<prot:ImprontaType>> <<xsd:base64Binary>> } class Impronta { <<@ Attributes>> <<@ algoritmo>> Type xsd:string Default SHA-256 <<@ nomeFile>> Type xsd:string } Note over Impronta: Singola impronta (digest) di un documento. L'attributo algoritmo identifica l'algoritmo di hashing utilizzato per la... </pre>												
Type	prot:ImprontaType												
Properties	content: complex												
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:algoritmo</td> <td>xsd:string</td> <td>SHA-256</td> <td>optional</td> </tr> <tr> <td>prot:nomeFile</td> <td>xsd:string</td> <td></td> <td>required</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:algoritmo	xsd:string	SHA-256	optional	prot:nomeFile	xsd:string		required
QName	Type	Default	Use										
prot:algoritmo	xsd:string	SHA-256	optional										
prot:nomeFile	xsd:string		required										

Element prot:DocumentoType / prot:CollocazioneTelematica

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram	<pre> classDiagram class CollocazioneTelematica { <<xsd:string>> } Note over CollocazioneTelematica: Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML. </pre>				
Type	xsd:string				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:DocumentoType / prot:TitoloDocumento

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram	<pre> classDiagram class TitoloDocumento { <<xsd:string>> } Note over TitoloDocumento: Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML. </pre>				
Type	xsd:string				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td> <td>simple</td> </tr> <tr> <td>minOccurs:</td> <td>0</td> </tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:DocumentoType / prot:TipoDocumento

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<pre> classDiagram class TipoDocumento { <<xsd:string>> } Note over TipoDocumento: Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML. </pre>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

	minOccurs:	0
--	------------	---

Element prot:DocumentoType / prot:Oggetto

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Diagram		<p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string	
Properties	content:	simple
	minOccurs:	0

Element prot:DocumentoType / prot:Classifica

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Diagram		<p>Contiene l'indicazione di una classifica. È rappresentata da una codifica numerica strutturata in più livelli (es....)</p>
Type	prot:ClassificaType	
Properties	content:	complex
	minOccurs:	0
	maxOccurs:	unbounded
Model	prot:CodiceAmministrazione{0,1} , prot:CodiceAOO{0,1} , prot:Denominazione , prot:Livello+	
Children	prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Livello	

Element prot:DocumentoType / prot:NumeroPagine

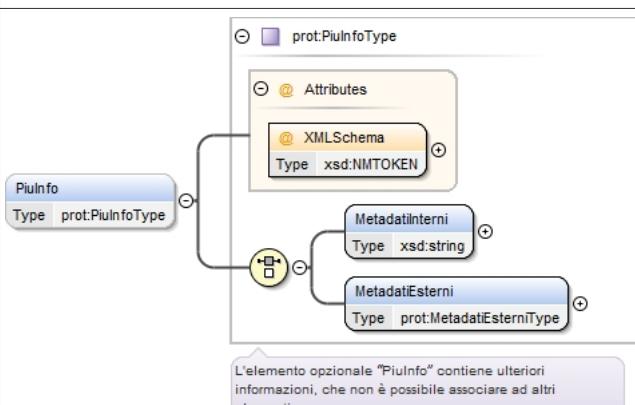
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Diagram		<p>Built-in derived type. The int datatype is derived from long by setting the value of maxInclusive to be 2147483647 and...</p>
Type	xsd:int	
Properties	content:	simple
	minOccurs:	0

Element prot:DocumentoType / prot:Note

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Diagram		<p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string	
Properties	content:	simple

minOccurs: 0

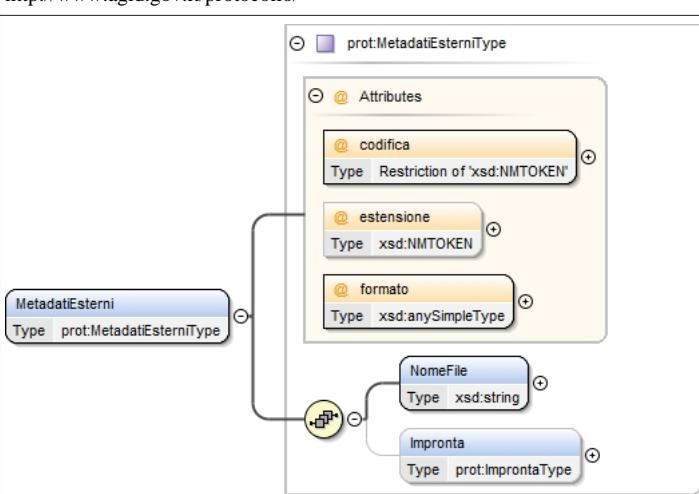
Element prot:DocumentoType / prot:PiuInfo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/								
Diagram									
Type	prot:PiuInfoType								
Properties	content: complex minOccurs: 0								
Model	prot:MetadatiInterni prot:MetadatiEsterni								
Children	prot:MetadatiEsterni, prot:MetadatiInterni								
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:XMLSchema</td> <td>xsd:NMTOKEN</td> <td>required</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:XMLSchema	xsd:NMTOKEN	required		
QName	Type	Use							
prot:XMLSchema	xsd:NMTOKEN	required							

Element prot:PiuInfoType / prot:MetadatiInterni

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/		
Diagram			
Type	xsd:string		
Properties	content: simple		

Element prot:PiuInfoType / prot:MetadatiEsterni

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/		
Diagram			

Type	prot:MetadatiEsterniType		
Properties	content: complex		
Model	prot:NomeFile , prot:Impronta{0,1}		
Children	prot:Impronta, prot:NomeFile		
Attributes	QName	Type	Use
	prot:codifica	restriction of xsd:NMTOKEN	required
	prot:estensione	xsd:NMTOKEN	optional
	prot:formato		required

Element prot:MetadatiEsterniType / prot:NomeFile

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>The diagram shows a box labeled "NomeFile" with a "Type" field set to "xsd:string". A line connects this box to another box labeled "xsd:string". A callout bubble indicates that "xsd:string" is a built-in primitive type representing character strings in XML.</p>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

Element prot:MetadatiEsterniType / prot:Impronta

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/												
Diagram	<p>The diagram shows a box labeled "Impronta" with a "Type" field set to "prot:ImprontaType". A line connects this box to a larger box labeled "prot:ImprontaType" with a "Base Type" field set to "xsd:base64Binary". Inside the "prot:ImprontaType" box, there is a "xsd:base64Binary" box with a callout bubble stating it represents Base64-encoded arbitrary binary data. Below this, there is a section for attributes: "@algoritmo" (Type: xsd:string, Default: SHA-256) and "@nomeFile" (Type: xsd:string). A final callout bubble provides a detailed description of the Impronta element.</p>												
Type	prot:ImprontaType												
Properties	content: complex minOccurs: 0												
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:algoritmo</td> <td>xsd:string</td> <td>SHA-256</td> <td>optional</td> </tr> <tr> <td>prot:nomeFile</td> <td>xsd:string</td> <td></td> <td>required</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:algoritmo	xsd:string	SHA-256	optional	prot:nomeFile	xsd:string		required
QName	Type	Default	Use										
prot:algoritmo	xsd:string	SHA-256	optional										
prot:nomeFile	xsd:string		required										

Element prot:DescrizioneType / prot:Allegati

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	<pre> classDiagram class prot::DocumentoType { Impronta CollocazioneTelematica TitoloDocumento TipoDocumento Oggetto Classifica NumeroPagine Note PiuInfo } class Allegati { Type: prot::DocumentoType } Allegati --> prot::DocumentoType note over prot::DocumentoType: Specifica un riferimento ad un documento che costituisce parte integrante del messaggio protocollato. L'elemento... </pre>						
Type	prot:DocumentoType						
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>complex</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> <tr> <td>maxOccurs:</td><td>unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	prot:Impronta , prot:CollocazioneTelematica{0,1} , prot:TitoloDocumento{0,1} , prot:TipoDocumento{0,1} , prot:Oggetto{0,1} , prot:Classifica* , prot:NumeroPagine{0,1} , prot>Note{0,1} , prot:PiuInfo{0,1}						
Children	prot:Classifica, prot:CollocazioneTelematica, prot:Impronta, prot>Note, prot:NumeroPagine, prot:Oggetto, prot:PiuInfo, prot:TipoDocumento, prot:TitoloDocumento						

Element prot:DescrizioneType / prot:Note

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram	<pre> classDiagram class Note { Type: xsd:string } Note --> xsd:string note over Note: Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML. </pre>				
Type	xsd:string				
Properties	<table border="1"> <tr> <td>content:</td><td>simple</td></tr> <tr> <td>minOccurs:</td><td>0</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:SegnaturaInformaticaType / prot:Riferimenti

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	<p>L'elemento opzionale "Riferimenti" contiene i riferimenti ad altri messaggi protocollati o contesti procedurali o...</p>
Type	prot:RiferimentiType
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	prot:Messaggio prot:ContestoProcedurale prot:Procedimento
Children	prot:ContestoProcedurale, prot:Messaggio, prot:Procedimento

Element prot:RiferimentiType / prot:Messaggio

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Indica un riferimento ad un messaggio. Nella indicazione di un riferimento ad un messaggio protocollo deve essere...</p>
Type	prot:MessaggioType
Properties	content: complex
Model	(prot:Identificatore prot:DescrizioneMessaggio)
Children	prot:DescrizioneMessaggio, prot:Identificatore

