



Specifiche tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano “eDGUE-IT”

Registro delle modifiche

Versione	Data	Autore	Organizzazione	Descrizione
1.0.0	2021/07/30	-	-	Prima versione

Sommario

Elenco delle tabelle	4
Lista delle figure	4
Glossario	5
Definizioni	6
1 Premessa.....	7
2 Adozione di UBL 2.2 per costruire la sintassi del eDGUE italiano	8
3 Principali differenze tra il modello BASIC e EXTENDED	9
4 Regole sugli attributi per IDENTIFICATORI e CODICI	10
4.1 Attributi di un identificatore.....	10
4.2 Attributi del codice.....	10
5 Regole di base per eDGUE-IT	11
6 eDGUE-IT Request.....	12
6.1 Controllo di processo.....	13
6.2 Insieme minimo di elementi che descrivono la eDGUE-IT Request	14
6.3 Stazione Appaltante.....	17
6.4 Procedura di gara.....	22
6.5 Lotti della procedura di gara	23
6.6 Criteri di gara.....	24
6.6.1 Gruppi di Proprietà del Criterio	24
6.6.2 Modello di un criterio	25
6.6.3 Modello di dati del criterio di gara.....	28
6.6.4 Criteri per fornire informazioni riguardo i lotti	37
6.7 Riferimenti a documenti aggiuntivi – Bando di gara	40
6.8 Creazione della eDGUE-IT Request	43
7 eDGUE-IT Response	46
7.1 Controllo di processo.....	48
7.2 Insieme minimo di elementi che descrivono la eDGUE-IT Response.....	48
7.3 Riferimenti alla eDGUE-IT Request.....	51
7.4 La stazione appaltante	53
7.5 L'operatore economico	53
7.5.1 I dati principali dell'operatore economico.....	54
7.5.2 Ulteriori dati sull'operatore economico rappresentati come criteri.....	65
7.6 La procedura di gara.....	78
7.7 I riferimenti per i lotti del progetto di approvvigionamento	79

7.8	I criteri di gara	79
7.9	Risposte ai criteri.....	80
7.10	Riferimenti a documenti aggiuntivi.....	85
7.11	Evidenze	85
7.12	Creazione di una eDGUE-IT Response.....	88
8	Riferimenti	91

Elenco delle tabelle

Tabella 1 - Elenco degli attributi per gli identificatori in ESPD-EDM	10
Tabella 2 - Elenco degli attributi per i codici nell'ESPD-EDM.....	10
Tabella 3 - Modello di dati di controllo di processo per la eDGUE-IT Request	13
Tabella 4 - Modello di dati degli elementi di base della eDGUE-IT Request.....	16
Tabella 5 – Modello dei dati per la rappresentazione della Stazione Appaltante nella eDGUE-IT Request.....	21
Tabella 6 - Modello di dati della procedura di gara per la eDGUE-IT Request.....	22
Tabella 7 - Modello dei dati del lotto della procedura di gara per la eDGUE-IT Request.....	23
Tabella 8 - Proprietà del criterio	24
Tabella 9 - Elenco di elementi che compongono un criterio	25
Tabella 10 – Modello dei dati del criterio di gara per la eDGUE-IT Request.....	36
Tabella 11 - Modello dati del bando di gara per la eDGUE-IT Request	42
Tabella 12 – Modello dei dati del set minimo di elementi per la eDGUE-IT Response	50
Tabella 13 - Modello di dati dei riferimenti alla eDGUE-IT Request.....	52
Tabella 14 - Ruoli dell'operatore economico	53
Tabella 15 - Modello di dati dell'operatore economico per la eDGUE-IT Response	64
Tabella 16 - Modello dati delle risposte ai criteri per la Risposta eDGUE-IT	84
Tabella 17 - Modello di dati delle evidenze per la eDGUE-IT ResponseeDGUE-IT Response.....	87

Lista delle figure

Figura 1 – Esempio di struttura di un criterio	26
Figura 2 - Criterio #25 "Iscrizione nei registri professionali", evidenza del Requirement per la specifica dei Lotti che necessitano di soddisfare il criterio.....	39

Glossario

DG GROW	Directorate-General for Internal Market, Industry, Entrepreneurship and SMEs
eDGUE	Electronic DGUE
EDM	Exchange Data Model
DGUE	Documento di Gara Unico Europeo
ESPD	European Single Procurement Document
XSD	XML Schema Definition
CPV	Common Procurement Vocabulary
AUSA	Anagrafe Unica Stazioni Appaltanti
ISO	International Standards Organization
SA	Stazione appaltante
OE	Operatore economico
CCTS	Specifiche tecniche del componente principale
CAP	Codice Avviamento Postale
CE	Commissione Europea
CEF	Connecting Europe Facility
PEC	Posta elettronica certificata - Posta legale (PEC Posta Elettronica Certificata in Italia)
CEN	Comitato europeo di normalizzazione
DOI	Digital Object Identifier
DSI	Digital Service Infrastructure
INEA	Innovation Network Executive Agency
MS	Stato membro
OASIS	Organizzazione per l'avanzamento degli standard di informazione strutturata
RUP	Responsabile Unico Procedimento
UE	Unione Europea
UBL	Universal Business Language
URI	Universal Resource Identifier
URL	Universal Resource Locator
URN	Universal Resource Name
XML	eXtensible Markup Language

Definizioni

Stazione appaltante	Le amministrazioni della Stato, gli Enti Pubblici Territoriali, gli altri Enti Pubblici non economici, gli Organismi di diritto pubblico, le Associazioni, Unioni, Consorzi, comunque denominati, costituiti da detti soggetti, gli enti aggiudicatori e i soggetti privati tenuti all'osservanza delle disposizioni del Codice degli Appalti (art. 3 Dlgs n.50/2016).
Operatore economico	Qualsiasi persona fisica o giuridica o ente pubblico, compresa qualsiasi associazione temporanea di imprese, che offre l'esecuzione di lavori e / o lavori, la fornitura di prodotti o la fornitura di servizi sul mercato.
Procedura di gara	Procedura di selezione del fornitore al fine di affidare l'esecuzione di lavori, servizi o forniture.
Service Provider	Il fornitore di servizi che può mettere a disposizione servizi di creazione e compilazione della eDGUE-IT.
Piattaforma e-procurement	Piattaforma telematica di e-procurement, accessibile via web, che prevede un set articolato di strumenti quali: negozi elettronici attraverso i quali le Amministrazioni possono emettere ordinativi di fornitura (contratti) per l'adesione alle convenzioni stesse; mercato elettronico per effettuare approvvigionamenti direttamente da fornitori selezionati attraverso una procedura di abilitazione che può essere utilizzato per acquisti al di sotto della soglia comunitaria, procedure telematiche di gara in forma elettronica, aste elettroniche, Sistema Dinamico di Acquisto.

1 Premessa

Il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante Codice dei contratti pubblici (di seguito anche Codice) ha recepito le direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.

Nel 2016 l'Agenzia per l'Italia Digitale (di seguito anche AgID), in attuazione dell'art. 58, comma 10 del Codice dei contratti pubblici, ha emanato la Circolare n. 3/2016 recante "Regole tecniche aggiuntive per garantire il colloquio e la condivisione dei dati tra sistemi telematici di acquisto e di negoziazione" (di seguito anche Regole tecniche).

Le suddette Regole tecniche garantiscono l'interoperabilità dei sistemi e delle piattaforme informatiche coinvolte nel processo di acquisto e di negoziazione mediante la definizione di un modello semantico dei dati e l'individuazione di protocolli standard per la predisposizione di canali informatici riconosciuti, sicuri e adeguati all'utilizzo delle tecnologie avanzate allo stato dell'arte.

Il medesimo Codice stabilisce che, dal 18 aprile 2018, il Documento di gara unico europeo (DGUE), da redigere in conformità al modello di cui al Regolamento di esecuzione UE 2016/7 [1] della Commissione europea del 5 gennaio 2016 e consistente in una autodichiarazione, aggiornata come prova documentale preliminare in sostituzione dei certificati rilasciati da autorità pubbliche o terzi, è fornito dall'operatore economico esclusivamente in forma elettronica (art. 85).

L'attuale Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibile (ex MIT) con la comunicazione del 30 marzo 2018 ha ribadito che il DGUE deve essere predisposto esclusivamente in conformità alle regole tecniche emanate da AgID ai sensi dell'art. 58, comma 10 del Codice e che i requisiti di integrità, autenticità e non ripudio dello del DGUE elettronico devono essere garantiti secondo quanto stabilito dal decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82, recante Codice dell'Amministrazione digitale.

La Circolare n. 3/2016 citata prevede la messa a disposizione di schemi di dati, regole e sintassi, da pubblicare sul sito istituzionale di AgID, al fine di realizzare l'interoperabilità per lo scambio dei dati nelle diverse fasi del processo di e-procurement end-to-end.

La Commissione europea e l'Agenzia per l'Italia digitale promuovono l'utilizzo del DGUE in formato XML (eXtensible Markup Language) secondo il modello dati di scambio definito dalla Commissione europea: ESPD-EDM (European Single Procurement Document - Exchange Data Model).[2]

Le Specifiche tecniche in oggetto sono, in particolare, frutto dell'esperienza maturata da AgID nel corso della realizzazione del progetto europeo ESPD - Interoperability and Diffusion (azione n. 2016-IT-IA-0038), cofinanziato dalla Commissione Europea nell'ambito del Programma Connecting Europe Facility (CEF), con la collaborazione dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), del MIT, di Intercent-ER, di UnionCamere e Consip.

Il presente documento fornisce una prima versione delle Specifiche tecniche che definiscono il modello dei dati e le modalità tecniche per la produzione del **DGUE elettronico italiano** (di seguito eDGUE-IT), in formato XML conforme all'ESPD-EDM.

L'eDGUE-IT è coinvolto in due diverse fasi della procedura di acquisto e negoziazione:

- Nella fase di pubblicazione: la SA deve produrre una **Richiesta di DGUE**, di seguito chiamata **DGUE Request**, costituita da un documento elettronico i cui contenuti principali sono: la descrizione della Stazione appaltante, le informazioni relative alla procedura di affidamento, oltre ai criteri di esclusione e selezione stabiliti per la procedura stessa;
- Nella fase di presentazione delle offerte: l'OE deve presentare una **Risposta di DGUE**, di seguito chiamata **DGUE Response**, costituita da un documento elettronico i cui contenuti rispondono alle richieste della SA espresse nella DGUE Request; in particolare l'OE deve indicare se soddisfa o meno i criteri di selezione ed esclusione e fornisce le "fonti" informative da cui è possibile ottenere le evidenze per dimostrare che i criteri sono soddisfatti; la DGUE Response viene utilizzata anche per presentare i dati aziendali e la domanda di partecipazione alla procedura di affidamento.

Le presenti Specifiche tecniche sono corredate di:

- Tassonomia di riferimento dei criteri (nel seguito anche Tassonomia) [3]
- Elenco dei Codici (Codelists) [3][4]

Il presente documento è indirizzato agli sviluppatori (e/o fornitori di servizi) dei sistemi ICT delle pubbliche amministrazioni per l'e-procurement, con particolare riferimento all'implementazione del "eDGUE-IT", affinché il DGUE elettronico possa essere messo a disposizione dalle stazioni appaltanti e fornito dagli operatori economici ai fini della loro partecipazione alle procedure di acquisto e negoziazione.

Le presenti Specifiche tecniche acquistano efficacia dal giorno successivo alla pubblicazione sul sito istituzionale dell'AgID ed entrano in vigore 6 (sei) mesi dopo.

Esse sono aggiornate con le stesse modalità con cui sono prodotte.

La Tassonomia e l'Elenco dei Codici sono messe a disposizione sul repository Github di Agid al seguente indirizzo <https://github.com/AgID/eDGUE-IT>, al fine di consentirne modifiche con modalità di tipo collaborativo e garantirne il mantenimento nel tempo. Eventuali modifiche a Tassonomia ed Elenco dei Codici non comportano modifica al presente documento di Specifiche tecniche.

Resta nella responsabilità della stazione appaltante la verifica della formulazione dei criteri contenuti nella Tassonomia di riferimento, per le proprie esigenze.

Sono fatti salvi gli investimenti effettuati dalle amministrazioni per lo sviluppo di servizi applicativi per la definizione del DGUE in formato elettronico.

2 Adozione di UBL 2.2 per costruire la sintassi del eDGUE italiano

La Versione 2.1.1 di ESPD-EDM [5] è basata su UBL-2.2 [6], una libreria royalty-free di documenti di business in XML inclusa nel Catalogo Europeo (EUcat) degli standard ICT, che consente di rappresentare gli elementi di una procedura di appalto. L'ESPD-EDM, e conseguentemente l'eDGUE-IT, utilizzano un sottoinsieme di quei componenti per definire le modalità di partecipazione di un operatore economico ad una procedura di appalto. La scelta di adottare ESPD-EDM per definire eDGUE-IT è guidata dalla necessità di garantire l'interoperabilità tra gli Stati membri attraverso l'adozione per il DGUE di un modello di dati comune.

L'eDGUE-IT, in base a quanto previsto dall'ESPD-EDM, è basato su 2 **documenti UBL**:

- *QualificationApplicationRequest* (per la eDGUE-IT Request);
- *QualificationApplicationResponse* (per la eDGUE-IT Response).

L' eDGUE-IT utilizza componenti definiti da UBL-2.2 in due librerie:

- **Componenti aggregati comuni** (il prefisso utilizzato per identificare i componenti di aggregazione comuni è *cac*);
- **Componenti di base comuni** (il prefisso utilizzato per identificare i componenti di base comuni è *cbc*).

Gli schemi XSD utilizzati per l'implementazione XML dei documenti di Request e Response del eDGUE-IT sono stati sviluppati da OASIS UBL (ISO/IEC 19845) [6] in stretta collaborazione con la Commissione Europea (CE).

3 Principali differenze tra il modello BASIC e EXTENDED

Il modello di dati del DGUE prevede due strutture di riferimento, una identificata come BASIC e l'altra come EXTENDED, che vanno utilizzate in maniera esclusiva a seconda del tipo di criteri che verranno formulati dalla stazione appaltante nel documento di gara unico europeo.

Un DGUE di tipo BASIC è costituito da una DGUE Request contenente informazioni adeguate ad esprimere i termini espressi dal Regolamento di esecuzione della Commissione (UE) 2016/7, ovvero il modulo standard per il documento di gara unico europeo [1].

I criteri di un DGUE di tipo BASIC sono suddivisi in criteri di esclusione e criteri di selezione, entrambe le classi di criteri sono pubblicati nel documento "Struttura dati dei CRITERIA e-Certis per il DGUE BASIC" ("e-Certis CRITERIA data structures for BASIC ESPD).[7]

Un DGUE BASIC non prevede tutti i criteri che una SA può richiedere concordemente alla legislazione dello Stato membro e che non sono contemplati dal suddetto Regolamento di esecuzione. La struttura dati del DGUE BASIC non è sufficiente a rappresentare i criteri previsti dalla normativa nazionale italiana (CRITERI NAZIONALI). Infatti, una stazione appaltante può avere la necessità di introdurre requisiti personalizzati, ad esempio per i criteri di selezione tecnici o finanziari (CRITERI PERSONALIZZATI o CUSTOM). Seppure sia prevista la possibilità di inserire i criteri di selezione nel DGUE BASIC, rimane la necessità di fare riferimento ai documenti di gara per una corretta interpretazione da parte dell'operatore economico.

Il DGUE di tipo EXTENDED consente alla SA di rappresentare sia criteri nazionali sia criteri personalizzati [8], pertanto la struttura dei dati dei criteri sopra menzionata può essere estesa seguendo regole standard. Fondamentalmente il DGUE EXTENDED, come indicato dal nome, differisce da quello BASIC perché esso non fa riferimento a documenti e informazioni esterni (ossia che possono essere citati nel bando di gara o simili), ma estende la propria struttura per includere tutte le informazioni necessarie per ottenere una DGUE Request autoconsistente.

Il DGUE EXTENDED è uno strumento flessibile per la SA, e il presente documento forniscono le regole per una sua corretta implementazione nello scenario italiano.

In conseguenza degli specifici requisiti italiani, le seguenti specifiche tecniche si basano sull'utilizzo del DGUE EXTENDED.

4 Regole sugli attributi per IDENTIFICATORI e CODICI

Il modello dei dati dell'eDGUE-IT utilizza diversi IDENTIFICATORI e CODICI. In alcuni casi, gli identificatori possono essere definiti dalla SA o dal Service Provider che fornisce il servizio per la produzione della eDGUE-IT Request, mentre alcuni identificatori sono emessi da un'autorità specifica e di conseguenza rispettano una sintassi definita da una terza parte riconosciuta.

Per i motivi sopra indicati è necessario descrivere entrambi questi elementi XML mediante attributi che possono fare riferimento all'origine dell'identificatore o del codice.

4.1 Attributi di un identificatore

Gli attributi identificativi forniti da OASIS UBL (ISO / IEC 19845) sono elencati nella Tabella 1.

Attributo	Definizione
schemeID	L'identificazione dello schema di identificazione.
schemeName	Il nome dello schema di identificazione.
schemeAgencyID	L'identificazione dell'agenzia che mantiene lo schema di identificazione (OBBLIGATORIO in ESPD V2.1.1).
schemeAgencyName	Il nome dell'agenzia che gestisce lo schema di identificazione.
schemeVersionID	La versione dello schema di identificazione.
schemeDataURI	The Uniform Resource Identifier che identifica dove si trovano i dati dello schema di identificazione.
schemeURI	The Uniform Resource Identifier che identifica dove si trova lo schema di identificazione.

Tabella 1 - Elenco degli attributi per gli identificatori in ESPD-EDM

Per l'implementazione dell'eDGUE italiano, deve essere obbligatoriamente specificato l'attributo *schemeAgencyID*.

Le regole di definizione degli elementi del DGUE-IT, riportate di seguito in questo documento, forniscono lo *schemeAgencyID* di ciascun identificatore.

4.2 Attributi del codice

Gli attributi del codice forniti da OASIS UBL (ISO/IEC 19845) sono elencati nella Tabella 2.

Attributo	Definizione
listID	L'identificazione di un elenco di codici (OBBLIGATORIO in ESPD V2.1.1).
listAgencyID	Un'agenzia che gestisce uno o più elenchi di codici.
listAgencyName	Il nome dell'agenzia che gestisce l'elenco dei codici (OBBLIGATORIO in ESPD V2.1.1).
listName	Il nome di un elenco di codici.
listVersionID	La versione dell'elenco di codici (OBBLIGATORIO in ESPD V2.1.1).
name	L'equivalente testuale del componente di contenuto del codice.
languageID	L'identificatore della lingua utilizzata nel nome del codice.
listURI	L'identificatore di risorse uniformi che identifica dove si trova l'elenco di codici.
listSchemeURI	L'identificatore di risorse uniformi che identifica dove si trova lo schema dell'elenco di codici.

Tabella 2 - Elenco degli attributi per i codici nell'ESPD-EDM

Per l'implementazione dell'eDGUE italiano, devono essere obbligatoriamente specificati gli attributi *listID*, *listAgencyID* e *listVersionID*.

Le regole di definizione degli elementi del DGUE-IT, riportate di seguito in questo documento, forniscono i valori per gli attributi obbligatori *listID*, *listAgencyID* e *listVersionID*.

5 Regole di base per eDGUE-IT

Questa sezione descrive i vincoli di base per il documento eDGUE italiano.

Come menzionato nella sezione 2, eDGUE-IT utilizza lo schema UBL-2.2.

