

Documento di Specifica delle Interfacce Servizi AVCP

SIMOG LoaderAppaltoWS Versione 1.13



Indice

| 1 L | DEFINIZIONI, ACRONIMI E RIFERIMENTI | | | ••••• | 5 |
|-----------|--|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| | Dati del documento | | | | |
| 1.2 | Storia delle modifiche | | | | 5 |
| 1.3 | Definizioni e acronimi | | | | 6 |
| 1.4 | Contesto normativo | | | | 7 |
| 1.5 | Riferimenti interni | | | | 7 |
| 1.6 | Riferimenti esterni | | | | 8 |
| 2 (| BIETTIVO DEL DOCUMENTO | | | | 9 |
| | DESCRIZIONE DEL SERVIZIO | | | | |
| | Identificativi per la ritrasmissione | | | | |
| | Gestione per la ritrasmissione totale | | | | |
| 3.3 | Identificativi per la ritrasmissione | | | | 10 |
| 4 S | PECIFICA DELLE INTERFACCE | | | | 11 |
| 4.1 | FLUSSO D'INTEROPERABILITÀ | | | | |
| 4.2 | INTERFACCIA WEB-SERVICES | | | | |
| 4.2.1 | LOADERAPPALTOWS.WSDL | | | | 12 |
| 4.3 | STRUTTURA DELLA RICHIESTA | | | | |
| 4.4 | TrasferimentoScheda_A.xsd | | | | 13 |
| 4.5 | SCHEDA_ATYPE.XSD | | | | |
| 4.6 | SOGGETTIRESPONSABILITYPE.XSD | | | | |
| 4.7 | SOGGETTAGGIUDICATARITYPE.XSD. | | | | 17 |
| 4.8 | SCHEDE CHE COMPONGONO IL TAG T | | | | |
| 4.8.1 | TIPI SEMPLICI, TIPI COMPLESSI, ELENC | | | | |
| 4.8.2 | ELEMENTO TRASFERIMENTO DATI | | | | |
| 4.8.3 | ELEMENTO SCHEDE | | | | |
| 4.8.4 | ELEMENTO DATICOMUNI | | | | |
| 4.8.5 | ELEMENTO PUBBLICAZIONE | | | | |
| 4.8.6 | ELEMENTO SCHEDACOMPLETA | | | | |
| 4.8.7 | ELEMENTO AGGIUDICAZIONE | | | | |
| 4.8.7.1 | SEZIONE APPALTO | | | | |
| 4.8.7.2 | SEZIONE TIPIAPPALTOLAV | | | | |
| 4.8.7.3 | SEZIONE TIPIAPPALTOFORN | | | | 29 |
| 4.8.7.4 | SEZIONE CONDIZIONI | | | | |
| 4.8.7.5 | SEZIONE REQUISITI | | | | 30 |
| 4.8.7.6 | SEZIONE FINANZIAMENTI | | | | 30 |
| 4.8.7.7 | SEZIONE AGGIUDICATARI | | | | 31 |
| 4.8.7.8 | SEZIONE INCARICATI | | | | |
| 4.8.7.9 | SEZIONE DITTEAUSILIARIE | | | | 32 |
| 4.8.8 | ELEMENTO SOTTOSOGLIA | | | | 34 |
| 4.8.8.1 | SEZIONE APPALTO | | | | 35 |
| 4.8.8.2 | SEZIONE CONDIZIONI | | | | 35 |
| 4.8.8.3 | SEZIONE AGGIUDICATARI | | | | 36 |
| 4.8.8.4 | SEZIONE INCARICATI | | | | 37 |
| 4.8.9 | ELEMENTO ESCLUSO | | | | 37 |
| | | | | | |
| Codice | documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
| Counce (| a de la constante de la consta | versione documento | 36460 | Classificazione | i ugilia |
| [Specific | cheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 2 di 90 |



| 4.8.9.1 | SEZIONE APPALTO | 38 |
|----------|--|----|
| 4.8.9.2 | SEZIONE AGGIUDICATARI | 39 |
| 4.8.9.3 | SEZIONE INCARICATI | 40 |
| 4.8.10 | Elemento Adesione | 41 |
| 4.8.10.1 | SEZIONE APPALTO | 42 |
| 4.8.10.2 | SEZIONE FINANZIAMENTI | 43 |
| 4.8.10.3 | SEZIONE AGGIUDICATARI | 43 |
| 4.8.10.4 | SEZIONE INCARICATI | 43 |
| 4.8.10.5 | SEZIONE DITTEAUSILIARIE | 44 |
| 4.8.11 | Elemento DatiInizio | 44 |
| 4.8.11.1 | SEZIONE PUBBLICAZIONEESITO | 45 |
| 4.8.11.2 | SEZIONE INIZIO | 46 |
| 4.8.11.3 | SEZIONE POSIZIONI | 46 |
| 4.8.11.4 | SEZIONE INCARICATI | 47 |
| 4.8.12 | ELEMENTO DATISTIPULA | 47 |
| 4.8.12.1 | SEZIONE PUBBLICAZIONEESITO | 48 |
| 4.8.12.2 | SEZIONE STIPULA | 48 |
| 4.8.13 | ELEMENTO DATIAVANZAMENTO | 49 |
| 4.8.13.1 | SEZIONE AVANZAMENTO | 49 |
| 4.8.14 | ELEMENTO DATICONCLUSIONE | 50 |
| 4.8.15 | Elemento DatiCollaudo | 51 |
| 4.8.15.1 | SEZIONE COLLAUDO | 51 |
| 4.8.15.2 | SEZIONE INCARICATI | 53 |
| 4.8.16 | Elemento DatiRitardi | 53 |
| 4.8.17 | Elemento DatiAccordi | 54 |
| 4.8.18 | Elemento AccordoBonario | 54 |
| 4.8.19 | Elemento Sospensioni | 55 |
| 4.8.20 | Elemento Sospensione | 55 |
| 4.8.21 | Elemento DatiVarianti | 56 |
| 4.8.21.1 | Sezione Variante | 56 |
| 4.8.21.2 | SEZIONE MOTIVI | 58 |
| 4.8.22 | ELEMENTO DATISUBAPPALTO | 58 |
| 4.8.22.1 | SEZIONE SUBAPPALTO | 58 |
| 4.8.23 | SEZIONE ELIMINASCHEDE | 59 |
| 4.8.24 | Elemento VariazioneAnag | 60 |
| 4.8.24.1 | SEZIONE RECVARANAGTYPE | 60 |
| 4.8.25 | Elemento Responsabili | 61 |
| 4.8.26 | SEZIONE RESPONSABILE | 61 |
| 4.8.27 | Elemento Aggiudicatari | 62 |
| 4.8.28 | SEZIONE AGGIUDICATARIO | 62 |
| 4.8.29 | STRUTTURA MESSAGGIO DI RITORNO | 63 |
| 4.8.30 | RESTITUZIONE DEGLI IDENTIFICATIVI SCHEDE | 64 |
| 5 Es | SEMPI INVIO SCHEDE | 65 |
| 5.1 | SCHEDA SOPRASOGLIA | 65 |
| 5.2 | SCHEDA AGGIUDICAZIONE CONTRATTI ESCLUSI | 67 |
| 5.3 | SCHEDA ADESIONE | 68 |
| | | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|---------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 3 di 90 |



| 5.4 | Scheda Inizio Lavori | 70 |
|------|---------------------------|----|
| 5.5 | SCHEDA AVANZAMENTO | 71 |
| 5.6 | SCHEDA SUBAPPALTO | 72 |
| 5.7 | SCHEDA VARIANTE | 73 |
| 5.8 | SCHEDA STIPULA | 74 |
| 5.9 | SCHEDA ACCORDO BONARIO | 75 |
| 5.10 | SCHEDA SOSPENSIONE | 76 |
| 5.11 | SCHEDA IPOTESI DI RECESSO | 77 |
| 5.12 | ELIMINAZIONE SCHEDE | 78 |
| 6 | CODICI DI RITORNO | 79 |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|---------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 4 di 90 |



1 Definizioni, acronimi e riferimenti

1.1 Dati del documento

| Codice del Progetto/Servizio | LoaderAppaltoWS | | |
|---------------------------------|-----------------|----------------------------|------------|
| Versione documento | 1.13 | Versione servizio Simog | 3.04.8 |
| Data creazione documento | 19 09 2011 | Data ultimo aggiornamento | 16.01.2023 |

1.2 Storia delle modifiche

| Versione | Data | Descrizione delle modifiche | Vr. Servizio Simog |
|----------|------------|---|--------------------|
| 1.0 | 19/09/2011 | Prima stesura | Na |
| 1.1 | 09/08/2017 | Riemissione in nuovo template | 3.03.7 |
| 1.2 | 26/09/2017 | Aggiornamento tipo Variante, Aggiudicatario e sezione Appalto per l'elemento Adesione | 3.04.0 |
| 1.3 | 17/01/2019 | Aggiunto capitolo 'Esempi invio schede' | 3.04.2 |
| 1.4 | 12/03/2019 | Aggiornamento tipo DatiComuni | 3.04.3 |
| 1.5 | 10/07/2019 | Rimosso elemento ID_F_DELEGATE in tipo DatiComuni Aggiornamento tipo Variante | 3.04.3 |
| 1.6 | 20/10/2020 | Aggiornamento tipo AppaltoType e IncaricatoType | 3.04.5 |
| 1.7 | 15/03/2021 | Aggiunte voci per campo ESITO_PROCEDURA | 3.04.5.2 |
| 1.8 | 16/05/2022 | Aggiunti attributo SOGGETTO_ESTERO in ResponsabileType (sezione 4.8.26) | 3.04.7 |
| 1.9 | 08/07/2022 | Corretti refusi: eliminati ID_MOTIVO_DEROGA, ID_MISURA_PREMIALE, ANNULLATA, MisuraPremialeType, | 3.04.7 |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|---------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 5 di 90 |



| | | MotivoDerogaType e aggiunto TEMATICA_PNRR | |
|------|------------|---|--------|
| 1.10 | 15/07/2022 | Eliminato use="required" all'attributo SOGGETTO_ESTERO in tipo ResponsabileType e rettifica al type='tns:FlagSNType' | 3.04.7 |
| 1.11 | 09/12/2022 | Modificato tutti gli attributi CUP in type LimitedCup impostando la lunghezza massima del cup a 15 Aggiunto attributo LINK_VARIANTI in RecVarianteType all'interno di VarianteType Aggiunto attributo ID_MOTIVO_REV_PREZZI in RecVarianteType all'interno di VarianteType | 3.04.8 |
| 1.12 | 28/12/2022 | Riportati nei WSDL tutti gli attributi CUP nel tipo CupType aggiungendo un controllo sulla lunghezza della stringa che ora deve essere di massimo 15 caratteri Aggiunto attributo LINK_AFFIDAMENTO_DIRETTO in PubblicazioneType all'interno di Scheda_AType.xsd | 3.04.8 |
| 1.13 | 16/01/2023 | Aggunto MotivoRevPrezziType in SimpleTypes.xsd Modificato il tipo di ID_MOTIVO_REV_PREZZI in RecVarianteType all'interno di VarianteType.xsd | 3.04.8 |

1.3 Definizioni e acronimi

| | Autorità per la Vigilanza Contratti Pubblici |
|------|---|
| AVCP | Organo collegiale che vigila sul rispetto delle regole che disciplinano la materia dei contratti pubblici, dotata di indipendenza funzionale, di giudizio, di valutazione e di autonomia organizzativa. |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|---------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 6 di 90 |



| ANAC | Autorità Nazionale Anticorruzione |
|------------------|--|
| Autorità | Si riferisce all'ANAC |
| UAFI | Ufficio Analisi Flussi Informativi |
| UPSI | Ufficio Progettazione e sviluppo, Servizi Informatici e Gestione del Portale dell'ANAC. |
| UESI | Ufficio Esercizio Sistemi |
| BDNCP | Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici Anagrafe unica dei contratti pubblici. È la banca dati di riferimento di ANAC per utenze e soggetti rappresentati. |
| Portale Internet | Portale Internet Punto di erogazione dei servizi web per gli utenti esterni ANAC |
| Servizi ANAC | Servizi ANAC Nucleo centralizzato di servizi che contengono la logica di Business dell'Autorità. |

Tabella 1 - Definizioni e acronimi

1.4 Contesto normativo

| Codice riferimento | Riferimento normativo | Descrizione |
|--------------------|--------------------------|----------------|
| RIF.NORM.01 | | Codice appalti |

Tabella 2 - Contesto normativo

1.5 Riferimenti interni

| Codice riferimento | Descrizione del documento | Versione |
|--------------------|--|----------|
| RIF.INT.001 | Modelli per il Monitoraggio del ciclo di vita dei contratti pubblici di Lavori, Servizi e Forniture in settori ordinari e speciali 'ANAC-MOD_DATI_V3.04.2.doc' | 3.04.2 |
| RIF.INT.002 | Documento di Specifica delle Interfacce 'SpecificheWebServicesPDD.docx' | 1.0 |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|---------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 7 di 90 |



Tabella 3 - Riferimenti interni

1.6 Riferimenti esterni

| Codice riferimento | Codice | Descrizione |
|--------------------|--------|-------------|
| RIF.EXT.001 | | |

Tabella 4 - Riferimenti esterni

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|---------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 8 di 90 |



2 Obiettivo del documento

Lo scopo del presente documento è indicare in modo dettagliato l'architettura e le modalità di fruizione del servizio Loader Appalto fornito dal sistema SIMOG.

Nell'ambito della Cooperazione applicativa nella pubblica Amministrazione, è stato deciso di consentire l'accesso al servizio di trasmissione dei dati di una gara dalla fase di Aggiudicazione in avanti tramite WS e non solo tramite invio di file su canale FTP da parte degli utenti autorizzati.

I Web Services esposti dal sistema SIMOG consentono la fruizione di alcune funzionalità disponibili nella modalità interattiva utilizzando l'interfaccia Web. Le modalità di accesso, i controlli eseguiti ed i dati accettati e restituiti sono coerenti con la suddetta modalità interattiva.

In questo contesto il presente documento ha lo scopo di illustrare le modalità d'uso del servizio Loader Appalto. Questo servizio è attualmente esposto unicamente sulla PDD di ANAC e quindi raggiungibile dalle Amministrazioni che ne fanno richiesta se in possesso di analoga tecnologia.

Le sezioni che compongono il presente documento sono:

- Descrizione del servizio, dove verranno descritte le funzionalità di LoaderAppaltoWS
- Specifica delle interfacce, dove verrà descritto il WSDL e i formati delle informazioni di I/O
- Codici di ritorno, dove vengono elencati i codici restituiti dal servizio

3 Descrizione del servizio

Il servizio LoaderAppaltoWS di fatto implementa la logica del Massloader FTP in modalità WS sincrona. Il servizio prevede che l'utente si sia preventivamente autenticato con il servizio di login di SimogWSPDD (RIF.INT.002).

Il servizio di LoaderAppalto prevede l'invio dei dati, contenenti le informazioni strutturate, secondo una gerarchia predefinita e dettagliata più avanti in questo documento, relativi alle gare e alle schede aggiuntive tramite il protocollo di comunicazione SOAP ed in linea con quanto previsto da SPCoop per la trasmissione dei dati su PDD.

Il servizio in questione ha un'unica operation: loaderAppalto. Si rimanda al capitolo successivo per la descrizione delle componenti.

3.1 Identificativi per la ritrasmissione

Per consentire la trasmissione di modifiche apportate successivamente al primo invio sono presenti, per ogni scheda, due attributi, ID_SCHEDA_LOCALE e ID_SCHEDA_SIMOG, per l'impostazione degli identificativi della scheda stessa nel sistema locale ed in SIMOG, in questo modo è possibile identificare con certezza l'elemento interessato dalle modifiche.

Gli identificativi sono attributi facoltativi, ma in assenza di entrambi non sarà possibile apportare le modifiche e la scheda inviata sarà interpretata come nuova, compatibilmente con l'esito dei controlli e delle validazioni, e inserita nella base dati sostituendo le vecchie. L'identificativo locale, ID_SCHEDA_LOCALE, potrà essere fornito contestualmente al primo invio, sarà memorizzato in

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|---------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 9 di 90 |



SIMOG insieme alle informazioni fornite per la scheda per i futuri aggiornamenti. In mancanza dell'identificativo locale non sarà possibile rintracciare la scheda in caso di ritrasmissione se non tramite l'identificativo SIMOG, ID_SCHEDA_SIMOG, che dovrà obbligatoriamente essere indicato in fase di ritrasmissione. L'identificativo SIMOG della scheda inserita o aggiornata è restituito nel file di feedback che contiene i risultati dell'elaborazione.

L'assenza di entrambi gli identificativi sarà interpretata come inserimento di una nuova scheda, per le schede singole (dati comuni, aggiudicazione in presenza dell'attributo CUI - per tutte le tipologie di contratti previste- fase iniziale, conclusione, collaudo, stipula) questo implicherà l'esclusione dal processo di acquisizione, mentre per le schede multiple (stati avanzamento, accordi bonari, subappalti, varianti, sospensioni, ritardi) sarà interpretata come aggiunta di una nuova scheda.

3.2 Gestione per la ritrasmissione totale

Per consentire la gestione della ritrasmissione in assenza di identificativi si adotta per convenzione che se nessun identificativo è presente, per TUTTE le schede inviate, ci si trovi in modalità di ritrasmissione totale. In questo modo sarà effettuata una cancellazione totale delle schede eventualmente presenti e un successivo inserimento di quelle trasmesse. Questa modalità è compatibile con il primo invio (che avrebbe le stesse caratteristiche).

AVVERTENZA: la propagazione della cancellazione delle schede sarà differente a seconda che si trasmetta la sola scheda dei DATI COMUNI, ovvero anche schede di aggiudicazione (aventi valorizzato l'attributo CUI). Nel primo caso si avrà la cancellazione COMPLETA delle schede aggiuntive relative al CIG indicato nella scheda DATI COMUNI, nel secondo caso si avrà la cancellazione delle schede aggiuntive relative al solo CUI indicato nella scheda Aggiudicazione, la scheda DATI COMUNI sarà modificata con i nuovi dati trasmessi.