Element prot:MessaggioType / prot:Identificatore

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Contiene le informazioni identificative riferite alla segnatura di protocollo. L'elemento Identificatore inserito al...</p>
Type	prot:IdentificatoreType
Properties	content: complex
Model	prot:CodiceAmministrazione , prot:CodiceAOO , prot:CodiceRegistro , prot:NumeroRegistrazione , prot:DataRegistrazione

Children prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:CodiceRegistro, prot:DataRegistrazione, prot:NumeroRegistrazione

Element prot:MessaggioType / prot:DescrizioneMessaggio

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	 <p>The diagram shows a UML class named 'DescrizioneMessaggio'. It has one attribute, 'xsd:string', which is highlighted with a pink box. A callout bubble provides the following information:</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string
Properties	content: simple

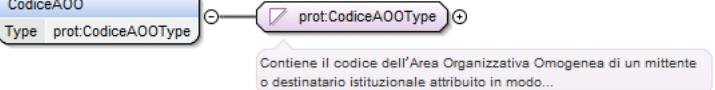
Element prot:RiferimentiType / prot:ContestoProcedurale

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<pre> classDiagram class ContestoProcedurale { Type prot:ContestoProceduraleType } class Contenuto { Type prot:ContestoProceduraleType } class CodiceAmministrazione { Type prot:ContestoProceduraleType } class CodiceAOO { Type prot:ContestoProceduraleType } class Identificativo { Type prot:ContestoProceduraleType } class Tipo { Type xsd:string } class Oggetto { Type xsd:string } class Classifica { Type prot:ContestoProceduraleType } class DataAvvio { Type xsd:date } class Note { Type xsd:string } class PiulInfo { Type prot:ContestoProceduraleType } ContestoProcedurale "0..1" -- "1" Contenuto Contenuto "1" -- "1" CodiceAmministrazione Contenuto "1" -- "1" CodiceAOO Contenuto "1" -- "1" Identificativo Contenuto "1" -- "1" Tipo Contenuto "1" -- "1" Oggetto Contenuto "1" -- "1" Classifica Contenuto "1" -- "1" DataAvvio Contenuto "1" -- "1" Note Contenuto "1" -- "1" PiulInfo </pre> <p>Indica un riferimento ad un contesto procedurale ovvero lo svolgimento di un generico complesso di attività...</p>
Type	prot:ContestoProceduraleType
Properties	content: complex
Model	prot:ContestoProcedurale , prot:Contenuto , prot:CodiceAmministrazione , prot:CodiceAOO , prot:Identificativo , prot:Tipo{0,1} , prot:Oggetto{0,1} , prot:Classifica* , prot:DataAvvio{0,1} , prot:Note{0,1} , prot:PiulInfo{0,1}
Children	prot:Classifica, prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:DataAvvio, prot:Identificativo, prot:Note, prot:Oggetto, prot:PiulInfo, prot:Tipo

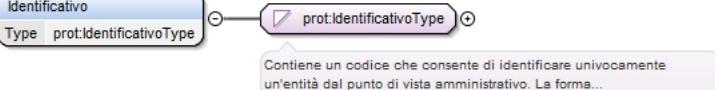
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:CodiceAmministrazione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	 <pre> classDiagram class CodiceAmministrazione { <<Type prot:CodiceAmministrazioneType>> } note over CodiceAmministrazione: Contiene il codice dell'Amministrazione mittente o destinataria. Il codice e' dato dal valore assegnato automaticamente... </pre>
Type	prot:CodiceAmministrazioneType
Properties	content: simple

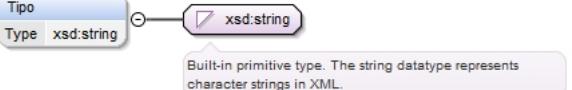
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:CodiceAOO

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:CodiceAOOType
Properties	content: simple
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\-]{1,16}

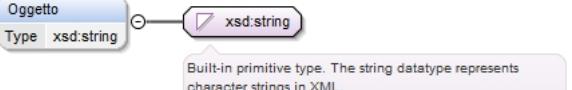
Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Identificativo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	prot:IdentificativoType
Properties	content: simple
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\-]{1,16}

Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Tipo

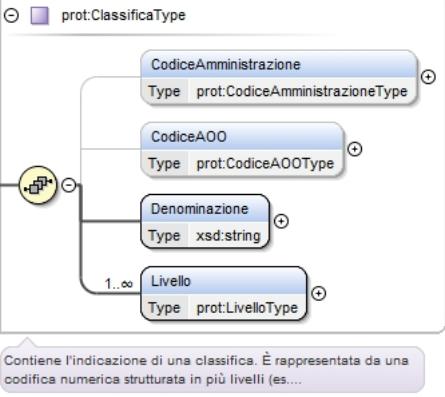
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	xsd:string
Properties	content: simple
	minOccurs: 0

Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Oggetto

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	
Type	xsd:string
Properties	content: simple
	minOccurs: 0

Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Classifica

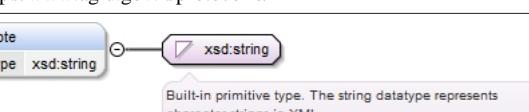
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	 <p>Contiene l'indicazione di una classifica. È rappresentata da una codifica numerica strutturata in più livelli (es....)</p>						
Type	prot:ClassificaType						
Properties	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">content:</td><td style="padding: 2px;">complex</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">minOccurs:</td><td style="padding: 2px;">0</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">maxOccurs:</td><td style="padding: 2px;">unbounded</td></tr> </table>	content:	complex	minOccurs:	0	maxOccurs:	unbounded
content:	complex						
minOccurs:	0						
maxOccurs:	unbounded						
Model	prot:CodiceAmministrazione{0,1}, prot:CodiceAOO{0,1}, prot:Denominazione, prot:Livello+						
Children	prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Livello						

Element prot:ContestoProceduraleType / prot:DataAvvio

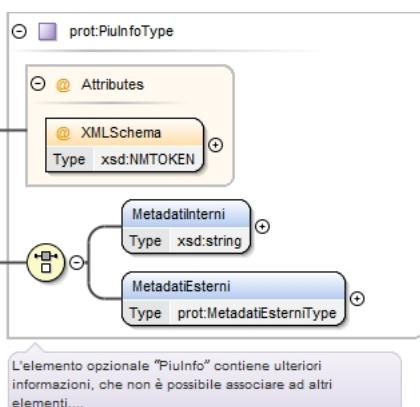
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram	 <p>Built-in primitive type. The date datatype represents a calendar date.</p>				
Type	xsd:date				
Properties	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">content:</td><td style="padding: 2px;">simple</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">minOccurs:</td><td style="padding: 2px;">0</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:ContestoProceduraleType / prot:Note

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Diagram	 <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>				
Type	xsd:string				
Properties	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px;">content:</td><td style="padding: 2px;">simple</td></tr> <tr> <td style="padding: 2px;">minOccurs:</td><td style="padding: 2px;">0</td></tr> </table>	content:	simple	minOccurs:	0
content:	simple				
minOccurs:	0				

Element prot:ContestoProceduraleType / prot:PiuInfo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	 <p>L'elemento opzionale "PiuInfo" contiene ulteriori informazioni, che non è possibile associare ad altri elementi....</p>						
Type	prot:PiuInfoType						
Properties	content: complex minOccurs: 0						
Model	prot:MetadatiInterni prot:MetadatiEsterni						
Children	prot:MetadatiEsterni, prot:MetadatiInterni						
Attributes	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; padding: 2px;">QName</th> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Type</th> <th style="text-align: left; padding: 2px;">Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 2px;">prot:XMLSchema</td> <td style="padding: 2px;">xsd:NMTOKEN</td> <td style="padding: 2px;">required</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:XMLSchema	xsd:NMTOKEN	required
QName	Type	Use					
prot:XMLSchema	xsd:NMTOKEN	required					

Element prot:RiferimentiType / prot:Procedimento

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	<pre> classDiagram class Procedimento { Type prot:ProcedimentoType } class ContestoProceduraleType { Type prot:ContestoProceduraleType } class ProcedimentoType { Type prot:ProcedimentoType } class CodiceAmministrazione { Type prot:CodiceAmministrazioneType } class CodiceAOO { Type prot:CodiceAOOType } class Identificativo { Type prot:IdentificativoType } class Tipo { Type xsd:string } class Oggetto { Type xsd:string } class Classifica { Type prot:ClassificaType } class DataAvvio { Type xsd:date } class Note { Type xsd:string } class PiuInfo { Type prot:PiuInfoType } class Responsabile { Type prot:PersonaType } class DataTermine { Type xsd:date } Procedimento < -- ContestoProceduraleType ContestoProceduraleType < -- ProcedimentoType ContestoProceduraleType < -- CodiceAmministrazione ContestoProceduraleType < -- CodiceAOO ContestoProceduraleType < -- Identificativo ContestoProceduraleType < -- Tipo ContestoProceduraleType < -- Oggetto ContestoProceduraleType < -- Classifica ContestoProceduraleType < -- DataAvvio ContestoProceduraleType < -- Note ContestoProceduraleType < -- PiuInfo ContestoProceduraleType < -- Responsabile ContestoProceduraleType < -- DataTermine </pre> <p>Indica un riferimento ad un contesto procedurale ovvero lo svolgimento di un generico complesso di attività...</p> <p>Indica un riferimento ad un procedimento (ai sensi della L. 241/90 e dell'articolo 41 del CAD). È formalmente identico...</p>
Type	prot:ProcedimentoType
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • prot:ContestoProceduraleType • prot:ProcedimentoType
Properties	content: complex
Model	prot:CodiceAmministrazione , prot:CodiceAOO , prot:Identificativo , prot:Tipo{0,1} , prot:Oggetto{0,1} , prot:Classifica* , prot:DataAvvio{0,1} , prot:Note{0,1} , prot:PiuInfo{0,1} , prot:Responsabile{0,1} , prot:DataTermine{0,1}
Children	prot:Classifica, prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:DataAvvio, prot:DataTermine, prot:Identificativo, prot>Note, prot:Oggetto, prot:PiuInfo, prot:Responsabile, prot:Tipo