Pertanto, eDGUE-IT non utilizzerà una versione personalizzata dello schema XSD UBL 2.2.[6]

eDGUE-IT impone vincoli specifici sullo schema UBL 2.2 originale. Per controllare questi vincoli, ESPD-EDM consente di utilizzare asserzioni ISO Schematron. A tale scopo può essere preso come esempio lo Schematron di validazione dell'ESPD-EDM europeo pubblicato dalla CE [9][10].[9]

Sezioni specifiche di questo documento daranno ulteriori indicazioni sulla creazione dell'eDGUE-IT Request e Response (paragrafi 6.8 e 7.12).

Nel contesto di eDGUE-IT, i seguenti requisiti devono essere soddisfatti:

- La eDGUE-IT Request **DEVE** essere identificata con un identificativo rilasciato dalla SA.
- Ogni istanza XML delle eESPD-IT Request e Response **DEVE** essere emessa con un ID universale univoco (UUID) generato in conformità allo standard ISO / IEC 9834-8: 2014 versione 4 [11] dalla piattaforma o sistema sulla quale l'istanza è prodotta o[11], in maniera equivalente, alla raccomandazione ITU-T X.667 [12][12];
- La SA indicata nell'eDGUE-IT **DEVE** essere solo una, pertanto deve essere fornita solo un'istanza dell'elemento UBL-2.2 `cac:ContractingParty`. Se alla procedura di gara partecipa più di una stazione appaltante, nel eDGUE-IT deve essere indicata solo la SA che pubblica il bando di gara;
- La procedura di gara **DEVE** essere identificata, pertanto è obbligatorio utilizzare il componente `cac:ProcurementProject`;
- **DEVE** essere presente almeno un'istanza del componente `cac:ProcurementProjectLot` che sarà utilizzato per riportare il Codice Identificativo Gara (CIG) rilasciato da ANAC;
- Tutti i criteri di esclusione specificati nel Regolamento di esecuzione (UE) 2016/7 così come recepito dal decreto legislativo 50/2016 e successive modificazioni **DEVONO** essere specificati nella eDGUE-IT Request;
- Un riferimento al Bando di gara **DEVE** essere incluso nella eDGUE-IT Request, pertanto **DEVE** essere utilizzato il componente `AdditionalDocumentReference` (ulteriori dettagli su questo argomento sono forniti nella relativa sezione).

I Service provider che forniscono agli OE servizi per la produzione di eDGUE-IT Response **POSSONO** supportare anche l'ESPD-EDM BASIC al fine di garantire l'interoperabilità con l'eDGUE Request prodotto da SA di altri Stati membri.

6 eDGUE-IT Request

Questa sezione descrive i vincoli dell'eDGUE-IT relativi a *QualificationApplicationRequest* (per l'eDGUE-IT Request).

L'eDGUE-IT Request è un documento composto da elementi di base e aggregati, che possono essere raccolti in sezioni utilizzate per rappresentare i dettagli relativi a:

- **Process Control (Controllo di processo)**, insieme di dati che si riferiscono alle specifiche tecniche adottate per la produzione del documento eDGUE-IT;
- **Root elements (Insieme minimo di elementi)** che descrivono il documento eDGUE-IT;
- **Stazione Appaltante;**
- **Procedura di gara;**
- **Lotti della procedura di gara;**
- **Criteri**, sia Criteri di **Esclusione** (Exclusion Ground) che di **Selezione** (Selection) specifici per la procedura di gara;
- **Bando di gara.**

Per ciascuna delle sezioni di cui sopra, questo documento descrive il corrispondente modello di dati che definisce:

- **Percorso completo:** il percorso UBL per ogni elemento;
- **Business Term:** il termine da utilizzare per riferirsi al singolo elemento;
- **Cardinalità eDGUE-IT:** cardinalità dell'elemento;
- **Tipo:** tipologia di valore da inserire per l'elemento;
- **Descrizione:** informazioni sulle caratteristiche dell'elemento;
- **Regole eDGUE-IT:** insieme di vincoli che DEVONO essere adottati quando si forniscono le informazioni relative all'elemento;
- **Code List:** nome della Codelist [4] da adottare nel caso in cui ne sia previsto l'uso per la compilazione del campo.

L'intento principale delle successive tabelle è rappresentare gli elementi UBL dell'eDGUE-IT, ad ogni livello di profondità. In particolare, per quanto attiene gli elementi aggregati, *cac:*, potrebbe non essere indicata la descrizione o la regola, in quanto la loro rappresentazione in tabella è utile esclusivamente per poter riportare gli elementi dipendenti che hanno un ruolo nella sintassi eDGUE-IT.

6.1 Controllo di processo

Il Controllo di processo fornisce informazioni sul processo di business e sulle regole applicabili al documento.

ELEMENTO eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Process control	cbc:UBLVersionID	UBL version identifier	1	Identifier	Indica la versione dello schema UBL 2 utilizzato che definisce tutti gli elementi che potrebbero essere presenti nell'istanza corrente.	Usare il valore "2.2". Usare anche "OASIS-UBL-TC" per l'attributo schemeAgencyID	
	cbc:ProfileID	Specification identification	0..1	Identifier	Identifica la specifica che contiene l'insieme completo di regole riguardanti il contenuto semantico, le cardinalità e le regole a cui sono conformi i dati contenuti nel documento di istanza. L'identificazione può includere la versione della specifica e qualsiasi personalizzazione applicata.	Utilizzare il valore "41". È possibile usare anche "CEN-BII" per l'attributo schemeAgencyID e "2.1.1" per l'attributo schemeVersionID	
	cbc:ProfileExecutionID	ESPD version identifier	1	Identifier	Indica la versione dell'Exchange Data Model di ESPD utilizzato per la creazione dell'istanza XML. L'identificativo può includere la versione esatta della specifica.	Uso obbligatorio della CodeList ProfileExecutionID. Utilizzare il valore "ESPD-EDMv2.1.1-EXTENDED". Utilizzare il valore "EU-COM-GROW" per l'attributo SchemeAgencyID.	ProfileExecutionID
	cbc:CustomizationID	Business process type identifier	1	Identifier	Identifica una personalizzazione di UBL definita dall'utente per un uso specifico.	Utilizzare il valore "urn:www.cenbii.eu:transaction:bii trdm070:ver3.0". Usare anche "CEN-BII" per l'attributo schemeAgencyID e "2.1.1" per l'attributo schemeVersionID.	

Tabella 3 - Modello di dati di controllo di processo per la eDGUE-IT Request

6.2 Insieme minimo di elementi che descrivono la eDGUE-IT Request

Questa sezione descrive il set minimo di elementi per la eDGUE-IT Request.

ELEMENTO eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Root elements	cbc:ID	Document Identifier	1	Identifier	Identificatore del documento, di norma generato dal sistema che crea il documento ESPD o dall'organizzazione responsabile del documento	Utilizzare l'identificatore generato per il documento dall'applicazione software utilizzata dall'acquirente quando viene creata una eDGUE-IT Request. Utilizzare anche il CODICE FISCALE della stazione appaltante per l'attributo schemeAgencyID.	
	cbc:CopyIndicator	Copy indicator	0..1	Boolean	Indica se il documento è una copia (true) o no (false)	CopyIndicator è un componente opzionale da utilizzare, come buona pratica, se lo stesso documento eDGUE-IT è inoltrato più volte alla stessa destinazione o a destinazioni diverse. Si usi in combinazione con cbc:UUID identifier: le copie di un documento eDGUE-IT devono essere identificate con UUID distinti. Utilizzare il valore "false" per contrassegnare il documento eDGUE-IT originale.	
	cbc:UUID	Document universally unique identifier	1	Identifier	Identificatore univoco che può essere usato per riferenziare l'istanza del documento ESPD	Utilizzato per collegare la Response eDGUE-IT alla corrispondente Request eDGUE-IT. Le copie di un documento devono essere identificate con un UUID diverso. Utilizzare il valore "ISO / IEC 9834-8: 2008" per l'attributo schemaID, il CODICE FISCALE della stazione appaltante per schemeAgencyName e "4" per schemeVersionID.	
	cbc:ContractFolderID	Reference number	1	Identifier	Identificatore specificato dall'acquirente e utilizzato come numero di riferimento per tutti i documenti nel processo di gara. È anche noto come identificativo della procedura di gara, numero di riferimento dell'appalto o identificativo del Fascicolo di Gara. Un riferimento alla procedura di gara cui sono associati un documento di Qualification Request e i documenti di Response consegnati	Identificatore interno di sistema per il fascicolo di gara assegnato dalla Stazione Appaltante - invariato in Request e Response (comanda la ESPD request) In generale è l'identificativo interno del Fascicolo di Gara	

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENTO eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
						Utilizzare il codice fiscale della Stazione Appaltante come valore per l'attributo schemeAgencyID	
	cbc:IssueDate	Document issue date	1	Date	Data in cui il documento è stato rilasciato dalla stazione appaltante	Formato "aaaa-mm-gg".	
	cbc:IssueTime	Document issue time	0..1	Time	Orario in cui il documento è stato rilasciato dalla stazione appaltante	Formato "hh:mm:ss"	
	cbc:VersionID	Document version identifier	0..1	Identifier	Versione del contenuto del documento	<p>Generalmente dovrebbe essere una sola versione del ESPD. Le modifiche al contenuto implicano la modifica dell'identificativo della versione e un riferimento alla versione precedente. La prima versione assume il valore "1.0". È buona norma aggiungere un valore decimale in caso di modifiche minori (errori di battiture e correzioni formali). Negli altri casi è meglio cambiare la parte intera della versione.</p> <p>Nel mondo ordini la prima versione non si indica, ma si usa un tag versione a due cifre dalla prima variazione in avanti</p>	
	cbc:PreviousVersionID	Previous document version identifier	0..1	Identifier	La versione che identifica le precedenti modifiche del contenuto del documento		
	cbc:ProcedureCode	Procedure code	0..1	Code	Tipologia di procedura amministrativa dell'appalto in base alle direttive UE.	<p>Usare obbligatoriamente la code list ProcedureType (values: Open, Restricted, Accelerated, Competitive dialogue, etc.).</p> <p>Non confondere con l'oggetto del progetto di approvvigionamento (code list ProjectType: Works, Supplies, Services).</p> <p>Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.</p>	ProcedureType
	cbc:QualificationApplicationTypeCode	ESPD request type code	1	Code	Codice che specifica il tipo di qualificazione utilizzata	<p>Uso obbligatorio del CodeList QualificationApplicationType.</p> <p>Usare il valore "EXTENDED".</p>	QualificationApplicationType

ELEMENTO eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
						<p>Si noti che se il documento di Request ESPD viene generato da una stazione appaltante appartenente a un altro Stato membro, il valore potrebbe essere "BASIC". L'applicazione software per gli Operatori Economici dovrebbe supportare BASIC ESPD-EDM al fine di consentire agli Operatori Economici italiani di fare offerte per gare transfrontaliere.</p> <p>Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.</p>	
	cbc:WeightScoringMethodologyNote	Weight Scoring Methodology	0..n	Text	Testo libero per descrivere la metodologia di punteggio	Utilizzato per motivi di trasparenza. Fornire un testo che spieghi chiaramente il metodo che verrà utilizzato per individuare i criteri di selezione che verranno ponderati.	
	cbc:WeightingTypeCode	Weighting Type Code	0..1	Code	Codice che specifica il tipo di ponderazione	<p>Uso obbligatorio della code list WeightingType. Se questo elemento non viene valorizzato e uno o più criteri di selezione sono ponderati, il tipo viene impostato su NUMERIC.</p> <p>Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.</p>	WeightingType

Tabella 4 - Modello di dati degli elementi di base della eDGUE-IT Request

6.3 Stazione Appaltante

Questa sezione contiene tutte le informazioni relative alla Stazione Appaltante e/o al Service Provider (ossia il fornitore di servizi che mette a disposizione della SA una funzione di creazione della eDGUE-IT Request).

L'eDGUE-IT, in conformità al ESPD-EDM, consente la dichiarazione di una singola stazione appaltante, quindi se la procedura coinvolge più di una SA, devono essere dichiarate solo le informazioni relative alla SA che pubblicherà il bando di gara.

ELEMENT O eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Stazione appaltante	cac:Contractin gParty	Contracting body	1	Complex	Stazione appaltante che acquista forniture, servizi o lavori pubblici utilizzando una procedura di appalto come descritto nella direttiva vigente (direttive 2014/24 / UE, 2014/25 / UE)	In caso di gruppi di acquisto indicare la stazione appaltante che ha la delega per la procedura di gara	
	cac:Contractin gParty/cbc:Buy erProfileURI	Contracting body buyer profile	0...1	Identifier	URL della sezione del sito web della autorità contraente, che contiene informazioni sulla stazione appaltante, le norme applicate al momento della stipula del contratto, bandi pubblicati, avvisi preventivi e bandi di gara nonché i relativi documenti di gara, avvisi di aggiudicazione del contratto, ecc.	URL al profilo del committente (amministrazione trasparente). Per quanto riguarda la sezione web, fare attenzione che le comunicazioni pubblicate a livello nazionale non contengano informazioni diverse da quelle contenute nelle comunicazioni inviata al Publications Office dell'Unione europea o pubblicate sul profilo di un acquirente, ma devono indicare la data di spedizione dell'avviso al Publication Office dell'Unione europea o alla sua pubblicazione sul profilo dell'acquirente (direttiva 2014/24 / UE, articolo 52, paragrafo 2).	
	cac:Contractin gParty/cac:Part y		1	Complex			
	cac:Contractin gParty/cac:Part y/cac:PartyIde ntification		1	Complex			
	cac:Contractin gParty/cac:Part y/cac:PartyIde ntification/cbc: ID	Contracting body identifier	0..1	Identifier	Identificatore nazionale della stazione appaltante (es. Partita IVA)	Codice fiscale stazione appaltante Utilizzare il valore "AdE" per l'attributo schemeAgencyID ed il valore "IT:CF" per l'attributo schemeID.	
	cac:Contractin gParty/cac:Part y/cbc:Website URI	Contracting body website	0...1	Identifier	Sito web della stazione appaltante	Sito web della stazione appaltante	

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENTO eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:ContractingParty/cac:Party/cbc:EndPointID	Contracting body electronic address identifier	0...1	Identifier	Indirizzo elettronico della stazione appaltante	Indicare l'indirizzo URL della piattaforma su cui deve essere espletata la procedura di gara	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PartyName		1	Complex			
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PartyName/cbc:Name	Contracting body name	1	Text	Ragione Sociale della stazione appaltante	Ragione Sociale della Stazione Appaltante	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PostalAddress	Postal Address	1	Complex		Indicare l'indirizzo sede legale della Stazione Appaltante	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:StreetName	Address line 1	0..1	Text	Via	Indicare la via	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:CityName	City	0..1	Text	Città	Indicare la città	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cbc:PostalZone	Post code	0..1	Text	CAP	Indicare il CAP	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cac:Country		1	Complex			
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cac:Country/cbc:IdentificationCode	Country code	1	Code	Codice identificativo del Paese. Gli elenchi dei paesi validi sono registrati con la ISO 3166-1 Maintenance agency, "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions". Si consiglia di utilizzare la codifica ISO 3166-1 2A: 2006.	Utilizzare la code list CountryCodeIdentifier . Per Italia usare "IT" Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della CodeList e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per	CountryCodeIdentifier

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENT O eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
						listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cac:Country/cbc:Name	Country name	0...1	Text	Nome del Paese	Usare "Italia"	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:Contact	Contacting details	0...1	Complex	Utilizzato per fornire informazioni del contatto sia esso gruppo generico o una persona		
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:Contact/cbc:Name	Contact point	0...1	Text	Nome del Responsabile del Procedimento	Indicare nome e cognome del RUP	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:Contact/cbc:Telephone	Contact telephone number	0...1	Text	Numero telefonico del Responsabile del Procedimento o del Responsabile dell'Ufficio Informazioni	Indicare numero di telefono del RUP o del Responsabile dell'Ufficio Informazioni per fornire informazioni sulla procedura	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:Contact/cbc:Telefax	Contact fax number	0...1	Text	Numero di fax del Responsabile del Procedimento o del Responsabile dell'Ufficio Informazioni	Indicare il fax del RUP o del Responsabile dell'Ufficio Informazioni per fornire informazioni sulla procedura	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:Contact/cbc:ElectronicMail	Contact email address	0...1	Text	Indirizzo e-mail del Responsabile del Procedimento o del Responsabile dell'Ufficio Informazioni	Indicare l'indirizzo e-mail del RUP o del Responsabile dell'Ufficio Informazioni per fornire informazioni sulla procedura	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty	Service provider	0...1	Complex			
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party		1				
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:PartyIdentification		1				
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:Party/cac:PartyIdentifier	Service provider identifier	1	Identifier	Identificativo nazionale del service provider (es. P. IVA).	Indicare la P.IVA o il CF del soggetto che mette a disposizione la piattaforma su cui compilare l'ESPD	

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENT O eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	tyIdentification/cbc:ID					Utilizzare il valore "AdE" per l'attributo schemeAgencyID ed il valore "IT:VAT" per l'attributo schemeID.	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cbc:WebsiteURI	Service provider website	0...1	Identifier	Sito web del service provider	Indicare il sito internet del soggetto che mette a disposizione la piattaforma su cui compilare l'ESPD	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cbc:EndpointID	Service provider electronic address identifier	0...1	Identifier	Indirizzo elettronico del service provider	Indicare l'indirizzo URL della piattaforma tramite la quale deve essere compilato l'ESPD	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:PartyName		1				
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:PartyName/cbc:Name	Service provider name	1	Text	Indicare il nome ufficiale del service provider	Indicare la ragione sociale del soggetto che mette a disposizione la piattaforma su cui compilare l'ESPD	
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:PostalAddress		0...1				
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cac:Country		1				
	cac:ContractingParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:PostalAddress/cac:CountryCode	Country code	1	Code	Codice identificativo del Paese del service provider	Indicare sempre il paese del service provider. Uso obbligatorio della code list CountryCodeIdentifier (ISO 3166-1 2A: 2006). Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli	CountryCodeIdentifier

<i>ELEMENT O eDGUE</i>	<i>Percorso completo</i>	<i>Business Term</i>	<i>Cardinalità eDGUE-IT</i>	<i>Tipo</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Regole eDGUE-IT</i>	<i>Code list</i>
	Country/cbc:Id entificationCod e					dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID."	

Tabella 5 – Modello dei dati per la rappresentazione della Stazione Appaltante nella eDGUE-IT Request.

6.4 Procedura di gara

Questa sezione del modello dei dati descrive la procedura di gara, consentendo alla stazione appaltante di specificare qual è il tipo di procedura di gara (lavori, forniture, servizi, ...) e la lista dei CPV per il quale è stata istruita la gara.

ELEMENTO eDGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list	
Procedura di gara	cac:ProcurementProject	Procurement project	0..1	Complex	Utilizzato per identificare la procedura di gara	Usare questo componente per identificare e descrivere la procedura amministrativa di gara. Se la procedura di gara è divisa in lotti usare il componente ProcurementProcedureLot per fornire dettagli specifici sui lotti e utilizzare il componente ProcurementProject per descrivere le caratteristiche globali della procedura		
	cac:ProcurementProject/cbc:Name	Procurement projectName	0..1	Text	Titolo della procedura di gara	Riportare lo stesso nome che sarà usata per la Contract Notice		
	cac:ProcurementProject/cbc:Description	Procurement projectDescription	0..1	Text	Descrizione della procedura di gara	Riportare la stessa descrizione che sarà usata per la Contract Notice		
	cac:ProcurementProject/cbc:ProcurementTypeCode	Procurement project type code	0..1	Code	Codice che descrive l'oggetto del progetto (es. lavori, forniture, servizi, concessioni di lavori pubblici, concessioni di servizi, ecc.)	Inserire il tipo di appalto in accordo alla Code List prevista Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	ProjectType	
	cac:ProcurementProject/cac:MainCommodityClassification			0..n	Complex	Una classe per classificare i lavori, i servizi o le forniture.		
	cac:ProcurementProject/cac:MainCommodityClassification/cbc:ItemClassificationCode	CPV Classification Code		0..n	Code	Elemento che specifica il codice CPV per lavori e servizi	Attenzione la cardinalità dell'elemento base è 0..1 ma la cardinalità della classe (Main Commodity Classification) è 0..n. Ricordarsi di specificare gli attributi · ListID = "CPVCodes" · ListAgencyName = "EU-COM-OP", · ListVersionID = "20080817".	CPVCodes

Tabella 6 - Modello di dati della procedura di gara per la eDGUE-IT Request.