Questa modalità di ritrasmissione NON è consigliata.

3.3 Identificativi per la ritrasmissione

Per indicare le schede che devono essere eliminate utilizzare l'elemento "SchedeEliminate" che consente di indicare la tipologia e gli identificativi (locali e/o SIMOG) coinvolti. Dovrà essere indicata una riga per ogni scheda, le tipologie di schede ammesse sono elencate nel file SimpleTypes.xsd.

E' possibile l'eliminazione di tutte le schede presenti per un CIG (dati comuni, aggiudicazioni e successive) o per un CUI (aggiudicazione e successive) indicando solo il CIG o CIG e CUI, ed omettendo gli attributi SCHEDA, ID_SCHEDA_LOCALE, ID_SCHEDA_SIMOG.

L'eliminazione delle schede viene effettuata prima dell'analisi dei dati inviati per l'inserimento o la modifica, sono eliminate tutte le schede che non hanno vincoli con altre schede esistenti. Il risultato dell'eliminazione viene comunicato nella risposta del servizio tramite un messaggio informativo che riporta gli estremi delle schede eliminate dal sistema SIMOG.

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 10 di 90 |



4 Specifica delle interfacce

L'elaborazione delle richieste da parte del servizio LoaderAppaltoWS avviene in modalità sincrona. La versione del protocollo di comunicazione è SOAP v.1.1.

Per l'invocazione del servizio è fornito un file WSDL con i relativi file XSD per la definizione dei tipi utilizzati al suo interno.

Una parte delle verifiche formali è effettuata tramite la validazione della struttura di richiesta attraverso i file XSD mentre i controlli di congruenza saranno effettuati solo in fase di elaborazione.

Come risultato di ogni invocazione del servizio è restituito un feedback contenente l'esito dell'elaborazione anche con i relativi messaggi di errore se presenti.

4.1 Flusso d'interoperabilità

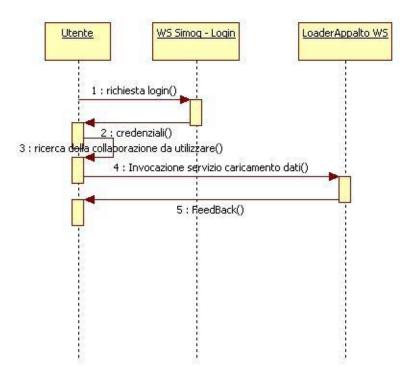


Figura 1 - Diagramma di sequenza

Per l'uso del servizio è necessario effettuare preventivamente il login attraverso il relativo servizio di SimogWS (RIF.INT.002). Il servizio di login restituisce l'insieme di collaborazioni, l'identificativo della sessione per le chiamate ai servizi di business.

L'utente utilizzando il ticket (identificativo di sessione) e la collaborazione può inviare i dati relativi ad uno specifico appalto. Nel caso di utenti che operano come Osservatori Regionali il campo index andrà impostato al valore -1.

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 11 di 90 |



Il servizio al termine dell'elaborazione ne restituisce l'esito con gli eventuali messaggi di errore riscontrati (v. par. 'Codici di ritorno').

4.2 Interfaccia Web-Services

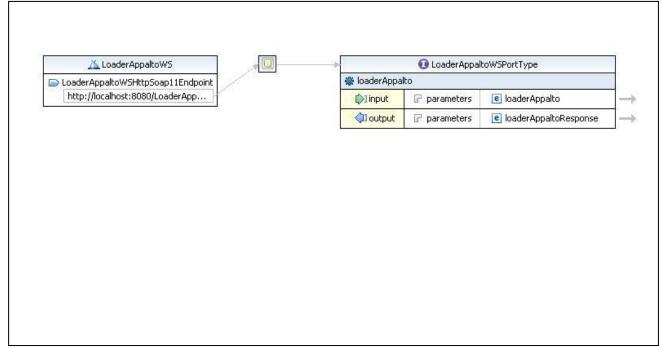


Figura 2 - diagramma WSDL

In figura è illustrato il WSDL in cui si evidenzia l'unica operation presente loaderAppalto.

4.2.1 LoaderAppaltoWS.wsdl

E' possibile consultare il file descrittore del servizio "LoaderAppaltoWS.wsdl".

4.3 Struttura della richiesta

La richiesta del servizio LoaderAppalto è così composta:

| Campo | Tipo | Descrizione |
|---------------------|-------------------|--|
| Ticket | String | Rappresenta l'identificativo della sessione restituito dal servizio di login |
| indexCollaborazione | String | Rappresenta l'indice della collaborazione con la quale l'utente vuole operare effettuando una scelta tra le collaborazioni previste dal suo profilo. Se dal risultato del login non viene restituito va impostato a -1 |
| trasferimentoDati | trasferimentoDati | Vedere i paragrafi successivi per la descrizione del formato |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 12 di 90 |



Il ticket rappresenta l'id della sessione restituito dal WS di login.

Il campo indexCollaborazione rappresenta l'indice di collaborazione con la quale si vuole operare. Per una corretta comprensione del campo si rimanda al RIF.INT.002.

Il campo trasferimento dati rappresenta la struttura completa che devono rispettare le informazioni relative alla gara e lotto inviato.

4.4 TrasferimentoScheda_A.xsd

Si illustrano i vari elementi presenti nell'xsd.

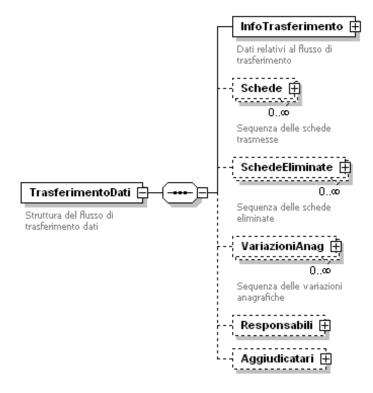


Figura 3 - TrasferimentoDati

Rispetto alla struttura illustrata in figura gli elementi: Schede, SchedeEliminate, VariazioniAnag hanno al massimo molteplicità 1. Inoltre per un corretto funzionamento del servizio deve essere presente almeno una tra: Schede, SchedeEliminate, VariazioniAnag

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 13 di 90 |





Figura 4 - Trasferimento Type

Va a costituire l'elemento InfoTrasferimento

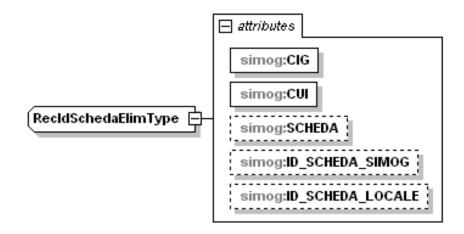


Figura 5 - RecIdSchedaElimType

Questo tipo costituisce l'elemento SchedeEliminate

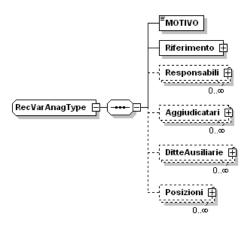


Figura 6 - RecVarAnagType

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 14 di 90 |



Questo Type va a costituire l'elemento VariazioniAnag

4.5 Scheda_AType.xsd

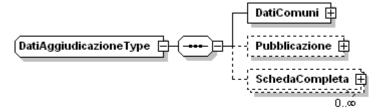


Figura 7 - DatiAggiudicazioneType

Questo tipo va a costituire l'elemento schede. A differenza di quanto esposto in figura l'elemento SchedaCompleta può avere al massimo molteplicità 1.

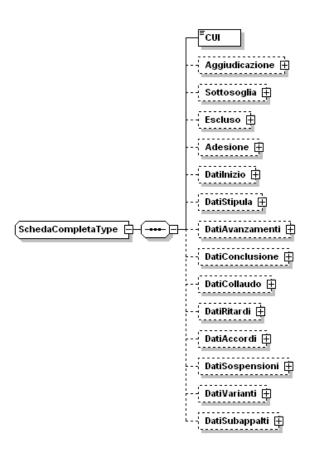


Figura 8 - SchedaCompletaType

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 15 di 90 |



Il tipo SchedaCompletaType va a costituire l'elemento SchedaCompleta. Nell'invio dei dati è possibile inviare un'unica sezione tra quelle definite per il tipo.

4.6 SoggettiresponsabiliType.xsd

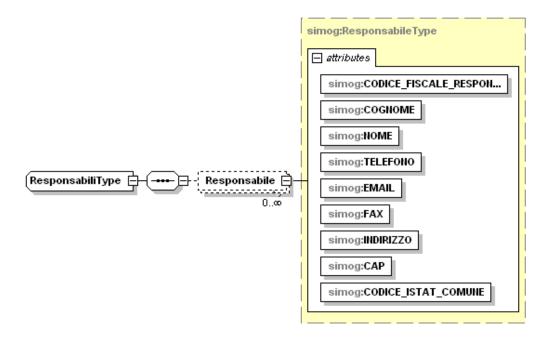


Figura 9 – Responsabilitype

Il tipo ResponsabiliType va a costituire l'elemento Responsabili.

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 16 di 90 |



4.7 SoggettAggiudicatariType.xsd

| AggiudicatariType | | | | | |
|-------------------|----------------|------|--------------------|---|--|
| 000 | Aggiudicatario | [0*] | AggiudicatarioType | - | |

| Aggiudicata | rioType |
|---------------------------------|------------------------|
| ® SOGGETTO_ESTERO | FlagSNType |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType |
| ® CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType |
| ® DENOMINAZIONE | (DENOMINAZIONEType) |
| ® COGNOME | (COGNOMEType) |
| ® NOME | (NOMEType) |
| ® CAMERA_COMMERCIO | (CAMERA_COMMERCIOType) |
| ® PARTITA_IVA | CodFiscType |
| ® CF_RAPPRESENTANTE | CodFiscType |
| ® INDIRIZZO | (INDIRIZZOType) |
| ® CIVICO | (CIVICOType) |
| ® CAP | (CAPType) |
| ® CITTA | (CITTAType) |
| ® PROVINCIA | (PROVINCIAType) |
| ® PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType |
| ® PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeType |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType |

Figura 10 - Aggiudicataritype

Il tipo AggiudicatariType va a costituire l'elemento Aggiudicatari.

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 17 di 90 |



4.8 Schede che compongono il tag Trasferimento Dati

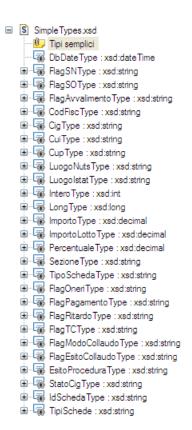
I successivi paragrafi descrivono il dettaglio della struttura del tag < Trasferimento Dati > .

4.8.1 Tipi semplici, tipi complessi, elenchi di valori

Per razionalizzare la definizione delle informazioni sono stati definite alcune tipologie di dati elementari. Per ottenere un file idoneo alla verifica dei dati da trasmettere, è possibile scaricare il file aggiornato ai valori attualmente presenti nel sistema SIMOG accedendo (login richiesto) al seguente indirizzo internet:

https://simog.avcp.it/SimogWeb/ListTypes

(aggiungere all'indirizzo "?all=si" per ottenere anche i codici annullati)



Nel caso di strutture articolate sono stati definiti tipi complessi, all'interno del file che descrive la struttura stessa.

Nel caso in cui i valori ammessi per un attributo fossero limitati sono stati definiti dei tipi con restrizione, elencati nel file.

Il file principale di definizione è "TrasferimentoScheda_A.xsd", il quale poi richiama gerarchicamente altri file che contengono la definizione delle diverse schede e sezioni che formano la totalità delle informazioni gestibili dal sistema SIMOG

| S ListTypes.xsd |
|--|
| Elements |
| |
| Attribute Groups |
| Types |
| 🖃 🤯 CategoriaType |
| 🖃 🤯 CategSAType |
| 🖽 🖓 ClasseImportoType |
| 🖃 🤯 CondizioneAggType |
| 🖃 🖓 ModoGaraType |
| 🖃 🖓 ModoIndizioneType |
| ⊞ MotivoInterruzioneType |
| ⊞· 🦝 MotivoRisoluzioneType |
| ⊞· ■ MotivoSospensioneType |
| ⊞· 🦝 MotivoVarianteType |
| 🗐 🖓 RuoloAggiudicatarioType |
| RuoloResponsabileType |
| ■ SceltaContraenteType |
| ■ StatoEsteroType |
| ⊞· 🐼 TipoAggiudicatarioType |
| |
| TipoFinanziamentoType |
| ⊞ - 🐷 TipologiaSAType |
| I □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ |
| ⊞ |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 18 di 90 |



4.8.2 Elemento Trasferimento Dati

Costituisce il contenitore principale delle sezioni, è composto da sei sezioni:

| Sezione | Tipo | Note | |
|-------------------|------------------------|---|--|
| InfoTrasferimento | Trasferimento Type | Contiene le informazioni sul file stesso, è ammessa una sola istanza: • DATA_CREAZIONE_FLUSSO (DbDateType) • NUM_SCHEDE (InteroType) | |
| Schede | DatiAggiudicazioneType | Contiene la sequenza delle schede trasmesse, è ammessa una sola istanza | |
| SchedeEliminate | RecldSchedaElimType | Contiene la sequenza delle schede da eliminare | |
| VariazioniAnag | VarAnagType | Contiene la sequenza delle variazioni in corso d'ope | |
| Responsabili | Responsabili Type | Contiene i dati anagrafici comuni di tutti i responsabili referenziati nelle schede, all'interno devono essere definite "n" istanze di tipo "ResponsabileType" | |
| Aggiudicatari | AggiudicatariType | Contiene i dati anagrafici comuni di tutti gli operatori economici referenziati nelle schede, all'interno devono essere definite "n" istanze di tipo "AggiudicatarioType" | |

4.8.3 Elemento Schede

Questo elemento, del tipo complesso DatiAggiudicazioneType, è il contenitore di tutte le aggiudicazioni presenti per un determinato CIG.

La struttura del tipo complesso è la seguente:

| Sezione | Tipo | Note |
|----------------|--------------------|--|
| DatiComuni | DatiComuniType | Informazioni comuni per la gara, ammessa una sola istanza |
| Pubblicazione | PubblicazioneType | Dati relativi alla pubblicazione della gara, ammessa una sola istanza, non richiesta per le schede relative a contratti sottosoglia ed esclusi |
| SchedaCompleta | SchedaCompletaType | Dati della singola aggiudicazione, sono ammesse più istanze nel caso in cui una gara sia stata aggiudicata più volte |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 19 di 90 |



4.8.4 Elemento DatiComuni

L'elemento DatiComuni contiene le informazioni comuni relative alla gara:

* Elementi non più disponibili per le gare pubblicate successivamente l'attivazione di Simog 3.04.3. Per le gare antecedenti a questa data i campi sono correttamente operativi.

| Sezione | Tipo | Descrizione | Note |
|--------------------|----------------|--|---|
| CIG | CigType | Codice Identificativo Gara | |
| FLAG_ENTE_SPECIALE | FlagSOType | Tipo di amministrazione "S" speciale "O" ordinaria | |
| TIPO_CONTRATTO | TipoSchedaType | Tipologia prevalente dell'appalto: "L" lavori "F" forniture "S" servizi | |
| ID_CATEG_SA | CategSAType | Categoria della Stazione Appaltante | |
| FLAG_SA_AGENTE | FlagSNType | Flag Aministrazione agente per conto di altra | |
| CF_AMM_AGENTE | СҒТуре | Codice Fiscale amministrazione per la quale l'amministrazione ha indetto la gara | |
| DEN_AMM_AGENTE | String (250) | Denominazione amministrazione per la quale l'amministrazione ha indetto la gara | Ignorato, la denominazione viene ricavata nel momento in cui si specifica il codice fiscale nella sezione CF_AMM_AGENTE |
| CF_AMM | СҒТуре | Codice Fiscale Ignorato, value preso dai of gara prese SIMOG | |
| DEN_AMM | String (250) | Denominazione Ignorato, preso dai gara prese SIMOG | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 20 di 90 |



| CF_SA | СҒТуре | Codice Fiscale Amministrazione | Ignorato, viene preso dai dati gara presenti su SIMOG |
|------------------|--------------------|--|--|
| DEN_SA | String (250) | Denominazione amministrazione | Ignorato, viene preso dai dati gara presenti su SIMOG |
| CODICE_CC | String (50) | Identificativo del centro di costo (stazione appaltante) | Ignorato, viene preso dai dati gara presenti su SIMOG |
| DENOM_CC | String (250) | Denominazione del centro di costo (stazione appaltante) | Ignorato, viene preso dai dati gara presenti su SIMOG |
| *ID_TIPOLOGIA_SA | TipologiaSAType | Tipologia del centro di costo | |
| CF_RUP | СҒТуре | Codice fiscale del RUP che ha in carico l'aggiudicazione | |
| ESITO_PROCEDURA | EsitoProceduraType | Esito dell'aggiudicazione: Aggiudicata Annullata/revocata successivamente alla pubblicazione Deserta Senza esito a seguito di offerte irregolari/inammissibili, non congrue o non appropriate Annullata/revocata successivamente alla pubblicazione Annullata/Revocata prima dell'apertura delle buste Annullata/Revocata dopo l'apertura delle buste | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 21 di 90 |



| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante |
|-------------------------------|------------------------|---|
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG |
| *TIPOLOGIA_PROCEDURA | TipologiaProceduraType | Tipologia della procedura d'appalto |
| FLAG_ACCOROD_QUADRO | FlagSNType | Flag accordo quadro |
| *DURATA_ACCQUADRO_COVNENZIONE | InteroType | Durata dell'accordo quadro/convenzione |
| FLAG_CENTRALE_STIPULA | FlagSNType | La centrale committenza provvede alla stipula |
| ANNULLATA | Annullata Type | In caso di procedura annullata, indicare il motivo dell'annullamento |

4.8.5 Elemento Pubblicazione

L'elemento Pubblicazione contiene le informazioni comuni relative alla pubblicazione della gara:

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|--------------------------|------------|--|------|
| DATA_GUCE | DbDateType | Data pubblicazione si Gazzetta Ufficiale C.E. | |
| DATA_GURI | DbDateType | Data pubblicazione si Gazzetta Ufficiale | |
| DATA_ALBO | DbDateType | Data pubblicazione su Albo Pretorio | |
| QUOTIDIANI_NAZ | InteroType | Numero inserzioni su quotidiani nazionali | |
| QUOTIDIANI_REG | InteroType | Numero inserzioni su quotidiani regionali | |
| PROFILO_COMMITTENTE | FlagSNType | Profilo del committente | |
| SITO_MINISTERO_INF_TRASP | FlagSNType | Comunicazione a ministero Infrastrutture | |
| SITO_OSSERVATORIO_CP | FlagSNType | Comunicazione a Osservatorio Contratti | |
| DATA_BORE | DbDateType | Data pubblicazione bollettino regionale | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 22 di 90 |



PERIODICI InteroType Numero inserzioni su periodici

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 23 di 90 |



4.8.6 Elemento SchedaCompleta

L'elemento SchedaCompleta contiene le sezioni relative ad ogni scheda che descrive l'appalto in tutte le sue fasi:

| Sezione | Tipo | Descrizione | Note |
|-----------------|-----------------------|--|------|
| сиі | String (20) | Codice identificativo dell'aggiudicazione, viene restituito dal caricamento massivo a seguito di esito positivo, deve essere indicato a fronte di invio di schede collegate all'aggiudicazione, in caso di nuova aggiudicazione non va valorizzato | |
| Aggiudicazione | AggiudicazioneType | Dati relativi alla scheda di aggiudicazione per i contratti soprasoglia | |
| Sottosoglia | SchedaSottosogliaType | Dati relativi alla scheda di aggiudicazione per i contratti sottosoglia | |
| Escluso | SchedaEsclusoType | Dati relativi alla scheda di aggiudicazione per i contratti esclusi | |
| Adesione | AdesioneType | Dati relativi alla scheda di adesione ad accordo quadro | |
| Datilnizio | DatiInizioType | Dati relativi alla scheda di fase iniziale | |
| DatiStipula | DatiStipulaType | Dati relativi alla scheda di stipula | |
| DatiAvanzamenti | AvanzamentiType | Dati relativi alle schede stato avanzamento | |
| DatiConclusione | ConclusioneType | Dati relativi alla scheda conclusione | |
| DatiCollaudo | CollaudoType | Dati relativi alla scheda collaudo | |
| DatiRitardi | RitardiType | Dati relativi alle schede di ipotesi di recesso/ritardo | |
| DatiAccordi | AccordiBonariType | Dati relativi alle schede accordi bonari | |
| DatiSospensioni | SospensioniType | Dati relativi alle schede sospensioni | |
| DatiVarianti | VariantiType | Dati relativi alle schede varianti | |
| DatiSubappalti | SubappaltiType | Dati relativi alle schede subappalti | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 24 di 90 |



4.8.7 Elemento Aggiudicazione

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alla scheda di aggiudicazione, i dati sono raggruppati in sezioni come per il modello cartaceo. Per la sezione appalto è ammessa una sola istanza, per le altre sezioni sono ammesse più istanze.

| Sezione | Tipo | Descrizione | Note |
|-----------------|----------------------------|--|--|
| Appalto | AppaltoType | Sezione appalto | |
| TipiAppaltoLav | TipiAppaltoType | Sezione tipo appalto, componente lavori | |
| TipiAppaltoForn | TipiAppaltoType | Sezione tipo appalto, componente forniture | |
| Condizioni | CondizioneType | Condizioni che giustificano il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando | Da non valorizzare per le gare create successivamente al rilascio della versione 3.04.2 di Simog |
| Requisiti | RequisitoType | Requisiti di partecipazione | |
| Finanziamenti | FinanziamentoType | Finanziamenti per l'appalto | |
| Aggiudicatari | SoggAggiudicatarioT ype | Elenco aggiudicatari | |
| Responsabili | IncaricatoType | Elenco Incaricati | |
| DitteAusiliarie | DitteAusiliarieType | Elenco Ditte Ausiliarie (sezione avvalimento) | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 25 di 90 |



4.8.7.1 Sezione Appalto

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|--------------------------------|----------------------|--|--|
| | | | |
| | | Ricorso a procedura | |
| PROCEDURA_ACC | FlagSNType | accelerata | |
| PREINFORMAZIONE | FlagSNType | Effettuata preinformazione | |
| TERMINE_RIDOTTO | FlagSNType | Utilizzo termine ridotto | |
| ID_MODO_INDIZIONE | ModoIndizioneType | Modalità di indizione della gara | |
| ID_MODO_GARA | ModoGaraType | Criterio di aggiudicazione | |
| NUM_IMPRESE_INVITATE | InteroType | Soggetti invitati a presentare offerta | |
| NUM_IMPRESE_RICHIEDENTI | InteroType | Soggetti che hanno presentato richiesta di invito | |
| NUM_IMPRESE_OFFERENTI | InteroType | Soggetti che hanno presentato offerta | |
| NUM_OFFERTE_AMMESSE | InteroType | Numero offerte ammesse | |
| DATA_VERB_AGGIUDICAZIONE | DbDateType | Data del verbale di aggiudicazione | |
| DATA_SCADENZA_RICHIESTA_INVITO | DbDateType | Data scadenza presentazione richiesta di invito | |
| DATA_SCADENZA_PRES_OFFERTA | DbDateType | Data scadenza presentazione offerta | |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType | Importo di aggiudicazione | |
| | | | Da non valorizzare a partire dalle gare create successivamente al |
| ID_SCELTA_CONTRAENTE | SceltaContraenteType | Tipo procedura di scelta contraente | rilascio della versione 3.04.2 di Simog |
| IMPORTO_LAVORI | ImportoType | Importo componente lavori | |
| IMPORTO_SERVIZI | ImportoType | Importo componente servizi | |
| IMPORTO_FORNITURE | ImportoType | Importo componente forniture | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 26 di 90 |



| IMPORTO_ATTUAZIONE_SICUREZZA | ImportoType | Importo per attuazione sicurezza | |
|--------------------------------|---------------------|---|---|
| IMPORTO_DISPOSIZIONE | ImportoType | Importo somme a disposizione | |
| IMPORTO_PROGETTAZIONE | ImportoType | Importo progettazione | |
| SISTEMA_QUALIFICAZIONE | ImportoType | Sistema di qualificazione interno | |
| CRITERI_SELEZIONE_STABILITI_SA | FlagSNType | Criteri di selezione stabiliti dalla stazione appaltante | |
| ID_TIPO_PRESTAZIONE | TipoPrestazioneType | Prestazioni comprese nell'appalto | |
| CUP | СирТуре | Codice CUP | |
| FLAG_ACCORDO_QUADRO | FlagSNType | Flag accordo quadro | L'ATTRIBUTO RIMANE PER COMPATIBILITA' MA IL VALORE EVENTUALMENTE PRESENTE NEI DATI COMUNI HA PREVALENZA |
| LUOGO_ISTAT | LuogolstatType | Codice ISTAT | |
| LUOGO_NUTS | LuogoNutsType | Codice NUTS | |
| ASTA_ELETTRONICA | FlagSNType | Ricorso all'asta elettronica | |
| PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType | Ribasso di aggiudicazione % | |
| PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeType | Offerta in aumento % | |
| DATA_INVITO | DbDateType | Data di invito | |
| NUM_MANIF_INTERESSE | InteroType | Soggetti che hanno presentato manifestazione di interesse | |
| FLAG_RICH_SUBAPPALTO | FlagSNType | L'affidatario ha chiesto la possibilità di subappaltare | |
| NUM_OFFERTE_ESCLUSE | InteroType | Numero imprese escluse automaticamente | |
| OFFERTA_MASSIMO | PercentualeType | Offerta di massimo ribasso % | |
| OFFERTA_MINIMA | PercentualeType | Offerta di minimo ribasso % | |
| VAL_SOGLIA_ANOMALIA | PercentualeType | Valore soglia anomalia % | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 27 di 90 |



| NUM_OFFERTE_FUORI_SOGLIA | InteroType | Numero offerte ≥ soglia anomalia | |
|---------------------------|-------------------|---|---|
| NUM_IMP_ESCL_INSUF_GIUST | InteroType | Numero imprese escluse per insufficienti giustificazioni | |
| COD_STRUMENTO | TipoStrumentoType | Codice strumento di programmazione | |
| IMP_NON_ASSOG | ImportoType | Importo eventuali somme non assoggettate a ribasso | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |
| OPERE_URBANIZ_SCOMPUTO | FlagSNType | Opere di urbanizzazione a scomputo | |
| MODALITA_RIAGGIUDICAZIONE | ModoRiaggiudType | Modalità di riaggiudicazione | |
| CODICE_CONTRATTO | IdSchedaType | Codice contratto per appalti multilotto | |
| FLAG_AGGIUD_PRINCIPALE | FlagSNType | Flag aggiudicazione principale per appalti multilotto | |
| PROG_CUI_RIAGGIUDICATO | InteroType | Progressivo del CUI relativo alla aggiudicazione cha ha avuto una risoluzione anticipata ed è stata riaggiudicata con la scheda che si sta inviando | |
| RFI AZIONE UNICA | FlagSNTvne | Flag corrispondente al campo "Il sottoscritto dichiara che questa SA ha redatto la Relazione Unica sulle Procedure di Aggiudicazione degli Appalti e che la stessa è disponibile a richiesta" | |
| RELAZIONE_UNICA | FlagSNType | disponibile a richiesta" | _ |

4.8.7.2 Sezione TipiAppaltoLav

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------|-----------------|---|------|
| ID_APPALTO | TipoAppaltoType | Identificativo della tipologia di appalto | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 28 di 90 |



4.8.7.3 Sezione TipiAppaltoForn

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------|-----------------|--|------|
| ID_APPALTO | TipoAppaltoType | Identificativo della tipologia di appalto | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 29 di 90 |



4.8.7.4 Sezione Condizioni

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|---------------|----------------|---------------------------------|------|
| ID_CONDIZIONE | CondizioneType | Identificativo della condizione | |

4.8.7.5 Sezione Requisiti

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|----------------|-------------------|--|------|
| ID_CATEGORIA | CategoriaType | Identificativo della categoria | |
| CLASSE_IMPORTO | ClasseImportoType | Identificativo della classe di importo | |
| PREVALENTE | FlagSNType | Flag categoria prevalente | |
| SCORPORABILE | FlagSNType | Flag categoria scorporabile | |
| SUBAPPALTABILE | FlagSNType | Flag categoria subappaltabile | |

4.8.7.6 Sezione Finanziamenti

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------------|------|
| ID_FINANZIAMENTO | TipoFinanziamentoType | Identificativo de finanziamento | |
| IMPORTO_FINANZIAMENTO | ImportoType | Importo finanziato | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 30 di 90 |



4.8.7.7 Sezione Aggiudicatari

| NOME | TIPO | | Descrizione | Note |
|-------------------------------|------------------------|-------------|--|--|
| ID_TIPOAGG | TipoAggiudicatarioType | | Identificativo della tipologia di aggiudicatario | |
| RUOLO | RuoloAggiudi | catarioType | Identificativo del ruolo | |
| FLAG_AVVALIMENTO | FlagAvvalime | ntoType | Flag ricorso all'avvalimento | |
| CF_AUSILIARIA | CodFiscType | | CF ditta ausiliaria | |
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | | CF aggiudicatario | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | | Codice stato estero | Se l'aggiudicatario è nazionale deve essere valorizzato a stringa vuota |
| ID_GRUPPO | InteroType | | Identificativo per raggruppare i diversi RTI, in caso di aggiudicatari multipli | |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType | | Quota aggiudicazione dell'aggiudicatario | |
| PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType | | Percentuale ribasso di aggiudicazione | |
| PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeTy | /pe | Percentuale offerta aumento | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 31 di 90 |



4.8.7.8 Sezione Incaricati

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-----------------------------|-----------------------|---|--|
| | | | Per differenziare gli incaricati della progettazione ("PA") |
| SEZIONE | SezioneType | Identificativo della sezione | ed i responsabili ("RA") |
| ID_RUOLO | RuoloResponsabileType | Identificativo del ruolo | |
| CIG_PROG_ESTERNA | CigType | CIG progettazione esterna | CIG progettazione esterna |
| DATA_AFF_PROG_ESTERNA | DbDateType | Data affidamento progettazione esterna | |
| DATA_CONS_PROG_ESTERNA | DbDateType | Data consegna progettazione esterna | |
| CODICE_FISCALE_RESPONSABILE | CodFiscType | Codice fiscale dell'incaricato | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | Codice stato estero | Significativo solo per le persone giuridiche |
| PERSONA_GIURIDICA | FlagSNType | Flag indicante che l'incaricato è persona giuridica | |
| ID_GRUPPO_INCARICATO | InteroType99 | Codice identificativo del gruppo di incaricati | Da valorizzare in caso di raggruppamento |
| MANDANTE | FlagSNType | Identifica se il membro di un gruppo sia mandante oppure no | Valorizzare "N" o non valorizzare equivale a dichiarare come mandatario |

4.8.7.9 Sezione DitteAusiliarie

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-------------------------------|---------------------|------------------------------|------|
| FLAG_AVVALIMENTO | FlagAvvalimentoType | Flag ricorso all'avvalimento | |
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | CF aggiudicatario | |
| CODICE_STATO_AGGIUDICATARIO | StatoEsteroType | Codice stato estero | |
| CODICE_FISCALE_AUSILIARIA | CodFiscType | CF ditta ausiliaria | |
| CODICE_STATO_AUSILIARIA | StatoEsteroType | Codice stato estero | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 32 di 90 |



| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 33 di 90 |



4.8.8 Elemento Sottosoglia

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alla scheda aggiudicazione per i contratti sottosoglia, è ammessa una sola istanza. La scheda contiene le seguenti sezioni:

| Sezione | Tipo | Descrizione | Note |
|---------------|------------------------|--|------|
| Appalto | SottoEsclusoType | Dati realtivi all'appalto | |
| Condizioni | CondizioneType | Condizioni che giustificano il ricorso alla procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando | |
| Aggiudicatari | SoggAggiudicatariotype | Elenco aggiudicatari | |
| Incaricati | InizioType | Elenco incaricati, in questa versione non deve essere indicata | |

AVVERTENZA: per i CIG pubblicati in data successiva il 29/10/2013 e per importi a base d'asta superiori a 40.000 €, non è possibile inviare schede di tipo sottosoglia.

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 34 di 90 |



4.8.8.1 Sezione Appalto

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------------------------|----------------------|--|---------------|
| LUOGO_ISTAT | LuogoIstatType | Codice ISTAT | |
| LUOGO_NUTS | LuogoNutsType | Codice NUTS | |
| CUP | СирТуре | Codice CUP | |
| FLAG_ACCORDO_QUADRO | FlagSNType | Flag accordo quadro | |
| DURATA_ACCQUADRO_CONVENZIONE | InteroType | Durata dell'accordo quadro/convenzione | |
| IMPORTO_COMPLESSIVO | ImportoType | Importo complessivo appalto | |
| IMPORTO_DISPOSIZIONE | ImportoType | Importo somme a disposizione | |
| ID_SCELTA_CONTRAENTE | SceltaContraenteType | Tipo procedura di scelta contraente | |
| ASTA_ELETTRONICA | FlagSNType | Ricorso all'asta elettronica | |
| PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType | Ribasso di aggiudicazione % | |
| PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeType | Offerta in aumento % | |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType | Importo di aggiudicazione | |
| DATA_AGGIUDICAZIONE | DbDateType | Data di aggiudicazione | |
| DATA_STIPULA | DbDateType | Data stipula contratto | |
| TERMINE_CONTRATTUALE | DbDateType | Data scadenza contrattuale | Non richiesto |
| DURATA_CONTRATTUALE | InteroType | Durata contrattuale in giorni | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |
| IMPORTO_ATTUAZIONE_SICUREZZA | ImportoType | Importo per attuazione sicurezza | |

4.8.8.2 Sezione Condizioni

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|---------------|----------------|---------------------------------|------|
| ID_CONDIZIONE | CondizioneType | Identificativo della condizione | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 35 di 90 |



4.8.8.3 Sezione Aggiudicatari

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-------------------------------|-------------------------|--|--|
| ID_TIPOAGG | TipoAggiudicatarioType | Identificativo della tipologia di aggiudicatario | |
| RUOLO | RuoloAggiudicatarioType | Identificativo del ruolo | |
| FLAG_AVVALIMENTO | FlagAvvalimentoType | Flag ricorso all'avvalimento | Valorizzare a "N" |
| CF_AUSILIARIA | CodFiscType | CF ditta ausiliaria | Non va indicato |
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | CF aggiudicatario | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | Codice stato estero | Se l'aggiudicatario è nazionale deve essere valorizzato a stringa vuota |
| ID_GRUPPO | InteroType | Identificativo per raggruppare i diversi RTI, in caso di aggiudicatari multipli | |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType | Quota aggiudicazione dell'aggiudicatario | |
| PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType | Percentuale ribasso di aggiudicazione | |
| PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeType | Percentuale offerta aumento | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 36 di 90 |



4.8.8.4 Sezione Incaricati

| NOME | TIPO | | Descrizione | Note | | |
|-----------------------------|-----------------|--------|---|--|--|-----------------|
| SEZIONE | SezioneType | | Identificativo della sezione | Valorizzare con "RS" | | |
| ID_RUOLO | RuoloResponsabi | leType | Identificativo del ruolo | | | |
| CIG_PROG_ESTERNA | CigType | | CIG progettazione esterna | Non va indicato | | |
| DATA_AFF_PROG_ESTERNA | DbDateType | | DbDateType | | Data affidamento progettazione esterna | Non va indicato |
| DATA_CONS_PROG_ESTERNA | DbDateType | | Data consegna progettazione esterna | Non va indicato | | |
| CODICE_FISCALE_RESPONSABILE | CodFiscType | | Codice fiscale dell'incaricato | | | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | | Codice stato estero | Significativo solo per le persone giuridiche | | |
| PERSONA_GIURIDICA | FlagNSType | | Flag indicante che l'incaricato è persona giuridica | | | |