Element **prot:ProcedimentoType / prot:Responsabile**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Diagram	<p>Contiene i riferimenti ad una persona fisica relativa all'elemento a cui si riferisce.</p>
Type	prot:PersonaType
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	(prot:Denominazione (prot:Nome{0,1} , prot:Cognome , prot:Titolo{0,1} , prot:CodiceFiscale{0,1})) , prot:Identificativo{0,1}
Children	prot:CodiceFiscale, prot:Cognome, prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Nome, prot:Titolo

Element prot:ProcedimentoType / prot:DataTermine

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>Built-in primitive type. The date datatype represents a calendar date.</p>
Type	xsd:date
Properties	content: simple minOccurs: 0

Element prot:SegnaturaInformaticaType / prot:PiuInfo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Diagram	<p>L'elemento opzionale "PiuInfo" contiene ulteriori informazioni, che non è possibile associare ad altri elementi....</p>
Type	prot:PiuInfoType
Properties	content: complex minOccurs: 0
Model	prot:MetadatiInterni prot:MetadatiEsterni

Children	prot:MetadatiEsterni, prot:MetadatiInterni		
Attributes	QName	Type	Use

prot:XMLSchema xsd:NMTOKEN required

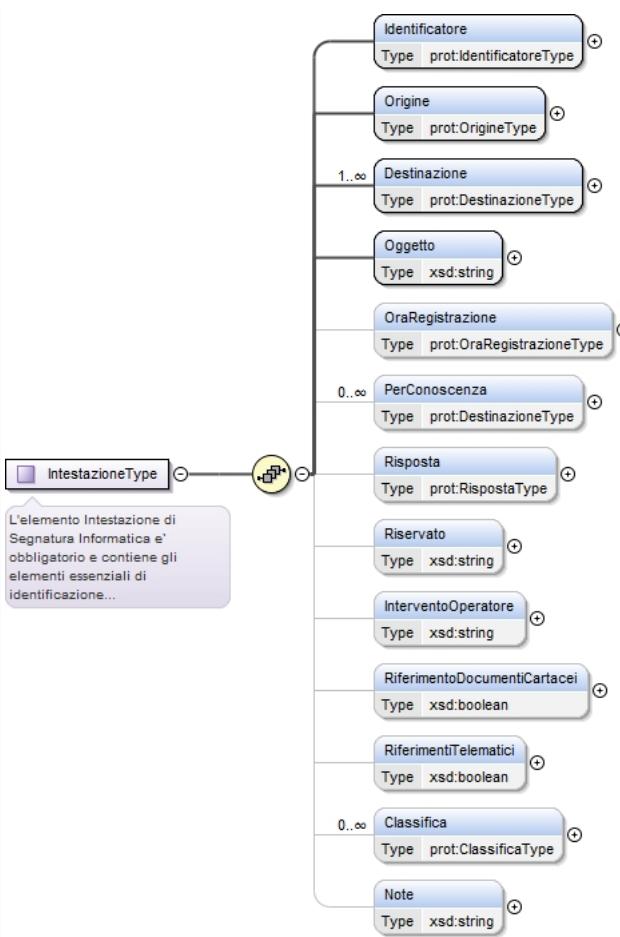
Complex Type(s)

Complex Type prot:SegnaturaInformaticaType

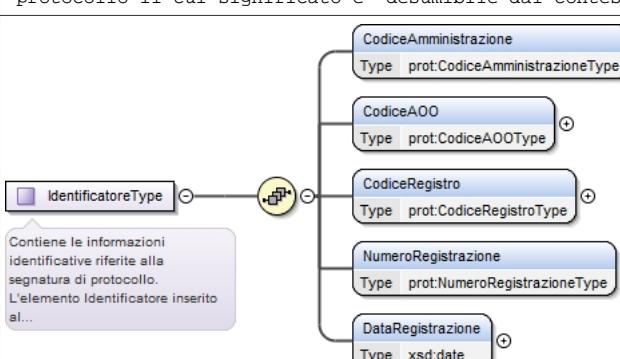
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/														
Annotations	<p>Si compone di quattro sezioni, di cui due obbligatorie (Intestazione e Descrizione) ed due optionali (Riferimenti e PiuInfo):</p> <ul style="list-style-type: none"> - la sezione Intestazione contiene i dati identificativi e le informazioni fondamentali del messaggio - la sezione Descrizione contiene le informazioni descrittive riguardanti il contenuto del messaggio e le impronte del documento primario e allegati - la sezione Riferimenti contiene le informazioni relative al contesto generale di cui il messaggio fa parte - la sezione PiuInfo contiene eventuali ulteriori informazioni - la sezione Signatura per permettere la firma della segnatura di protocollo conformemente al profilo XAdES baseline B level signatures definito in ETSI EN 319 132-1 v1.1.1 <p>Gli attributi della Segnatura definiscono la versione di riferimento del formato ed il linguaggio usato nella definizione dei valori testuali.</p> <p>L'attributo "versione" ha valore fisso, pari al numero della versione, espressa in Semantic Versioning 2.0.0 (es.: MAJOR.MINOR.PATCH).</p> <p>L'attributo standard "lang" ha come valore fisso il token "it" (codice standard ISO 639) ed indica l'uso della lingua italiana come default per il contenuto testuale degli elementi XML.</p>														
Diagram	<pre> classDiagram class SegnaturaInformaticaType { @ versione : xsd:NMTOKEN Fixed 3.0.0 @ lang : xsd:NMTOKEN Fixed it } SegnaturaInformaticaType "0..1" --> "0..1" Intestazione : prot:IntestazioneType SegnaturaInformaticaType "0..1" --> "0..1" Descrizione : prot:DescrizioneType SegnaturaInformaticaType "0..1" --> "0..1" Riferimenti : prot:RiferimentoType SegnaturaInformaticaType "0..1" --> "0..1" PiuInfo : prot:PiuInfoType </pre>														
Used by	Element prot:SegnaturaInformatica														
Model	prot:Intestazione , prot:Descrizione , prot:Riferimenti{0,1} , prot:PiuInfo{0,1} , Signature														
Children	Signature, prot:Descrizione, prot:Intestazione, prot:PiuInfo, prot:Riferimenti														
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Fixed</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:lang</td> <td>xsd:NMTOKEN</td> <td>it</td> <td>required</td> </tr> <tr> <td>prot:versione</td> <td>xsd:NMTOKEN</td> <td>3.0.0</td> <td>required</td> </tr> </tbody> </table>			QName	Type	Fixed	Use	prot:lang	xsd:NMTOKEN	it	required	prot:versione	xsd:NMTOKEN	3.0.0	required
QName	Type	Fixed	Use												
prot:lang	xsd:NMTOKEN	it	required												
prot:versione	xsd:NMTOKEN	3.0.0	required												

Complex Type prot:IntestazioneType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/		
Annotations	<p>L'elemento Intestazione di Segnatura Informatica e` obbligatorio e contiene gli elementi essenziali di identificazione e caratterizzazione amministrativa del Messaggio Protocollato. Contiene anche le informazioni relative alla trasmissione del messaggio, sia dal punto di vista telematico che amministrativo.</p>		

Diagram	 <pre> classDiagram class IntestazioneType { Identificatore Origine Destinazione Oggetto OraRegistrazione PerConoscenza Risposta Riservato InterventoOperatore RiferimentoDocumentiCartacei RiferimentiTelematici Classifica Note } IntestazioneType < -- Intestazione </pre>
Used by	Element prot:SegnaturaInformaticaType/prot:Intestazione
Model	prot:Identificatore , prot:Origine , prot:Destinazione+ , prot:Oggetto , prot:OraRegistrazione{0,1} , prot:PerConoscenza* , prot:Risposta{0,1} , prot:Riservato{0,1} , prot:InterventoOperatore{0,1} , prot:RiferimentoDocumentiCartacei{0,1} , prot:RiferimentiTelematici{0,1} , prot:Classifica* , prot:Note{0,1}
Children	prot:Classifica, prot:Destinazione, prot:Identificatore, prot:InterventoOperatore, prot:Note, prot:Oggetto, prot:OraRegistrazione, prot:Origine, prot:PerConoscenza, prot:RiferimentiTelematici, prot:RiferimentoDocumentiCartacei, prot:Riservato, prot:Risposta