6.5 Lotti della procedura di gara

Nel eDGUE-IT è obbligatorio specificare almeno un Lotto. Il lotto deve essere referenziato con il nome utilizzato nel bando di gara e con l'identificativo CIG rilasciato dall'ANAC.

ELEMENTO eDGUE	Path completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Type	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Lotti della procedura di gara	cac:ProcurementProjectLot	Procurement Project Lot	1...n	Complex	Sotto-progetto in cui può essere suddivisa una procedura di gara. Un lotto presenta caratteristiche specifiche (es. obiettivi differenti e differenti criteri di selezione) e solitamente genera il proprio contratto.	Nel caso di lotto unico, l'ESPD si riferisce al progetto senza lotti	
	cac:ProcurementProjectLot/cbc:ID	Lot reference	1	Identifier	Un riferimento a uno o più lotti richiesti dall'operatore economico. La definizione del lotto originale fa parte del bando di gara. L'istanza di qualifica fa riferimento solo agli ID corrispondenti per stabilire la connessione al bando per le informazioni di gara.	Inserire la stringa formata da: Numero del lotto+"_" +CIG (es. LOTTO1_XXXXX) Utilizzare il codice fiscale della Stazione Appaltante come valore per attributo schemeAgencyID.	

Tabella 7 - Modello dei dati del lotto della procedura di gara per la eDGUE-IT Request.

6.6 Criteri di gara

L'eDGUE-IT definisce una struttura flessibile per esprimere informazioni sui criteri. Sono definite regole da seguire per formulare correttamente un criterio, qualora esso sia una causa di esclusione o un criterio di selezione.

Le regole per la formulazione dei criteri sono di seguito sintetizzate:

- Un criterio può avere uno o più "sottocriteri". I **sottocriteri** sono utilizzati per definire criteri nazionali che **estendono i criteri** definiti nella direttiva 2014/24/UE e recepiti dal D. Lgs. n. 50/2016;
- Un criterio può riferirsi a uno o più testi legislativi (UE, nazionale);
- Un criterio deve sempre contenere almeno un gruppo di "proprietà". I **gruppi di proprietà** possono essere:
 - DIDASCALIA (CAPTION)
 - didascalie informative;
 - REQUISITO (REQUIREMENT)
 - requisiti generali definiti dallo Stato membro;
 - requisiti specifici della procedura di gara definiti dalla stazione appaltante;
 - DOMANDA (QUESTION)
 - quesito rivolto all'OE;
- Un gruppo di proprietà deve sempre specificare almeno una "proprietà";
- Un gruppo di proprietà può contenere uno o più "sottogruppi" di proprietà (**Subgroup**).

La struttura dei dati dei criteri è rappresentata nella **TASSONOMIA DEI CRITERI** [3]. Tale tassonomia dei criteri può essere fornita anche mediante servizio applicativo. Resta nella responsabilità della stazione appaltante la verifica della corretta formulazione dei criteri nel rispetto delle disposizioni normative vigenti. Le cause nazionali di esclusione (non derivate dalla legislazione dell'UE) sono raccolte sotto un unico criterio codificato come "CRITERION.EXCLUSION.NATIONAL.OTHER".

Tutti i criteri definiti nel documento eDGUE-IT Request DEVONO essere presenti nella eDGUE-IT Response.

La struttura dati utilizzata per i criteri di gara consente di introdurre ulteriori informazioni relative all'applicazione dei criteri ai singoli Lotti (fare riferimento al paragrafo Criteri per fornire informazioni riguardo i lotti).

6.6.1 Gruppi di Proprietà del Criterio

Le proprietà sono rappresentate da uno dei seguenti elementi:

REQUIREMENT (REQUISITO)	è una condizione, una restrizione, anche derivante da una disposizione normativa, stabiliti dallo Stato membro (per tutte le procedure di appalto) o dalla Stazione appaltante (per la procedura di gara specifica). I REQUISITI non devono essere interpretati dall'operatore economico, ma l'operatore economico deve essere conforme al requisito (rispettarlo).
CAPTION (DIDASCALIA)	è un'etichetta normalmente utilizzata per introdurre un gruppo di REQUISITI o DOMANDE.
QUESTION (DOMANDA)	è una richiesta indirizzata all'OE di un dato specifico da parte dello Stato membro o della SA. L'OE deve rispondere a questa domanda con un valore del tipo di dati atteso.

Tabella 8 - Proprietà del criterio

Le regole comuni per impostare correttamente la struttura dati di un criterio in un eDGUE EXTENDED sono:

- quando lo Stato membro (MS) o la stazione appaltante (SA) devono specificare un REQUIREMENT, occorre in prima istanza definire un gruppo di proprietà che viene sempre indicato come REQUIREMENT_GROUP o REQUIREMENT_SUBGROUP, a seconda dell'annidamento (ad esempio, con riferimento alla tassonomia dei criteri, 'EG-Contributions', 'SC-Suitability', o praticamente tutti i criteri di selezione). In alternativa il gruppo è sempre un QUESTION_GROUP (ad esempio, 'EG-Convictions', 'EG-Environ-Social-Labour_Law', 'EG-Business', etc.)
- Un REQUIREMENT_GROUP contiene sempre un primo elemento di tipo CAPTION o REQUIREMENT;
- Un REQUIREMENT_GROUP o REQUIREMENT-SUBGROUP possono contenere REQUIREMENT_SUBGROUPS e/o QUESTION_SUBGROUPS.

Per distinguere un REQUIREMENT_GROUP/REQUIREMENT_SUBGROUP da un QUESTION_GROUP/QUESTION_SUBGROUP, è necessario esaminare il tipo di proprietà (REQUIREMENT o QUESTION) presente nella struttura dati XML del gruppo.

Per una migliore comprensione del modello di dati del criterio, è necessario tenere presente le seguenti associazioni tra i termini del vocabolario Criterion ESPD-EDM e gli elementi UBL 2.2:

Termini del vocabolario ESPD-EDM	Elementi UBL 2.2
CRITERION (<i>CRITERIO</i>)	cac: TenderingCriterion
SUB-CRITERION (<i>SOTTOCRITERIO</i>)	cac: SubTenderingCriterion
REQUIREMENT_GROUP	cac: TenderingCriterionPropertyGroup
QUESTION_GROUP	cac: TenderingCriterionPropertyGroup
REQUIREMENT_SUBGROUP	cac: SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup
QUESTION_SUBGROUP	cac: SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup
CAPTION (<i>DIDASCALIA</i>)	cac: TenderingCriterionProperty
REQUIREMENT (<i>REQUISITO</i>)	cac: TenderingCriterionProperty
QUESTION (<i>DOMANDA</i>)	cac: TenderingCriterionProperty

Tabella 9 - Elenco di elementi che compongono un criterio

6.6.2 Modello di un criterio

La struttura dei dati di un criterio segue sempre un *pattern* regolare. La figura seguente mostra un esempio di schema di un criterio riguardante le condanne penali:

C1	Has the economic operator itself or any person who is a member of its admin
C1/G1	
C1/G1/P1	Your Answer
C1/G1/G1.1	
C1/G1/G1.1/P1	Date of conviction
C1/G1/G1.1/P2	Reason
C1/G1/G1.1/P3	Who has been convicted
C1/G1/G1.1/P4	Length of the period of exclusion
C1/G1/G1.1/G1.1.1	
C1/G1/G1.1/G1.1.1/P1	Have you taken measures to demonstrate your reliability (Self-Cleaning)?
C1/G1/G1.1/G1.1.1/G1.1.1.1	
C1/G1/G1.1/G1.1.1/G1.1.1.1/P1	Please describe them
C1/G2	
C1/G2/P1	Is this information available electronically?
C1/G2/G2.1	
C1/G2/G2.1/P1	URL
C1/G2/G2.1/P2	Verification Code
C1/G2/G2.1/P3	Issuer

Figura 1 – Esempio di struttura di un criterio

dove:

- *Cn* rappresenta il criterio;
- *Gn* rappresenta un gruppo di proprietà;
- *Gn.n*, *Gn.nn*, *Gn.nnn* rappresentano sottogruppi di proprietà;
- *Pn* rappresenta una proprietà.

Le regole comuni per costruire il modello di un criterio sono:

- Un criterio esprime una condizione o domanda generale. La descrizione del criterio può essere lunga quanto necessario e DEVE descrivere in modo inequivocabile ciò che deve essere valutato. Potrebbe anche riferirsi a documenti di evidenza o informazioni aggiuntive;
- In generale, la descrizione del criterio contiene una domanda a cui segue una risposta "Sì" o "No". Per i criteri di esclusione, l'approccio DGUE è di redigere la domanda da una "prospettiva negativa":

"L'operatore economico è stato oggetto di una condanna ...?"

Se l'operatore economico risponde "No", allora non ha nulla da giustificare o motivare. Al contrario, se risponde "Sì", dovrà fornire ulteriori dati ed evidenze per dimostrare che il criterio è soddisfatto;

- Se i dati aggiuntivi devono essere forniti dall'operatore economico, le domande specifiche (o "Proprietà del criterio") devono essere organizzate come segue:
 - Una proprietà di criterio **DEVE** sempre essere inclusa in un gruppo; es.: nella Figura 1 "Your Answer (La tua risposta)" appartiene al gruppo G1. In altre parole, *Criterion Properties* non può mai essere un elemento isolato collegato direttamente al Criterio;
 - Se la proprietà chiede di specificare informazioni diverse, l'insieme delle suddette informazioni **DEVE** essere raggruppato; ad esempio, nella Figura precedente, "data di condanna, ragione, chi è stato condannato, durata del periodo di esclusione" sono tutte proprietà raggruppate nel Sottogruppo G1.1;
 - Se dalla risposta fornita può derivare la richiesta di ulteriori informazioni (strutture condizionali), queste ultime devono essere raggruppate in sottogruppi di proprietà; ad esempio, nella Figura precedente, la risposta positiva alla domanda:

"hai preso misure per dimostrare la tua affidabilità (Self-cleaning)"

comporta di dover rispondere alle domande contenute nel sottogruppo G1.1.1.1.1 ("Per favore descrivile").

Ogni criterio, sotto-criterio, gruppo di requisiti, gruppo di domande, requisiti e domande è identificato con un UUID.

Gli UUID dei criteri (criteri europei) e dei sotto-criteri (criteri nazionali) sono fissi e elencati nella Tassonomia dei Criteri [3] sia per i criteri di esclusione che di selezione, compresi i criteri nazionali che sono elencati nel registro europeo.

Gli UUID dei gruppi di requisiti e dei gruppi di domande sono fissi e elencati nella Tassonomia dei Criteri [3].

Gli UUID dei requisiti e delle domande sono creati dinamicamente durante la generazione dell'eESPD Request in conformità allo standard ISO / IEC 9834-8: 2014 versione 4 [11] dalla piattaforma o sistema sulla quale l'istanza è prodotta o[11], in maniera equivalente, alla raccomandazione ITU-T X.667 [12];[12]

CAPTIONS, REQUIREMENT(s) e QUESTION(s) non possono avere un UUID riutilizzabile pre-assegnato. La ragione di ciò è che ogni risposta dell'operatore economico (nel documento di ESPD Request) DEVE riferirsi ad una, e una sola, DOMANDA della ESPD Response

Si noti che un gruppo di proprietà è contrassegnato con un codice (cbc:CriteriaGroupTypeCode) che viene utilizzato per comprendere in quale condizione l'OE deve soddisfare le proprietà in quel gruppo. Questo codice può assumere i seguenti valori:

- **ON*** - significa che il gruppo **DEVE** essere sempre processato per verificare se l'OE deve rispondere a una domanda specifica, introdotta come Proprietà del gruppo;
- **ONTRUE** - significa che il gruppo **DEVE** essere elaborato solo se il gruppo di proprietà "padre" contiene una singola proprietà, di tipo QUESTION, il cui valore atteso è un INDICATOR e la risposta dell'OE è "true";
- **ONFALSE** - significa che il gruppo **DEVE** essere elaborato solo se il gruppo di proprietà "padre" contiene una singola proprietà, di tipo QUESTION, il cui valore atteso è un INDICATOR e la risposta dell'OE è "false".

6.6.3 Modello di dati del criterio di gara

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Criteri	cac:TenderingCriterion	Criterion	1..n	Complex	Un criterio di gara descrive un fatto o una condizione utilizzata dalla stazione appaltante per valutare e confrontare le offerte degli operatori economici. Saranno utilizzati per l'esclusione e la selezione degli offerenti candidati alla decisione di aggiudicazione		
	cac:TenderingCriterion/cbc:ID	Criterion identifier	1	Identifier	Identificatore indipendente dalla lingua, ad esempio un numero, che consente di identificare un criterio in modo univoco e consente di fare riferimento al criterio in altri documenti.	Utilizzare l'identificatore UUID di Criterio specificato nella tassonomia dei criteri [3] Utilizzare "EU-COM-GROW" come valore per l'attributo schemeAgencyID	vedi Tassonomia [3]
	cac:TenderingCriterion/cbc:CriterionTypeCode	Criterion type code	1	Code	Codice di classificazione definito dall'ESPD-EDM per rappresentare il criterio nella tassonomia ESPD dei criteri.	Uso obbligatorio dei criteri che sono anche indicati nella tassonomia di riferimento [3] Usare il valore "Element Code" per l'attributo listID, "EU-COM-GROW" per listAgencyName e "2.0.2" per listVersionID. "	Vedi Tassonomia [3]
	cac:TenderingCriterion/cbc:Name	Criterion name	1	Text	Nome breve e descrittivo del criterio	Nome del criterio.	vedi Tassonomia [3]
	cac:TenderingCriterion/cbc:Description	Criterion description	1..n	Text	Descrizione estesa del criterio	Descrizione del criterio.	vedi Tassonomia [3]
	cac:TenderingCriterion/cbc:WeightNumeric	Criterion weight	0..1	Numeric	Peso per fornire un punteggio automatico al criterio (solitamente una percentuale, es. 0.1, 0.5)	Utilizzato solo in ESPD EXTENDED, vale a dire per i criteri di abilità e selezione professionale nelle procedure organizzate in due fasi.	
	cac:TenderingCriterion/cbc:EvaluationMethodTypeCode	Criterion evaluation method type	0..1	Code	Codice per informare sulla tipologia di valutazione, in particolare per scopi di trasparenza (es. PASSFAIL, WIEGHTED)	Uso obbligatorio della Code List "EvaluationMethodType". Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	EvaluationMethodType
	cac:TenderingCriterion/cbc:WeightingConsideration	Evaluation method description	0..n	Text	Informazioni aggiuntive, commenti o considerazioni sulla ponderazione e sul metodo di valutazione, in particolare a fini di trasparenza; per esempio. '0	Utilizzato solo in ESPD EXTENDED, vale a dire per i criteri di abilità e selezione professionale nelle procedure organizzate in due fasi.	

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	ationDescription				punti 0 specialisti IT, 30 punti 1 specialista IT, 60 punti 2 specialisti IT'. Vedere la sezione sSelection Criteria e la sottosezione su "Weighting", per maggiori dettagli.		
	cac:TenderingCriterion/ cac:SubTenderingCriterion	Criterion	0...n	Complex	Uno o più criteri derivati usati in particolare per definire un criterio di esclusione nazionale che dettaglia un criterio più generico come un criterio di esclusione dell'UE definito nella direttiva.	Un sottocriterio 'è un criterio', quindi non c'è bisogno di elencare nuovamente questi elementi. L'istanza di un SubTenderingCriterion segue le stesse regole specificate con il criterio padre	
	cac:TenderingCriterion/ cac:Legislation	Criterion legislation	0...n	Complex	Classe utilizzata per fare riferimento alla legislazione relativa al criterio.		
	cac:TenderingCriterion/ cac:Legislation/cbc:ID	Legislation identifier	0...1	Identifier	Identificativo utilizzato per riferirsi alla normativa. ESPD: Se esiste un DOI (Digital Object Identifier) per questa legislazione, si prega di utilizzarlo qui		
	cac:TenderingCriterion/ cac:Legislation/cbc:Title	Legislation title	1...n	Text	Titolo della normativa	Indicare il titolo completo della norma di riferimento per il criterio. Può essere riportata in diverse lingue, ma se non è specificato LanguageID, il valore di default è "en" (Inglese)	
	cac:TenderingCriterion/ cac:Legislation/cbc:Description	Legislation description	0..n	Text	Breve descrizione della normativa	Indicare la descrizione della norma di riferimento per il criterio. Può essere riportata in diverse lingue, ma se non è specificato LanguageID, il valore di default è "en" (Inglese)	EULanguageCode (per l'attributo LanguageID)
	cac:TenderingCriterion/ cac:Legislation/cbc:JurisdictionLevel	Jurisdiction level	0..n	Text	Livello giurisdizionale di una specifica normativa	Uso obbligatorio della Code List "LegislationType". Può essere riportata in diverse lingue, ma se non è specificato LanguageID, il valore di default è "en" (Inglese)	LegislationType
	cac:TenderingCriterion/ cac:Legislation/cbc:Article	Legislation article	0...n	Text	Descrizione dell'articolo della normativa	Dovrebbero essere forniti anche altri articoli a cui fa riferimento il criterio. Può essere riportata in diverse lingue, ma se non è specificato LanguageID, il valore di default è "en" (Inglese)	
	cac:TenderingCriterion/ cac:Legislation/cbc:URI	Legislation URI	0...1	Identifier	URI della normativa relativa al criterio	In caso di normativa europea, l'URL deve puntare alla pagina web multilingue EUR-LEX (es. Direttiva 2014/24 / UE). In caso di normativa italiana, l'URL deve puntare alla pagina web NORMATTIVA	
	cac:TenderingCriterion/ cac:TenderingRequirementGroup	Criterion requirement group	0...n		Gruppo di proprietà di primo livello e sottogruppi di proprietà nella struttura di un criterio.		