4.8.9 Elemento Escluso

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alla scheda aggiudicazione per i contratti esclusi, è ammessa una sola istanza. La scheda contiene le seguenti sezioni:

| Sezione | Tipo | Descrizione | Note |
|---------------|------------------------|--|------|
| Appalto | SottoEsclusoType | Dati relativi all'appalto | |
| Aggiudicatari | SoggAggiudicatariotype | Elenco aggiudicatari | |
| Incaricati | InizioType | Elenco incaricati, in questa versione non deve essere indicata | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 37 di 90 |



4.8.9.1 Sezione Appalto

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------------------------|----------------------|---|---------------|
| LUOGO_ISTAT | LuogoIstatType | Codice ISTAT | |
| LUOGO_NUTS | LuogoNutsType | Codice NUTS | |
| CUP | СирТуре | Codice CUP | |
| FLAG_ACCORDO_QUADRO | FlagSNType | Flag accordo quadro | |
| DURATA_ACCQUADRO_CONVENZIONE | InteroType | Durata dell'accordo quadro/convenzione | |
| IMPORTO_COMPLESSIVO | ImportoType | Importo complessivo appalto | |
| IMPORTO_DISPOSIZIONE | ImportoType | Importo somme a disposizione | |
| ID_SCELTA_CONTRAENTE | SceltaContraenteType | Tipo procedura di scelta contraente | |
| ASTA_ELETTRONICA | FlagSNType | Ricorso all'asta elettronica | |
| PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType | Ribasso di aggiudicazione % | |
| PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeType | Offerta in aumento % | |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType | Importo di aggiudicazione | |
| DATA_AGGIUDICAZIONE | DbDateType | Data di aggiudicazione | |
| DATA_STIPULA | DbDateType | Data stipula contratto | |
| TERMINE_CONTRATTUALE | DbDateType | Data scadenza contrattuale | Non richiesto |
| DURATA_CONTRATTUALE | InteroType | Durata contrattuale in giorni | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |
| IMPORTO_ATTUAZIONE_SICUREZZA | ImportoType | Importo per attuazione sicurezza | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 38 di 90 |



4.8.9.2 Sezione Aggiudicatari

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-------------------------------|-------------------------|--|--|
| ID_TIPOAGG | TipoAggiudicatarioType | Identificativo della tipologia di aggiudicatario | |
| RUOLO | RuoloAggiudicatarioType | Identificativo del ruolo | |
| FLAG_AVVALIMENTO | FlagAvvalimentoType | Flag ricorso all'avvalimento | Valorizzare a "N" |
| CF_AUSILIARIA | CodFiscType | CF ditta ausiliaria | Non va indicato |
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | CF aggiudicatario | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | Codice stato estero | Se l'aggiudicatario è nazionale deve essere valorizzato a stringa vuota |
| ID_GRUPPO | InteroType | Identificativo per raggruppare i diversi RTI, in caso di aggiudicatari multipli | |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType | Quota aggiudicazione dell'aggiudicatario | |
| PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType | Percentuale ribasso di aggiudicazione | |
| PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeType | Percentuale offerta aumento | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 39 di 90 |



4.8.9.3 Sezione Incaricati

| NOME | TIPO | | Descrizione | Note | | |
|-----------------------------|-----------------|--------|---|--|--|-----------------|
| SEZIONE | SezioneType | | Identificativo della sezione | Valorizzare con "RS" | | |
| ID_RUOLO | RuoloResponsabi | leType | Identificativo del ruolo | | | |
| CIG_PROG_ESTERNA | CigType | | CIG progettazione esterna | Non va indicato | | |
| DATA_AFF_PROG_ESTERNA | DbDateType | | DbDateType | | Data affidamento progettazione esterna | Non va indicato |
| DATA_CONS_PROG_ESTERNA | DbDateType | | Data consegna progettazione esterna | Non va indicato | | |
| CODICE_FISCALE_RESPONSABILE | CodFiscType | | Codice fiscale dell'incaricato | | | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | | Codice stato estero | Significativo solo per le persone giuridiche | | |
| PERSONA_GIURIDICA | FlagNSType | | Flag indicante che l'incaricato è persona giuridica | | | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 40 di 90 |



4.8.10 Elemento Adesione

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alla scheda adesione a Contratto Quadro, è ammessa una sola istanza. La scheda contiene le seguenti sezioni:

| Sezione | Tipo | Descrizione | Note |
|-----------------|------------------------|---|------|
| Appalto | AppaltoType | Sezione appalto | |
| Finanziamenti | FinanziamentoType | Finanziamenti per l'appalto | |
| Aggiudicatari | SoggAggiudicatarioType | Elenco aggiudicatari | |
| Incaricati | IncaricatoType | Elenco Incaricati | |
| DitteAusiliarie | DitteAusiliarieType | Elenco ditte ausiliarie (sezione avvalimento) | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 41 di 90 |



4.8.10.1 Sezione Appalto

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------------------------|-----------------|---|------|
| LUOGO_ISTAT | LuogoIstatType | Codice ISTAT | |
| LUOGO_NUTS | LuogoNutsType | Codice NUTS | |
| IMPORTO_LAVORI | ImportoType | Codice CUP | |
| IMPORTO_SERVIZI | ImportoType | Flag accordo quadro | |
| IMPORTO_FORNITURE | ImportoType | Durata dell'accordo quadro/convenzione | |
| PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType | Ribasso di aggiudicazione % | |
| PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeType | Offerta in aumento % | |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType | Data di aggiudicazione | |
| DATA_AGGIUDICAZIONE | DbDateType | Importo di aggiudicazione | |
| FLAG_RICH_SUBAPPALTO | FlagSNType | Data di aggiudicazione | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |
| IMPORTO_ATTUAZIONE_SICUREZZA | ImportoType | Importo per la sicurezza | |
| IMPORTO_PROGETTAZIONE | ImportoType | Importo per la progettazione | |
| IMP_NON_ASS | ImportoType | Ulteriori somme non assoggettate | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 42 di 90 |



4.8.10.2Sezione Finanziamenti

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-----------------------|-----------------------|-------------------------------------|------|
| ID_FINANZIAMENTO | TipoFinanziamentoType | Identificativo del finanziamento | |
| IMPORTO_FINANZIAMENTO | ImportoType | Importo finanziato | |

4.8.10.3 Sezione Aggiudicatari

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-------------------------------|-------------------------|--|--|
| ID_TIPOAGG | TipoAggiudicatarioType | Identificativo della tipologia di aggiudicatario | |
| RUOLO | RuoloAggiudicatarioType | Identificativo del ruolo | |
| FLAG_AVVALIMENTO | FlagAvvalimentoType | Flag ricorso all'avvalimento | Valorizzare a "N" |
| CF_AUSILIARIA | CodFiscType | CF ditta ausiliaria | Non va indicato |
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | CF aggiudicatario | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | Codice stato estero | Se l'aggiudicatario è nazionale deve essere valorizzato a stringa vuota |
| ID_GRUPPO | InteroType | Identificativo per raggruppare i diversi RTI, in caso di aggiudicatari multipli | |
| IMPORTO_AGGIUDICAZIONE | ImportoType | Quota aggiudicazione dell'aggiudicatario | |
| PERC_RIBASSO_AGG | PercentualeType | Percentuale ribasso di aggiudicazione | |
| PERC_OFF_AUMENTO | PercentualeType | Percentuale offerta aumento | |

4.8.10.4 Sezione Incaricati

| NOME | TIPO | | Descrizione | Note |
|----------|------------------|-------|------------------------------|----------------------|
| SEZIONE | SezioneType | | Identificativo della sezione | Valorizzare con "RS" |
| ID_RUOLO | RuoloResponsabil | еТуре | Identificativo del ruolo | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 43 di 90 |



| CIG_PROG_ESTERNA | CigType | CIG progettazione esterna | Non va indicato |
|-----------------------------|-----------------|---|--|
| DATA_AFF_PROG_ESTERNA | DbDateType | Data affidamento progettazione esterna | Non va indicato |
| DATA_CONS_PROG_ESTERNA | DbDateType | Data consegna progettazione esterna | Non va indicato |
| CODICE_FISCALE_RESPONSABILE | CodFiscType | Codice fiscale dell'incaricato | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | Codice stato estero | Significativo solo per le persone giuridiche |
| PERSONA_GIURIDICA | FlagNSType | Flag indicante che l'incaricato è persona giuridica | |

4.8.10.5 Sezione Ditte Ausiliarie

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-------------------------------|---------------------|------------------------------|------|
| FLAG_AVVALIMENTO | FlagAvvalimentoType | Flag ricorso all'avvalimento | |
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | CF aggiudicatario | |
| CODICE_STATO_AGGIUDICATARIO | StatoEsteroType | Codice stato estero | |
| CODICE_FISCALE_AUSILIARIA | CodFiscType | CF ditta ausiliaria | |
| CODICE_STATO_AUSILIARIA | StatoEsteroType | Codice stato estero | |

4.8.11 Elemento DatiInizio

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alla scheda dati fase iniziale, è ammessa una sola istanza. La scheda contiene le seguenti sezioni:

| Sezione | Tipo | Note |
|--------------------|-------------------|--|
| PubblicazioneEsito | PubblicazioneType | Sezione Dati relativi alla pubblicazione dell'esito gara |
| Inizio | InizioType | Dati relativi alla fase iniziale |
| Posizioni | PosizioneType | Dati relativi alle posizioni previdenziali degli aggiudicatari |
| Incaricati | IncaricatoType | Dati relativi ai responsabili dell'appalto |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 44 di 90 |



4.8.11.1 Sezione Pubblicazione Esito

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|--------------------------|------------|--|------|
| DATA_GUCE | DbDateType | Data pubblicazione si Gazzetta Ufficiale C.E. | |
| DATA_GURI | DbDateType | Data pubblicazione si Gazzetta Ufficiale | |
| DATA_ALBO | DbDateType | Data pubblicazione su Albo Pretorio | |
| QUOTIDIANI_NAZ | InteroType | Numero inserzioni su quotidiani nazionali | |
| QUOTIDIANI_REG | InteroType | Numero inserzioni su quotidiani regionali | |
| PROFILO_COMMITTENTE | FlagSNType | Profilo del committente | |
| SITO_MINISTERO_INF_TRASP | FlagSNType | Comunicazione a ministero Infrastrutture | |
| SITO_OSSERVATORIO_CP | FlagSNType | Comunicazione a Osservatorio Contratti | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina | |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|--|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 45 di 90 | |



4.8.11.2 Sezione Inizio

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|--------------------|--------------|--|------|
| DATA_STIPULA | DbDateType | Data stipula contratto | |
| DATA_ESECUTIVITA | DbDateType | Data esecutività contratto | |
| IMPORTO_CAUZIONE | ImportoType | Importo cauzione | |
| DATA_INI_PROG_ESEC | DbDateType | Data inizio progettazione esecutiva | |
| DATA_APP_PROG_ESEC | DbDateType | Data approvazione progettazione | |
| FLAG_FRAZIONATA | FlagSNType | Flag consegna frazionata | |
| DATA_VERBALE_CONS | DbDateType | Data verbale di prima consegna | |
| DATA_VERBALE_DEF | DbDateType | Data verbale consegna definitiva | |
| FLAG_RISERVA | FlagSNType | Consegna sotto riserva di legge | |
| DATA_VERB_INIZIO | DbDateType | Data verbale inizio lavori | |
| DATA_TERMINE | DbDateType | Data termine contrattuale | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |

4.8.11.3 Sezione Posizioni

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-------------------------------|-----------------|-----------------------|------|
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | Codice Fiscale | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | Codice Stato Estero | |
| CODICE_INPS | String(20) | Posizione INPS | |
| CODICE_INAIL | String(20) | Posizione INAIL | |
| CODICE_CASSA | String(20) | Posizione CASSA EDILE | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 46 di 90 |



4.8.11.4 Sezione Incaricati

| NOME | TIPO | | Descrizione | Note | | |
|-----------------------------|-----------------------|--|--|----------------------|-------------------------------------|-----------------|
| SEZIONE | SezioneType | | Identificativo della sezione | Valorizzare con "RS" | | |
| ID_RUOLO | RuoloResponsabileType | | Identificativo del ruolo | | | |
| CIG_PROG_ESTERNA | CigType | | CIG progettazione esterna | Non va indicato | | |
| DATA_AFF_PROG_ESTERNA | | | Data affidamento progettazione esterna | | | |
| DATA_CONS_PROG_ESTERNA | DbDateType | | | | Data consegna progettazione esterna | Non va indicato |
| CODICE_FISCALE_RESPONSABILE | | | CodFiscType | | Codice fiscale dell'incaricato | |

4.8.12 Elemento DatiStipula

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alla scheda dati della fase di stipula, per i soli appalti di tipo Accordo Quadro/Convenzione, è ammessa una sola istanza. La scheda contiene le seguenti sezioni:

| Sezione | Tipo | Note |
|--------------------|-------------------|--|
| PubblicazioneEsito | PubblicazioneType | Sezione Dati relativi alla pubblicazione dell'esito gara |
| Stipula | StipulaType | Dati relativi alla fase di stipula |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 47 di 90 |



4.8.12.1 Sezione Pubblicazione Esito

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|--------------------------|------------|--|------|
| DATA_GUCE | DbDateType | Data pubblicazione si Gazzetta Ufficiale C.E. | |
| DATA_GURI | DbDateType | Data pubblicazione si Gazzetta Ufficiale | |
| DATA_ALBO | DbDateType | Data pubblicazione su Albo Pretorio | |
| QUOTIDIANI_NAZ | InteroType | Numero inserzioni su quotidiani nazionali | |
| QUOTIDIANI_REG | InteroType | Numero inserzioni su quotidiani regionali | |
| PROFILO_COMMITTENTE | FlagSNType | Profilo del committente | |
| SITO_MINISTERO_INF_TRASP | FlagSNType | Comunicazione a ministero Infrastrutture | |
| SITO_OSSERVATORIO_CP | FlagSNType | Comunicazione a Osservatorio Contratti | |

4.8.12.2Sezione Stipula

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------------|--------------|--|------|
| DATA_STIPULA | DbDateType | Data stipula accordo quadro/convenzione | |
| DATA_DECORRRENZA | DbDateType | Data decorrenza contrattuale | |
| DATA_SCADENZA | DbDateType | Data scadenza contrattuale | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 48 di 90 |



4.8.13 Elemento DatiAvanzamento

In questo elemento sono presenti le schede relative agli stati di avanzamento dell'appalto, per ogni scheda deve essere popolato un elemento di tipo Avanzamento Type.

4.8.13.1 Sezione Avanzamento

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-----------------------|-------------------|--|--|
| FLAG_PAGAMENTO | FlagPagamentoType | Modalità di pagamento | |
| DATA_ANTICIPAZIONE | DbDateType | Data certificato pagamento anticipazione | |
| IMPORTO_ANTICIPAZIONE | ImportoType | Importo anticipazione | |
| DATA_RAGGIUNGIMENTO | DbDateType | Data raggiungimento stato avanzamento | |
| IMPORTO_SAL | ImportoType | Importo SAL | |
| DATA_CERTIFICATO | DbDateType | Data emissione certificato pagamento | |
| IMPORTO_CERTIFICATO | ImportoType | Importo pagamento | |
| FLAG_RITARDO | FlagRitardoType | Flag anticipo, puntuale, ritardo | |
| NUM_GIORNI_SCOST | InteroType | Numero giorni scostamento | Sempre positivo 0 zero il flag determina la tipologia |
| NUM_GIORNI_PROROGA | InteroType | Numero di giorni proroga concessi | |
| DENOM_AVANZAMENTO | String(250) | Denominazione dello stato di avanzamento | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 49 di 90 |



4.8.14 Elemento DatiConclusione

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alla scheda conclusione, è ammessa una sola istanza.

| NOME | TIPO | | Descrizione | Note | | |
|------------------------------|------------------------|----------|---|------|---------------------------------------|--|
| ID_MOTIVO_INTERR | MotivoInterruzioneType | | Causa interruzione anticipata | | | |
| ID_MOTIVO_RISOL | MotivoRisoluz | ioneType | Causa risoluzione | | | |
| DATA_RISOLUZIONE | DbDateType | | Data risoluzione contratto | | | |
| FLAG_ONERI | FlagOneriType | | Esistenza oneri derivanti | | | |
| ONERI_RISOLUZIONE | ImportoType | | Importo oneri | | | |
| FLAG_POLIZZA | FlagSNType | | Incamerata polizza | | | |
| DATA_ULTIMAZIONE | DbDateType | | Data ultimazione | | | |
| NUM_INFORTUNI | InteroType | | Numero totale infortuni | | | |
| NUM_INF_PERM | InteroType | | Di cui con postumi permanenti | | | |
| NUM_INF_MORT | InteroType | | Di cui mortali | | | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | | Identificativo scheda del sistema inviante | | | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | | Identificativo scheda del sistema SIMOG | | | |
| TERMINE_CONTRATT_ULTIMAZIONE | DbDateType | | DbDateType | | Data termine contrattuale ultimazione | |
| NUM_GIORNI_PROROGA | InteroType | | Numero giorni di proroga | | | |
| DATA_VERB_CONSEGNA_AVVIO | DbDateType | | Data verbale consegna lavori / avvio servizi | | | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 50 di 90 |



4.8.15 Elemento DatiCollaudo

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alla scheda collaudo, è ammessa una sola istanza. L'elemento è diviso nelle sezioni:

- Collaudo (Collaudo Type)
 Dati relativi ai responsabili dell'appalto
- Incaricati (IncaricatiType)
 Dati relativi agli incaricati del collaudo