Complex Type prot:IdentificatoreType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Contiene le informazioni identificative riferite alla segnatura di protocollo.</p> <p>L'elemento Identificatore inserito al primo livello nell'Intestazione riporta i dati dell'Identificatore di registrazione del messaggio protocollato.</p> <p>Nelle altre posizioni in cui viene utilizzato esso riporta i dati di un generico Identificatore di protocollo il cui significato e' desumibile dal contesto.</p>
Diagram	 <pre> classDiagram class IdentificatoreType { CodiceAmministrazione CodiceAOO CodiceRegistro NumeroRegistrazione DataRegistrazione } IdentificatoreType < -- Identificatore </pre>
Used by	Elements prot:IntestazioneType/prot:Identificatore, prot:MessaggioType/prot:Identificatore

Model	prot:CodiceAmministrazione , prot:CodiceAOO , prot:CodiceRegistro , prot:NumeroRegistrazione , prot>DataRegistrazione
Children	prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:CodiceRegistro, prot>DataRegistrazione, prot:NumeroRegistrazione

Complex Type prot:OrigineType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Riporta i dati telematici ed amministrativi del mittente del messaggio protocollato. La descrizione dell'Origine deve essere specificata nel modo più completo possibile.
Diagram	
Used by	Element prot:IntestazioneType/prot:Origine
Model	prot:IndirizzoTelematico , prot:Mittente
Children	prot:IndirizzoTelematico, prot:Mittente

Complex Type prot:IndirizzoTelematicoType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/												
Annotations	<p>Contiene un indirizzo utilizzato per la trasmissione telematica che corrisponde:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nel caso della posta elettronica, ad un indirizzo SMTP che deve essere sintatticamente conforme a quanto previsto dalle specifiche pubbliche RFC 822 e RFC2822 - nel caso della cooperazione applicativa, ad una URI che deve essere sintatticamente conforme a quanto previsto dalla specifica pubblica RFC 1738 <p>Qualunque sia il tipo di protocollo di trasporto telematico adottato, la specifica di un IndirizzoTelematico deve essere completa e non ambigua.</p> <p>L'attributo "tipo" descrive il tipo di indirizzo telematico utilizzato.</p> <ul style="list-style-type: none"> - il token "smtp" indica un indirizzo SMTP - il token "uri" indica un indirizzo telematico specificato secondo la sintassi delle URI, non e` ammesso l'uso di questo tipo per l'indicazione di un indirizzo SMTP (es. tramite una URI "mailto:") - il token "other" e` da utilizzarsi per l'indicazione di tipo di sistemi di messaging diversi da quelli utilizzati su internet (es. sistemi proprietari) 												
Diagram													
Type	extension of xsd:string												
Used by	Elements prot:AmministrazioneType/prot:IndirizzoTelematico, prot:DestinatarioType/prot:IndirizzoTelematico, prot:DestinazioneType/prot:IndirizzoTelematico, prot:OrigineType/prot:IndirizzoTelematico, prot:RispostaType/prot:IndirizzoTelematico, prot:UnitaOrganizzativaType/prot:IndirizzoTelematico												
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td> <td>xsd:string</td> <td></td> <td>optional</td> </tr> <tr> <td>prot:tipo</td> <td>restriction of xsd:NMTOKEN</td> <td>smtp</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:note	xsd:string		optional	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional
QName	Type	Default	Use										
prot:note	xsd:string		optional										
prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	smtp	optional										

Complex Type prot:MittenteType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Annotations	<p>Describe il mittente del messaggio protocollato.</p> <p>La descrizione di un mittente istituzionale in forma estesa e strutturata si configura come la descrizione di un percorso all'interno di una struttura organizzativa. Il formato di descrizione di tale percorso è compatibile con lo schema dell'indice delle pubbliche amministrazioni.</p> <p>E' comunque prevista la possibilità di descrizioni non strutturate, cioè interamente testuali, di parte o di tutti gli elementi coinvolti al fine di garantire la compatibilità con sistemi informatici che utilizzano dati in forma non strutturata o in una forma strutturata non compatibile con quella descritta. Il ricorso a tali descrizioni testuali andrebbe evitato qualora possibile, comunque, se utilizzata, la descrizione testuale non deve tuttavia contenere forme di strutturazione surrettizia (uso di "comma-separated values").</p> <p>La denominazione della AOO mittente deve corrispondere al CodiceAOO indicato nell'elemento "Identificatore" del messaggio protocollato e all'IndirizzoTelematico della casella istituzionale dell'elemento "Amministrazione".</p>
Diagram	
Used by	Element prot:OrigineType/prot:Mittente
Model	prot:Amministrazione , prot:AOO
Children	prot:AOO, prot:Amministrazione

Complex Type prot:AmministrazioneType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Rappresenta l'elemento radice della descrizione estesa e strutturata di un mittente o destinatario istituzionale, inteso come percorso all'interno di una struttura organizzativa.
Diagram	
Used by	Elements prot:DestinatarioType/prot:Amministrazione, prot:MittenteType/prot:Amministrazione, prot:UnitaOrganizzativaType/prot:UnitaOrganizzativa
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAmministrazione{0,1} , (prot:UnitaOrganizzativa ((prot:Ruolo prot:Persona) , prot:IndirizzoPostale , prot:IndirizzoTelematico* , prot:Telefono* , prot:Fax*))

Children	prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Fax, prot:IndirizzoPostale, prot:IndirizzoTelematico, prot:Persona, prot:Ruolo, prot:Telefono, prot:UnitaOrganizzativa			
Attributes	QName	Type	Default	Use
	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	permanente	optional

Complex Type **prot:UnitaOrganizzativaType**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/			
Annotations	<p>Rappresenta un elemento nel percorso che descrive una struttura organizzativa.</p> <p>L'attributo "tipo" descrive il tipo di unità organizzativa. Un'unita` organizzativa temporanea potrebbe essere infatti istituita in una amministrazione a fronte di eventi speciali o per emergenza.</p>			
Diagram	<pre> classDiagram class UnitaOrganizzativaType { @ tipo : Restriction of xsd:NMTOKEN Denominazione : xsd:string CodiceAmministrazione : prot:CodiceAmministrazioneType UnitaOrganizzativa : prot:AmministrazioneType } class UnitaOrganizzativa { 0..∞ Ruolo : prot:RuoloType 0..∞ Persona : prot:PersonaType IndirizzoPostale : prot:IndirizzoPostaleType IndirizzoTelematico : prot:IndirizzoTelematicoType Telefono : prot:TelefonoType Fax : prot:TelefonoType } Note over UnitaOrganizzativa: Rappresenta un elemento nel percorso che descrive una struttura organizzativa. L'attributo "tipo" descrive il tipo di... </pre>			
Used by	Element	prot:AmministrazioneType/prot:UnitaOrganizzativa		
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAmministrazione{0,1} , (prot:UnitaOrganizzativa ((prot:Ruolo prot:Persona) , prot:IndirizzoPostale{0,1} , prot:IndirizzoTelematico* , prot:Telefono* , prot:Fax*))			
Children	prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Fax, prot:IndirizzoPostale, prot:IndirizzoTelematico, prot:Persona, prot:Ruolo, prot:Telefono, prot:UnitaOrganizzativa			
Attributes	QName	Type	Default	Use
	prot:tipo	restriction of xsd:NMTOKEN	permanente	optional

Complex Type **prot:RuoloType**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/			
Annotations	Contiene la specifica del ruolo ricoperto da una persona fisica.			
Diagram	<pre> classDiagram class RuoloType { Denominazione : xsd:string Identificativo : prot:IdentificativoType Persona : prot:PersonaType } Note over RuoloType: Contiene la specifica del ruolo ricoperto da una persona fisica. </pre>			
	QName	Type	Default	Use

Used by	Elements	prot:AmministrazioneType/prot:Ruolo, prot:UnitaOrganizzativaType/prot:Ruolo
Model	prot:Denominazione , prot:Identificativo{0,1} , prot:Persona{0,1}	
Children	prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Persona	

Complex Type **prot:PersonaType**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Annotations	Contiene i riferimenti ad una persona fisica relativa all'elemento a cui si riferisce.	
Diagram	<pre> classDiagram class PersonaType { <<Contiene i riferimenti ad una persona fisica relativa all'elemento a cui si riferisce.>> } class Denominazione { type xsd:string } class Nome { type xsd:string } class Cognome { type xsd:string } class Titolo { type xsd:string } class CodiceFiscale { type prot:CodiceFiscaleType } class Identificativo { type prot:IdentificativoType } PersonaType < -- Denominazione PersonaType < -- Nome PersonaType < -- Cognome PersonaType < -- Titolo PersonaType < -- CodiceFiscale PersonaType < -- Identificativo </pre>	
Used by	Elements prot:AmministrazioneType/prot:Persona, prot:DestinatarioType/prot:Persona, prot:ProcedimentoType/prot:Responsabile, prot:RuoloType/prot:Persona, prot:UnitaOrganizzativaType/prot:Persona	
Model	(prot:Denominazione (prot:Nome{0,1} , prot:Cognome , prot:Titolo{0,1} , prot:CodiceFiscale{0,1})) , prot:Identificativo{0,1}	
Children	prot:CodiceFiscale, prot:Cognome, prot:Denominazione, prot:Identificativo, prot:Nome, prot:Titolo	