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	ngCriterionPropertyGroup						
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cbc:ID	Criterion requirement group identifier	1	Text	Identifica univocamente un gruppo di requisiti	Uso obbligatorio degli UUID come riportato nella tassonomia di riferimento [3]	vedi Tassonomia [3]
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cbc:PropertyGroupTypeCode	Property requirement group typecode	0..1	Text	Codice di controllo del comportamento del gruppo di criteri	Uso obbligatorio della Code List "PropertyGroupType". Attenzione che il primo elemento all'interno di un gruppo di proprietà (dopo l'ID del gruppo) è sempre un cac: TenderingCriterionProperty. In alcune occasioni questo potrebbe comportare l'uso di un elemento CAPTION vuoto, ad esempio, per produrre gruppi di sottogruppi in cui nessuna proprietà ha realmente senso nel primo gruppo.	PropertyGroup Type
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty	Criterion requirement	1...n		Didascalia (o etichetta), requisito specifico degli Stati membri o della stazione appaltante (ad esempio "Numero di riferimenti previsti: 5" o una domanda rivolta all'operatore economico (ad esempio "Il tuo fatturato annuale medio negli ultimi tre anni?"))		
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:ID	Criterion requirement identifier	1	Identifier	Identifica una specifica proprietà	Gli identificativi di proprietà devono utilizzare i numeri UUID (versione 4) generati automaticamente. Le risposte dell'operatore economico (nel documento ESDP Response) si riferiscono a questo UUID per collegare la risposta con una, e solo una, proprietà del criterio. Vedere la sezione sulla ESPD Response per gli esempi. Utilizzare il valore "ISO / IEC 9834-8: 2008" per l'attributo schemaID, il CODICE FISCALE della stazione appaltante per schemeAgencyName e "4" per schemeVersionID.	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterion	Criterion requirement name	0..1	Text	Nome del Criterio richiesto	Indicare il nome del criterio richiesto	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	PropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:Name						
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:Description	Criterion requirement description	1	Text	Descrizione del requisito che soddisfa un criterio specifico	Indicare la descrizione del requisito	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:TypeCode	Expected response data type	1	Code	Tipologia di proprietà. Usata per verificare che la struttura della proprietà è corretta	<p>Uso obbligatorio della Code List 'CriterionElementType'. Possibili tipo sono 'CAPTION, REQUIREMENT and QUESTION'. Se il tipo è CAPTION o REQUIREMENT non si aspetta una risposta dall'operatore economico pertanto cbc.ValueDataTypeCodemust deve contenere NONE. Negli altri casi questo valore deve contenere uno dei valori definiti nella Code List 'ResponseDataType'</p> <p>Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.</p>	PropertyGroup Type
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:ValueDataTypeCode	Expected response data type	1	Code	Tipo di risposta attesa dalla stazione appaltante nel caso di proprietà di tipo QUESTION	<p>Uso obbligatorio della Code List 'ResponseDataType'. Verificare che il valore è diverso da NONE per le proprietà di tipo QUESTION.</p> <p>Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per</p>	ResponseData Type

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
						listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:ValueUnitCode	Expected response value unit	0..1	Code	L'unità di misura del valore numerico come quantità o misura nella risposta attesa dell'operatore economico.	Verificare che il valore di cac:TypeCode contenga QUESTION e che `cac:ValueTypeCode` sia diverso da NONE.	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:ValueCurrencyCode	Expected response currency	0..1	Code	La valuta del valore numerico come importo nella risposta attesa dell'operatore economico	Verificare che il valore di cac:TypeCode contenga QUESTION e che `cac:ValueTypeCode` sia diverso da NONE. Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	CurrencyCode
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:ExpectedID	Expected identifier	0..1	Identifier	L'identificativo fornito dall'Operatore Economico nella risposta al criterio.	Verificare che il valore di cac:TypeCode contenga QUESTION e che `cac:ValueTypeCode` sia diverso da NONE. Utilizzare il valore "ISO / IEC 9834-8: 2008" per l'attributo schemaID, il CODICE FISCALE della stazione appaltante per schemeAgencyName e "4" per schemeVersionID.	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:ExpectedCode	Expected response code	0..1	Code	Il codice fornito dall'Operatore Economico nella risposta al criterio	Verificare che il valore di cac:TypeCode contenga QUESTION e che `cac:ValueTypeCode` sia diverso da NONE. Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	BidType in case of additional criterion on lots.

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:ExpectedValueNumeric	Expected response value	0..1	Numeric	Il valore fornito dall'Operatore Economico nella risposta al criterio	Verificare che il valore di cac:TypeCode contenga QUESTION e che `cac:ValueTypeCode` sia diverso da NONE.	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:MaximumValueNumeric	Expected maximum response value	0..1	Numeric	Il valore massimo che deve avere la risposta	Verificare che il valore di cac:TypeCode contenga QUESTION e che `cac:ValueTypeCode` sia diverso da NONE.	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:MinimumValueNumeric	Expected minimum response value	0..1	Numeric	Il valore minimo che deve avere la risposta	Verificare che il valore di cac:TypeCode contenga QUESTION e che `cac:ValueTypeCode` sia diverso da NONE.	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:CertificationLevelDescription	Expected response certification level	0..1	Text	La descrizione del livello di certificazione atteso	Verificare che il valore di cac:TypeCode contenga QUESTION e che `cac:ValueTypeCode` sia diverso da NONE.	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterion	Criterion fulfillment time period	0..1	Complex	Il periodo in cui si applica questa proprietà del criterio	ESPD-EDM si aspetta solo la data inizio e la data fine.	

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	PropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cac:ApplicablePeriod						
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cac:ApplicablePeriod/cbc:StartDate	Period start date	0..1	Date	La data di inizio periodo. La data è il primo giorno del periodo	Formato "aaaa-mm-gg"	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cac:ApplicablePeriod/cbc:EndDate	Period end date	0..1	Date	La data di fine periodo. La data è l'ultimo giorno del periodo	Formato "aaaa-mm-gg"	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cac:TemplateEvidence		0...n	Complex	Puntatore ad uno è più evidenze che supportano la validità del criterio		
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:SubsidiaryTen	Criterion requirement group	0...n	Complex	Gruppo di secondo, terzo o n livello all'interno di un gruppo di proprietà di primo livello.	I gruppi di proprietà ausiliarie "sono" gruppi di proprietà (vale a dire la sua stessa componente ma qualificata come "ausiliaria"). Pertanto tutte le regole applicabili ai gruppi di proprietà sono applicabili anche ai sottogruppi.	PropertyGroup Type

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	deringCriterionPropertyGroup					Uso obbligatorio della code list PropertyGroupType	
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup/cbc:ID	Criterion requirement group identifier	1	Identifier			
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup/cbc:PropertyGroupTypeCode	Criterion requirement group typecode	1	Code			
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty		1..n	Complex			
	.../.../.../...		...		Per semplicità, la struttura della proprietà di un sottogruppo è omessa poiché è identica a quella già descritta		
	cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGr		0..n	Complex	Questo elemento è stato inserito in questa struttura per mostrare che un sottogruppo può contenere un altro sottogruppo, fino a un 4 ° livello di profondità.		

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	oup/cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup /cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup						
	.../.../.../...		...		Per semplicità, la struttura della proprietà di un sottogruppo è omessa poiché è identica a quella già descritta		

Tabella 10 – Modello dei dati del criterio di gara per la eDGUE-IT Request.

6.6.4 Criteri per fornire informazioni riguardo i lotti

L'ESPD-IT consente di introdurre ulteriori informazioni relative all'applicazione dei criteri ai singoli Lotti. Le modalità di utilizzo dell'ESPD-IT a questo fine sono definite all'interno della Tassonomia [3].

6.6.4.1 Fornire requisiti sui lotti

Se la procedura di gara è suddivisa in più lotti (è obbligatorio definire almeno un lotto), la SA deve poter essere in grado di specificare:

- Per quali lotti possono essere presentate le offerte (tutti i lotti, un numero massimo di lotti, un solo lotto);
- il numero massimo di lotti sui quali è possibile presentare un'offerta;
- Il numero massimo di lotti che possono essere aggiudicati ad un singolo offerente.

Queste informazioni possono essere gestite utilizzando la struttura dati definita per il criterio "CRITERION.OTHER.CA_DATA.LOTS_SUBMISSION" [3].

Di seguito un esempio di codice che rappresenta le seguenti condizioni:

- gli offerenti possono presentare offerte per il numero massimo di lotti (utilizzando l'elenco codici BidType);
- la stazione appaltante specifica un numero massimo di 5 lotti;
- un offerente non può aggiudicarsi più di un lotto.

Si noti che ogni elemento all'interno di un criterio ha un identificatore univoco universale (UUID) così come riportato nella tassonomia [3]: questi UUID sono "predefiniti" e generati da "EU-COM-GROW", il che significa che sono gestiti dalla DG GROW e devono essere utilizzati obbligatoriamente così come emessi dalla DG GROW.

```

<cac:TenderingCriterion>
  <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
  schemeVersionID="2.1.1">6a21c421-5c1e-46f4-9762-116fbc33097</cbc:ID>
  <cbc:CriterionTypeCode listID="CriteriaTypeCode" listAgencyID="EU-COM-GROW"
  listVersionID="2.1.1">CRITERION.OTHER.CA_DATA.LOTS_SUBMISSION</cbc:CriterionTypeCode>
  <cbc:Name>CA Lots</cbc:Name>
  <cbc:Description>Please take into account the following requirements regarding the
  lots of this procurement procedure:</cbc:Description>
  <cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
    <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
    schemeVersionID="2.1.1">03cff8d1-4d22-4435-82fa-d6361af84be6</cbc:ID>
    <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-
    COM-GROW" listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">847829aa-e70a-45e1-b4d3-e11c3ffaf7a0</cbc:ID>
      <cbc:Description>Tenders may be submitted for</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
      GROW" listVersionID="2.1.1">REQUIREMENT</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
      COM-GROW" listVersionID="2.1.1">CODE</cbc:ValueDataTypeCode>
      <!-- Compulsory use of the Publications Office Code List BidType --
      >
      <cbc:ExpectedCode listID="BidType" listAgencyID="EU-COM-OP"
      listVersionID="1.0">LOT_ALL</cbc:ExpectedCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">dceddc28-0ac8-471b-b954-c376a862ea30</cbc:ID>
      <cbc:Description>Maximum number of lots</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
      GROW" listVersionID="2.1.1">REQUIREMENT</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
      COM-GROW" listVersionID="2.1.1">QUANTITY_INTEGER</cbc:ValueDataTypeCode>
      <cbc:ExpectedValueNumeric>5</cbc:ExpectedValueNumeric>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">4b710530-abea-4ed0-b3fb-f324919c2d62</cbc:ID>
      <cbc:Description>Maximum number of lots that may be awarded to one
      tenderer</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
      GROW" listVersionID="2.1.1">REQUIREMENT</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
      COM-GROW" listVersionID="2.1.1">QUANTITY_INTEGER</cbc:ValueDataTypeCode>
      <cbc:ExpectedValueNumeric>1</cbc:ExpectedValueNumeric>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
  </cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterion>

```

6.6.4.2 Collegamento dei criteri ai lotti

La SA potrebbe avere la necessità di definire se un criterio di selezione, o un gruppo di criteri, deve essere applicato a tutti i lotti o solo a quelli specificati.

Nel DGUE EXTENDED, non si definiscono i criteri per ogni Lotto, ma per ogni criterio si specificano i Lotti ai quali si applica.

Per collegare un criterio ad uno o più Lotti, DGUE EXTENDED utilizza un GROUP (o SUBGROUP) di REQUIREMENT(s) (vedi par. 6.6.1), dove ciascun REQUIREMENT specifica l'identificativo di ciascun Lotto interessato dal criterio.

Il DGUE BASIC consente di definire solo i Lotti in cui si articola la procedura oltre ai Lotti ai quali l'operatore economico concorre. La massima espressività degli obblighi informativi relativi ai Lotti è possibile solo utilizzando il DGUE EXTENDED.

Allo stato attuale, seppur consentito da UBL 2.2, il meccanismo di specifica dei lotti è previsto solo per i seguenti criteri (vedi Tassonomia [3]):

Idoneità I (Suitability I)

- Criterio #25 - Iscrizione ad un albo professionale pertinente
- Criterio #26 - Iscrizione in un registro di commercio
- Criterio #27 - Per i contratti di servizio: è necessaria l'autorizzazione di un'organizzazione particolare
- Criterio #28 - Per i contratti di servizio: è necessaria l'appartenenza a un'organizzazione particolare

Assicurazione contro i rischi (Risk insurance)

- Criterio #35 - Assicurazione di indennità di rischio professionale

Altri requisiti economici o finanziari (Other economic or financial requirements)

- Criterio #36 -Altri requisiti economici o finanziari

Riferimenti (References)

- Criterio #37 - Per gli appalti di lavori: esecuzione di lavori del tipo specificato
- Criterio #38 - Per i contratti di fornitura: esecuzione di consegne del tipo specificato
- Criterio #39 - Per i contratti di servizio: prestazione di servizi del tipo specificato

In questo modo l'OE che compila l'eDGUE-IT Response ha evidenza che il criterio si applica solo a quei lotti definiti nel sottogruppo.

	Name	Descrizione Italiano	Description	Value(example)	Cardinality	PropertyDataType	ElementUUID
25	ICRITERION	Enrollment in a relevant professional register	It is enrolled in relevant professional registers kept in the Member State				6ee55453-6adb-4c3a-b09-e62a7a7b1
25.0	ISUBCRITERION	Enrollment in a relevant professional register	It is the economic operator enrolled in relevant professional registers kept in the Member State of its establishment as described in Annex VII of the Legislative Decree no. 50/2016?		1		0916af5a-ad0e-42cb-975d-5d5924037142
	QUESTION_GROUP	ICAPTION			1	NONE	668759f1-9a73-4e7c-a031-
	LEGISLATION				0..n		e7f63a2c5-53a6-4970-b6eb-27224a56b
	REQUIREMENT	Identificazione Lotti	Lot ID	{LotID}	0..n		LOT_IDENTIFIER
	REQUIREMENT	Nome del registro	Register name	{Register Name}	1	DESCRIPTION	3aac82e-ab4a-440c-b64e-183400796e
	REQUIREMENT	URL	Register URL	{Register URL}	1	DESCRIPTION	60ce88e-e53d-4938-8150-ec43ab3b
	QUESTION	Reposta	Your answer	true	1	INDICATOR	70d5b0c1-0501-4d01-b5c7-6b604a7919
	QUESTION	Numero registrazione	Registration number	{Reasons}	0..1	DESCRIPTION	3a45421-81cc-486e-b691-b66f6793
	QUESTION	Motivazione mancata registrazione	Reasons why it is not registered	{Reasons}	1	DESCRIPTION	7458442a-e981-4640-3283-34ce33ad4
	QUESTION	Se la documentazione pertinente è stata fornita	Is this information available elec?	true	1	INDICATOR	45442a3b-b1d4-44c7-33ae-56bd74433
	QUESTION	Indirizzo web, autorità o organo	Evidence Supplied	EVIDENCE-ID	1..n	EVIDENCE_IDENTIFIER	

Figura 2 - Criterio #25 "Iscrizione nei registri professionali", evidenza del Requirement per la specifica dei Lotti che necessitano di soddisfare il criterio

6.7 Riferimenti a documenti aggiuntivi – Bando di gara

Gli estremi di pubblicazione della procedura di gara DEVONO essere inseriti nella eDGUE-IT Request nella sezione Bando di gara. In generale l'eDGUE-IT utilizza il componente UBL `cac:AdditionalDocumentReference` per consentire l'inclusione di riferimenti a documenti pertinenti alla procedura di gara, e tra questi i riferimenti al Bando di gara su TED (per i contratti sopra soglia) e alle pubblicazioni previste dalla normativa vigente, ad esempio la pubblicazione sulla Gazzetta Ufficiale e sul sito della stazione appaltante.

La classe `cac:AdditionalDocumentReference` aggrega una sottoclasse `cac:Attachment` che viene utilizzata nel DGUE per definire l'URI, il nome del documento e le descrizioni e quindi non incorpora direttamente il contenuto dei documenti di riferimento, ma un riferimento alla fonte dove è possibile reperirlo.

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Bando di gara	<code>cac:AdditionalDocumentReference</code>	Notice Number	0..n	Complex	Riferimento a un documento aggiuntivo associato a questo documento	Obbligatorio per i procedimenti Soprasoglia	
	<code>cac:AdditionalDocumentReference/cbc:ID</code>	Notice identifier	1	Identifier	L'identificativo del bando di gara pubblicato su TeD (OJEU S number)	Se il documento di riferimento è un Contract Notice pubblicato su TED, l'ID deve seguire lo schema definito dal Publications Office: [] [] [] [] / S [] [] [] [] [] [] [] [] (es. 2015 / S 252-461137). Se al momento della stesura del documento ESPD il Publications Office non ha ancora pubblicato la Contract Notice, il valore 0000 / S 000-000000 deve essere utilizzato per indicare che viene utilizzato un identificativo temporaneo.	
	<code>cbc:UUID</code>	Identifier	0..1		Identificativo univoco che può essere usato per referenziare l'istanza del document ESPD	Se il documento di riferimento ha un UUID per identificare la sua particolare istanza, indicare tale UUID in questo campo.	
	<code>cac:AdditionalDocumentReference/cbc:documentTypeCode</code>	Notice type code	1	Code	Code Type del bando di gara	Per ESPD-EDM è obbligatorio l'uso della Code List DocRefContentType. Se, per altri documenti, il tipo di documento non è disponibile in questo elenco, specificare il codice "Other" e descrivere il contenuto nell'elemento DocumentType Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	DocRefContent Type

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:AdditionalDocumentReference/cbc:documentType	Notice type description	0..1	Text	Il tipo di documento a cui si fa riferimento, espresso come testo.	Opzionalmente usa l'attributo languageID per indicare la lingua del testo. Utilizzare la Code List LanguageCodeEU per il valore dell'attributo languageID.	LanguageCode EU per l'attributo languageID
	cac:AdditionalDocumentReference/cbc:issueDate		0..1	Date	Data in cui il documento è stato rilasciato dalla stazione appaltante	Formato "aaaa-mm-gg"	
	cac:AdditionalDocumentReference/cbc:issueTime		0..1	Time	Orario in cui il documento è stato rilasciato dalla stazione appaltante	Formato "hh:mm:ss"	
	cac:AdditionalDocumentReference/cac:Attachment		0..1				
	cac:AdditionalDocumentReference/cac:Attachment/cac:ExternalReference		0..1				
	cac:AdditionalDocumentReference/cac:Attachment/cac:ExternalReference/cbc:Uri	Notice URI	0..1	Identifier	L'URI (Uniform Resource Identifier) che identifica dove si trova il bando	Se il documento è disponibile in remote, allora il campo dovrebbe essere valorizzato con l'indirizzo URL che lo punta	
	cac:AdditionalDocumentReference/cac:Attachment/cac:ExternalReference/cbc:FileName	Notice name	0..1	Text	Titolo del bando di gara	I documenti ESPD usano questo elemento per un breve titolo descrittivo del documento a cui si fa riferimento	
	cac:AdditionalDocumentReference/cac:Attachment/cac:ExternalReference/cbc:Description	Notice description	0...n	Text	Descrizione della procedura di gara utilizzata nel bando	Una descrizione del contenuto. Se il documento a cui si fa riferimento è un avviso pubblicato su TED, utilizzare due righe descrittive. Utilizzare la prima riga descrittiva per descrivere i servizi richiesti e la seconda riga descrittiva per inserirvi il numero temporaneo ricevuto da TED	

Tabella 11 - Modello dati del bando di gara per la eDGUE-IT Request

6.8 Creazione della eDGUE-IT Request

A titolo esemplificativo e non esaustivo questo paragrafo riepiloga i passi che un servizio di generazione della eDGUE-IT Request può mettere a disposizione di una SA per la creazione di una eDGUE-IT Request in formato XML.

Principi generali:

- Il servizio **DEVE** consentire alla SA di inserire tutti i dati necessari per completare le sezioni dell'eDGUE in base alle cardinalità e alle regole definite dal modello dei dati del DGUE. Qualora il servizio non disponga delle informazioni necessarie per la generazione del eDGUE-IT Request (ad esempio mediante integrazione di sistemi) deve essere consentito alla SA di inserire tali informazioni da interfaccia;
- Il servizio di generazione **DEVE** garantire il controllo di versione della eDGUE-IT Request;
- Prima di finalizzare la eDGUE-IT Request versione 1.0 la SA DEVE in ogni caso comunicare i dati della procedura di gara al SIMOG (ANAC) ottenendo l'identificatore di gara e i codici CIG relativi a ciascun lotto;
- Ogni istanza XML delle eESPD-IT Request DEVE essere emessa con un ID universale univoco (UUID) generato in conformità allo standard ISO / IEC 9834-8: 2014 versione 4 [11] dalla piattaforma o sistema sulla quale l'istanza è prodotta o[11], in maniera equivalente, alla raccomandazione ITU-T X.667 [12][12];
- È RACCOMANDATO impostare le sezioni eDGUE-IT nello stesso ordine in cui sono elencate nel presente documento.