4.8.15.1 Sezione Collaudo

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|--------------------|-----------------------|--|------|
| DATA_REGOLARE_ESEC | DbDateType | Data verbale regolare secuzione | |
| DATA_COLLAUDO_STAT | DbDateType | Data collaudo statico | |
| MODO_COLLAUDO | FlagModoCollaudoType | Modalità del collaudo | |
| DATA_NOMINA_COLL | DbDateType | Data nomina collaudatore | |
| DATA_INIZIO_OPER | DbDateType | Data inizio operazioni di collaudo | |
| DATA_CERT_COLLAUDO | DbDateType | Data redazione certificato collaudo | |
| DATA_DELIBERA | DbDateType | Data delibera ammissibilità | |
| ESITO_COLLAUDO | FlagEsitoCollaudoType | Esito del collaudo | |
| IMP_FINALE_LAVORI | ImportoType | Importo finale componente lavori | |
| IMP_FINALE_SERVIZI | ImportoType | Importo finale componente srvizi | |
| IMP_FINALE_FORNIT | ImportoType | Importo finale componente forniture | |
| IMP_FINALE_SECUR | ImportoType | Importo finale per la sicurezza | |
| IMP_PROGETTAZIONE | ImportoType | Importo progettazione | |
| IMP_DISPOSIZIONE | ImportoType | Importo somme a disposizione | |
| AMM_NUM_DEFINITE | InteroType | Num. riserve definitive in via amministrativa | |
| AMM_NUM_DADEF | InteroType | Num. riserve da definire in via amministrativa | |
| AMM_IMPORTO_RICH | ImportoType | Importo totale richiesto(amministrativa) | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 51 di 90 |



| AMM_IMPORTO_DEF | ImportoType | Importo totale definizione (amministrativa) | |
|------------------|--------------|---|--|
| ARB_NUM_DEFINITE | InteroType | Num. riserve definitive in via arbitrale | |
| ARB_NUM_DADEF | InteroType | Num. riserve da definire in via arbitrale | |
| ARB_IMPORTO_RICH | ImportoType | Importo totale richiesto (arbitrale) | |
| ARB_IMPORTO_DEF | ImportoType | Importo totale definizione (arbitrale) | |
| GIU_NUM_DEFINITE | InteroType | Num. riserve definitive in via giudiziale | |
| GIU_NUM_DADEF | InteroType | Num. riserve da definire in via giudiziale | |
| GIU_IMPORTO_RICH | ImportoType | Importo totale richiesto (giudiziale) | |
| GIU_IMPORTO_DEF | ImportoType | Importo totale definizione (giudiziale) | |
| TRA_NUM_DEFINITE | InteroType | Num. riserve definitive in via transattiva | |
| TRA_NUM_DADEF | InteroType | Num. riserve da definire in via transattiva | |
| TRA_IMPORTO_RICH | ImportoType | Importo totale richiesto (transattiva) | |
| TRA_IMPORTO_DEF | ImportoType | Importo totale definizione (transattiva) | |
| LAVORI_ESTESI | FlagSNType | Lavori estesi a più anni | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 52 di 90 |



4.8.15.2Sezione Incaricati

| NOME | TIPO | | Descrizione | Note | | | | |
|-----------------------------|-----------------|--------|--|----------------------|--|--|-------------------------------------|-----------------|
| SEZIONE | SezioneType | | Identificativo della sezione | Valorizzare con "RS" | | | | |
| ID_RUOLO | RuoloResponsabi | ІеТуре | Identificativo del ruolo | | | | | |
| CIG_PROG_ESTERNA | CigType | | CIG progettazione esterna | Non va indicato | | | | |
| DATA_AFF_PROG_ESTERNA | DbDateType | | Data affidamento progettazione esterna | Non va indicato | | | | |
| DATA_CONS_PROG_ESTERNA | DbDateType | | DbDateType | | | | Data consegna progettazione esterna | Non va indicato |
| CODICE_FISCALE_RESPONSABILE | | | Codice fiscale dell'incaricato | | | | | |

4.8.16 Elemento DatiRitardi

In questo elemento sono presenti le schede relative agli eventuali ritardi o recesso, per ogni scheda deve essere popolato un elemento di tipo RitardoType

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------------|--------------|---|------|
| DATA_TERMINE | DbDateType | Data termine previsto consegna lavori | |
| DATA_CONSEGNA | DbDateType | Data consegna lavori | |
| TIPO_COMUN | FlagTCType | Tipologia comunicazione | |
| DURATA_SOSP | InteroType | Durata della sospensione | |
| MOTIVO_SOSP | String(1000) | Motivazione della sospensione o ritardo | |
| DATA_IST_RECESSO | DbDateType | Data istanza di recesso | |
| FLAG_ACCOLTA | FlagSNType | Flag accoglimento istanza recesso | |
| FLAG_TARDIVA | FlagSNType | Flag consegna tardiva | |
| FLAG_RIPRESA | FlagSNType | Flag ripresa lavori | |
| FLAG_RISERVA | FlagSNType | L'appaltatore ha formulato riserve | |
| IMPORTO_SPESE | ImportoType | Eventuale importo rimborso spese | |
| IMPORTO_ONERI | ImportoType | Eventuale compenso oneri derivanti | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 53 di 90 |



| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
|------------------|--------------|--|--|
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |

4.8.17 Elemento DatiAccordi

In questo elemento sono presenti le schede relative agli accordi bonari, per ogni scheda deve essere popolato un elemento di tipo AccordoBonarioType.

4.8.18 Elemento AccordoBonario

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------------|--------------|--|------|
| DATA_ACCORDO | DbDateType | Data accordo bonario | |
| ONERI_DERIVANTI | ImportoType | Importo oneri derivanti | |
| NUM_RISERVE | InteroType | Numero riserve transate | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 54 di 90 |



4.8.19 Elemento Sospensioni

In questo elemento sono presenti le schede relative alle sospensioni occorse, per ogni scheda deve essere popolato un elemento di tipo Sospensione Type.

4.8.20 Elemento Sospensione

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-------------------|-----------------------|--|------|
| DATA_VERB_SOSP | DbDateType | Data verbale di sospensione | |
| DATA_VERB_RIPR | DbDateType | Data verbale di ripresa | |
| ID_MOTIVO_SOSP | MotivoSospensioneType | Identificativo del motivo sospensione | |
| FLAG_SUPERO_TEMPO | FlagSNType | Superato tempo contrattuale | |
| FLAG_RISERVE | FlagSNType | Iscrizione di riserve dell'appaltatore nei verbali di sospensione e/o ripresa lavori | |
| FLAG_VERBALE | FlagSNType | Verbale/i non sottoscritti dall'appaltatore | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 55 di 90 |



4.8.21 Elemento DatiVarianti

In questo elemento sono presenti le informazioni relative alle varianti, sono ammesse più istante del tipo VarianteType. L'elemento è diviso nelle sezioni:

- Variante (RecVarianteType)
 Dati relativi alla variante
- Motivi (RecMotivoVarType) Motivazioni della variante

4.8.21.1 Sezione Variante

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|----------------------|--------------|--|-----------------|
| DATA_VERB_APPR | DbDateType | Data verbale approvazione variante | |
| ALTRE_MOTIVAZIONI | String(1000) | Altre motivazioni della variante | Testo libero |
| IMP_RIDET_LAVORI | ImportoType | Importo rideterminato componente lavori | |
| IMP_RIDET_SERVIZI | ImportoType | Importo rideterminato componente servizi | |
| IMP_RIDET_FORNIT | ImportoType | Importo rideterminato componente forniture | |
| IMP_SICUREZZA | ImportoType | Importo rideterminato sicurezza | |
| IMP_PROGETTAZIONE | ImportoType | Importo progettazione | |
| IMP_DISPOSIZIONE | ImportoType | Importo rideterminato somme a disposizione | |
| DATA_ATTO_AGGIUNTIVO | DbDateType | Data atto aggiuntivo | |
| NUM_GIORNI_PROROGA | Interotype | Numero giorni di proroga concessi | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |
| ULTERIORI_SOMME | ImportoType | Importo ulteriori somme non soggette a ribasso | |
| CIG_PROCEDURA | CigType | CIG della nuova procedura avviata | |
| LINK_VARIANTI | String(1000) | Link documentazioni varianti | Link pagina web |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 56 di 90 |



ID_MOTIVO_REV_PREZZI

MotivoRevPrezziTyp
e

Identificativo
MOTIVO_REVISIONE_PREZZI

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 57 di 90 |



4.8.21.2 Sezione Motivi

Sono ammesse più istanze.

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|---------------|--------------------|----------------------------------|------|
| ID_MOTIVO_VAR | MotivoVarianteType | Identificativo della motivazione | |

4.8.22 Elemento DatiSubappalto

In questo elemento sono presenti le informazioni relative ai subappalti, sono ammesse più istante del tipo Subappalto Type. L'elemento è diviso nelle sezioni:

4.8.22.1 Sezione Subappalto

| | T. T. | | |
|-------------------------------|--------------------|-----------------------------------|------|
| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
| | | Codice fiscale ditta | |
| CF_DITTA | CodFiscType | subappaltatrice | |
| Cr_birra | Couriscrype | Subappartatrice | |
| DATA_AUTORIZZAZIONE | DbDateType | Data autorizzazione subappalto | |
| _ | ,, | | |
| OGGETTO_SUBAPPALTO | String(1000) | Ogetto del subappalto | |
| | | | |
| IMPORTO_PRESUNTO | ImportoType | Importo presunto | |
| | | | |
| IMPORTO_EFFETTIVO | ImportoType | Importo effettivo | |
| | | | |
| | | Identificativo categoria attività | |
| ID_CATEGORIA | CategoriaType | subappalto | |
| ID CDV | C+ring/12\ | Codice CDV attività subannalta | |
| ID_CPV | String(12) | Codice CPV attività subappalto | |
| | | Identificativo scheda del sistema | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | inviante | |
| | | | |
| | | Identificativo scheda del sistema | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | SIMOG | |
| | 0 Is: = | 0 1: 5: 1 | |
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | Codice Fiscale | |
| CODICE STATO | Ctata Fata va Tura | Coding State Fatous | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroType | Codice Stato Estero | |
| | | <u>l</u> | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 58 di 90 |



4.8.23 Sezione EliminaSchede

In questo elemento devono essere indicati i riferimenti delle schede da cancellare. Per eliminare tutte le schede presenti per un CIG indicare solo il CIG. Per eliminare solo le schede relative ad una aggiudicazione indicare sia il CIG che il CUI.

Per eliminare una scheda indicare CIG o CUI, tipo di scheda, id locale o id SIMOG della scheda da eliminare.

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|------------------|--------------|--|------|
| CIG | CigType | Codice CIG di riferimento | |
| CUI | CuiType | Codice CUI dell'aggiudicazione | |
| SCHEDA | TipiSchede | Tipo di scheda | |
| ID_SCHEDA_LOCALE | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema inviante | |
| ID_SCHEDA_SIMOG | IdSchedaType | Identificativo scheda del sistema SIMOG | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 59 di 90 |



4.8.24 Elemento Variazione Anag

In questo elemento devono essere inserite le informazioni relative alla variazioni anagrafiche in corso d'opera.

4.8.24.1 Sezione RecVarAnagType

Ogni elemento di questa struttura fa riferimento ad una sola scheda:

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-----------------|------------------------|---|------|
| мотіvo | MotiviVariazioneCOType | Id motivazione variazione | |
| Riferimento | RecIdSchedaElimType | Devono essere inseriti i riferimenti per individuare la scheda a cui si fa riferimento, questo elemento deve essere sempre presente | |
| Responsabili | IncaricatoType | Inserire le informazioni relative alle variazioni di responsabili e progettisti | |
| Aggiudicatari | SoggAggiudicatarioType | Inserire le informazioni relative alle variazioni negli aggiudicatari | |
| DitteAusiliarie | Ditta Ausiliaria Type | Inserire le variazioni relative alle variazioni di ditte ausiliarie nei subappalti | |
| Posizioni | PosizioneType | Inserire le variazioni di posizioni previdenziali | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 60 di 90 |



4.8.25 Elemento Responsabili

In questo elemento devono essere inseriti i riferimenti anagrafici degli incaricati referenziati nelle schede fornite e nelle comunicazioni di variazioni anagrafiche in corso d'opera. Inserire una sola istanza per ogni soggetto, anche se referenziato in più schede, la chiave di aggancio è costituita dal codice fiscale.

4.8.26 Sezione Responsabile

| NOME | TIPO | Descrizione | Note |
|-----------------------------|----------------|-------------|------|
| CODICE_FISCALE_RESPONSABILE | CodFiscType | | |
| COGNOME | String(50) | | |
| NOME | String(50) | | |
| TELEFONO | String(20) | | |
| EMAIL | String(64) | | |
| FAX | String(20) | | |
| INDIRIZZO | String(100) | | |
| САР | String(5) | | |
| CODICE_ISTAT_COMUNE | LuogolstatType | | |
| SOGGETTO_ESTERO | FlagSNType | | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 61 di 90 |



4.8.27 Elemento Aggiudicatari

In questo elemento devono essere inseriti i riferimenti anagrafici degli operatori economici referenziati nelle schede fornite. Inserire una sola istanza per ogni soggetto, anche se referenziato in più schede, la chiave di aggancio è costituita dal codice fiscale e dal codice stato.

4.8.28 Sezione Aggiudicatario

| NOME | TIPO | | Descrizione | Note |
|-------------------------------|---------------|----|-------------|---|
| SOGGETTO_ESTERO | FlagSNType | | | |
| CODICE_STATO | StatoEsteroTy | pe | | Se soggetto nazionale lasciare vuoto. Se valorizzato deve essere corrispondente al CODICE_STATO dell'elemento Aggiudicatario definito all'interno dell'Aggiudicazione |
| CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO | CodFiscType | | | Deve essere corrispondente al CODICE_FISCALE_AGG IUDICATARIO dell'elemento Aggiudicatario definito all'interno dell'Aggiudicazione |
| DENOMINAZIONE | String(50) | | | |
| COGNOME | String(50) | | | |
| NOME | String(50) | | | |
| CAMERA_COMMERCIO | String(50) | | | |
| PARTITA_IVA | CodFiscType | | | Facoltativo se soggetto estero |
| CF_RAPPRESENTANTE | CodFiscType | | | Facoltativo se soggetto estero |
| INDIRIZZO | String(50) | | | |
| CIVICO | String(10) | | | |
| CAP | String(5) | | | |
| CITTA | String(50) | | | |
| PROVINCIA | String(2) | | | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 62 di 90 |



4.8.29 Struttura messaggio di ritorno

Il campo feedback (di tipo FeedbackDocument) rappresenta la struttura di ritorno che viene restituita dal WS e che contiene tutti i messaggi di info (es. operazione correttamente eseguita) o warning e/o errore che si presentano durante l'elaborazione.

Il feedback, contenente le operazioni eseguite e le eccezioni rilevate, avrà la seguente struttura:

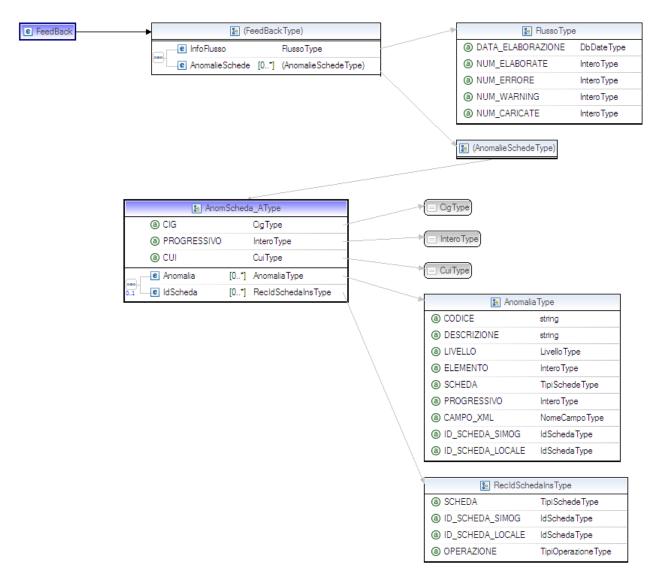


Figura 11 - Struttura di Feedback

La sezione IdScheda conterrà il dettaglio delle operazioni effettuate alle singole schede identificate dagli ID SIMOG o LOCALE forniti.

Nell'eventualità in cui siano riscontrati errori nella validazione dei dati ricevuti il sistema provvede a restituire gli errori di validazione strutturati in questo modo:

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 63 di 90 |



- Errori di validazione della struttura del file xml ricevuto: se i dati trasmessi non rispettano la definizione del file xsd i dati non sono valutati, viene generato un errore bloccante;
- Errori di validazioni delle singole schede che compongono la scheda completa: i dati inviati vengono validati ovvero vengono controllate le relazioni tra i dati e che i dati rispettino i vincoli normativi, più precisamente le specifiche fornite da ANAC. In caso siano trovati dei dati non conformi, su una scheda qualunque delle sotto schede di "scheda completa", verrà saltato l'inserimento dell'intera scheda completa onde evitare incongruenze dei dati. Per permettere all'utenza che sta effettuando l'operazione di individuare la scheda non conforme, gli errori sono strutturati in modo tale da restituire l'indice della scheda completa, la sotto scheda/e dove si è verificato l'errore con relativo codice per potere individuare la causa;
- Errori di "flusso" delle singola scheda che compone la "scheda completa": le schede come da specifiche hanno una gerarchia logica, che va rispettata, il sistema si occupa di notificare anche questi errori o meglio notifica quale delle sotto schede presenti non è risultata inseribile, restituendo comunque l'indice della scheda completa alla quale si riferisce l'errore.

4.8.30 Restituzione degli identificativi schede

Per ogni scheda correttamente inserita o aggiornata nel sistema SIMOG sarà restituito l'identificativo attribuito che potrà essere utilizzato nelle successive ritrasmissioni in alternativa al codice identificativo del sistema locale (se fornito al primo invio della scheda).

Il tipo complesso che riporta gli identificativi è composto da:

- Codice che identifica il tipo di scheda, SCHEDA:
 DATI_COMUNI, AGGIUDICAZIONE, ESCLUSO, SOTTOSOGLIA, FASE_INIZIALE,
 STIPULA, STATO_AVANZAMENTO, FINE_LAVORI, COLLAUDO,
 IPOTESI_RECESSO, ACCORDO_BONARIO, SOSPENSIONE, VARIANTE,
 SUBAPPALTO;
- Identificativo della scheda nel sistema locale (se trasmesso o memorizzato in SIMOG), ID_SCHEDA_LOCALE;
- Identificativo della scheda nel sistema SIMOG, ID_SCHEDA_SIMOG.