Complex Type **prot:IndirizzoPostaleType**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Annotations	Indica tipicamente la sede di un'unita' organizzativa o amministrazione o l'indirizzo di un cittadino o altro ente esterno alla pubblica amministrazione.	
Diagram	<pre> classDiagram class IndirizzoPostaleType { <<Indica tipicamente la sede di un'unita' organizzativa o amministrazione o l'indirizzo di un cittadino o altro ente...>> } class Denominazione { type xsd:string } class Toponimo { type prot:ToponimoType } class Civico { type xsd:string } class CAP { type prot:CAPType } class Comune { type prot:ComuneType } class Provincia { type xsd:string } class Nazione { type xsd:string } IndirizzoPostaleType < -- Denominazione IndirizzoPostaleType < -- Toponimo IndirizzoPostaleType < -- Civico IndirizzoPostaleType < -- CAP IndirizzoPostaleType < -- Comune IndirizzoPostaleType < -- Provincia IndirizzoPostaleType < -- Nazione </pre>	
Used by	Elements prot:AmministrazioneType/prot:IndirizzoPostale, prot:DestinatarioType/prot:IndirizzoPostale, prot:UnitaOrganizzativaType/prot:IndirizzoPostale	
Model	prot:Denominazione (prot:Toponimo , prot:Civico , prot:CAP , prot:Comune , prot:Provincia , prot:Nazione{0,1})	
Children	prot:CAP, prot:Civico, prot:Comune, prot:Denominazione, prot:Nazione, prot:Provincia, prot:Toponimo	

Complex Type **prot:ToponimoType**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
-----------	------------------------------------	--

Annotations	Contiene il toponimo (es. "Verdi", "XX Settembre") che fa parte dell'elemento "Indirizzo". L'attributo "dug" (Denominazione Urbanistica Generica) consente di definire informazioni come "Via", "Viale" o "Piazza".						
Diagram	<pre> classDiagram class ToponimoType { <<ToponimoType>> <<Base Type xsd:string>> } xsd:string "xsd:string" ToponimoType --> xsd:string xsd:string <<Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.>> class Attributes { <<Attributes>> @ dug <<@ dug>> Type xsd:string } Attributes --> xsd:string xsd:string <<@ dug>> xsd:string <<Type xsd:string>> </pre>						
Type	extension of xsd:string						
Used by	Element prot:IndirizzoPostaleType/prot:Toponimo						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:dug</td> <td>xsd:string</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:dug	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:dug	xsd:string	optional					

Complex Type prot:ComuneType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Annotations	Contiene il nome del Comune che fa parte dell'elemento "Indirizzo". Il valore dell'attributo opzionale "codiceISTAT" deve essere formato da sei cifre decimali con giustificazione mediante zeri (es. "018190").						
Diagram	<pre> classDiagram class ComuneType { <<ComuneType>> <<Base Type xsd:string>> } xsd:string "xsd:string" ComuneType --> xsd:string xsd:string <<Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.>> class Attributes { <<Attributes>> @ CodiceISTAT <<@ CodiceISTAT>> Type prot:CodiceISTATTType } Attributes --> xsd:string xsd:string <<@ CodiceISTAT>> xsd:string <<Type prot:CodiceISTATTType>> </pre>						
Type	extension of xsd:string						
Used by	Element prot:IndirizzoPostaleType/prot:Comune						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:CodiceISTAT</td> <td>prot:CodiceISTATTType</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:CodiceISTAT	prot:CodiceISTATTType	optional
QName	Type	Use					
prot:CodiceISTAT	prot:CodiceISTATTType	optional					

Complex Type prot:TelefonoType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Annotations	Contiene il numero di telefono di un'unità organizzativa o di una amministrazione o di un destinatario.						
Diagram	<pre> classDiagram class TelefonoType { <<TelefonoType>> <<Base Type xsd:string>> } xsd:string "xsd:string" TelefonoType --> xsd:string xsd:string <<Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.>> class Attributes { <<Attributes>> @ note <<@ note>> Type xsd:string } Attributes --> xsd:string xsd:string <<@ note>> xsd:string <<Type xsd:string>> </pre>						
Type	extension of xsd:string						
Used by	Elements prot:AmministrazioneType/prot:Fax, prot:AmministrazioneType/prot:Telefono, prot:DestinatarioType/prot:Fax, prot:DestinatarioType/prot:Telefono, prot:UnitaOrganizzativaType/prot:Fax, prot:UnitaOrganizzativaType/prot:Telefono						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:note</td> <td>xsd:string</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:note	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:note	xsd:string	optional					

Complex Type prot:AOOType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Contiene l'Area Organizzativa Omogenea di un mittente o destinatario istituzionale specificandone la denominazione ed eventualmente il codice.</p> <p>Ad una AOO corrisponde un insieme di unità organizzative dell'amministrazione che usufruiscono, in modo omogeneo e coordinato, dei servizi informatici per la gestione dei flussi documentali, ed in particolare, del servizio di protocollazione.</p> <p>A tal fine ciascuna AOO deve adottare un sistema informatico che fornisce le funzionalità di registrazione dei documenti in entrata ed in uscita.</p>
Diagram	<pre> classDiagram class AOOType { Denominazione : xsd:string CodiceAOO : prot:CodiceAOOType } note over AOOType: Contiene l'Area Organizzativa Omogenea di un mittente o destinatario istituzionale specificandone la denominazione ed... </pre>
Used by	Elements prot:DestinatarioType/prot:AOO, prot:MittenteType/prot:AOO
Model	prot:Denominazione , prot:CodiceAOO{0,1}
Children	prot:CodiceAOO, prot:Denominazione

Complex Type prot:DestinazioneType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/								
Annotations	<p>Contiene i dati telematici ed amministrativi di un singolo destinatario del messaggio protocollato.</p> <p>Se la destinazione del messaggio protocollato e` una amministrazione, "IndirizzoTelematico" deve corrispondere:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nel caso della posta elettronica, all'indirizzo della casella istituzionale della AOO destinataria o di altra casella di posta dell'amministrazione pubblicata nell'indice delle amministrazioni e/o nel manuale di gestione - nel caso della cooperazione applicativa, all'URI che specifica l'indirizzo per il binding del servizio esposto <p>L'attributo "ConfermaRicezione" indica la richiesta di invio di una conferma di ricezione da parte del destinatario.</p>								
Diagram	<pre> classDiagram class DestinazioneType { @ Attributes @ confermaRicezione : xsd:boolean Default false } DestinazioneType "0..>" Destinatario : Type prot:DestinatarioType note over DestinazioneType: Contiene i dati telematici ed amministrativi di un singolo destinatario del messaggio protocollato. Se la destinazione... </pre>								
Used by	Elements prot:IntestazioneType/prot:Destinazione, prot:IntestazioneType/prot:PerConoscenza								
Model	prot:IndirizzoTelematico , prot:Destinatario*								
Children	prot:Destinatario, prot:IndirizzoTelematico								
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:confermaRicezione</td> <td>xsd:boolean</td> <td>false</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:confermaRicezione	xsd:boolean	false	optional
QName	Type	Default	Use						
prot:confermaRicezione	xsd:boolean	false	optional						

Complex Type prot:DestinatarioType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Describe il destinatario del messaggio protocollato.</p> <p>La descrizione del Destinatario deve includere come minimo la denominazione della Amministrazione oppure una denominazione generica oppure il riferimento ad una persona fisica.</p>

	<p>Si noti che la specifica del Destinatario e' opzionale e pertanto l'inserimento di un simile elemento privo di informazioni significative e' inutile.</p>
Diagram	<pre> classDiagram class DestinatarioType { <<Describe il destinatario del messaggio protocollo. La descrizione del Destinatario deve includere come minimo la...>> } class Amministrazione { Type prot:AmministrazioneType } class AOO { Type prot:AOOType } class Denominazione { Type xsd:string } class Persona { Type prot:PersonaType } class IndirizzoTelematico { Type prot:IndirizzoTelematicoType } class Telefono { Type prot:TelefonoType } class Fax { Type prot:TelefonoType } class IndirizzoPostale { Type prot:IndirizzoPostaleType } DestinatarioType "0..1" --> Amministrazione DestinatarioType "0..1" --> AOO DestinatarioType "0..1" --> Denominazione DestinatarioType "0..>" --> Persona DestinatarioType "1..>" --> Persona DestinatarioType --> IndirizzoTelematico DestinatarioType --> Telefono DestinatarioType --> Fax DestinatarioType --> IndirizzoPostale </pre>
Used by	Element prot:DestinazioneType/prot:Destinatario
Model	((prot:Amministrazione , prot:AOO{0,1}) (prot:Denominazione , prot:Persona*) prot:Persona+) , prot:IndirizzoTelematico{0,1} , prot:Telefono* , prot:Fax* , prot:IndirizzoPostale{0,1}
Children	prot:AOO, prot:Amministrazione, prot:Denominazione, prot:Fax, prot:IndirizzoPostale, prot:IndirizzoTelematico, prot:Persona, prot:Telefono

Complex Type prot:OraRegistrazioneType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/								
Annotations	<p>Indica l'ora di creazione della registrazione di protocollo espressa secondo il ISO 8601 esteso (hh:mm:ss[,ddd] - es.16:09:19,710; si noti che l'indicazione dei millisecondi e' opzionale).</p> <p>L'attributo "tempo" descrive il tipo di misurazione temporale utilizzata:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Il token "locale" indica il tempo locale non sincronizzato del sistema dove la registrazione di protocollo e' stata creata - Il token "spc" indica il tempo sincronizzato di SPC 								
Diagram	<pre> classDiagram class OraRegistrazioneType { <<Indica l'ora di creazione della registrazione di protocollo espressa secondo il ISO 8601 esteso (hh:mm:ss[,ddd] - ...>> Base Type xsd:time } class xsd:time { <<Built-in primitive type. The time datatype represents an instant of time that recurs every day.>> } class Attribute { <<@ tempo Type Restriction of 'xsd:NMTOKEN' Default locale >> } OraRegistrazioneType --> xsd:time OraRegistrazioneType --> Attribute </pre>								
Type	extension of xsd:time								
Used by	Element prot:IntestazioneType/prot:OraRegistrazione								
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:tempo</td> <td>restriction of xsd:NMTOKEN</td> <td>locale</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:tempo	restriction of xsd:NMTOKEN	locale	optional
QName	Type	Default	Use						
prot:tempo	restriction of xsd:NMTOKEN	locale	optional						

Complex Type prot:RispostaType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Indica un indirizzo telematico da utilizzarsi per le risposte automatiche (quali Conferma Ricezione, NotificaEccezione, AggiornamentoConferma, AnnullamentoProtocollo).