Passo	Azione
1	<p>La SA deve poter inserire:</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'identificativo di gara attribuito da ANAC (cbc: ContractFolderID); • Il codice della tipologia della procedura di gara (cbc: ProcedureCode).
2	<p>La SA deve poter inserire:</p> <ul style="list-style-type: none"> • I dati relativi alla stazione appaltante.
3	<p>La SA deve poter inserire:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il titolo del Bando, così come indicato nel Bando di gara; • La descrizione del Bando; • L'elenco dei CPV relativi al Bando.
4	<p>La SA deve poter inserire:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il nome del lotto come nell'avviso (almeno un lotto deve essere specificato) • Il codice CIG corrispondente al Lotto. <p>Devono essere consentite più voci per entrambi i parametri.</p>

5	<p>La SA deve poter visualizzare il riepilogo delle CAUSE DI ESCLUSIONE che saranno inserite nell'eDGUE-IT Request e per le quali non è richiesto intervento di selezione poiché devono essere incluse obbligatoriamente come da Direttiva 2014/24 EU e come recepito da D.Lgs 50/2016.</p> <p>Tra le CAUSE DI ESCLUSIONE sono inclusi anche i CRITERI NAZIONALI, codificati come "CRITERION.EXCLUSION.NATIONAL.OTHER" [3].</p>
6	<p>Occorre consentire alla SA di selezionare quali CRITERI DI SELEZIONE devono essere aggiunti a eDGUE-IT Request. (Vedi elenco dei criteri di selezione nella rappresentazione di riferimento in [3]),</p> <p>Per ciascuno dei CRITERI DI SELEZIONE:</p> <ul style="list-style-type: none"> • La SA può effettuare la selezione tra i requisiti elencati in [5]; • Per ciascun requisito, la SA può personalizzare le proprietà correlate al gruppo e ai gruppi figli, se le proprietà sono personalizzabili in base alla struttura dei dati [3]. <p>È necessario usare lo stesso UUID "predefinito", non solo per identificare CRITERI e SOTTOCRITERI, ma anche per identificare il GRUPPO di REQUISITI, il GRUPPO di DOMANDE, il SOTTO-GRUPPI di REQUISITI, i SOTTO-GRUPPI di DOMANDE e anche le PROPRIETÀ.</p>
7	<p>Aggiungere le informazioni sulla pubblicazione del Bando di gara.</p>
8	<p>Chiedere conferma alla SA che tutte le informazioni inserite siano corrette.</p>
9	<p>L'applicazione deve aggiungere e completare la sezione Controllo di processo (par. 6.1) e Insieme minimo di elementi che descrivono eDGUE-IT Request (par 6.2).</p>
10	<p>Aggiungere la sezione Intestazione dell'XML specificando i namespace per i componenti UBL e il path dello <i>Schema</i>.</p> <p><i>Esempio</i></p> <pre data-bbox="337 1213 1395 1591" style="border: 1px solid gray; padding: 10px;"> <?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?> <QualificationApplicationRequest xmlns=" urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:QualificationApplicationRe quest-2" xmlns:cac="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonAggregate Components-2" xmlns:cbc="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonBasicComp onents-2" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xsi:schemaLocation="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:Qualif icationApplicationRequest-2 ../[xsdfilename].xsd"> </pre>
10	<p>La rappresentazione della tassonomia di riferimento in [3], comprende alcune estensioni necessarie a gestire, in forma strutturata, le informazioni utili per la caratterizzazione del DGUE nel dominio italiano, frutto dell'analisi condotta nel corso del progetto CEF ESPD (azione n° 2016-IT-IA-0038</p>

L'XML dell'eDGUE-IT Request deve essere conforme allo schema XSD del documento UBL-QualificationApplicationRequest-2.2 [9][9].eDGUE-IT impone vincoli specifici sullo schema UBL 2.2 originale. Per

controllare questi vincoli, ESPD-EDM consente di utilizzare asserzioni ISO Schematron. A tale scopo può essere preso come esempio lo Schematron di validazione dell'ESPD-EDM europeo pubblicato dalla CE [10].

7 eDGUE-IT Response

Questa sezione descrive i vincoli dell'eDGUE-IT relativi all'utilizzo del documento UBL *QualificationApplicationResponse* per la definizione della eDGUE-IT Response.

La eDGUE-IT Response è prodotta dall'OE e viene utilizzata come autodichiarazione da presentare nella documentazione di offerta in risposta ad una specifica istanza di eDGUE-IT Request definita dalla SA.

Se l'offerta alla gara è presentata da un raggruppamento di imprese, ogni OE del gruppo DEVE presentare la propria eDGUE-IT Response.

Esempi:

- *Una ditta individuale che presenta un'offerta per una gara e fa affidamento su due subappaltatori, dovrà includere tre eDGUE-IT Response, una per l'OE capogruppo e una per ciascuna delle entità subappaltanti.*
- *Un consorzio composto da tre operatori economici, due dei quali fanno affidamento su due subappaltatori e la terza su cinque entità subappaltanti, dovrà includere 3 + 2 + 5 (dieci) eDGUE-IT Response.*

È responsabilità di ogni OE dichiarare correttamente il nome del gruppo all'interno delle rispettive eDGUE-IT Response, rispettando maiuscole e minuscole, la punteggiatura ed eventuali simboli.

Così come la eDGUE-IT Request, la eDGUE-IT Response utilizza i componenti definiti da UBL-2.2 nelle due librerie: **Componenti aggregati comuni** (prefisso `cac`) e **Componenti di base comuni** (prefisso `cbc`).

Tali componenti sono raccolti in sezioni utilizzate per rappresentare i dettagli relativi a:

- **Process Control (Controllo di processo)**, insieme di dati che si riferiscono alle specifiche tecniche adottate per la produzione del documento eDGUE-IT;
- **Root elements (Insieme minimo di elementi)** che descrivono il documento eDGUE-IT;
- **Stazione Appaltante;**
- **Operatore Economico;**
- **Procedura di gara;**
- **Lotti della procedura di gara;**
- **Criteri**, sia Criteri di **Esclusione** (Exclusion Ground) che di **Selezione** (Selection) specifici per la procedura di gara;
- **Risposte** dell'operatore economico;
- **Bando di gara;**
- Il link a **documenti aggiuntivi** se disponibili online.

Per ciascuna delle sezioni di cui sopra, questo documento descrive il corrispondente modello di dati che definisce:

- **Percorso completo:** Il percorso UBL per ogni elemento;
- **Business Term:** Il termine da utilizzare per riferirsi al singolo elemento;
- **Cardinalità eDGUE-IT:** cardinalità dell'elemento;
- **Tipo:** tipologia di valore da inserire per l'elemento;
- **Descrizione:** informazioni sulle caratteristiche dell'elemento;

- **Regole eDGUE-IT:** insieme di vincoli che DEVONO essere adottati quando si forniscono le informazioni relative all'elemento;
- **Code List:** nome della Codelist [4] da adottare nel caso in cui ne sia previsto l'uso per la compilazione del campo.

L'intento principale delle successive tabelle è rappresentare gli elementi UBL dell'eDGUE-IT, ad ogni livello di profondità. In particolare, per quanto attiene gli elementi aggregati, `cac:`, potrebbe non essere indicata la descrizione o la regola, in quanto la loro rappresentazione in tabella è utile esclusivamente per poter riportare gli elementi dipendenti che hanno un ruolo nella sintassi eDGUE-IT.

7.1 Controllo di processo

Poiché la eDGUE-IT Response estende una eDGUE-IT Request esistente, la sezione Controllo di processo della eDGUE-IT Response è identica a quella della eDGUE-IT Request e il modello di dati corrispondente deve seguire le regole descritte nel paragrafo 6.1.

7.2 Insieme minimo di elementi che descrivono la eDGUE-IT Response

Questa sezione descrive l'insieme minimo di elementi della eDGUE-IT Response.

Si consideri che la eDGUE-IT Response è un documento diverso dalla eDGUE-IT Request (ad esempio in caso di raggruppamento ci sono più eDGUE-IT Response, una per OE, per una singola eDGUE-IT Request), tuttavia alcuni dei dati di questa sezione sono identici a quelli della eDGUE-IT Request.

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Root elements	cbc:ID	Document Identifier	1	Identifier	Identificativo del documento, di norma generato dal sistema che crea il documento ESPD o dall'organizzazione responsabile del documento	Utilizzare l'identificativo generato per il documento dall'applicazione software utilizzata dall'operatore economico quando viene creata una eDGUE-IT Response. Utilizzare anche il CODICE FISCALE dell'organizzazione responsabile del documento per l'attributo schemeAgencyID.	
	cbc:CopyIndicator	Copy indicator	0..1	Boolean	Indica se il documento è una copia (true) o no (false)	E' buona pratica utilizzare il componente CopyIndicator se lo stesso documento è inoltrato più volte alla stessa destinazione o a destinazioni diverse. Si usi in combinazione con cbc:UUID identifier: le copie di un documento eDGUE-IT devono essere identificate con UUID distinti. Utilizzare il valore "false" per contrassegnare il documento originale.	
	cbc:UUID	Document universally unique identifier	1	Identifier	Identificatore univoco che può essere usato per referenziare l'istanza del documento ESPD	Utilizzato per collegare la eDGUE-IT Response alla corrispondente eDGUE-IT Request. Le copie di un documento devono essere identificate con un UUID diverso. Utilizzare il valore "ISO / IEC 9834-8: 2008" per l'attributo schemaID, il CODICE FISCALE della stazione appaltante per schemeAgencyName e "4" per schemeVersionID.	
	cbc:ContractFolderID	Reference number	1	Identifier	Identificatore specificato dall'acquirente e utilizzato come numero di riferimento per tutti i documenti nel processo di gara. È	Identificativo interno di sistema per il fascicolo di gara assegnato dalla Stazione Appaltante (specificare	

Specifiche Tecniche per la definizione del DGUE elettronico italiano "eDGUE-IT"

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
					anche noto come identificativo della procedura di gara, numero di riferimento dell'appalto o identificativo del Fascicolo di Gara. Un riferimento alla procedura di gara a cui sono associati un documento di Qualification Request e i documenti di Response consegnati	schemeAgencyID) - invariato in request e response (comanda la ESPD request) In generale è l'identificativo interno del Fascicolo di Gara	
	cbc:IssueDate	Document issue date	1	Date	Data in cui il documento è stato rilasciato dalla stazione appaltante	Formato "aaaa-mm-gg".	
	cbc:IssueTime	Document issue time	0..1	Time	Orario in cui il documento è stato rilasciato dalla stazione appaltante	Formato "hh:mm:ss"	
	cbc:Economic OperatorGroup Name	Economic Operator Group Name	0..1	Text	Il nome del gruppo che presenta un'offerta a cui appartiene questo operatore economico (es. il nome di un consorzio, una joint venture, ecc.).	Il responsabile del gruppo deve assicurarsi che il nome del gruppo sia identico in tutti gli ESPD dell'offerta.	
	cbc:VersionID	Document version identifier	0..1	Identifier	Versione del contenuto del documento	Generalmente dovrebbe essere una sola versione del ESPD. Le modifiche al contenuto implicano la modifica dell'identificativo della versione e un riferimento alla versione precedente. La prima versione assume il valore "1.0". E' buona norma aggiungere un valore decimale in caso di modifiche minori (errori di battiture e correzioni formali). Negli altri casi è meglio cambiare la parte intera della versione. Nel mondo ordini la prima versione non si indica, ma si usa un tag versione a due cifre dalla prima variazione in avanti	
	cbc:PreviousVersionID	Previous document version identifier	0..1	Identifier	La versione che identifica le precedenti modifiche del contenuto del documento		
	cbc:ProcedureCode	Procedure code	0..1	Code	Tipologia di procedura amministrativa dell'appalto in base alle direttive UE.	Usare obbligatoriamente la code list ProcedureType (values: Open, Restricted, Accelerated, Competitive dialogue, etc.). Non confondere con l'oggetto della procedura di gara (code list ProjectType: Works, Supplies, Services). Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della	ProcedureType

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
						<p>Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.</p> <p>È il tipo di procedura di gara amministrativa secondo le direttive Europee</p> <p>In SIMOG rappresenta il tipo di procedura di gara: aperta, ristretta, negoziata, sistema dinamico di acquisizione ed è a livello di lotto (campo scelta del contraente).</p>	
	cbc:QualificationApplicationTypeCode	ESPD request type code	1	Code	Codice che specifica il tipo di qualificazione utilizzata	<p>Uso obbligatorio del CodeList QualificationApplicationType. Usare il valore "EXTENDED".</p> <p>Si noti che se il documento di Request ESPD viene generato da una stazione appaltante appartenente a un altro Stato membro, il valore potrebbe essere "BASIC". L'applicazione software per gli Operatori Economici dovrebbe supportare BASIC ESPD-EDM al fine di consentire agli Operatori Economici italiani di fare offerte per gare transfrontaliere.</p> <p>Utilizzare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID, "EU-COM-GROW" per listAgencyName e "2.1.1" per listVersionID.</p>	QualificationApplicationType
	cbc:WeightScoringMethodologyNote	Weight Scoring Methodology	0..n	Text	Testo libero per descrivere la metodologia di punteggio	<p>Utilizzato per motivi di trasparenza.</p> <p>Fornire un testo che spieghi chiaramente il metodo che verrà utilizzato per individuare i criteri di selezione che verranno ponderati.</p>	
	cbc:WeightingTypeCode	Weighting Type Code	0..1	Code	Codice che specifica il tipo di ponderazione	<p>Uso obbligatorio della code list WeightingType. Se questo elemento non viene valorizzato e uno o più criteri di selezione sono ponderati, il tipo viene impostato su NUMERIC.</p>	WeightingType

Tabella 12 – Modello dei dati del set minimo di elementi per la eDGUE-IT Response

7.3 Riferimenti alla eDGUE-IT Request

La eDGUE-IT Response **DEVE** fare riferimento ad una specifica eDGUE-IT Request, al fine di verificare la conformità dell'OE ai requisiti stabiliti dalla SA per una specifica procedura di gara.

A tal fine, la eDGUE-IT Response **DEVE** contenere questa sezione. Si noti che la struttura dei dati è identica a quella utilizzata per i riferimenti esterni, come descritto nel paragrafo 6.7.

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
eESPD-IT Request reference	cac:AdditionalDocumentReference	ESPD request	1..n	Complex	Riferimento alla Request ESPD		
	cac:AdditionalDocumentReference/cbc:ID	ESPD request identifier	1	Identifier	Identificatore per il documento referenziato, generalmente rilasciato dall'entità responsabile del documento.	Usare lo stesso valore usato nella cac:QualificationApplicationRequest/cbc:ID	
	cac:AdditionalDocumentReference/cbc:UUID	ESPD request universally unique identifier	1	Identifier	Identificativo univoco che può essere usato per referenziare l'istanza del documento ESPD	Usare lo stesso valore usato nella cac:QualificationApplicationRequest/cbc:UUID.	
	cac:AdditionalDocumentReference/cbc:documentTypeCode	ESPD request type code	1	Code	Tipologia del documento a cui si fa riferimento, espresso come un codice.	Uso obbligatorio del valore ESPD_REQUEST per la Code List DocRefContentType Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	DocRefContentType
	cac:AdditionalDocumentReference/cbc:documentType	ESPD request description	0..1	Text	Tipologia del documento a cui si fa riferimento, espresso come testo	È facoltativo utilizzare l'attributo languageID per indicare la lingua del testo. Usare l'elenco dei codici LanguageCodeEU per il valore dell'attributo languageID.	LanguageCode EU for the languageID attribute
	cac:AdditionalDocumentReference/cbc:issueDate	ESPD request issue date	0..1	Date	Data in cui il documento è stato rilasciato dalla stazione appaltante	Formato "aaaa-mm-gg". Se disponibili nel documento di riferimento, indicare qui i dati della pubblicazione da parte della stazione appaltante.	
	cac:AdditionalDocumentReference	ESPD request issue time	0..1	Time	Orario in cui il documento è stato rilasciato dalla stazione appaltante	Formato "hh:mm:ss"	

	/cbc:issueTime						
--	----------------	--	--	--	--	--	--

Tabella 13 - Modello di dati dei riferimenti alla eDGUE-IT Request

7.4 La stazione appaltante

Poiché la eDGUE-IT Response estende una eDGUE-IT Request esistente, la sezione Stazione appaltante della eDGUE-IT Response è identica a quella della eDGUE-IT Request e il modello di dati corrispondente deve seguire le regole descritte nel paragrafo 6.3.

7.5 L'operatore economico

Questa sezione è utilizzata per descrivere l'operatore economico, incluse le informazioni sui suoi rappresentanti legali.

L'Operatore Economico può assumere uno dei seguenti ruoli:

<p style="text-align: center;">Appaltatore Unico/Capogruppo/Mandatario Operatore economico che presenta l'offerta, o in caso di raggruppamento, il capogruppo</p>	<ul style="list-style-type: none"> • L'appaltatore unico/capogruppo/mandatario DEVE produrre una eDGUE-IT Response completa; • L'appaltatore unico/capogruppo/mandatario dovrà anche identificare i restanti membri del gruppo (mandanti); • L'appaltatore unico/capogruppo/mandatario DEVE identificare eventuali soggetti di cui si avvale (ausiliarie). • L'appaltatore unico/capogruppo/mandatario dovrà identificare eventuali soggetti subappaltatori; • L'appaltatore unico/capogruppo/mandatario dovrà specificare la quota percentuale subappaltata dal gruppo (nei criteri di selezione tale informazione deve essere inserita nella "quota di subappalto espressa in percentuale" della eDGUE Response).
<p style="text-align: center;">Membro del gruppo (Mandante) Membro del raggruppamento.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il membro del gruppo dovrà produrre una eDGUE-IT Response completa; • Il membro del gruppo non deve identificare il resto dei fornitori o delle entità del raggruppamento.
<p style="text-align: center;">Ausiliario Entità delle cui capacità l'appaltatore principale, il gruppo si avvale per soddisfare i criteri di selezione</p>	<ul style="list-style-type: none"> • L'ausiliario dovrà produrre una eDGUE-IT Response; • L'ausiliario non dovrà identificare il resto dei fornitori o delle entità del raggruppamento.
<p style="text-align: center;">Subappaltatore Entità su cui l'appaltatore principale o il gruppo non fa affidamento per soddisfare i criteri di selezione.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Il subappaltatore dovrà produrre anch'essa una risposta di eDGUE Response; • Il subappaltatore non deve fornire informazioni sui criteri di selezione; • Il subappaltatore non deve fornire informazioni sulla riduzione del numero di candidati qualificati.