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 64 di 90 |



5 Esempi invio schede

5.1 Scheda Soprasoglia

Di seguito una busta di esempio relativa all'invio di una scheda di aggiudicazione sopra la soglia:

```
<xb:loaderAppalto xmlns="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
       <ticket xmlns="">895dd06cla277121b324207e4ef7ebeldlc97ced</ticket>
       <indexCollaborazione xmlns="">1</indexCollaborazione>
              <InfoTrasferimento xb:DATA CREAZIONE FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM SCHEDE="1" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
                      <OatiComuni xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34" xb:CIG="4536667008" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="0" xb:TIPO_CONTRATTO="L" xb:ID_CATEG_SA="07"</p>
                     %Description.com/with results and res
                      <SchedaCompleta>
<CUI></CUI>
                       <Aggiudicazione
                             Appairo &PROCEDURA_ACC="N" xb:FREINFORMAZIONE="N" xb:COD_STRUMENTO="A01" xb:TERMINE_RIDOTTO="N" xb:ID_MODO_GARA="2" xb:NUM_IMPRESE_INVITAIE="0" xb:NUM_IMPRESE_RICHIEDENTI="0" xb:NUM_IMPR
                              xb:LUGGO_ISTAT="015118" xb:ASTA_ELETTRONICA=""" xb:PERC_RIBASSO_AGG="1.48000" xb:PERC_OFF_AUMENTO="0.00000" xb:NUM_MANIF_INTERESSE="0 xb:FLAG_RICH_SUBAPPALTO="N" xb:NUM_OFFERTE_ESCLUSE="0" xb:OFFERTA_MASSIMO="0.00000" xb:OFFERTA_MINIMA="0.00000" xb:VAL_SOGLIA_ANOMALI:
                              xb:NUM_OFFERTE_FUORI_SOGLIA="0" xb:NUM_IMP_ESCL_INSUF_GIUST="0" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="167744|1|1|F" xb:FLAG_CUP="N"/>
                              CTIPITOPS TO A TO THE TOTAL OF THE TOTA
                              <Finanziamenti xb:ID_FINANZIAMENTO="A" xb:IMPORTO_FINANZIAMENTO="1000"/>
                      </Aggiudicazione>
              </SchedaCompleta>
       </Schede>
       <Responsabili xmlns="
             xb:EMAIL="mortarino.stefano@legnano.org" xb:INDIRIZZO="" xb:CAP="" xb:CODICE_ISTAT_COMUNE=""/>
              <Aggiudicatario xb:SOGGETTO_ESTERO="N" xb:CODICE_STATO="IT" xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="03190690127"</pre>
             xb:DENOMINAZIONE="I.S.A.N. Istituto per la Sicurezza Alimentare e la" xb:COGNOME="CHIESA" xb:NOME="ROBERTO" xb:CAMERA_COMMERCIO="" xb:PARTITA_IVA="" xb:CF RAPPRESENTANTE="CHSRT53B03F205K" xb:INDIRIZZO="" xb:CIVICO="" xb:CAP="" xb:PROVINCIA=""/>
       </trasferimentoDati>
</xb:loaderAppalto
```

Figura 12 - Invio Aggiudicazione soprasoglia

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 65 di 90 |



Di seguito una busta di esempio relativa alla modifica di una scheda di aggiudicazione sopra la soglia:

```
<InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM_SCHEDE="1" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
       <DatiComuni xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34" xb:CIG="453666700B" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="0" xb:TIPO_CONTRATTO="L" xb:ID_CATEG_SA="07</pre>
        xb:CF_AMM_AGENTE=""
                                               xb:DEN_AMM_AGENTE="" xb:CF_AMM="01307110484" xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="01307110484" xb:DEN_SA="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="CO
       xb:CODICE_CC="80007350103" xb:DENOM_CC="COMUNE_DI_FIRENZE" xb:FLAG_SA_AGENTE="N" xb:CF_RUF="AAAAAA00A01H5012" xb:ESITO_PROCEDURA="1" /
<Pubblicazione xb:QUOTIDIANI_NAZ="0" xb:QUOTIDIANI_REG="0" xb:PERIODICI="0" xb:PROFILO_COMMITTENTE="N" xb:SITO_MINISTERO_INF_TRASP="N"
       xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="N" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
       <SchedaCompleta>
       <CUI>453666700B-1</CUI>
       <Aggiudicazione
           Appalto xb:PROCEDURA_ACC="N" xb:PREINFORMAZIONE="N" xb:COD_STRUMENTO="A01" xb:TERMINE_RIDOTTO="N" xb:ID_MODO_GARA="2" xb:NUM_IMPRESE_INVITATE="0"
          xb:NUM_IMPRESE_RICHIEDENTI="0" xb:NUM_IMPRESE_OFFERENTI="5" xb:NUM_OFFERTE_AMMESSE="2" xb:DATA_VERB_AGGIUDICAZIONE="2018-03-20100:00:00:00:00:00+01:00" xb:DATA_SCADENZA_PRES_OFFERTA="2018-01-29100:00:00:00:00+01:00" xb:IMPORTO_AGGIUDICAZIONE="49000.000" xb:ID_SCELTA_CONTRAENTE="1"
          xb:LUGGO ISTAT="015118" xb:ASTA_ELETTRONICA="N" xb:PERC_RIBASSO_AGG="6.48000" xb:PERC_OFF_AUMENTO="0.00000" xb:NUM_MANIF_INTERESSE="0" xb:FLAG_RICH_SUBAPPALTO="N" xb:NUM_OFFERTE_ESCLUSE="0" xb:OFFERTA_MASSIMO="0.00000" xb:OFFERTA_MINIMA="0.00000" xb:VAL_SOGLIA_ANOMALIA="0.00000"
           xb:NUM_OFFERTE_FUORI_SOGLIA="0" xb:NUM_IMP_ESCL_INSUF_GIUST="0" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="157744|1|1|F" xb:FLAG_CUP="N"/>
           <TipiAppaltoLav xb:ID_APPALTO="8"/>
<Requisiti xb:ID_CATEGORIA="FS" xb:CLASSE_IMPORTO="I" xb:PREVALENTE="S"/</pre>
           <Aggiudicatari xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="03190690127" xb:ID_TIPOAGG="3" xb:ID_GRUPPO="0" xb:FLAG_AVVALIMENTO="0" xb:CODICE_STATO="IT"/>
<Incaricati xb:CODICE_FISCALE_RESPONSABILE="BTTLME71T59B300F" xb:SEZIONE="RA" xb:ID_RUOLO="18"/>
           <Incaricati xb:CODICE_FISCALE_RESPONSABILE="MRTSFN65E13E514B" xb:SEZIONE="RA" xb:ID_RUOLO="14"/>
           <Finanziamenti xb:ID_FINANZIAMENTO="A" xb:IMPORTO_FINANZIAMENTO="1000"/>
        /Aggiudicazione
   </SchedaCompleta>
</Schede>
<Responsabili xmlns="" :
   Responsabile xb:CODICE_FISCALE_RESPONSABILE="BTTLNE71T59B300F" xb:COGNOME="BOTTINI" xb:NOME="ELENA" xb:TELEFONO="" xb:FAX=""
   xb:EMAIL="istruzione.amministrazione@legnano.org" xb:INDIRIZZO="" xb:CAP="" xb:CODICE_ISTAT_COMUNE=""/>

<Responsabile xb:CODICE_FISCALE_RESPONSABILE="MRTSFN65E13E514B" xb:COGNOME="MORTARINO" xb:NOME="STEFANO" xb:TELEFONO="" xb:FAX=""
    xb:EMAIL="mortarino.stefano@legnano.org" xb:INDIRIZZO="" xb:CAP="" xb:CODICE_ISTAT_COMUNE=""/>
</Responsabili>
<Aggiudicatari>
   <Aggiudicatario xb:SOGGETTO_ESTERO="N" xb:CODICE_STATO="IT" xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="03190690127"</pre>
   xb:DENOMINAZIONE="I.S.A.N. Istituto per la Sicurezza Alimentare e la" xb:COGNOME="CHIESA" xb:NOME="ROBERTO" xb:CAMERA_COMMERCIO="" xb:PARTITA_IVA=""
   xb:CF_RAPPRESENTANTE="CHSRRT53B03F205K" xb:INDIRIZZO="" xb:CIVICO="" xb:CAP="" xb:CITTA="" xb:PROVINCIA=""/>
</Aggiudicatari>
</trasferimentoDati>
```

Figura 13 - Modifica Aggiudicazione soprasoglia

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 66 di 90 |



5.2 Scheda Aggiudicazione contratti esclusi

Di seguito una busta di esempio di invio scheda aggiudicazione relativa a contratti esclusi:

```
<soapenv:Envelope xmlns;soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
 <soapenv:Header/>
<soapenv:Body>
%biloaderAppalto xmlns="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
<ticket xmlns="">>7900a8a8714aa0187787364130c41187a504c7bf</ticket>
  <indexCollaborazione xmlns="">l</indexCollaborazione;</pre>
  trasferimentoDati xmlns="">

«InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM_SCHEDE="1" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
     <DatiComuni xb:CIG="4536719AF1"</pre>
    xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="S" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536719AF1|2" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it" /
      <Escluso>
        xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536719AF1|3" xb:FLAG_CUP="N"/>
        <aggidicatari xb:CODICE FISCALE AGGIUDICATARIO="03847640160" xb:ID TIPOAGG="3" xb:ID GRUPPO="0" xb:FLAG AVVALIMENTO="0" xb:CODICE STATO="IT"/>
    </Schede>
  <Pesnonsabili vmlns=""
   wesponsabili Aminis-
"desponsabile wb:CODICS_FISCALE_RESPONSABILE="RGZMRO73L27A794T" xb:COGNOME="REGAZZONI" xb:NOME="OMAR"
xb:TELEFONO="" xb:FAX="" xb:EMAIL="segreteria@vallebrembana.bg.it" xb:INDIRIZZO="" xb:CAP="" xb:CAP="" xb:CDICE_ISTAT_COMUNE=""/>
  /Responsabili>
    Aggiudicatario xb:SOGGETTO_ESTERO="N" xb:CODICE_STATO="IT" xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="03847640160"

xb:DENOMINAZIONE="COOPERATIVA SOCIALE PATROMATO SAN VINCENZO" xb:COGMOME="ZUCCHETII" xb:NOME="MARIA GRAZIA"

xb:CAMERA_COMMERCIO="" xb:PARTITA_IVA="" xb:CF_RAPPRESENTANTE="ZCCMGR78C55A794B" xb:INDIRIZZO="" xb:CIVICO="" xb:CAP="" xb:CITTA="" xb:PROVINCIA=""/>
  </Aggiudicatari>
</trasferimentoDa
</xb:loaderAppalto
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope:</pre>
```

Figura 14 - Invio Aggiudicazione contratti esclusi

Di seguito una busta di esempio di modifica scheda aggiudicazione relativa contratti esclusi:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
  <indexCollaborazione xmlns="">1</indexCollaborazione>
<trasferimentoDati xmlns="">
<trasferimentoDati xmlns="">
<InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM_SCHEDE="1" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <Schede>
             CVBAILOOMINI XD:CIG="453871J8AF1"

Xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="S" xb:MOD_REALIZZAZIONE="9" xb:FLAG_ESCLUSO="S" xb:TIPO_CONTRATTO="L" xb:ID_CATEG_SA="07" xb:CF_ANM_AGENTE="" xb:DD_AMM_AGENTE=""

Xb:FLA_MH="01307110484" xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536715AF1|1" xb:CF_SA="01307110484" xb:DEN_5A="COMUNE DI FIRENZE" xb:CDDICE_CC="80007350103"

xb:DENOM_CC="COMUNE DI FIRENZE" xb:FLAG_SA_AGENTE="N" xb:CF_RUP="AAAAAOOA01H5012" xb:ESITO_PROCEDURA="1" />

PUBDBICAZIONE xb:QUOTIDIANI_NAZ="0" xb:QUOTIDIANI_REG="0" xb:PERIODICI="0" xb:PROFILO_COMMITTENTE="S" xb:SITO_MINISTERO_INF_TRASP="S"

xb:SITO_OSSERVATORIO_CF="S" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536715AF1|2" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it" />

<SchedaCompleta>
                  <CUI>4536719AF1-1</CUI
                       Appalto xb:LUGGO_ISTAT="016164"xb:CUP="0000000000000000 xb:IMPORTO_COMPLESSIVO="244000.000" xb:IMPORTO_DISPOSIZIONE="17200.000"

xb:ID_SCELIA_CONTRAENTE="14" xb:ASTA_ELETTRONICA="N" xb:PERC_RIBASSO_AGG="0.29700" xb:PERC_OFF_AUMENTO="0.00000" xb:IMPORTO_AGGIUDICAZIONE="741790.320"

xb:DATA_AGGIUDICAZIONE="2017-12-27700:00:00.000+01:00" xb:DATA_STIPULA="2018-03-14T00:00:00.000+01:00" xb:TERMINE_CONTRATUALE="2020-12-31T00:00:00.000+01:00"
                        xb:ID SCHEDA LOCALE="4536719AF1|3" xb:FLAG CUP="N"/>
                        XD:1D_SUMBLIA_LOVALLE="455071342113" XD:FLAG_CUP="M"/>
4Ggjuidicateari xb:CODICE_FISCALE_AGGIUIDICATAGIO="0384740160" xb:ID_TIPOAGG="3" xb:ID_GRUPPO="0" xb:FLAG_AVVALIMENTO="0" xb:CODICE_STATO="IT"/>
4Incaricati xb:CODICE_FISCALE_RESPONSABILE="RGZMR073127A794T" xb:SEZIONE="RA" xb:ID_RUDLO="14"/>
                  </Escluso
            </SchedaCompleta:

// Scheda/complete/

       </Responsabili>
<Aggiudicatari xmlns</pre>
            <Aggiudicatario xb:SOGGETTO_ESTERO="N" xb:CODICE_STATO="IT" xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="03847640160</pre>
           xb:DENOMINAZIONE="COOPERATIVA SOCIALE PATRONATO SAN VINCENZO" xb:COG
              db:CAMERA_COMMERCIO="" xb:PARTITA_IVA="" xb:CF_RAPPRESENTANTE="ZCCMGR78C55A794B" xb:INDIRIZZO="" xb:CIVICO="" xb:CAP="" xb:CITTA="" xb:PROVINCIA=""/
        trasferimentoDati
</xb:loaderAppalto
</scapenv:Body:
```

Figura 15 - Modifica Aggiudicazione contratti esclusi

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 67 di 90 |



5.3 Scheda Adesione

Di seguito una busta di esempio di invio scheda adesione ad un Accordo Quadro:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
  <soapenv:Body>
<indexCollaborazione xmlns="">l</indexCollaborazione</pre>
   <InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM_SCHEDE="1" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
      ChatiComuni xb:CF_AMM_AGENTE="" xb:CF_AMM="00641160148" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="0" xb:CF_RUP="GNTCST73C01F712Y" xb:CF_SA="00641160148" xb:CIG="4536680AC2"
    xb:CODICE CC="3CA99C4D-E6CE-4AC1-B77C-F0A044DDE94B" xb:DENOM CC="SERVIZIO IGIENE URBANA" xb:DEN AMM="SERVIZI ECOLOGICI AMBIENTALI SRL" xb:DEN AMM AGENTE="
   xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="S" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="149613|0|1|F" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it" /
      <SchedaCompleta>
    <CUI/>
       <a href="mailto-kb:LUOGO ISTAT="005028037"
       xb:IMPORTO_LAVORI="0.00" xb:IMPORTO_SERVIZI="0.00" xb:IMPORTO_FORNITURE="568260.00" xb:PERC RIBASSO AGG="0.00" xb:IMPORTO AGGIUDICAZIONE="568260.00"
       xb:DATA_AGGIUDICAZIONE="2017-10-24T00:00:00.000+02:00" xb:FLAG_RICH_SUBAPPALTO="N"
xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536680AC2|2"/>
       <Finanziamenti xb:ID_FINANZIAMENTO="A" xb:IMPORTO_FINANZIAMENTO="568260.00"/3</pre>
       </Adesione>
   </SchedaCompleta>
  <Responsabili>
   xb:EMAIL=" " xb:FAX=" '
</Responsabili>
                         'xb:INDIRIZZO="ESTE - , "xb:CAP="35042"xb:CODICE_ISTAT_COMUNE="005028037"/
  <Aggiudicatari>
   %Aggiudicaterio xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="01014660417" xb:DENOMINAZIONE="Edenred Italia Srl" xb:COGNOME="MUSAZZI " xb:NOME="PAOLO"
xb:CF_RAPPRESENTANTE="MSZPLA67E03E514N" xb:CAMERA_COMMERCIO=" " xb:PARTITA_IVA=" " xb:INDIRIZZO="Via Pirelli Giovanni Battista" xb:CIVICO="18" xb:CAP="20100"
xb:CITTA="MILANO" xb:PROVINCIA="MI" xb:SOGGETTO_ESTERO="N" xb:CODICE_STATO=""/>
 </Aggiudicatari>
 </trasferimentoDati>
</mb:loaderAppalto
   </soapenv:Body
```

Figura 16 – Invio Scheda Adesione

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 68 di 90 |



Di seguito una busta di esempio di modifica scheda adesione ad un Accordo Quadro:

```
<sbapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
   soapenv:Header/>
<xb:loaderAppalto xmlns="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
        <ticket xmlns="">208d134ed163f5227042b900150a671565120a07</ticket>
 <indexCollaborazione xmlns="">|</indexCollaborazione
<trasferimentoDati xmlns="">
   <InfoTrasferimento xb:DATA CREAZIONE FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM SCHEDE="1" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
   <Adesione>
      <Appalto xb:LUGGO_ISTAT="005028037" xb:IMPORTO_LAVORI="0.00" xb:IMPORTO_SERVIZI="0.00" xb:IMPORTO_FORNITURE="50000.00"</pre>
      xb:PERC_RIBASSO_AGG="0.00" xb:IMPORTO_AGGIUDICAZIONE="60000.00" xb:DATA_AGGIUDICAZIONE="2017-10-24T00:00:00.000+02:00" xb:FLAG_RICH_SUBAPPALTO="N"
      xb:ID SCHEDA LOCALE="4536680AC2|2"/>
      </Adesione>
  </SchedaCompleta>
 <Responsabili>
   </Responsabili>
 <Aggiudicatari>
   - Aggiudicatario xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="01014660417" xb:DENOMINAZIONE="Edenred Italia Srl" xb:COGNOME="MUSAZZI " xb:NOME="PAOLO
   xb:CF_RAPPRESENTANTE="MSZPLA67E03E514N" xb:CAMERA_COMMERCIO=" xb:PARTITA_IVA=" xb:INDIRIZZO="Via Pirelli Giovanni Battista" xb:CIVICO="18" xb:CAP="20100" xb:CITTA="MILANO" xb:PROVINCIA="MI" xb:SOGGETTO_ESTERO="N" xb:CODICE_STATO=""/>
 </Aggiudicatari>
 </trasferimentoDati;</pre>
</xb:loaderAppalto
  </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope
```