	<p>Viene specificato solo se non coincidente con l'indirizzo telematico indicato nell'elemento "Origine" e può essere diverso da quello di una casella istituzionale in quanto le suddette riposte non sono soggette a protocollazione.</p>
Diagram	<p>RispostaType</p> <p>IndirizzoTelematico Type prot:IndirizzoTelematicoType</p> <p>Indica un indirizzo telematico da utilizzarsi per le risposte automatiche (quali ConfermaRicezione, NotificaEccezione,...)</p>
Used by	Element prot:IntestazioneType/prot:Risposta
Model	prot:IndirizzoTelematico
Children	prot:IndirizzoTelematico

Complex Type prot:ClassificaType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Contiene l'indicazione di una classifica. È rappresentata da una codifica numerica strutturata in più livelli (es. 2.1.3.4) e da una denominazione.</p> <p>Come elemento subordinato dell'elemento "Intestazione", indica la classifica del messaggio protocollato.</p> <p>Nelle altre posizioni indica una classifica attribuibile all'elemento a cui si riferisce.</p>
Diagram	<p>ClassificaType</p> <p>CodiceAmministrazione Type prot:CodiceAmministrazioneType</p> <p>CodiceAOO Type prot:CodiceAOOType</p> <p>Denominazione Type xsd:string</p> <p>1..∞ Livello Type prot:LivelloType</p> <p>Contiene l'indicazione di una classifica. È rappresentata da una codifica numerica strutturata in più livelli (es....)</p>
Used by	Elements prot:ContestoProceduraleType/prot:Classifica, prot:DocumentoType/prot:Classifica, prot:IntestazioneType/prot:Classifica
Model	prot:CodiceAmministrazione{0,1}, prot:CodiceAOO{0,1}, prot:Denominazione, prot:Livello+
Children	prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:Denominazione, prot:Livello

Complex Type prot:LivelloType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Annotations	Contiene l'indicazione del livello di una classifica.						
Diagram	<p>LivelloType</p> <p>Base Type xsd:string</p> <p>Contiene l'indicazione del livello di una classifica.</p> <p>xsd:string</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p> <p>Attributes</p> <p>nome Type xsd:string</p>						
Type	extension of xsd:string						
Used by	Element prot:ClassificaType/prot:Livello						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:nome</td> <td>xsd:string</td> <td>optional</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:nome	xsd:string	optional
QName	Type	Use					
prot:nome	xsd:string	optional					

Complex Type prot:DescrizioneType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Annotations	L'elemento opzionale "Descrizione" contiene la descrizione strutturata del contenuto del messaggio protocollato.
Diagram	<pre> classDiagram class DescrizioneType { <<L'elemento opzionale "Descrizione" contiene la descrizione strutturata del contenuto del messaggio protocollato.>> } class Documento { Type prot:DocumentoType } class Allegati { Type prot:Allegati* } class Note { Type xsd:string } DescrizioneType --> Documento DescrizioneType --> Allegati DescrizioneType --> Note </pre>
Used by	Element prot:SegnaturaInformaticaType/prot:Descrizione
Model	prot:Documento , prot:Allegati* , prot>Note{0,1}
Children	prot:Allegati, prot:Documento, prot>Note

Complex Type prot : DocumentoType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Specifica un riferimento ad un documento che costituisce parte integrante del messaggio protocollato.</p> <p>L'elemento "Documento", che costituisce il primo elemento incluso nell'elemento "Descrizione", si riferisce al documento primario del messaggio protocollato.</p> <p>Nell'indicazione del riferimento a un documento sono riportati i metadati per soddisfare le esigenze amministrative (es. indicazione di informazioni utili per il trattamento).</p>
Diagram	<pre> classDiagram class DocumentoType { <<Specifica un riferimento ad un documento che costituisce parte integrante del messaggio protocollato. L'elemento...>> } class Impronta { Type prot:ImprontaType } class CollocazioneTelematica { Type xsd:string } class TitoloDocumento { Type xsd:string } class TipoDocumento { Type xsd:string } class Oggetto { Type xsd:string } class Classifica { Type prot:ClassificaType } class NumeroPagine { Type xsd:int } class Note { Type xsd:string } class PiulInfo { Type prot:PiuInfoType } DocumentoType --> Impronta DocumentoType --> CollocazioneTelematica DocumentoType --> TitoloDocumento DocumentoType --> TipoDocumento DocumentoType --> Oggetto DocumentoType --> Classifica DocumentoType --> NumeroPagine DocumentoType --> Note DocumentoType --> PiulInfo </pre>
Used by	Elements prot:DescrizioneType/prot:Allegati, prot:DescrizioneType/prot:Documento
Model	prot:Impronta , prot:CollocazioneTelematica{0,1} , prot:TitoloDocumento{0,1} , prot:TipoDocumento{0,1} , prot:Oggetto{0,1} , prot:Classifica* , prot:NumeroPagine{0,1} , prot>Note{0,1} , prot:PiuInfo{0,1}
Children	prot:Classifica, prot:CollocazioneTelematica, prot:Impronta, prot>Note, prot:NumeroPagine, prot:Oggetto, prot:PiuInfo, prot:TipoDocumento, prot:TitoloDocumento

Complex Type prot : ImprontaType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Singola impronta (digest) di un documento.</p> <p>L'attributo algoritmo identifica l'algoritmo di digest utilizzato per la produzione dell'impronta (digest), valore di default SHA-256.</p> <p>L'attributo codifica identifica la codifica utilizzata per l'impronta (digest), valore di default base64.</p>

Diagram	<pre> classDiagram class ImprontaType { <<ImprontaType Base Type xsd:base64Binary>> Singola impronta (digest) di un documento. L'attributo algoritmo identifica l'algoritmo di hash utilizzato per la... } class xsd:base64Binary { <<xsd:base64Binary Built-in primitive type. The base64Binary datatype represents Base64-encoded arbitrary binary data.>> } ImprontaType < -- xsd:base64Binary xsd:base64Binary < -- Attributes Attributes < -- algoritmo algoritmo < -- Type: xsd:string algoritmo < -- Default: SHA-256 Attributes < -- nomeFile nomeFile < -- Type: xsd:string </pre>												
Type	extension of xsd:base64Binary												
Used by	Elements prot:DocumentoType/prot:Impronta, prot:MetadatiEsterniType/prot:Impronta												
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Default</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:algoritmo</td> <td>xsd:string</td> <td>SHA-256</td> <td>optional</td> </tr> <tr> <td>prot:nomeFile</td> <td>xsd:string</td> <td></td> <td>required</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Default	Use	prot:algoritmo	xsd:string	SHA-256	optional	prot:nomeFile	xsd:string		required
QName	Type	Default	Use										
prot:algoritmo	xsd:string	SHA-256	optional										
prot:nomeFile	xsd:string		required										

Complex Type prot:PiuInfoType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/						
Annotations	<p>L'elemento opzionale "PiuInfo" contiene ulteriori informazioni, che non è possibile associare ad altri elementi, relative all'elemento padre cui si riferisce.</p> <p>Qualora due o più amministrazioni stabiliscano di scambiarsi informazioni non previste tra quelle definite, esse possono estenderle con le informazioni specifiche stabilite di comune accordo utilizzando questo elemento.</p> <p>Tali informazioni devono essere strutturate nel formato XML, utilizzando uno Schema XML la cui localizzazione e' specificata nell'attributo "XMLSchema" dell'elemento.</p> <p>L'insieme di queste informazioni costituisce un corpo che può essere inserito direttamente all'interno (nell'elemento subordinato "MetadatiInterni") o all'esterno (nell'elemento subordinato "MetadatiEsterni").</p> <p>Nel secondo caso, tale insieme individua concretamente un file specificato dall'elemento "MetadatiEsterni".</p> <p>In particolare, all'interno dell'elemento "Segnatura", l'elemento subordinato "PiuInfo" può essere utilizzato per descrivere i documenti trasmessi coerentemente con uno schema che utilizzi un insieme di metadati specializzato nel dominio: quindi "PiuInfo", qui definito il più genericamente possibile ai fini dell'interoperabilità, offre ampi margini d'intervento per l'elaborazione di raffinamenti ovvero per la definizione di strutture di metadati adeguate allo specifico contesto d'uso.</p>						
Diagram	<pre> classDiagram class PiuInfoType { <<PiuInfoType L'elemento opzionale "PiuInfo" contiene ulteriori informazioni, che non è possibile associare ad altri elementi,...>> } class Attributes { <<Attributes @ XMLSchema Type xsd:NMTOKEN>> } class MetadatiInterni { <<MetadatiInterni Type xsd:string>> } class MetadatiEsterni { <<MetadatiEsterni Type prot:MetadatiEsterniType>> } PiuInfoType < -- Attributes PiuInfoType < -- MetadatiInterni PiuInfoType < -- MetadatiEsterni </pre>						
Used by	Elements prot:ContestoProceduraleType/prot:PiuInfo, prot:DocumentoType/prot:PiuInfo, prot:SegnaturaInformaticaType/prot:PiuInfo						
Model	prot:MetadatiInterni prot:MetadatiEsterni						
Children	prot:MetadatiEsterni, prot:MetadatiInterni						
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:XMLSchema</td> <td>xsd:NMTOKEN</td> <td>required</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:XMLSchema	xsd:NMTOKEN	required
QName	Type	Use					
prot:XMLSchema	xsd:NMTOKEN	required					