Tabella 14 - Ruoli dell'operatore economico

7.5.1 I dati principali dell'operatore economico

ELEMENTO DGUE	Percorsocompleto	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list	
Operatore Economico	cac:EconomicOperatorParty	Economic operator	0..1	Complex	Qualsiasi persona fisica o giuridica o ente pubblico che propone l'esecuzione di lavori, la fornitura di prodotti o la fornitura di servizi. Informazioni sulla parte che presenta la qualifica.			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty	Qualifying Party	1	Complex	Le caratteristiche distintive o le caratteristiche che qualificano un operatore economico come parti in un processo di appalto (ad es. Numero di dipendenti, numero di unità operative, tipo di attività, capacità tecniche e finanziarie, progetti completati).			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cbc:EmployeeQuantity	EmployeeQuantity	0..1	Quantity	Il numero di persone occupate dall'operatore economico che partecipa alla gara	Valore intero		
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:BusinessClassificationScheme			0..n	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:BusinessClassificationScheme/cbc:Description	Business classification scheme		0..n	Text	Testo che descrive una classificazione ufficiale assegnata da un elenco ufficiale o un sistema di prequalifica all'operatore economico.	È prevista solo la 'Descrizione', ma il componente cac: ClassificationScheme offre altre possibilità (vedere il modello UBL-2.2 nel pacchetto di distribuzione o nella fonte originale [2]per maggiori dettagli). È previsto un valore intero.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:FinancialCapability			0..1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:FinancialCapability/cbc:ValueAmount	General turnover		0..1	Amount	Una quantità monetaria come misura di questa capacità	Da usare per indicare il fatturato generale dell'OE (a fini statistici). Assegnazione obbligatoria di un valore all'attributo 'valuta'. Il valore predefinito dovrebbe essere impostato su 'EUR'.	CurrencyCode for the 'currency' attribute

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:CompletedTask		0..1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:CompletedTask/cbc:Description	Completed task	0..1	Text	Testo che descrive i lavori, le forniture o servizi eseguiti, consegnati o eseguiti in un progetto di approvvigionamento (normalmente utilizzato come riferimento per la classificazione dell'operatore economico)	Da usare per indicare i riferimenti che sono stati utilizzati nel sistema di (pre) qualifica per ottenere la classificazione specifica relativa a tali riferimenti.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:Party		0..1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:Party/cac:PartyIdentifier		0..1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:QualifyingParty/cac:Party/cac:PartyIdentifier/cbc:ID	Qualifying agency identifier	0..1	Identifier	L'identificativo dell'operatore economico in un elenco ufficiale, un registro o un sistema di (pre) qualificazione.	Lo schema di attributo AgentID deve contenere il valore recuperato da eCerts che identifica inequivocabilmente il sistema di (pre) qualificazione (PQS). Se questo valore non è attualmente disponibile: • utilizzare lo schema defaultAgencyID "EU-COM-GROW" e il cac:EconomicOperatorParty/cac:PartyIdentifier/cbc: ID per il valore dell'identificativo. Ulteriori dettagli sul PQS vengono richiesti all'EO grazie al Criterio CRITERION.OTHER.EO_DATA.REGISTERED_IN_OFFICIAL_LIST (vedere paragrafo 7.5.2.2).	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:EconomicOperatorRole		1	Complex	La funzione dell'operatore economico quando si presenta un'offerta da un consorzio (appaltatore / responsabile principale, membro di un gruppo, ecc.).	Questo elemento è obbligatorio nella eESPD-IT Response perché a seconda di esso saranno richiesti o meno set di dati diversi,	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:EconomicOperatorRole/cbc:RoleCode	Economic operator role code	1	Code	Identifica il ruolo dell'operatore economico nell'offerta.	Identifica il ruolo dell'operatore economico nell'offerta Uso obbligatorio del Code List EORoleType.	EORoleType

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:EconomicOperatorRole/cbc:RoleDescription	Economic operator role description	0..1	Text	Identifica il ruolo dell'operatore economico nell'offerta.	.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:PartyLegalEntity		0..1	Complex	Questa classe non è descritta nell'ESPD-EDM ma si consiglia di referenziare i dati sull'OE come presenti in un registro delle imprese.	Poiché non esistono regole ESPD-EDM, al fine di garantire l'interoperabilità, tutte le regole per gli elementi descritti nella versione UBL 2.2 per il cac:PartyLegalEntity devono essere adottate.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party		1	Complex	Principali dati utilizzati per identificare e contattare l'operatore economico, quali identificatori ufficiali, nome, indirizzo, persona di contatto, rappresentanti, ecc.		
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PartyIdentification		1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PartyIdentification/cbc:ID	Economic operator identifier	1	Identifier	Un identificativo che identifica l'operatore economico, ad esempio un numero di partita IVA, il numero di registrazione della società in un registro delle imprese, altro.	È possibile specificare più di un identificatore. Uso obbligatorio e altamente consigliato dell'attributo schemeAgencyID. L'ID preferito è il numero di partita IVA nazionale. È possibile utilizzare identificatori aggiuntivi. Per un'identificazione completa si consiglia di utilizzare, oltre al cac:Party/cac:Identification/cbc:ID, anche il componente UBL-2.2 cac:PartyLegalEntity:	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cbc:EndPointID	Economic operator electronic address identifier	0..1	Identifier	Indirizzo elettronico dell'ente contraente.	Da usare per servizi online (ad esempio servizi Web, servizi REST, Delivery ID, ftp, ecc.). Per il sito web ufficiale si usa sempre "cac:Party/cbc:WebsiteURI". Un identificatore end-point DEVE avere un attributo identificativo dello schema (ad es. Schema identificatore SENSParty). Dovrebbe essere preso in considerazione per tutti gli attori (stazione appaltante, fornitore di servizi, operatore economico) come eDeliveryID.	
	cac:EconomicOperatorParty						

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	/cac:Party/cac:PartyName						
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PartyName/cbc:Name	Economic operator name	1	Text	Il nome dell'operatore economico.	Si usi il nome ufficiale dell'operatore come registrato ufficialmente. Si raccomanda precisione nell'ortografia.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cbc:IndustryClassificationCode	SME indicator	1	Code	Utilizzato per indicare se l'azienda è una micro, piccola, media o grande impresa.	Utilizzato solo a fini statistici. Uso obbligatorio dei parametri stabilito dalla raccomandazione UE 2003/361 per determinare se la società di questo tipo è micro, piccola, media o grande. Attenzione che questi parametri potrebbero cambiare in futuro. Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	EOIndustryClassificationCode
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cbc:WebsiteURI	Economic operator website	0..1	Identifier	Il sito web dell'operatore economico	Nessuna regola specifica	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PostalAddresses	Postal Address	1	Complex	Indirizzo postale		
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PostalAddresses/cac:AddressLine		0..1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PostalAddresses/cac:AddressLine/cbc:Line	Address line	0..1	Text	La riga principale dell'indirizzo. Di solito il nome della via e il numero o la casella postale.	Si usi l'indirizzo della sede legale dell'OE o la sua casella postale	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PostalAddresses	City	0..1	Text	Il nome della città in cui si trova l'indirizzo.	Si usi il nome della città della sede legale dell'OE	

ELEMENTO DGUE	Percorsocompleto	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	s/cbc:CityName						
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PostalAddress/s/cbc:PostalZone	Post code	0..1	Text	Codice di avviamento postale	Si usi il CAP della sede legale dell'OE	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PostalAddress/s/cac:Country		1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PostalAddress/s/cac:Country/cbc:IdentificationCode	Country code	1	Code	Un codice che identifica il paese. Gli elenchi dei paesi validi sono registrati presso l'agenzia di manutenzione ISO 3166-1, "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions". Si consiglia di utilizzare la codifica ISO 3166-1 2A: 2006 del codice paese.	Il Paese dell'OE deve sempre essere specificato. Uso obbligatorio dell'elenco di codici CountryCodeIdentifier (ISO 3166-1 2A: 2006). Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	CountryCodeIdentifier
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PostalAddress/s/cac:Country/cbc:Name	Country name	0..1	Text	Il nome del paese.	Nessuna regola specifica	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:Contact	Contacting details	0..1	Complex	Utilizzato per fornire informazioni di contatto per una oggetto in generale o una persona fisica		
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:Contact/cbc:Name	Contact point	0..1	Text	Il nome del punto di contatto	Nessuna regola specifica	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:Contact/cbc:Telephone	Contact telephone number	0..1	Text	Un numero di telefono per il punto di contatto.	Nessuna regola specifica	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:Contact/cbc:Telefax	Contact fax number	0...1	Text	Un numero di fax per il punto di contatto	Nessuna regola specifica	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:Contact/cbc:ElectronicMail	Contact email address	0...1	Text	Un indirizzo e-mail per il punto di contatto.	Nessuna regola specifica	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty	Service provider	0...1	Complex	Informazioni principali sul fornitore di servizi		
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party		1				
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cbc:WebsiteURI	Service provider website	0...1	Identifier	Il sito web del fornitore di servizi	Da utilizzare per il sito web ufficiale del fornitore di servizi.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cbc:EndPointID	Service provider electronic address identifier	0...1	Identifier	Indirizzo elettronico del fornitore di servizi	Da utilizzare per servizi online (ad esempio servizi Web, servizi REST, Delivery ID, ftp, ecc.).	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:PartyIdentification		1				
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:Party	Service provider identifier	1	Identifier	L'identificativo nazionale di un fornitore di servizi come è legalmente registrato (ad esempio identificazione IVA).	Utilizzare il CODICE FISCALE del fornitore di servizi dell'OE.	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	Identification/cbc:ID						
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:Party/cac:PartyName		1				
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:PartyName/cbc:Name	Service provider name	1	Text	Il nome ufficiale del fornitore di servizi	Il nome del fornitore di servizi deve sempre essere specificato. Fornire il nome ufficiale registrato del fornitore di servizi.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:PostalAddress		0...1				
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:PostalAddress/cac:Country		1				
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:ServiceProviderParty/cac:PostalAddress/cac:Country/cbc:IdentificationCode	Country code	1	Code	Un codice che identifica il paese. Gli elenchi dei paesi validi sono registrati presso l'agenzia di manutenzione ISO 3166-1, "Codes for the representation of names of countries and their subdivisions". Si consiglia di utilizzare la codifica ISO 3166-1 2A: 2006 del codice paese.	Il paese del fornitore di servizi deve sempre essere specificato. Uso obbligatorio dell'elenco di codici CountryCodeIdentifier (ISO 3166-1 2A: 2006). Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	CountryCodeIdentifier
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:RepresentativeNaturalPerson	Representative natural person	0..n	Complex	Mandato ufficiale o legale rilasciato da un'autorità (ad esempio un avvocato o un notaio) per rappresentare	Utilizzare questo elemento per fare riferimento alle persone fisiche che rappresentano l'operatore economico	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	:PowerOfAttorney				l'operatore economico nelle procedure di appalto pubblico		
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty		1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person		1	Complex			
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cbc:FirstName	Representative natural person first name	1	Text	Nome del legale rappresentante	Utilizzare il nome del legale rappresentante.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cbc:FamilyName	Representative natural person family name	1	Text	Cognome del legale rappresentante	Utilizzare il cognome del legale rappresentante.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cbc:BirthDate	Representative natural person birth date	0...1	Date	Data di nascita del legale rappresentante.	Utilizzare la data di nascita del legale rappresentante	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cbc:BirthplaceName	Representative natural person birth place	0...1	Text	Luogo di nascita del legale rappresentante.	Utilizzare il luogo di nascita del legale rappresentante.	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:ResidenceAddress	Postal Address	1	Complex		Utilizzare l'indirizzo	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:ResidenceAddress/cac:AddressLine						
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:ResidenceAddress/cac:AddressLine/cbc:Line	Address Line	0..1	Text	La riga principale dell'indirizzo. Di solito il nome della via e il numero o la casella postale	Se è consentito raccogliere questi dati in conformità con le regole sulla protezione dei dati, utilizzarli per specificare il nome e il numero della via della persona fisica rappresentativa in una riga.	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:ResidenceAddress/cbc:PostalZone	Postal Code	0..1	Text	L'identificativo per un gruppo indirizzabile di proprietà in base al servizio postale pertinente, come un codice postale o codice postale.	Utilizzare il CAP	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:ResidenceAddress/cbc:CityName	City	0..1	Text	Il nome della città in cui l'indirizzo è situato	Utilizzare il nome della città	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:ResidenceAddress/cac:Country						
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:ResidenceAddress/cac:Country/cbc:IdentificationCode	Country Code	1	Code	Codice identificativo del paese.	Utilizzare l'identificativo del paese ("IT") Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	CountryCodeIdentifier
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:ResidenceAddress/cac:Country/cbc:Name	Country Name	0..1	Text	Nome del paese	Utilizzare il nome del paese (es., "Italia")	
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:Contact						
	cac:EconomicOperatorParty/cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:Contact/cbc:ElectronicMail	Representative email address	0..1	Text	Indirizzo e-mail per il punto di contatto	L'indirizzo PEC del legale rappresentante	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:Economic OperatorParty /cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cac:AgentParty/cac:Person/cac:Contact/cbc:Telephone	Representative telephone number	0..1	Text	Numero di telefono per il punto di contatto.	Il numero di telefono del rappresentante legale	
	cac:Economic OperatorParty /cac:Party/cac:PowerOfAttorney/cbc:Description	Representative natural person role description	0..n	Text	Descrizione breve del ruolo del rappresentante degli operatori economici e altre informazioni dettagliate sulla rappresentazione.	Utilizzare la riga 1 della descrizione per descrivere il ruolo del rappresentante. Utilizzare la riga 2 per fornire informazioni dettagliate sulla rappresentazione (le sue forme, estensione, scopo, ecc.)	

Tabella 15 - Modello di dati dell'operatore economico per la eDGUE-IT Response

7.5.2 Ulteriori dati sull'operatore economico rappresentati come criteri

Alcune delle informazioni richieste all'OE non sono incluse nella struttura dei dati di base che descrivono l'operatore economico nel eDGUE-IT, ma sono richieste adottando il modello di dati dei criteri, ovvero utilizzando una struttura dati flessibile per acquisire le risposte dall'OE.

Il modello dati per le suddette informazioni è descritto nella Tassonomia (vedi Tassonomia [3]) e descritti come CRITERION.OTHER.

Questi criteri CRITERION.OTHER non sono né Cause di esclusione né Criteri di selezione, ma sono utilizzati per richiedere informazioni in modo flessibile all'OE. I suddetti criteri devono SEMPRE essere mostrati all'OE durante la compilazione della eDGUE-IT Response, quindi lo stesso criterio deve essere aggiunto nell'XML della eDGUE-IT Response subito dopo la sezione Operatore economico (paragrafo 7.5.1).

7.5.2.1 L'Operatore Economico è un laboratorio protetto

Nel caso in cui l'appalto sia riservato, viene chiesto all'OE se esso sia un laboratorio protetto di una "impresa sociale" o se prevede l'esecuzione del contratto nel contesto di programmi di lavoro protetti.

Se questo non è il caso, l'OE deve rispondere FALSE.

Altrimenti l'OE deve fornire:

- la percentuale corrispondente ai lavoratori disabili o svantaggiati;
- dettagli sul fatto che i dipendenti interessati appartengano a una categoria specifica di lavoratori disabili o svantaggiati.

Per questo motivo, la eDGUE-IT Response deve contenere il criterio di assegnazione "CRITERION.OTHER.EO_DATA.SHELTERED_WORKSHOP" (vedi Tassonomia [3]).

È riportato di seguito un esempio XML che rappresenta la struttura del criterio sopra menzionato e che serve a raccogliere i dati relativi al laboratorio protetto.

```

<!-- Criterion:EO is a sheltered workshop -->
<cac:TenderingCriterion>
  <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
  schemeVersionID="2.1.1">2043338f-a38a-490b-b3ec-2607cb25a017</cbc:ID>
  <cbc:CriterionTypeCode listID="CriteriaTypeCode" listAgencyID="EU-COM-GROW"
  listVersionID="2.1.1">CRITERION.OTHER.EO_DATA.SHELTERED_WORKSHOP</cbc:CriterionTypeCode>
  <cbc:Name>EO is a sheltered workshop</cbc:Name>
  <cbc:Description>Only in case the procurement is reserved: is the economic operator a
  sheltered workshop, a 'social business' or will it provide for the performance of the
  contract in the context of sheltered employment programmes?</cbc:Description>
  <cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
    <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
    schemeVersionID="2.1.1">6febbe4a-e715-427c-a2b1-19cfabadaef0</cbc:ID>
    <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
    GROW" listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">8d47e12d-2346-41d8-82fe-afb22ebbd791</cbc:ID>
      <cbc:Description>Your answer?</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">INDICATOR</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">a5e33369-e2b5-45f7-9969-ddb1c3ae17c8</cbc:ID>
      <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-
      COM-GROW" listVersionID="2.1.1">ONTRUE</cbc:PropertyGroupTypeCode>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">031953ad-2f92-4fca-a482-7b8efb7035a7</cbc:ID>
        <cbc:Description>What is the corresponding percentage of disabled
        or disadvantaged workers?</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1">PERCENTAGE</cbc:ValueDataTypeCode>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">6e2f7c96-61ac-443b-9039-c45fa3a3e595</cbc:ID>
        <cbc:Description>If required, please provide details on whether the
        employees concerned belong to a specific category of disabled or disadvantaged
        workers?</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1">DESCRIPTION</cbc:ValueDataTypeCode>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
    </cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
  </cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterion>

```

7.5.2.2 Operatore economico registrato in un Sistema di Pre-qualificazione (Pre Qualification System - PQS)

Nel eDGUE-IT viene chiesto all'OE se è registrato in un elenco ufficiale (ad es. in un sistema nazionale di pre-qualificazione). In caso affermativo il modello dei dati consente alla SA di richiedere maggiori informazioni sull'elenco ufficiale cui l'OE è iscritto.

Al fine di gestire tali informazioni la eDGUE-IT Response deve contenere il criterio CRITERION.OTHER.EO_DATA.REGISTERED_IN_OFFICIAL_LIST (vedi Tassonomia [3])

L'attuale implementazione di eDGUE-IT acquisisce informazioni sul PQS mediante le PROPRIETA' del CRITERIO sopra menzionato.

Nel caso in cui l'OE sia registrato su diversi sistemi di pre-qualificazione, l'OE dovrà scegliere quello da utilizzare nella specifica procedura di gara.

All'OE viene richiesto:

- il nome dell'elenco o del certificato e il numero di registrazione o certificazione pertinente;
- se il certificato di registrazione o certificazione è disponibile elettronicamente;
- i riferimenti su cui si basa la registrazione o la certificazione e, se del caso, la classificazione ottenuta nell'elenco ufficiale;
- se la registrazione o la certificazione copre tutti i criteri di selezione richiesti.

L'OE sarà inoltre tenuto a fornire l'identificazione dell'OE nel sistema di pre-qualificazione selezionato:

- **L'identificativo assegnato dal sistema di pre-qualificazione** all'operatore economico è richiesto, ma non è specificato attraverso il criterio, **esso deve essere incluso nella sezione OE della eDGUE-IT Response (nell'elemento `cac:QualifyingParty/cac:Party/cac:PartyIdentification/cbc:ID`)**.

Qualora la procedura di gara richieda all'OE una certificazione SOA, i dati relativi alla certificazione richiesta devono essere riportati in questi criteri. L'OE deve dichiarare di essere iscritto ad un PQS e successivamente fornire i dettagli della SOA.