Figura 17 - Modifica Scheda Adesione

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 69 di 90 |



5.4 Scheda Inizio Lavori

Di seguito una busta di esempio di invio e modifica di una scheda Inizio Lavori:

```
soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
<xb:loaderAppalto xmlns="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
  <ticket xmlns="">82d849b66ed5d119095c23f40891c18acab0ff8e</ticket>
  <indexCollaborazione xmlns="">1</indexCollaborazione</pre>
  <trasferimentoDati xmlns="">
   <InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM SCHEDE="1"</pre>
    xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
    <Schede>
      <DatiComuni xb:CIG="4536716878" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="0"</pre>
      xb:TIPO CONTRATTO="L'
      xb:ID_CATEG_SA="07" xb:CF_AMM_AGENTE="" xb:DEN_AMM_AGENTE=""
      xb:CF AMM="01307110484"
      xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="01307110484"
      xb:DEN_SA="COMUNE DI FIRENZE" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536716878|1"
      xb:CODICE CC="80007350103" xb:DENOM CC="COMUNE DI FIRENZE"
      xb:FLAG_SA_AGENTE="N"
      xb:CF_RUP="AAAAAA00A01H501Z" xb:ESITO_PROCEDURA="1" />
      <Pubblicazione ns3:PERIODICI="0" ns3:PROFILO COMMITTENTE="N"</pre>
      ns3:QUOTIDIANI_NAZ="0" ns3:QUOTIDIANI_REG="0"
      ns3:SITO MINISTERO INF TRASP="N"
       ns3:SITO OSSERVATORIO CP="N" xb:ID SCHEDA LOCALE="4536716878|2"
      xmlns:ns3="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
      <SchedaCompleta>
      <CUI>4536716878-1</CUI>
    <DatiInizio>
        <PubblicazioneEsito xb:DATA_ALBO="2018-10-30T12:00:00" xb:DATA_BORE="2018-10-30T12:00:00"</p>
                        xb:DATA GUCE="2018-10-30T12:00:00" xb:DATA GURI="2018-10-30T12:00:00"
                        xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536716878|3" xb:PERIODICI="0"
                        xb:PROFILO COMMITTENTE="S" xb:QUOTIDIANI NAZ="0" xb:QUOTIDIANI REG="0"
                        xb:SITO_MINISTERO_INF_TRASP="S" xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="S" />
       <Inizio xb:DATA_APP_PROG_ESEC="2018-11-30T12:00:00" xb:DATA_ESECUTIVITA="2018-10-30T12:00:00"</pre>
                        xb:DATA INI PROG ESEC="2018-10-30T12:00:00" xb:DATA STIPULA="2018-10-30T12:00:00"
                       xb:DATA_TERMINE="2019-10-30T12:00:00" xb:DATA_VERBALE_CONS="2018-10-30T12:00:00"
                        xb:DATA_VERBALE_DEF="2018-10-30T12:00:00" xb:DATA_VERB_INIZIO="2018-10-30T12:00:00"
                        xb:FLAG_FRAZIONATA="S" xb:FLAG_RISERVA="S"xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536716878|4"
                        xb:IMPORTO CAUZIONE="0.0" />
                </DatiInizio>
      </SchedaCompleta>
    </Schede>
  </trasferimentoDati>
</xb:loaderAppalto
   </soapenv:Bodv>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 18 - Invio Scheda Inizio Lavori

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 70 di 90 |



5.5 Scheda Avanzamento

Di seguito una busta di esempio di invio e modifica di una scheda Avanzamento:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
   <soapenv:Header/</pre>
  <soapenv:Body>
        <ticket>lde642ae30916dbe14182b32fbdf5fa888831b3d</ticket>
        <indexCollaborazione>2</indexCollaborazione
<trasferimentoDati>
         <InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2018-01-16T15:40:59.709+01:00" xb:NUM_SCHEDE="1"/>
                xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="N"/
                <SchedaCompleta
                    <CUI>6155364F0C-1</CUI>
                       cavarinamento xb:FLag_pagamento="1" xb:Data_raggiungimento="2018-01-01T15:40:59.750+02:00" xb:IMporto_sal="500000" xb:Flag_ritardo="P" xb:NUM_GIORNI_SCOST="0" xb:NUM_GIORNI_PROROGA="0" xb:Denom_avanzamento = "avanzamento = n. 1" xb:ID_SCHEDa_LOCALE="3_15508_56119"/>
                    </DatiAvanzamenti>
                </SchedaCompleta>
             </Schede>
            xb:EMAIL="defilippo.l@provincia.genova.it" xb:FAX="0105499845" xb:INDIRI220="Largo Francesco Cattanei" xb:CAP="16147" xb:CODICE_ISTAT_COMUNE="010025"/>
            </Responsabili>
        </trasferimentoDati>
     </xb:loaderAppalto>
</soapenv:Body>
```

Figura 19 - Invio Scheda Avanzamento

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 71 di 90 |



5.6 Scheda Subappalto

Di seguito una busta di esempio di invio e modifica di una scheda Subappalto:

```
<soapehv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
   <soapenv:Header/>
    soapenv:Body
<xb:loaderAppalto xmlns="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
  <ticket xmlns="">fc846c49eld2b3ca4b0a42090070982c0382ade7</ticket>
  <indexCollaborazione xmlns="">1</indexCollaborazione</pre>
  <trasferimentoDati xmlns="">
    <InfoTrasferimento xb:DATA CREAZIONE FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM SCHEDE="1" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
    <Schede>
      <DatiComuni xb:ID_SCHEDA_LOCALE="45366176C6|1" xb:CIG="45366176C6" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="O"</pre>
      xb:TIPO_CONTRATTO="L" xb:ID_CATEG_SA="07" xb:CF_AMM_AGENTE="" xb:DEN_AMM_AGENTE="" xb:CF_AMM="01307110484"
      xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="01307110484" xb:DEN_SA="COMUNE DI FIRENZE" xb:CODICE_CC="80007350103" xb:DEN_AMM_CC="COMUNE DI FIRENZE" xb:FIAG_SA_GENTE="N" xb:CF_RUP="AAAAAA00A01H5012" xb:ESITO_PROCEDURA="1" />
     <Pubblicazione xb:QUOTIDIANI_NAZ="0" xb:QUOTIDIANI_REG="0" xb:PERIODICI="0" xb:PROFILO_COMMITTENTE="S"</pre>
     xb:SITO_MINISTERO_INF_TRASP="N" xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="N" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="20180522|2"
     xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
    <SchedaCompleta>
       <CUI>45366176C6-1</CUI>
      <DatiSubappalti>
        <Subappalto xb:CF_DITTA="00109660290" xb:DATA_AUTORIZZAZIONE="2017-09-07T00:00:00.000+02:00"</pre>
        xb:IMPORTO_PRESUNTO="17000.00" xb:IMPORTO_EFFETTIVO="17000.00" xb:ID_CATEGORIA="OG 8" xb:ID_CPV="45246200-5"
        xb:ID_SCHEDA_LOCALE="45366176C6|2"/>
      </DatiSubappalti>
    </SchedaCompleta>
  <Responsabili>
    <Responsabile xb:CODICE_FISCALE_RESPONSABILE="RTSNDR75E24G224K" xb:COGNOME="Artuso" xb:NOME="Andrea" xb:TELEFONO=" " xb:EMAIL=" "</pre>
    xb:FAX=" " xb:INDIRIZZO="ESTE - via augustea , 25" xb:CAP="35042" xb:CODICE_ISTAT_COMUNE="005028037"/>
<Responsabile xb:CODICE_FISCALE_RESPONSABILE="GSPGPP55P01H620C" xb:COGNOME="Gasparetto" xb:NOME="Giuseppe" xb:TELEFONO=" "
    xb:EMAIL=" " xb:FAX=" " xb:INDIRIZZO="ESTE - via augustea , 25" xb:CAP="35042" xb:CODICE_ISTAT_COMUNE="005028037"/>
<Responsabile xb:CODICE_FISCALE_RESPONSABILE="FRSLNZ75E20F394G" xb:COGNOME="Frison" xb:NOME="lorenzo" xb:TELEFONO="
    xb:EMAIL=" "xb:FAX=" "xb:INDIRIZZO="ESTE - via augustea , 25" xb:CAP="35042" xb:CODICE_ISTAT_COMUNE="005028037"/>
  </Responsabili>
  <Aggiudicatari>
    <Aggiudicatario xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="TSSMSM58L09H768T" xb:DENOMINAZIONE="AZ. AGRICOLA FLOROVIVAISMO DI TASSO MASSIMO"</p>
    xb:COGNOME="TASSO" xb:NOME="MASSINO" xb:CF_RAPPRESENTANTE="TSSMSM58L09H768T" xb:CAMERA_COMMERCIO=" " xb:PARTITA_IVA="00832850291"
    xb:INDIRIZZO="VIA BELVEDERE" xb:CIVICO="9" xb:CAP="45020" xb:CITTA="SAN BELLINO" xb:PROVINCIA="RO" xb:SOGGETTO_ESTERO="N"
    xb:CODICE STATO=""/>
    <Aggiudicatario xb:CODICE_FISCALE_AGGIUDICATARIO="00109660290" xb:DENOMINAZIONE="QUATTRO EMME S.R.L." xb:COGNOME="MANCIN</p>
    xb:NOME="DOMENICO" xb:CF_RAPPRESENTANTE="MNCDNC48T06G923N" xb:CAMERA_COMMERCIO=" " xb:PARTITA_IVA="00109660290"
    xb:INDIRIZZO="Via dell Artigianato" xb:CIVICO="32" xb:CAP="45014" xb:CITTA="PORTO VIRO" xb:PROVINCIA=" " xb:SOGGETTO_ESTERO="N"
    xb:CODICE STATO=""/>
  </Aggiudicatari>
  </trasferimentoDati>
</soapenv:Body>
</soapenv:Envelope
```

Figura 20 - Invio Scheda Subappalto

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 72 di 90 |



5.7 Scheda Variante

Di seguito una busta di esempio di invio e modifica di una scheda Variante:

```
soapen/r:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
    soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
<xb:loaderAppalto xmlns="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
  <ticket xmlns="">82d13c9b76fec05eb359befc72ef0e5668belc8a</ticket>
  <indexCollaborazione xmlns="">1</indexCollaborazione</pre>
  <trasferimentoDati xmlns="">
    <InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM_SCHEDE="1" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
      <DatiComuni xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34" xb:CIG="4536597645" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="0" xb:TIPO_CONTRATTO="L" xb:ID_CATEG_SA="07"</pre>
      % vb:CF_AMM_ACENTE="" xb:DEN_AMM_ACENTE="" xb:CF_AMM="0307110484" xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="01307110484" xb:DEN_AMM_ACENTE="" xb:DEN_AMM_ACENTE="" xb:CF_SA="01307110484" xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="01307110484" xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:FLAG_SA_ACENTE="N"
      xb:CF_RUP="AAAAAA00A01H501Z" xb:ESITO_PROCEDURA="1"
      <Pubblicazione xb:QUOTIDIANI_NAZ="0" xb:QUOTIDIANI_REG="0" xb:PERIODICI="0" xb:PROFILO_COMMITTENTE="S" xb:SITO_MINISTERO_INF_TRASP="N"</pre>
      xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="N" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
      <SchedaCompleta>
           <CUI>4536597645-1</CUI>
      <DatiVarianti>
         <Variante>
           <Variante xb:DATA_VERB_APPR="2018-03-07T09:23:17.037+01:00"</pre>
           xb:ALTRE_MOTIVAZIONI="" xb:IMP_RIDET_LAVORI="1000
           xb:IMP_RIDET_SERVIZI="300" xb:IMP_RIDET_FORNIT="0"
xb:IMP_SICUREZZA="56" xb:IMP_DISPOSIZIONE="132"
           xb:DATA_ATTO_AGGIUNTIVO="2018-03-07T09:23:17.037+01:00"
           xb:NUM_GIORNI_PROPROGA="2" xb:ID_STATO_SCHEDA="2" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34"
           xb:ULTERIORI_SOMME="500" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
         <Motivi xb:ID_MOTIVO_VAR="1" />
         </Variante>
        </DatiVarianti>
        </SchedaCompleta>
    </Schede>
  </trasferimentoDati>
</xb:loaderAppalto
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope
```

Figura 21 - Invio Scheda Variante

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 73 di 90 |



5.8 Scheda Stipula

Di seguito una busta di esempio di invio e modifica di una scheda Stipula:

```
<soapenv:En/velope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it">
   <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
      <xb:loaderAppalto>
         <ticket>43d9a70524ea7ccfe84e77d2b8aaa0a3c050d3dd</ticket>
         <indexCollaborazione>1</indexCollaborazione>
         <trasferimentoDati>
              <InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2019-03-07T09:23:17.037+01:00" xb:NUM_SCHEDE="1"</pre>
              xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <Schede>
            <DatiComuni xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536743EBE|1" xb:CIG="4536743EBE" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="O"</pre>
            xb:TIPO_CONTRATTO="L" xb:ID_CATEG_SA="07" xb:CF_AMM_AGENTE="" xb:DEN_AMM_AGENTE="
            xb:CF_AMM="01307110484" xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="01307110484"
            xb:DEN SA="COMUNE DI FIRENZE" xb:CODICE CC="80007350103" xb:DENOM CC="COMUNE DI FIRENZE"
            mb:FLAG SA AGENTE="N" mb:CF RUP="AAAAAA00A01H501Z" mb:ESITO PROCEDURA="1" />
             <Pubblicazione xb:QUOTIDIANI_NAZ="0" xb:QUOTIDIANI_REG="0" xb:PERIODICI="0"</pre>
             xb:PROFILO_COMMITTENTE="N" xb:SITO_MINISTERO_INF_TRASP="N" xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="N"
             xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536743EBE|2" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <SchedaCompleta>
                  <CUI>4536743EBE-1</CUI>
                  <DatiStipula>
                     <PubblicazioneEsito xb:DATA_GUCE="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"</pre>
                     xb:DATA_GURI="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:DATA_ALBO="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:DATA_BORE="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:QUOTIDIANI NAZ="0" xb:QUOTIDIANI REG="0"
                     xb:PERIODICI="0" xb:PROFILO_COMMITTENTE="N"
                     xb:SITO_MINISTERO_INF_TRASP="N"
                     xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="N"
                     xb:ID_SCHEDA_LOCALE="4536743EBE|3"
                     xb:NUMERO GUCE="1" xb:NUMERO GURI="0"
                     xb:NUMERO BORE="1" xb:LINK SITO="N"
                     xb:FLAG_BENICULT="N" xb:FLAG_SOSPESO="N"/>
                     <Stipula xb:DATA_STIPULA="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:DATA_DECORRRENZA="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:DATA_SCADENZA="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:ID SCHEDA LOCALE="4536743EBE|4" />
                  </DatiStipula>
              </SchedaCompleta
          </Schede>
         </trasferimentoDati>
      </xb:loaderAppalto>
  </soapenv:Bodv>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 22- Invio Scheda Stipula

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 74 di 90 |



5.9 Scheda Accordo Bonario

Di seguito una busta di esempio di invio e modifica di una scheda Accordo Bonario:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.si</pre>
   <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body>
      <xb:loaderAppalto>
         <ticket>6f9eb12d1ca0218a815765fa2797fbc88e4681b3</ticket>
         <indexCollaborazione>1</indexCollaborazione>
         <trasferimentoDati>
              <InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"</pre>
             xb:NUM_SCHEDE="1"
             xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <DatiComuni xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34" xb:CIG="453666700B" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="0"</pre>
            xb:TIPO CONTRATTO="L" xb:ID CATEG SA="07" xb:CF AMM AGENTE="" xb:DEN AMM AGENTE=""
            xb:CF AMM="01307110484" xb:DEN AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF SA="01307110484"
            Mb:DEN_SA="COMUNE DI FIRENZE" Mb:CODICE_CC="80007350103" Mb:DENOM_CC="COMUNE DI FIRENZE"
            xb:FLAG_SA_AGENTE="N" xb:CF_RUP="AAAAAA00A01H501Z" xb:ESITO_PROCEDURA="1" />
             <Pubblicazione xb:QUOTIDIANI_NAZ="0" xb:QUOTIDIANI_REG="0" xb:PERIODICI="0"</pre>
             xb:PROFILO COMMITTENTE="N" xb:SITO MINISTERO INF TRASP="N" xb:SITO OSSERVATORIO CP="N"
             xb:ID SCHEDA LOCALE="453666700B|2" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <SchedaCompleta>
                  <CUI>453666700B-1</CUI>
                  <DatiAccordi>
                     <AccordoBonario xb:DATA_ACCORDO="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"</pre>
                     xb:ONERI DERIVANTI="1"
                     xb:NUM RISERVE="1" xb:ID SCHEDA LOCALE="453666700B|3" />
                  </DatiAccordi>
              </SchedaCompleta>
          </Schede>
         </trasferimentoDati>
      </xb:loaderAppalto>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 23- Invio Scheda Accordo Bonario

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 75 di 90 |



5.10 Scheda Sospensione

Di seguito una busta di esempio di invio e modifica di una scheda Sospensione:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog
   <soapenv:Header/>
  <soapenv:Body
      <xb:loaderAppalto>
         <ticket>88b7a3d4e8lbaf7eleb9d94a49cl48eale4dd70f</ticket>
         <indexCollaborazione>l</indexCollaborazione>
         <trasferimentoDati>
              <InfoTrasferimento xb:DATA_CREAZIONE_FLUSSO="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"</pre>
              xb:NUM_SCHEDE="1"
              xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <DatiComuni xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34" xb:CIG="453666700B" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="0"</pre>
            xb:TIPO CONTRATTO="L" xb:ID CATEG SA="07" xb:CF AMM AGENTE="" xb:DEN AMM AGENTE=""
            xb:CF_AMM="01307110484" xb:DEN_AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF_SA="01307110484"
            xb:DEN SA="COMUNE DI FIRENZE" xb:CODICE CC="80007350103" xb:DENOM CC="COMUNE DI FIRENZE"
            xb:FLAG_SA_AGENTE="N" xb:CF_RUP="AAAAAA00A01H5012" xb:ESITO_PROCEDURA="1" />
             <Pubblicazione xb:QUOTIDIANI_NAZ="0" xb:QUOTIDIANI_REG="0" xb:PERIODICI="0"</pre>
             xb:PROFILO COMMITTENTE="N" xb:SITO MINISTERO INF TRASP="N" xb:SITO OSSERVATORIO CP="N"
             xb:ID SCHEDA LOCALE="453666700B|2" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <SchedaCompleta>
                  <CUI>453666700B-1</CUI>
                   <DatiSospensioni>
                     <Sospensione xb:DATA VERB SOSP="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"</pre>
                     xb:DATA_VERB_RIPR="2019-04-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:ID MOTIVO SOSP="1" xb:FLAG SUPERO TEMPO="N" xb:FLAG RISERVE="N"
                     xb:FLAG_VERBALE="N" xb:ID_SCHEDA_LOCALE="453666700B|3" />
                  </DatiSospensioni>
              </SchedaCompleta>
          </Schede>
         </trasferimentoDati>
      </xb:loaderAppalto>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 24- Invio Scheda Sospensione

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 76 di 90 |



5.11 Scheda Ipotesi di Recesso

Di seguito una busta di esempio di invio e modifica di una scheda Ipotesi di Recesso:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simo
   <soapenv:Header/>
   <soapenv:Body>
      <xb:loaderAppalto>
         <ticket>a50928eab0d5d9aea05bcc0e920774afb0cd0071</ticket>
         <indexCollaborazione>l</indexCollaborazione</pre>
         <trasferimentoDati>
              <InfoTrasferimento xb:DATA CREAZIONE FLUSSO="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"</pre>
             xb:NUM SCHEDE="1"
             xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <DatiComuni xb:ID_SCHEDA_LOCALE="3434_34" xb:CIG="4536724F10" xb:FLAG_ENTE_SPECIALE="0"</pre>
            xb:TIPO CONTRATTO="L" xb:ID CATEG SA="07" xb:CF AMM AGENTE="" xb:DEN AMM AGENTE=""
            xb:CF AMM="01307110484" xb:DEN AMM="COMUNE DI FIRENZE" xb:CF SA="01307110484"
            Mb:DEN_SA="COMUNE DI FIRENZE" Mb:CODICE_CC="80007350103" Mb:DENOM_CC="COMUNE DI FIRENZE"
            xb:FLAG SA AGENTE="N" xb:CF RUP="AAAAAA00A01H501Z" xb:ESITO PROCEDURA="1" />
             <Pubblicazione xb:QUOTIDIANI_NAZ="0" xb:QUOTIDIANI_REG="0" xb:PERIODICI="0"</pre>
             xb:PROFILO_COMMITTENTE="N" xb:SITO_MINISTERO_INF_TRASP="N" xb:SITO_OSSERVATORIO_CP="N"
            xb:ID SCHEDA LOCALE="4536724F10|2" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it"/>
            <SchedaCompleta>
                  <CUI>4536724F10-1</CUI>
                   <DatiRitardi>
                     <Ritardo xb:TIPO_COMUN="R"
                     xb:DATA TERMINE="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:DATA_CONSEGNA="2019-03-09T09:23:17.037+01:00"
                     xb:DURATA_SOSP="1" xb:MOTIVO_SOSP="1"
                     xb:DATA IST RECESSO="2019-03-07T09:23:17.037+01:00"
                     xb:FLAG_ACCOLTA="N" xb:FLAG_TARDIVA="N" xb:FLAG_RIPRESA="N"
                     xb:FLAG RISERVA="N" xb:IMPORTO SPESE="100" xb:IMPORTO ONERI="100"
                     xb:ID SCHEDA LOCALE="4536724F10|3" xmlns:xb="xmlbeans.massload.simog.avlp.it" />
                  </DatiRitardi>
              </SchedaCompleta>
          </Schede>
         </trasferimentoDati>
      </xb:loaderAppalto>
   </soapenv:Body>
</soapenv:Envelope>
```