Complex Type prot:MetadatiEsterniType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Annotations	Contiene le informazioni dell'elemento "PiuInfo" contenute all'esterno in un file XML le cui caratteristiche sono descritte nei suoi elementi subordinati.												
Diagram	<pre> classDiagram class MetadatiEsterniType { @codifica : xsd:NMTOKEN @estensione : xsd:NMTOKEN @formato : xsd:anySimpleType NomeFile : xsd:string Impronta : prot:ImprontaType } MetadatiEsterniType < --> PiuInfo </pre>												
Used by	Element prot:PiuInfoType/prot:MetadatiEsterni												
Model	prot:NomeFile , prot:Impronta{0,1}												
Children	prot:Impronta, prot:NomeFile												
Attributes	<table border="1"> <thead> <tr> <th>QName</th> <th>Type</th> <th>Use</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>prot:codifica</td> <td>restriction of xsd:NMTOKEN</td> <td>required</td> </tr> <tr> <td>prot:estensione</td> <td>xsd:NMTOKEN</td> <td>optional</td> </tr> <tr> <td>prot:formato</td> <td></td> <td>required</td> </tr> </tbody> </table>	QName	Type	Use	prot:codifica	restriction of xsd:NMTOKEN	required	prot:estensione	xsd:NMTOKEN	optional	prot:formato		required
QName	Type	Use											
prot:codifica	restriction of xsd:NMTOKEN	required											
prot:estensione	xsd:NMTOKEN	optional											
prot:formato		required											

Complex Type prot:RiferimentiType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	L'elemento opzionale "Riferimenti" contiene i riferimenti ad altri messaggi protocollati o contesti procedurali o specifico procedimento.
Diagram	<pre> classDiagram class RiferimentiType { *--> Messaggio : prot:MessaggioType *--> ContestoProcedurale : prot:ContestoProceduraleType *--> Procedimento : prot:ProcedimentoType } RiferimentiType < --> SegnaturaInformaticaType </pre>
Used by	Element prot:SegnaturaInformaticaType/prot:Riferimenti
Model	prot:Messaggio prot:ContestoProcedurale prot:Procedimento
Children	prot:ContestoProcedurale, prot:Messaggio, prot:Procedimento

Complex Type prot:MessaggioType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Indica un riferimento ad un messaggio.</p> <p>Nella indicazione di un riferimento ad un messaggio protocollato deve essere usato l'Identificatore attribuito dalla AOO mittente; deve anche essere specificato l'Identificatore di prima registrazione se e solo se esso non coincide con il precedente</p>
Diagram	<pre> classDiagram class MessaggioType { *--> Identificatore : prot:IdentificatoreType *--> DescrizioneMessaggio : xsd:string } MessaggioType < --> RiferimentiType </pre>
Used by	Element prot:RiferimentiType/prot:Messaggio
Model	(prot:Identificatore prot:DescrizioneMessaggio)

Children | prot:DescrizioneMessaggio, prot:Identificatore

Complex Type prot:ContestoProceduraleType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/				
Annotations	<p>Indica un riferimento ad un contesto procedurale ovvero lo svolgimento di un generico complesso di attività amministrative in qualche modo collegate.</p> <p>Un contesto procedurale è pertanto un elemento aggregante di attività svolte all'interno di una o più Unità Organizzative associate alla stessa AOO; le azioni svolte nell'ambito di un contesto procedurale sono finalizzate alla produzione di un risultato, finale o intermedio, che ha valore anche all'esterno delle Unità Organizzative coinvolte.</p>				
Diagram	<pre> classDiagram class ContestoProceduraleType { <<Indica un riferimento ad un contesto procedurale ovvero lo svolgimento di un generico complesso di attività...>> } class CodiceAmministrazione { Type prot:CodiceAmministrazioneType } class CodiceAOO { Type prot:CodiceAOOType } class Identificativo { Type prot:IdentificativoType } class Tipo { Type xsd:string } class Oggetto { Type xsd:string } class Classifica { Type prot:ClassificaType } class DataAvvio { Type xsd:date } class Note { Type xsd:string } class PiuInfo { Type prot:PiuInfoType } ContestoProceduraleType < -- CodiceAmministrazione ContestoProceduraleType < -- CodiceAOO ContestoProceduraleType < -- Identificativo ContestoProceduraleType < -- Tipo ContestoProceduraleType < -- Oggetto ContestoProceduraleType *-- Classifica ContestoProceduraleType *-- DataAvvio ContestoProceduraleType *-- Note ContestoProceduraleType *-- PiuInfo </pre>				
Used by	<table> <tr> <td>Element</td><td>prot:RiferimentiType/prot:ContestoProcedurale</td></tr> <tr> <td>Complex Type</td><td>prot:ProcedimentoType</td></tr> </table>	Element	prot:RiferimentiType/prot:ContestoProcedurale	Complex Type	prot:ProcedimentoType
Element	prot:RiferimentiType/prot:ContestoProcedurale				
Complex Type	prot:ProcedimentoType				
Model	prot:CodiceAmministrazione , prot:CodiceAOO , prot:Identificativo , prot:Tipo{0,1} , prot:Oggetto{0,1} , prot:Classifica* , prot:DataAvvio{0,1} , prot:Note{0,1} , prot:PiuInfo{0,1}				
Children	prot:Classifica, prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:DataAvvio, prot:Identificativo, prot:Note, prot:Oggetto, prot:PiuInfo, prot:Tipo				

Complex Type prot:ProcedimentoType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Indica un riferimento ad un procedimento (ai sensi della L. 241/90 e dell'articolo 41 del CAD).</p> <p>È formalmente identico all'elemento "ContestoProcedurale", con l'aggiunta degli elementi "Responsabile" e "DataTermine".</p>

Diagram	<pre> classDiagram class ProcedimentoType { <<Indica un riferimento ad un procedimento (ai sensi della L. 241/90 e dell'articolo 41 del CAD). È formalmente identico...>> } class ContestoProceduraleType { <<Indica un riferimento ad un contesto procedurale ovvero lo svolgimento di un generico complesso di attività...>> } ProcedimentoType "0..1" -- "1" ContestoProceduraleType ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" CodiceAmministrazione ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" CodiceAOO ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" Identificativo ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" Tipo ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" Oggetto ContestoProceduraleType "0..1" -- "1" Classifica ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" DataAvvio ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" Note ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" PiuInfo ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" Responsabile ContestoProceduraleType "1..1" -- "1" DataTermine </pre>
Type	extension of prot:ContestoProceduraleType
Type hierarchy	<ul style="list-style-type: none"> • prot:ContestoProceduraleType • prot:ProcedimentoType
Used by	Element prot:RiferimentiType/prot:Procedimento
Model	prot:CodiceAmministrazione , prot:CodiceAOO , prot:Identificativo , prot:Tipo{0,1} , prot:Oggetto{0,1} , prot:Classifica* , prot:DataAvvio{0,1} , prot:Note{0,1} , prot:PiuInfo{0,1} , prot:Responsabile{0,1} , prot:DataTermine{0,1}
Children	prot:Classifica, prot:CodiceAOO, prot:CodiceAmministrazione, prot:DataAvvio, prot:DataTermine, prot:Identificativo, prot>Note, prot:Oggetto, prot:PiuInfo, prot:Responsabile, prot:Tipo

Simple Type(s)

Simple Type prot:CodiceAmministrazioneType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Contiene il codice dell'Amministrazione mittente o destinataria. Il codice è dato dal valore assegnato automaticamente all'Amministrazione dall'IPA in fase di accreditamento.
Diagram	<p>Contains the code of the sending or receiving administration. The code is assigned automatically by IPA during accreditation...</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	xsd:string
Used by	Elements prot:AmministrazioneType/prot:CodiceAmministrazione, prot:ClassificaType/prot:CodiceAmministrazione, prot:ContestoProceduraleType/prot:CodiceAmministrazione, prot:IdentificatoreType/prot:CodiceAmministrazione, prot:UnitaOrganizzativaType/prot:CodiceAmministrazione

Simple Type prot:CodiceAOOType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
-----------	------------------------------------