È riportato di seguito un esempio XML che rappresenta la struttura del criterio sopra menzionato e che serve a raccogliere i dati relativi alla registrazione ad un sistema di pre-qualificazione.

```

<!-- Criterion:EO registered in a PQS -->
<cac:TenderingCriterion>
  <cbc:ID schemed="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
  schemeVersionID="2.1.1">9b19e869-6c89-4cc4-bd6c-ac9ca8602165</cbc:ID>
  <cbc:CriterionTypeCode listID="CriteriaTypeCode" listAgencyID="EU-COM-GROW"
  listVersionID="2.1.1">CRITERION.OTHER.EO_DATA.REGISTERED_IN_OFFICIAL_LIST</cbc:CriterionType
  Code>
  <cbc:Name>EO registered in a PQS</cbc:Name>
  <cbc:Description>If applicable, is the economic operator registered on an official list of
  approved economic operators or does it have an equivalent certificate (e.g. under a national
  (pre)qualification system)?</cbc:Description>
  <cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
    <cbc:ID schemed="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
    schemeVersionID="2.1.1">64162276-7014-408f-a9af-080426bfef1fd</cbc:ID>
    <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
    GROW" listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">3f5959b0-6367-4f0e-96c2-a44635bbf84e</cbc:ID>
      <cbc:Description>Your answer?</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">INDICATOR</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">9026e403-3eb6-4705-a9e9-e21a1efc867d</cbc:ID>
      <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-
      COM-GROW" listVersionID="2.1.1">ONTRUE</cbc:PropertyGroupTypeCode>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">ale91ee8-30d3-43bc-886c-c72fb2fc173b</cbc:ID>
        <cbc:Description>a) Please provide the name of the list or
        certificate and the relevant registration or certification number, if
        applicable</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1">DESCRIPTION</cbc:ValueDataTypeCode>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">c49b62b7-fc29-48ba-b55e-71071e26b967</cbc:ID>
        <cbc:Description>b) If the certificate of registration or
        certification is available electronically, please state where</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1">URL</cbc:ValueDataTypeCode>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">ebc94ce3-7344-4300-8b63-770b8dcf0f94</cbc:ID>
        <cbc:Description>c) Please state the references on which the
        registration or certification is based, and, where applicable, the classification obtained
        in the official list</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1">DESCRIPTION</cbc:ValueDataTypeCode>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">5d901b56-a49d-4f2f-b7d5-e91f8480e230</cbc:ID>
        <cbc:Description>d) Does the registration or certification cover
        all of the required selection criteria?</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1">INDICATOR</cbc:ValueDataTypeCode>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
    </cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
  </cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterion>

```


7.5.2.3 Lotti per i quali l'OE presenta un'offerta

Se la eDGUE-IT Request contiene più istanze dell'elemento lotto e la SA decide di consentire offerte per i singoli lotti, la eDGUE-IT Request deve contenere il criterio "CRITERION.OTHER.CA_DATA.LOTS_SUBMISSION" (vedi paragrafo 6.6.4).

La eDGUE-IT Response deve contenere il criterio di assegnazione "CRITERION.OTHER.EO_DATA.LOTS_TENDERED" (vedi Tassonomia [3]). L'OE può rispondere a tale criterio fornendo l'elenco degli identificativi (ID) dei lotti per i quali presenta un'offerta.

È riportato di seguito un esempio XML che rappresenta la struttura del criterio sopra menzionato e che serve a raccogliere le indicazioni sui lotti per i quali l'OE presenta un'offerta.

```
<!-- Criterion:Lots the EO tenders to -->
<cac:TenderingCriterion>
  <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
schemeVersionID="2.1.1">8b9700b7-b13c-41e6-a220-6bbf8d5fab31</cbc:ID>
  <cbc:CriterionTypeCode listID="CriteriaTypeCode" listAgencyID="EU-COM-GROW"
listVersionID="2.1.1">CRITERION.OTHER.EO_DATA.LOTS_TENDERED</cbc:CriterionTypeCode>
  <cbc:Name>Lots the EO tenders to</cbc:Name>
  <cbc:Description>Lots selected by the economic operator</cbc:Description>
  <cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
    <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
schemeVersionID="2.1.1">289f39b3-2a15-421a-8050-a29858031f35</cbc:ID>
    <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
schemeVersionID="2.1.1">ca0e6adb-a8a3-40f0-9ffa-f9f0b3d95e31</cbc:ID>
      <cbc:Description>Lot ID</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
listVersionID="2.1.1">IDENTIFIER</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
  </cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterion>
```

Poiché il criterio "CRITERION.OTHER.EO_DATA.LOTS_TENDERED" include una proprietà QUESTION, l'OE deve introdurre una risposta al criterio di gara con un ID lotto come valore di risposta. Si consideri che cac:ResponseValue ha cardinalità multipla, quindi l'EO può produrre un elenco di ID dei lotti. Dettagli appropriati sulle risposte ai criteri sono forniti nel paragrafo 7.9.

7.5.2.4 Certificazione dei contributi

L'OE è tenuto a specificare se è in grado di fornire un certificato che attesti il pagamento dei contributi di sicurezza sociale e delle imposte o fornire informazioni che consentano alla stazione appaltante o all'ente aggiudicatore di ottenere il certificato accedendo direttamente ad una banca dati nazionale. In quest'ultimo caso, l'OE dovrà fornire un IDENTIFICATORE DI EVIDENZA.

Per questo motivo, la risposta eDGUE-IT deve contenere il criterio di assegnazione "CRITERION.OTHER.EO_DATA.CONTRIBUTIONS_CERTIFICATES" (vedi Tassonomia [3])

È riportato di seguito un esempio XML che rappresenta la struttura del criterio sopra menzionato e che serve a raccogliere i dati relativi alla certificazione dei contributi.

```

<!-- Criterion:Contributions certificates -->
<cac:TenderingCriterion>
  <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
  schemeVersionID="2.1.1">5a8dea31-5db9-4e03-862b-07810aa6a7fd</cbc:ID>
  <cbc:CriterionTypeCode listID="CriteriaTypeCode" listAgencyID="EU-COM-GROW"
  listVersionID="2.1.1">CRITERION.OTHER.EO_DATA.CONTRIBUTIONS_CERTIFICATES</cbc:CriterionTypeCode>
  <cbc:Name>Contributions certificates</cbc:Name>
  <cbc:Description>Will the economic operator be able to provide a certificate with regard
  to the payment of social security contributions and taxes or provide information enabling
  the contracting authority or contracting entity to obtaining it directly by accessing a
  national database in any Member State that is available free of charge?</cbc:Description>
  <cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
    <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
    schemeVersionID="2.1.1">289f39b3-2a15-421a-8050-a29858031f35</cbc:ID>
    <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
    GROW" listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">c4f182c7-5c47-4a82-9a0c-8f71f84c35a0</cbc:ID>
      <cbc:Description>Your answer?</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">INDICATOR</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">9026e403-3eb6-4705-a9e9-e21alefc867d</cbc:ID>
      <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-
      COM-GROW" listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">fb15e5ec-b67f-4fea-8422-c55347078b25</cbc:ID>
        <cbc:Description>Is this information available
        electronically?</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1">INDICATOR</cbc:ValueDataTypeCode>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
      <cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">0a166f0a-0c5f-42b0-81e9-0fc9fa598a48</cbc:ID>
        <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType"
        listAgencyID="EU-COM-GROW" listVersionID="2.1.1">ONTRUE</cbc:PropertyGroupTypeCode>
        <cac:TenderingCriterionProperty>
          <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-
          GROW" schemeVersionID="2.1.1">191b34a8-5af0-4d53-b431-4ecd624218ea</cbc:ID>
          <cbc:Description>Evidence supplied</cbc:Description>
          <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType"
          listAgencyID="EU-COM-GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
          <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType"
          listAgencyID="EU-COM-GROW" listVersionID="2.1.1">EVIDENCE_IDENTIFIER</cbc:ValueDataTypeCode>
        </cac:TenderingCriterionProperty>
      </cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
    </cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
  </cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterion>

```


7.5.2.5 L'operatore economico presenta offerte insieme ad altre entità

A seconda del ruolo, i dati che l'operatore economico dovrà fornire sono diversi.

La risposta eDGUE-IT deve contenere il criterio di assegnazione "CRITERION.OTHER.EO_DATA.TOGETHER_WITH_OTHERS".

Se l'OE è il capogruppo di un raggruppamento o di un consorzio, deve fornire il nome del gruppo (anche il resto dei membri e delle entità correlate a questo gruppo dovranno fornire esattamente lo stesso nome nei loro eDGUE).

Solo se OE è Capogruppo/Mandatario, dovrà identificare il resto delle entità partecipanti al gruppo. Alle altre entità membri del gruppo non è richiesto di fornire tali informazioni.

L'Appaltatore unico/Capogruppo/Mandatario dovrà identificare i soggetti di cui si avvale (ausiliari) e i soggetti subappaltatori.

Notare che:

- i dati richiesti sono: nome, identificatore e attività dell'OE.
- I valori attesi per nome e attività sono di tipo testo.

Il valore previsto per l'identificativo OE è di tipo Identifier. Per l'identificatore dell'OE è anche richiesto di specificare il tipo di identificativo: per il eDGUE-IT è il codice IVA (fare riferimento alla codelist *EOIDType* nell'elenco dei codici [4] ed utilizzare la dicitura "gli OE devono utilizzare il numero di partita IVA").

È riportato di seguito un esempio XML che rappresenta la struttura del criterio sopra menzionato e che serve a raccogliere i dati relativi alla partecipazione alla gara insieme ad altri soggetti.

```

<!-- Criterion:EO together with others -->
<cac:TenderingCriterion>
  <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
  schemeVersionID="2.1.1">ee51100f-8e3e-40c9-8f8b-57d5a15belf2</cbc:ID>
  <cbc:CriterionTypeCode listID="CriteriaTypeCode" listAgencyID="EU-COM-GROW"
  listVersionID="2.1.1">CRITERION.OTHER.EO_DATA.TOGETHER_WITH_OTHERS</cbc:CriterionTypeCode>
  <cbc:Name>EO together with others</cbc:Name>
  <cbc:Description>Is the economic operator participating in the procurement procedure together
  with others?</cbc:Description>
  <cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
    <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
    schemeVersionID="2.1.1">d939f2c6-ba25-4dc4-889c-11d1853add19</cbc:ID>
    <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
    listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">89f59f77-2dff-4463-8eef-269fdf455ae9</cbc:ID>
      <cbc:Description>Name of the economic operator in the group</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">DESCRIPTION</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">1fa05728-308f-43b0-b547-c903ffb0a8af</cbc:ID>
      <cbc:Description>ID of the economic operator</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">IDENTIFIER</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">8b7e09d3-f537-43ec-85dc-32d6ad9bccd8</cbc:ID>
      <cbc:Description>Activity of the economic operator (for this specific
      procedure)</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">DESCRIPTION</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
  </cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterion>

```

Si noti che ResponseValue ha una cardinalità multipla, quindi è possibile specificare i dati di più OE. Appropriati dettagli su come rispondere ai quesiti, che nel XML sono rappresentati da elementi di tipo <cac:TenderingCriterionProperty>, sono presenti nel paragrafo 7.9. Tuttavia, nel caso sia necessario rispondere a più quesiti e per soggetti differenti (ad esempio quando vanno fornite le suddette informazioni per operatori diversi) e poiché non è previsto dalla tassonomia UBL di poter fornire risposte con elementi XML che rappresentino oggetti strutturati, l'ordine di inserimento delle risposte a ciascun quesito, ossia a ciascun elemento di tipo <cac:TenderingCriterionProperty>, è adottato come metodo per ricostruire l'insieme delle risposte ai differenti quesiti e che sono associate allo stesso soggetto (in questo caso, allo stesso operatore economico).

Di seguito è riportato un esempio che chiarisce il suddetto paragrafo:

Supponiamo che il Capogruppo menzioni 2 altri Operatori economici

- Nome: **OE_A**; Identificatore: **IT_XXXXXX**; Descrizione del ruolo: **principale partner tecnico**;
- Nome: **OE_B**; Identificatore: **IT_YYYYYY**; Descrizione del ruolo: **responsabile della R & S**;

Quindi l'XML di risposta (vedere paragrafo 7.9) dovrebbe avere la seguente struttura:

<i>Risposta al criterio di gara</i>		
	<i>Valore di risposta (nome 1)</i>	OE_A
	<i>Valore di risposta (nome 2)</i>	OE_B
<i>Risposta al criterio di gara</i>		
	<i>Valore di risposta (identificativo 1)</i>	IT_XXXXXX
	<i>Valore di risposta (identificativo 2)</i>	IT_YYYYYY
<i>Risposta al criterio di gara</i>		
	<i>Valore di risposta (Descrizione 1)</i>	principale partner tecnico
	<i>Valore di risposta (descrizione 2)</i>	responsabile per la ricerca e lo sviluppo

7.5.2.6 L'operatore economico si avvale delle capacità di un'altra entità – Entità AUSILIARIA

L'appaltatore unico o il Capogruppo deve fornire informazioni sulle entità da cui dipende per soddisfare i criteri di selezione stabiliti nella parte IV dell'allegato 2 al Regolamento di Esecuzione (UE) 2016/7, oltre che per i criteri e le regole (se esistenti) di cui alla parte V. Va ricordato che queste informazioni non devono essere fornite dai membri di un gruppo o da altre entità

Anche in questo caso, l'OE deve specificare nome, identificatore e attività degli altri operatori economici di cui si avvale.

Per veicolare tali informazioni si utilizza "CRITERION.OTHER.EO_DATA.RELIES_ON_OTHER_CAPACITIES"

È riportato di seguito un esempio XML che rappresenta la struttura del criterio sopra menzionato e che serve a raccogliere i dati degli operatori economici di cui si avvale l'appaltatore unico o capogruppo.

```

<!-- Criterion:Relied on entities -->
<cac:TenderingCriterion>
  <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
  schemeVersionID="2.1.1">0d62c6ed-f074-4fcf-8e9f-f691351d52ad</cbc:ID>
  <cbc:CriterionTypeCode listID="CriteriaTypeCode" listAgencyID="EU-COM-GROW"
  listVersionID="2.1.1">CRITERION.OTHER.EO_DATA.RELIES_ON_OTHER_CAPACITIES</cbc:CriterionTypeCode>
  <cbc:Name>Relied on entities</cbc:Name>
  <cbc:Description>Does the economic operator rely on the capacities of other entities in
  order to meet the selection criteria set out under Part IV and the criteria and rules (if
  any) set out under Part V below?</cbc:Description>
  <cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
    <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
    schemeVersionID="2.1.1">289f39b3-2a15-421a-8050-a29858031f35</cbc:ID>
    <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
    GROW" listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">66dd1394-b278-4ee7-b589-e6d750024d16</cbc:ID>
      <cbc:Description>Your answer?</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">INDICATOR</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">50e9a74e-969e-4d79-8e19-8af71cb7c54a</cbc:ID>
      <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-
      COM-GROW" listVersionID="2.1.1">ONTRUE</cbc:PropertyGroupTypeCode>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">1f24933d-6b65-439a-98a7-f235a46ee895</cbc:ID>
        <cbc:Description>Name of the entity</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1"/>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">55b05d39-56b4-4d1f-8af5-9340a071b1bc</cbc:ID>
        <cbc:Description>ID of the entity</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1"/>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">024a5f37-6c39-4c20-8dc0-be55b736f310</cbc:ID>
        <cbc:Description>Activity of the entity (for this specific
        procedure)</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1"/>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
    </cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
  </cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterion>

```

7.5.2.7 Non avvalimento di altre entità – Entità SUBAPPALTATRICE

L'appaltatore unico o il capogruppo deve inoltre fornire informazioni sui subappaltatori su cui l'operatore economico non fa affidamento per soddisfare i criteri di selezione stabiliti nella parte IV dell'allegato 2 al Regolamento di Esecuzione (UE) 2016/7, oltre che per i criteri e le regole (se esistenti) di cui alla parte V. Si sottolinea che queste informazioni non devono essere fornite dai membri di un gruppo o da altre entità, ma solo dall'appaltatore unico o Capogruppo.

In questo caso, l'OE deve specificare il nome, l'identificatore e l'attività dei subappaltatori sui quali si basa.

La CA deve quindi utilizzare il criterio "CRITERION.OTHER.EO_DATA.SUBCONTRACTS_WITH_THIRD_PARTIES "

E' riportato di seguito un esempio XML che rappresenta la struttura del criterio sopra menzionato e che serve a raccogliere i dati dei soggetti subappaltatori.

```

<!-- Criterion:Not relied on entities -->
<cac:TenderingCriterion>
  <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
  schemeVersionID="2.1.1">72c0c4b1-ca50-4667-9487-461f3eed4ed7</cbc:ID>
  <cbc:CriterionTypeCode listID="CriteriaTypeCode" listAgencyID="EU-COM-GROW"
  listVersionID="2.1.1">CRITERION.OTHER.EO_DATA.SUBCONTRACTS_WITH_THIRD_PARTIES</cbc:Criterion
  TypeCode>
  <cbc:Name>Not relied on entities</cbc:Name>
  <cbc:Description>Does the economic operator intend to subcontract any share of the
  contract to third parties?</cbc:Description>
  <cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
    <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
    schemeVersionID="2.1.1">289f39b3-2a15-421a-8050-a29858031f35</cbc:ID>
    <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
    GROW" listVersionID="2.1.1">ON*</cbc:PropertyGroupTypeCode>
    <cac:TenderingCriterionProperty>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">2f7f9459-c020-4b89-8b27-4e52f25242ce</cbc:ID>
      <cbc:Description>Your answer?</cbc:Description>
      <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
      <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-COM-GROW"
      listVersionID="2.1.1">INDICATOR</cbc:ValueDataTypeCode>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
      <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
      schemeVersionID="2.1.1">50e9a74e-969e-4d79-8e19-8af71cb7c54a</cbc:ID>
      <cbc:PropertyGroupTypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-
      COM-GROW" listVersionID="2.1.1">ONTRUE</cbc:PropertyGroupTypeCode>
      <cac:TenderingCriterionProperty>
        <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
        schemeVersionID="2.1.1">3fb6d7cc-f605-4eda-80f0-045dcb2c540a</cbc:ID>
        <cbc:Description>Name of the subcontractor</cbc:Description>
        <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
        GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
        <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
        COM-GROW" listVersionID="2.1.1"/>
      </cac:TenderingCriterionProperty>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
    <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
    schemeVersionID="2.1.1">c186fefaf-1923-4dbd-85a7-8a007bb75e2c</cbc:ID>
    <cbc:Description>ID of the subcontractor</cbc:Description>
    <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
    GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
    <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
    COM-GROW" listVersionID="2.1.1"/>
    </cac:TenderingCriterionProperty>
  </cac:TenderingCriterionProperty>
  <cbc:ID schemeID="CriteriaTaxonomy" schemeAgencyID="EU-COM-GROW"
  schemeVersionID="2.1.1">98e3401b-4024-4a60-98d2-9e9ad0ba2814</cbc:ID>
  <cbc:Description>Activity of the entity (for this specific
  procedure)</cbc:Description>
  <cbc:TypeCode listID="CriterionElementType" listAgencyID="EU-COM-
  GROW" listVersionID="2.1.1">QUESTION</cbc:TypeCode>
  <cbc:ValueDataTypeCode listID="ResponseDataType" listAgencyID="EU-
  COM-GROW" listVersionID="2.1.1"/>
  </cac:TenderingCriterionProperty>
</cac:SubsidiaryTenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterionPropertyGroup>
</cac:TenderingCriterion>

```

7.6 La procedura di gara

Poiché la eDGUE-IT Response estende una eDGUE-IT Request esistente, la sezione Procedura di gara della eDGUE-IT Response è identica a quella della eDGUE-IT Request e il modello di dati corrispondente deve seguire le regole descritte nel paragrafo 6.4.

7.7 I riferimenti per i lotti del progetto di approvvigionamento

Poiché la eDGUE-IT Response estende la relativa eDGUE-IT Request, la sezione Lotti della procedura di gara della eDGUE-IT Response è identica a quella della eDGUE-IT Request e il relativo modello dei dati deve seguire le regole descritte nel paragrafo 6.5.

7.8 I criteri di gara

Poiché la eDGUE-IT Response estende la relativa eDGUE-IT Request, la sezione Criteri di gara della eDGUE-IT Response è identica a quella della eDGUE-IT Request e il modello di dati corrispondente deve seguire le regole descritte nel paragrafo 6.6.

Nel complesso è importante che tutti i criteri elencati nella eDGUE-IT Request siano inclusi nella eDGUE-IT Response e la loro struttura e il loro contenuto corrispondano tra Request e Response.