Figura 25- Invio Scheda Ipotesi di Recesso

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 77 di 90 |



5.12 Eliminazione Schede

Di seguito una busta di esempio che elimina le schede associate ad una aggiudicazione:

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 78 di 90 |



6 Codici di ritorno

I codici di ritorno dei messaggi che vengono restituiti dal servizio loaderAppalto sono i seguenti:

| Codice | Tipo | Descrizione Breve | Descrizio ne | Possibili cause |
|----------------------|--------|--|---|--|
| LoaderAppalto-001 | ERRORE | E presente piu di | l dati | È stata inviata più di una scheda per il lotto |
| | | una scheda | inviati | |
| | | | hanno | |
| | | | più di | |
| | | | una | |
| | | | scheda | |
| | | | | |
| LoaderAppalto-002 | ERRORE | Utente non autorizzato ad agire sull'appalto di cui sono stati cui sono stati trasmessi i dati | Utente non autoriz zato ad agire sull'ap palto di cui sono stati trasmessi i dati | L'utente ha inviato dati non di sua competenza |
| SIMOG_MASSLOADER_167 | ERRORE | Esiste una scheda | | La scheda indicata esiste |
| | | <nome scheda=""> non</nome> | | nella base dati ma ha lo |
| | | confermata, | | stato incompatibile con il |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 79 di 90 |



| | | confermare la scheda | | caricamento. Solo le |
|----------------------|--------|--|---|------------------------------|
| | | prima di effettuare | | schede in stato |
| | | l'inserimento | | CONFERMATO possono |
| | | | | essere sostituite con i dati |
| | | | | inviati |
| | | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_172 | ERRORE | Anagrafica non valida, | | Nel file dati non è |
| | | o non presente, per il | | presente l'anagrafica del |
| | | <tipo soggetto=""> con</tipo> | | soggetto referenziato |
| | | codice fiscale <codice< th=""><th></th><th>nella scheda, ovvero è</th></codice<> | | nella scheda, ovvero è |
| | | fiscale> | | presente ma contiene |
| | | | | errori formali bloccanti. |
| | | | | |
| | | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_173 | ERRORE | La Scheda <nome< th=""><th></th><th>E' stata richiesta</th></nome<> | | E' stata richiesta |
| | | scheda> NON risulta, | | l'operazione indicata per |
| | | presente e confermata | | una scheda, ma nel file o |
| | | nel DB, oppure | | nella base dati non è |
| | | presente nel file XML. | | presente una scheda |
| | | Non risulta possibile | | prerequisito. |
| | | <operazione> la</operazione> | | |
| | | Scheda <nome< th=""><th></th><th></th></nome<> | | |
| | | scheda> | | |
| | 1 | I | 1 | I |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 80 di 90 |



| SIMOG_MASSLOADER_174 | ERRORE | La ricerca per "CUI": <cocice cui=""> non ha dato risultati</cocice> | E' stata richiesta una operazione su relativamente a schede identificate dal CUI indicato, ma nella base dati tale codice non è presente. |
|----------------------|--------|---|---|
| SIMOG_MASSLOADER_175 | ERRORE | Solo il tipo contratto "Lavori" prevede la scheda "Istanza di Recesso" | Nel file dati è stata indicata una scheda "Istanza di recesso", ma la gara ha una tipologia contrattuale diversa da "Lavori" |
| SIMOG_MASSLOADER_176 | ERRORE | Le aggiudicazioni per i Settori Speciali prevedono solo la Scheda Aggiudicazione | Per i Settori Speciali non è prevista la trasmissione di schede successive al'aggiudicazione |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 81 di 90 |



| SIMOG_MASSLOADER_177 | ERRORE | CIG[<codice cig="">] e</codice> | E' stata rilevata una |
|----------------------|----------|--|-----------------------------|
| | | CUI[<codice cui]="" non<="" th=""><th>incoerenza tra i codici</th></codice> | incoerenza tra i codici |
| | | coerenti, non fanno | indicati, che non |
| | | riferimento allo stesso | permette l'analisi corretta |
| | | LOTTO | delle azioni da |
| | | | intraprendere. |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_178 | ERRORE | Scheda " <nome< th=""><th>E' stata richiesta</th></nome<> | E' stata richiesta |
| | | scheda>" non | l'operazione indicata, ma |
| | | <operazione>, e' già</operazione> | non è possibile portarla a |
| | | presente una Scheda | termine a causa della |
| | | " <nome scheda="">"</nome> | presenza di una scheda |
| | | | dipendente. |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_181 | ERRORE | Il codice fiscale del | Il codice del RUP indicato |
| | | responsabile unico del | nella scheda dato comuni |
| | | procedimento, | è errato. |
| | | presente nei dati | |
| | | | |
| | | comuni non risulta | |
| | | valido | |
| | | | |
| CIMOC MASSIONEE 405 | EDDOOS . | II CIC visa live a con live | In state dellers |
| SIMOG_MASSLOADER_182 | ERRORE | Il CIG risulta annullato | Lo stato del lotto |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 82 di 90 |



| | | o non valido, | referenziato dal CIG |
|-----------------------|--------|-------------------------|------------------------------|
| | | impossibile aggiungere | indicato nel file trasmessi, |
| | | schede | non è compatibile con le |
| | | | operazioni richieste. |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_183 | ERRORE | Gara non aggiudicata, | Lo stato della procedura, |
| | | non e' possibile | indicato nei dati comuni |
| | | inserire aggiudicazioni | non consente |
| | | | l'inserimento della |
| | | | scheda di aggiudicazione |
| | | | |
| CINACO MASSICADED 405 | 500005 | | II CHILL II CHI |
| SIMOG_MASSLOADER_186 | ERRORE | Gara non aggiudicata, | Il CUI indicato fa' |
| | | non e' possibile | riferimento ad una |
| | | inserire aggiudicazioni | Aggiudicazione |
| | | | inesistente |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_187 | ERRORE | La ricerca per CIG non | Nella base dati non esiste |
| | | ha dato risultati, | un lotto con il CIG |
| | | controllare l'esattezza | indicato nel file trasmesso |
| | | del CIG | |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_188 | WARNI | Trovato duplicato, | Nella sezione indicata è |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 83 di 90 |



| | NG | nella sezione "\$1" | stata rilevata un |
|----------------------|--------|--|----------------------------|
| | | sara' ignorato | duplicazione di dati, una |
| | | | delle istanze duplicate |
| | | | sarà esclusa |
| | | | dall'elaborazione |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_190 | ERRORE | Se e' valorizzato uno | Nella sezione schede da |
| | | dei campi id e' | eliminare è stato indicato |
| | | obbligatorio indicare il | un ID scheda ma non il |
| | | nome della scheda | relativo nome scheda, |
| | | | |
| | | | questo non consente di |
| | | | identificare la scheda da |
| | | | eliminare |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_191 | ERRORE | Il CUI e gli id forniti per | Nella sezione schede da |
| | | la scheda <nome< th=""><th>eliminare sono stati</th></nome<> | eliminare sono stati |
| | | scheda> NON | indicati elementi |
| | | afferiscono alla stessa | incoerenti per |
| | | | |
| | | Aggiudicazione | l'individuazione della |
| | | | scheda da eliminare |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_194 | ERRORE | La scheda Corrente | Lo stato della scheda è |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 84 di 90 |



| | | risulta <stato scheda=""></stato> | incompatibile con |
|----------------------|--------|--|----------------------------|
| | | | l'operazione richiesta |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_195 | ERRORE | Campo <nome< th=""><th>I controlli di congruenza</th></nome<> | I controlli di congruenza |
| | | attributo> non valido | hanno rilevato che il |
| | | | valore presente per |
| | | | l'attributo indicato non è |
| | | | valido o non identifica |
| | | | una scheda valida |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_196 | ERRORE | La scheda corrente | E' stato richiesto |
| | | risulta già presente sul | l'inserimento di una |
| | | Db | scheda, ma questa è già |
| | | | presente nella base dati |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_197 | ERRORE | Caricamento Dati | Non è stato possibile |
| | | tramite <nome< th=""><th>analizzare la situazione</th></nome<> | analizzare la situazione |
| | | attributo> al fine della | delle schede dipendenti, |
| | | cancellazione Fallito | tramite l'attributo |
| | | | indicato |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_199 | ERRORE | Sono state rilevate | Sono stati rilevati errori |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 85 di 90 |



| | | delle anagrafiche NON | bloccanti nelle sezioni |
|----------------------|--------|--|--|
| | | valide, NON risulta per | anagrafiche dei soggetti |
| | | tanto possibile | referenziati nelle schede |
| | | proseguire con il | trasmesse, l'elaborazione |
| | | processamento del file | viene annullata |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_200 | ERRORE | Sono state indicate schede senza identificativo Locale, tutte le schede per il | Non tutte le schede trasmesse contengono l'indicazione CIG verranno scartate dell'identificativo. Tutte le schede devono essere prive di ID_LOCALE e ID_SIMOG, ovvero utilizzare una solo tipologia di identificativo, l'elaborazione viene annullata. |
| SIMOG_MASSLOADER_201 | ERRORE | In assenza del CUI, che indica la presenza di una aggiudicazione nella base dati, non e' possibile indicare in schede diverse dai dati comuni l'identificativo simog | Non tutte le schede trasmesse contengono l'indicazione dell'identificativo. Tutte le schede devono essere prive di ID_LOCALE e ID_SIMOG, ovvero utilizzare una solo tipologia di identificativo, l'elaborazione viene annullata |
| SIMOG_MASSLOADER_202 | ERRORE | Sono presenti id locali | Tutte le schede trasmesse |
| | | e id simog, questa | devono utilizzare una sola |
| | | configurazione non è | tipologia di identificativo |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 86 di 90 |



| | | permessa | (SIMOG, LOCALE o nessuno dei due), |
|----------------------|--------|--------------------------------------|--|
| | | | l'elaborazione viene annullata |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_203 | ERRORE | Se è presente il CUI, | Tutte le schede trasmesse |
| | | l'aggiudicazione deve | devono utilizzare una sola |
| | | già essere stata | tipologia di identificativo |
| | | inserita, valorizzare l'id | (SIMOG, LOCALE o |
| | | simog nella scheda | nessuno dei due), |
| | | Aggiudicazione CIG verranno scartate | l'elaborazione viene annullata |
| | | verraime seartate | prive di ID_LOCALE e ID_SIMOG, ovvero |
| | | | utilizzare una solo |
| | | | tipologia di identificativo, |
| | | | l'elaborazione viene |
| | | | annullata |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_204 | INFO | Id Locale era nullo, | E' stato normalizzato il |
| | | aggiornato con il | valore dell'attributo |
| | | valore indicato | ID_LOCALE |
| | | | _ |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 87 di 90 |



| SIMOG_MASSLOADER_206 | ERRORE | La scheda e stata | E' stata richiesta una |
|----------------------|--------|---|-----------------------------|
| | | riaggiudicata e' non | operazione su una scheda |
| | | può essere più | aggiudicazione ma questa |
| | | modificata | è stata interessata da una |
| | | | operazione di |
| | | | riaggiudicazione e quindi |
| | | | non possono essere fatte |
| | | | ulteriori operazioni |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_207 | ERRORE | Scheda non prevista | E' stata trasmessa una |
| | | per questo tipo di | scheda non prevista per il |
| | | contratto (<tipo< th=""><th>flusso di acquisizione dati</th></tipo<> | flusso di acquisizione dati |
| | | contratto>) | individuato dai parametri |
| | | , | del contratto. |
| | | | |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_208 | ERRORE | La scheda puo' essere | E' stata trasmessa una |
| | | trasmessa solo per | scheda successiva per una |
| | | l'aggiudicazione | aggiudicazione non |
| | | principale | definita come |
| | | | "principale" nell'ambito |
| | | | dei contratti multi lotto. |
| | | | |
| | | | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 88 di 90 |



| SIMOG_MASSLOADER_209 | ERRORE | Non e possibile | E' stata richiesta |
|----------------------|--------|--|--|
| | | eliminare perché | l'eliminazione di una |
| | | esiste una scheda | scheda di aggiudicazione |
| | | riaggiudicata | che è stata |
| | | | successivamente |
| | | | riaggiudicata. |
| | | | |
| SIMOG_MASSLOADER_210 | ERRORE | La scheda riaggiudicata non esiste | E' stata trasmessa una scheda aggiudicazione che opera come riaggiudicazione di una precedente la il CUI da riaggiudicare non esiste nella base dati |
| SIMOG_MASSLOADER_211 | ERRORE | Impossibile effettuare la <operazione>, non è stata trovata alcuna Scheda da <operazione></operazione></operazione> | Non esiste nella base dati la scheda per la quale effettuare l'operazione indicata |
| SIMOG_MASSLOADER_213 | ERRORE | Non è stata richiesta alcuna operazione | Nel file trasmesso non esiste alcuna sezione per la comunicazione dei dati e delle operazioni da effettuare |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 89 di 90 |



| SIMOG_MASSLOADER_193 | ERRORE | E' Fallita l'operazione di <operazione> per la scheda <nome scheda=""></nome></operazione> | Si è verificato un errore inaspettato durante l'operazione. L'intera transazione è stata annullata |
|----------------------|--------|---|--|
| SIMOG_MASSLOADER_205 | ERRORE | Errore applicativo | Si è verificato un errore |
| | | imprevisto durante | inaspettato durante |
| | | elaborazione, | l'operazione. L'intera |
| | | notificare al servizio | transazione è stata |
| | | tecnico | annullata. |
| | | | |
| | | | |

| Codice documento | Versione documento | Stato | Classificazione | Pagina |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------------|----------|
| [SpecificheLoaderAppaltoWS] | 1.13 del 16.01.2023 | Approvato | Pubblico | 90 di 90 |