Annotations	<p>Contiene il codice dell'Area Organizzativa Omogenea di un mittente o destinatario istituzionale attribuito in modo univoco dalla amministrazione di cui la AOO fa parte.</p> <p>Il codice è codificato mediante un sottoinsieme dei caratteri previsti dalla specifica US-ASCII a 8 bit. È composto da lettere maiuscole ([A-Z]), lettere minuscole ([a-z]), caratteri numerici ([0-9]) e dai caratteri "-" e "_" e ".". Deve avere una lunghezza non superiore a 16 caratteri.</p>
Diagram	<pre> classDiagram class CodiceAOOType { <<restriction of xsd:string>> } </pre> <p>Contains the following annotations:</p> <ul style="list-style-type: none"> Contiene il codice dell'Area Organizzativa Omogenea di un mittente o destinatario istituzionale attribuito in modo... Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.
Type	restriction of xsd:string
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\-]{1,16}
Used by	Elements prot:AOOType/prot:CodiceAOO, prot:ClassificaType/prot:CodiceAOO, prot:ContestoProceduraleType/prot:CodiceAOO, prot:IdentificatoreType/prot:CodiceAOO

Simple Type prot:CodiceRegistroType

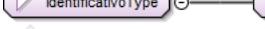
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Contiene il codice identificativo del registro di protocollo, degli altri registri di cui all'articolo 53, comma 5, del Testo unico, dei repertori e degli archivi gestiti nell'ambito del sistema unico di gestione documentale e protocollo informatico. È attribuito dalla amministrazione al registro nell'ambito della AOO in cui è stato definito.</p> <p>Il codice è codificato mediante un sottoinsieme dei caratteri previsti dalla specifica US-ASCII a 8 bit; il codice è composto da lettere maiuscole ([A-Z]), lettere minuscole ([a-z]), caratteri numerici ([0-9]) e dai caratteri "-" e "_" e ".". Deve avere una lunghezza non superiore a 16 caratteri.</p>
Diagram	<pre> classDiagram class CodiceRegistroType { <<restriction of xsd:string>> } </pre> <p>Contains the following annotations:</p> <ul style="list-style-type: none"> Contiene il codice identificativo del registro di protocollo, degli altri registri di cui all'articolo 53, comma 5, del... Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.
Type	restriction of xsd:string
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\-]{1,16}
Used by	Element prot:IdentificatoreType/prot:CodiceRegistro

Simple Type prot:NumeroRegistrazioneType

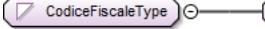
Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Contiene il numero della registrazione di protocollo formato da almeno sette cifre decimali, con giustificazione mediante zeri (es. il numero 1 deve essere codificato come 0000001).
Diagram	<pre> classDiagram class NumeroRegistrazioneType { <<restriction of xsd:string>> } </pre> <p>Contains the following annotations:</p> <ul style="list-style-type: none"> Contiene il numero della registrazione di protocollo formato da almeno sette cifre decimali, con giustificazione... Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.
Type	restriction of xsd:string
Facets	pattern [0-9]{7,}
Used by	Element prot:IdentificatoreType/prot:NumeroRegistrazione

Simple Type prot:IdentificativoType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	<p>Contiene un codice che consente di identificare univocamente un'entità dal punto di vista amministrativo.</p> <p>La forma dell'Identificativo può essere stabilita dalla AOO che lo attribuisce, tuttavia il contenuto di tale elemento deve essere sufficiente per l'identificazione univoca dell'entità.</p> <p>L'identificativo deve essere compatibile con la formazione di un identificativo telematico come URI, (Uniform Resource Identifier, RFC 1738).</p>

	<p>L'identificativo e' codificato mediante caratteri previsti dalla specifica US-ASCII a 8 bit. È composto da una sequenza di lettere maiuscole ([A-Z]), lettere minuscole ([a-z]), caratteri numerici ([0-9]) e dai caratteri '.' e '-' e '_'. Deve avere una lunghezza non superiore a 16 caratteri.</p>
Diagram	 <p>Contains a code that allows identifying entities administratively. The form...</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	restriction of xsd:string
Facets	pattern [A-Za-z0-9_\.\-]{1,16}
Used by	Elements prot:ContestoProceduraleType/prot:Identificativo, prot:PersonaType/prot:Identificativo, prot:RuoloType/prot:Identificativo

Simple Type prot:CodiceFiscaleType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Codice Fiscale di una persona
Diagram	 <p>Codice Fiscale di una persona</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	restriction of xsd:string
Facets	pattern [A-Z]{6}[0-9LMNPQRSTUVWXYZ]{2}[ABCDEHLMQRST]{2}[0-9LMNPQRSTUVWXYZ]{2}[A-Z]{3}[0-9LMNPQRSTUVWXYZ]{3}[A-Z]
Used by	Element prot:PersonaType/prot:CodiceFiscale

Simple Type prot:CAPType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Contiene il codice di avviamento postale che fa parte dell'elemento "Indirizzo".
Diagram	 <p>Contains the postal delivery code which is part of the "Indirizzo" element.</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	restriction of xsd:string
Facets	pattern [0-9]{6}
Used by	Element prot:IndirizzoPostaleType/prot:CAP

Simple Type prot:CodiceISTATType

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/
Annotations	Codice ISTAT Comune nel formato a sei cifre decimali con giustificazione mediante zeri (es. "018190").
Diagram	 <p>Codice ISTAT Comune nel formato a sei cifre decimali con giustificazione mediante zeri (es. "018190").</p> <p>Built-in primitive type. The string datatype represents character strings in XML.</p>
Type	restriction of xsd:string
Facets	pattern [0-9]{6}
Used by	Attribute prot:ComuneType/@prot:CodiceISTAT

Attribute(s)

Attribute **prot:IndirizzoTelematicoType / @prot:tipo**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	restriction of xsd:NMTOKEN	
Properties	default: smtp	
Facets	enumeration	uri
	enumeration	smtp
	enumeration	other
Used by	Complex Type	prot:IndirizzoTelematicoType

Attribute **prot:IndirizzoTelematicoType / @prot:note**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:string	
Properties	content: simple	
Used by	Complex Type	prot:IndirizzoTelematicoType

Attribute **prot:ToponimoType / @prot:dug**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:string	
Properties	content: simple	
Used by	Complex Type	prot:ToponimoType

Attribute **prot:ComuneType / @prot:CodiceISTAT**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	prot:CodiceISTATTType	
Properties	content: simple	
Facets	pattern [0-9]{6}	
Used by	Complex Type	prot:ComuneType

Attribute **prot:TelefonoType / @prot:note**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:string	
Properties	content: simple	
Used by	Complex Type	prot:TelefonoType

Attribute **prot:AmministrazioneType / @prot:tipo**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	restriction of xsd:NMTOKEN	
Properties	default: permanente	
Facets	enumeration	permanente
	enumeration	temporanea
Used by	Complex Type	prot:AmministrazioneType

Attribute **prot:UnitaOrganizzativaType / @prot:tipo**

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
-----------	------------------------------------	--

Type	restriction of xsd:NMTOKEN	
Properties	default: permanente	
Facets	enumeration	permanente
	enumeration	temporanea
Used by	Complex Type	prot:UnitaOrganizzativaType

Attribute prot:DestinazioneType / @prot:confermaRicezione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:boolean	
Properties	default: false	
Used by	Complex Type	prot:DestinazioneType

Attribute prot:OraRegistrazioneType / @prot:tempo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	restriction of xsd:NMTOKEN	
Properties	default: locale	
Facets	enumeration	spc
	enumeration	locale
Used by	Complex Type	prot:OraRegistrazioneType

Attribute prot:LivelloType / @prot:nome

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:string	
Properties	content: simple	
Used by	Complex Type	prot:LivelloType

Attribute prot:ImprontaType / @prot:algoritmo

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:string	
Properties	default: SHA-256	
Used by	Complex Type	prot:ImprontaType

Attribute prot:ImprontaType / @prot:nomeFile

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:string	
Properties	use: required	
Used by	Complex Type	prot:ImprontaType

Attribute prot:MetadatiEsterniType / @prot:codifica

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	restriction of xsd:NMTOKEN	
Properties	use: required	
Facets	enumeration	binary
	enumeration	xtoken
	enumeration	quotedprintable

	enumeration	7bit
	enumeration	base64
	enumeration	8bit
Used by	Complex Type	prot:MetadatiEsterniType

Attribute prot:MetadatiEsterniType / @prot:estensione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:NMTOKEN	
Properties	content: simple	
Used by	Complex Type	prot:MetadatiEsterniType

Attribute prot:MetadatiEsterniType / @prot:formato

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Properties	use: required	
Used by	Complex Type	prot:MetadatiEsterniType

Attribute prot:PiuInfoType / @prot:XMLSchema

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:NMTOKEN	
Properties	use: required	
Used by	Complex Type	prot:PiuInfoType

Attribute prot:SegnaturaInformaticaType / @prot:versione

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:NMTOKEN	
Properties	use: required	
	fixed: 3.0.0	
Used by	Complex Type	prot:SegnaturaInformaticaType

Attribute prot:SegnaturaInformaticaType / @prot:lang

Namespace	http://www.agid.gov.it/protocollo/	
Type	xsd:NMTOKEN	
Properties	use: required	
	fixed: it	
Used by	Complex Type	prot:SegnaturaInformaticaType