Per determinati criteri di selezione, l'operatore economico può aggiungere proprietà aggiuntive ai criteri in modo che possano includere nella eDGUE-IT Response più risposte rispetto al minimo richiesto dalla SA (cfr. Paragrafo 7.5.2).

Esempio:

La SA richiede un minimo di 3 riferimenti a lavori simili a quelli oggetto della gara, ma l'OE decide di aggiungerne 5. La eDGUE-IT Request conterrà un criterio "Per gli appalti di lavori: esecuzione di lavori del tipo specificato" con la struttura dati preparata per contenere tre riferimenti. La eDGUE-IT Response aggiungerà altre due strutture per contenere i riferimenti aggiuntivi a quel criterio.

7.9 Risposte ai criteri

Un criterio di gara potrebbe richiedere all'OE di specificare una risposta per confermare la sua conformità al requisito del criterio: pertanto, la eDGUE-IT Response fornisce l'elemento "**Risposta al criterio di valutazione**".

Per ogni criterio, l'OE deve fornire una risposta per ogni proprietà di un criterio di gara il cui tipo (elemento cbc:TypeCode) è codificato come "QUESTION".

Considerato che ogni proprietà di criterio di tipo QUESTION ha un identificativo unico e univoco (cac:TenderingCriterion/cac:TenderingCriterionPropertyGroup/cac:TenderingCriterionProperty/cbc:ID, vedi paragrafo 6.6.3), è facilmente possibile referenziare una risposta ad una proprietà richiesta nella DGUE-IT Request.

Una risposta potrebbe essere booleana (Vero/Falso) o contenere informazioni (numero, testo libero, ...) in un formato specificato dalla SA mediante la definizione della proprietà del criterio di offerta.

Non è possibile inserire più elementi di risposta (RESPONSE) che facciano riferimento alla stessa proprietà del criterio (QUESTION).

Una risposta, tuttavia, può contenere un elenco di valori di risposta dello stesso tipo, il che significa che per una singola domanda potrebbe esserci una lista di valori come risposta.

Inoltre, le risposte potrebbero essere fornite con un livello definito di riservatezza: se la risposta a una proprietà di criterio è contrassegnata come **riservata**, le evidenze collegate a questa proprietà criterio devono essere considerate riservate.

Una risposta ad una DOMANDA può essere collegata a più evidenze e **una evidenza può essere utilizzata per criteri diversi**.

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Risposta ai criteri	cac:TenderingCriterionResponse	Criterion requirement response	1..n	Complex	Classe per descrivere una risposta alla proprietà di un criterio		
	cac:TenderingCriterionResponse/cbc:ID	Criterion response identifier	0..1	Identifier	Identificatore indipendente dalla lingua, ad esempio un numero, che consente di identificare una risposta di un criterio in modo univoco e consente di fare riferimento alla response del criterio in altri documenti. Una response del criterio descrive come gli operatori economici soddisfano un criterio specifico.	Questo ID dovrebbe essere fornito dall'EO o dal service provider che istanzia il documento XML ESPDResponse.	
	cac:TenderingCriterionResponse/cbc:ValidateCriterionPropertyID	validated criterion requirement identifier	1	Identifier	Riferimento incrociato alle proprietà dei criteri che è convalidato attraverso questa Response espressa come identificatore.	Questo ID deve indicare uno dei TenderingCriterionProperty/cbc:ID inclusi nel documento di Request	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:TenderingCriterionResponse/cbc:ConfidentialityLevelCode	Response confidentiality level code	0..1	Code	Codice che specifica il livello di confidenzialità della Response dato per questo criterio	Se il valore è true, tutte le evidenze associate a questa risposta diventano anche confidenziali. Usare il valore nella colonna Code List per l'attributo listID; tra i fogli dell'elenco dei Codici [4] individuare quello avente lo stesso nome della Codelist e quindi utilizzare il valore del campo AgencyIdentifier per listAgencyName e il valore del campo Version per listVersionID.	ConfidentialityLevel
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue	Declaration fulfillment	0..n	Complex	Classe che descrive il valore della response della proprietà del criterio	Questa classe contiene i principali elementi usati per fornire la risposta reale. Il modello UBL-2.2 fornisce cardinalità 0..n, questo permette di costruire elenchi di identificatori e valori di codice che sono tutti "pacchettizzati" in una cac:TenderingCriterionResponse che a sua volta è collegata a una cac:TenderingCriterionProperty. Attenzione che la cardinalità è flessibile (0..n) perché alcune risposte necessitano di valori multipli.	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ID	Criterion fulfillment identifier	0..1	Identifier	Identificatore per fare riferimento al valore della response al criterio	Utilizzare UUID versione 4. Utilizzare il valore "ISO / IEC 9834-8: 2008" per l'attributo schemaID, la partita IVA del Service Provider (in caso di assenza la partita IVA dell'Operatore Economico) per schemeAgencyName e "4" per schemeVersionID.	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseAmount	Criterion fulfillment amount	0..1	Amount	Ammontare da utilizzare come risposta alla proprietà del criterio		
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:Description	Criterion fulfillment description	0..n	Text	Descrizione usata come risposta alla proprietà del criterio		

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseCode	Criterion fulfillment code	0..1	Code	Codice usato come risposta alla proprietà del criterio	Uso obbligatorio degli attributi indicati nella sezione 4.2	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseDate	Criterion fulfillment date	0..1	Date	Data usata come risposta alla proprietà del criterio	Formato "aaaa-mm-gg"	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseTime	Criterion fulfillment time	0..1	Time	Ora usata come risposta alla proprietà del criterio	Formato "hh:mm:ss"	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseID	Criterion fulfillment response identifier	0..1	Identifier	Identificatore usato come risposta alla proprietà del criterio	Uso obbligatorio degli attributi per gli identificatori specificati alla sezione 4.1. È possibile collegare più identificatori a una proprietà di criterio, costituendo così un elenco di identificatori come risposta.	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseIndicator	Criterion fulfillment indicator	0..1	Indicator	Indicatore usato come risposta alla proprietà del criterio		
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseMeasure	Criterion fulfillment measure	0..1	Measure	Misura usata per rispondere alla proprietà del criterio		
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:	Criterion fulfillment numeric	0..1	Numeric	Numero usato per rispondere alla proprietà del criterio	Non utilizzare il simbolo "%", fornire un valore decimale (es. 0.4).	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
	ResponseNumeric						
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseQuantity	Criterion fulfillment quantity	0..1	Numeric	Quantità usata come risposta alla proprietà del criterio	Possono essere richiesti diversi tipi di Quantità, alcuni con un attributo speciale. È possibile specificare fino a tre diversi tipi di Quantità: (1) QUANTITY_INTEGER, un numero che rappresenta una quantità in una specifica unità di misura. L'unità deve essere specificata (ad esempio il numero di lavoratori); (2) QUANTITY_YEAR, un numero intero non negativo (cioè un numero naturale) che rappresenta un anno. L'unità deve essere specificata come ANNO e (3) QUANTITÀ, un numero che rappresenta una quantità generica senza unità specificata (ad esempio un rapporto). Nel caso di QUANTITY_INTEGER e QUANTITY_YEAR l'attributo unitCode DEVE essere sempre specificato.	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ResponseValue/cbc:ResponseURI	Criterion fulfillment URI	0..1	URI	URI usata come risposta alla proprietà del criterio		
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ApplicablePeriod	Response fulfillment time period	0..1	Complex	Classe per l'operatore economico per specificare data inizio e data fine quando la risposta prevista alla proprietà del criterio è un intervallo di tempo	L'ESPD-EDM prevede solo la data di inizio e la data di fine. Le applicazioni software possono sfruttare la ricchezza di questa classe anche per altri scopi al di fuori dell'ambito di questa specifica.	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ApplicablePeriod/cbc:StartDate	Period start date	0..1	Date	Data di inizio periodo	Formato previsto "AAAA-MM-GG".	
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:ApplicablePeriod/cbc:EndDate	Period end date	0..1	Date	Data di fine periodo	Formato previsto "AAAA-MM-GG".	

<i>ELEMENTO DGUE</i>	<i>Percorso completo</i>	<i>Business Term</i>	<i>Cardinalità eDGUE-IT</i>	<i>Tipo</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Regole eDGUE-IT</i>	<i>Code list</i>
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:EvidenceSupplied	Evidence Supplied	0...1	Complex	Riferimento alle evidenze a sostegno di questa response alla proprietà del criterio		
	cac:TenderingCriterionResponse/cac:EvidenceSupplied/cbc:ID	Evidence Supplied Identifier	1	Identifier	Identificatore dell'evidenza riferita	L'identificatore atteso deve corrispondere al valore di una cac:Evidence/cbc:ID presente nel documento XML.	

Tabella 16 - Modello dati delle risposte ai criteri per la Risposta eDGUE-IT

7.10 Riferimenti a documenti aggiuntivi

Poiché la eDGUE-IT Response estende la relativa eDGUE-IT Request, la sezione Lotti della procedura di gara della risposta eDGUE-IT è identica a quella della richiesta eDGUE-IT e il modello di dati corrispondente deve seguire le regole descritte nel paragrafo 6.7.

L'operatore economico deve includere nel suo documento di eDGUE-IT Response le informazioni relative alla eDGUE-IT Request pubblicata sui siti internet ufficiali di pubblicazione (Gazzette, ecc.) in cui è annunciata la procedura di gara.

Per le procedure di gara sopra la soglia è obbligatorio fare riferimento al bando di gara della procedura pubblicato su TED.

7.11 Evidenze

Questa sezione viene istanziata nel caso in cui vi siano evidenze che possono essere recuperate online da un repository pubblico. Ogni evidenza è correlata a una o più risposte, in base al suo identificatore.

Le norme italiane stabiliscono che tutte le evidenze a comprova dei requisiti sono fornite all'autorità aggiudicatrice dalla BDNCP (Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici), come stabilito dal DECRETO-LEGGE 31 maggio 2021, n. 77.

Per questo motivo, un OE italiano può fornire un link alle evidenze, ma questi riferimenti saranno utilizzati dalla SA solo nel caso in cui la BDNCP non possa recuperare un documento specifico come evidenza a comprova di un requisito specifico.

Non è prevista la possibilità di creare un'istanza di una evidenza all'interno della eDGUE-IT Response che non sia correlata a una specifica risposta.

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
Evidenze	cac:Evidence	Evidence	0...n	Complex	Classe per descrivere un elemento per provare le attestazioni di capacità o la capacità di soddisfare i requisiti di gara, che un operatore economico deve fornire per l'accettazione in una procedura di gara.		
	cac:Evidence/ cbc:ID	Evidence identifier	1	Identifier	Identificatore a supporto dell'evidenza	L'ID di prova deve essere univoco nell'istanza XML della Response ESPD (cioè due evidenze non possono avere lo stesso valore ID). Si raccomanda di utilizzare sempre un UUID della versione 4 (UUID generato casualmente). Utilizzare il valore "ISO / IEC 9834-8: 2008" per l'attributo schemaID, la partita IVA del Service Provider (in caso di assenza la partita IVA dell'Operatore	

ELEMENTO DGUE	Percorso completo	Business Term	Cardinalità eDGUE-IT	Tipo	Descrizione	Regole eDGUE-IT	Code list
						Economico) per schemeAgencyName e "4" per schemeVersionID	
	cac:Evidence/cbc:EvidenceTypeCode	Evidence type code	0..1	Code	Codice che indica il tipo di evidenza	In futuro potrebbe essere utilizzato per l'allineamento a e-Certis.	
	cac:Evidence/cbc:Name	Evidence name	0..1	Text	Nome dell'evidenza	Nessuno. In futuro potrebbe essere utilizzato per l'allineamento a e-Certis.	
	cac:Evidence/cbc:Description	Evidence description	0..1	Text	Descrizione testuale dell'evidenza	Utilizzare questo campo per mantenere il riferimento/codice della prova.	
	cac:Evidence/cbc:CandidateStatement	Candidate Statement	0..1	Text	Informazioni su una dichiarazione del candidato che la stazione appaltante accetta come risposta sufficiente.	attualmente non utilizzato in ESPD.	
	cac:Evidence/cbc:ConfidentialityLevelCode	Response confidentiality level code	0..1	Code	Codice che specifica il livello di confidenzialità dell'evidenza	L'applicazione software deve impostare automaticamente questo codice su CONFIDENTIAL quando il codice del livello di riservatezza di almeno un criterio a cui è associata l'evidenza è impostato su CONFIDENTIAL.	ConfidentialityLevel
	cac:Evidence/cac:DocumentReference	Evidence Document	0..n	Complex			
	cac:Evidence/cac:DocumentReference/cbc:ID	Verification code	1	Identifier	Codice che specifica il livello di confidenzialità dell'evidenza	Se è fornito il codice di riferimento o di verifica per l'evidenza, utilizzare questo elemento per collocarla. Questo "codice" è utilizzato in alcuni paesi (ad esempio la Spagna) per verificare l'autenticità del documento. Se viene fornito un codice di verifica, è possibile utilizzare un "end-point" ufficiale per recuperare un'immagine (o un PDF) del documento e verificare che le prove siano autentiche.	
	cac:Evidence/cac:DocumentReference/cac:Attachment			Complex			
	cac:Evidence/cac:DocumentReference/cac:Attachment/cac:ExternalReference/cbc:URI	External document URI	1	Identifier	URI (Uniform Resource Identifier) che identifica l'oggetto esterno come risorsa Internet	Nessuna. Attualmente non utilizzato in ESPD.	
	cac:Evidence/cac:Document	Evidence issuer party	0..1	Complex			

<i>ELEMENTO DGUE</i>	<i>Percorso completo</i>	<i>Business Term</i>	<i>Cardinalità eDGUE-IT</i>	<i>Tipo</i>	<i>Descrizione</i>	<i>Regole eDGUE-IT</i>	<i>Code list</i>
	Reference/cac: :IssuerParty						
	cac:Evidence/ cac:Document Reference/cac: :IssuerParty/c bc:ID	Evidence issuer party identifier	0..1	Identifier	Identificatore della parte che emette la documentazione dell'evidenza	Non è attualmente utilizzato in ESPD, ma se si decide di utilizzarlo, provare a utilizzare il numero di partita IVA quando possibile.	
	cac:Evidence/ cac:Document Reference/cac: :IssuerParty/c bc:WebsiteUR l	Evidence issuer website	0..1	URI	Sito web della parte che emette la documentazione dell'evidenza	Nessuna. Attualmente non utilizzato in ESPD-EDM V2.0.2	
	cac:Evidence/ cac:Document Reference/cac: :IssuerParty/c bc:Name	Evidence issuer party name	0..1	Text	Nome della parte che emette la documentazione dell'evidenza	ESPD-EDM utilizza questo elemento per mantenere il nome dell'emittente delle evidenze nell'istanza XML della Response ESPD	

Tabella 17 - Modello di dati delle evidenze per la eDGUE-IT ResponseeDGUE-IT Response

7.12 Creazione di una eDGUE-IT Response

A titolo esemplificativo e non esaustivo questo paragrafo riepiloga i passi che un servizio di generazione della eDGUE-IT Response può mettere a disposizione di un OE per la creazione di una eDGUE-IT Response in formato XML.

Principi generali:

- È possibile che la sezione "Operatore economico" possa essere "riusata" partendo da una eDGUE-IT Response già esistente. Nel caso l'OE avesse necessità di aggiornare alcune informazioni, l'implementatore del eDGUE-IT deve dare la possibilità di modificare i dati necessari al fine di produrre una nuova risposta.

Passo	Azione
1	Utilizzare la eDGUE-IT Request per recuperare tutte le informazioni previste nella PARTE I dell'ALLEGATO 2 del Regolamento di Esecuzione (UE) 2016/7 e visualizzarle. Chiedere all'OE di completare, se necessario, le informazioni.
2	Completare le informazioni necessarie per fare riferimento alla eDGUE-IT Request(paragrafo 7.3) Opzionalmente chiedere all'OE una breve descrizione della eDGUE-IT Request (ad esempio da dove ha scaricato il file).
3	Chiedere all'OE tutte le informazioni previste nella PARTE II - Sezione A dell'ALLEGATO 2 del Regolamento di Esecuzione (UE) 2016/7: la maggior parte di esse è inclusa nella sezione centrale dei dati sull'operatore economico (paragrafo 7.5.1). Utilizzare i Criteri come al paragrafo 7.5.2 (CRITERION.OTHER) per richiedere ulteriori dati e acquisire informazioni dall'OE come risposta ai criteri. Se l'OE risponde "TRUE" alla domanda "OE sta partecipando insieme con altri" (paragrafo 7.5.2.5), il nome del gruppo deve essere inserito come valore per cbc: EconomicOperatorGroupName nel set minimo di elementi della Risposta di eDGUE -IT. Se l'OE dichiara di essere il Capogruppo, deve essere responsabile di tutti gli altri OE del gruppo relativamente all'inserimento del nome corretto del gruppo. Pertanto, il Capogruppo deve fornire le informazioni previste relativamente agli altri partecipanti al gruppo. Se all'OE viene richiesta la documentazione disponibile online, introdurre l'elemento cac:Evidence. Un elemento di tipo Evidence può essere collegato a più proprietà dei criteri, quindi, in caso di utilizzo della stessa evidenza per più proprietà, l'OE va interrogato per confermare che sia intenzionato a referenziare un documento già menzionato nell'eDGUE-IT Response in relazione ad altre proprietà. È necessario verificare che l'OE abbia fornito una risposta per tutte le PROPRIETÀ di tipo QUESTION. In caso contrario, richiedere all'OE di rispondere ai quesiti mancanti.
4	Visualizzare i criteri presenti nella eDGUE-IT Request e per ognuno di essi predisporre la possibilità per l'OE di fornire le risposte relative a ciascun criterio.

	<p>Se, in relazione alle risposte ai criteri, all'OE viene richiesta la documentazione disponibile online, introdurre l'elemento cac:Evidence. Un elemento di tipo Evidence può essere collegato a più proprietà dei criteri, quindi, in caso di utilizzo della stessa evidenza per più proprietà, l'OE va interrogato per confermare che sia intenzionato a referenziare un documento già menzionato nell'eDGUE-IT Response in relazione ad altre proprietà.</p> <p>È necessario verificare che l'OE abbia fornito una risposta per tutte le PROPRIETÀ di tipo QUESTION. In caso contrario, richiedere all'OE di rispondere ai quesiti mancanti.</p>
5	È obbligatorio chiedere all'OE di inserire i dati su dove sia stato pubblicato il Bando di gara relativo alla eDGUE-IT Request.
6	Completare i valori necessari nel set minimo di elementi di eDGUE-IT Response (paragrafo 7.2), generando un nuovo UUID
7	<p>Aggiungere la sezione Intestazione dell'XML specificando i namespace per i componenti UBL e il path dello Schema.</p> <p><i>Esempio</i></p> <pre><?xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?> <QualificationApplicationResponse xmlns="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:QualificationAppl icationResponse-2" xmlns:cac="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonAggrega teComponents-2" xmlns:cbc="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:CommonBasicCo mponents-2" xmlns:xsi=http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance xsi:schemaLocation="urn:oasis:names:specification:ubl:schema:xsd:Qual ificationApplicationResponse-2 ../[xsdfilepath].xsd"></pre>
8	La rappresentazione della tassonomia di riferimento in [3], comprende alcune estensioni necessarie a gestire, in forma strutturata, le informazioni utili per la caratterizzazione del DGUE nel dominio italiano, frutto dell'analisi condotta nel corso del progetto CEF ESPD (azione n° 2016-IT-IA-0038)

L'XML dell'eDGUE-IT Response, deve essere conforme allo schema XSD del documento UBL-QualificationApplicationResponse-2.2 [9]. [9]eDGUE-IT impone vincoli specifici sullo schema UBL 2.2 originale. Per controllare questi vincoli, ESPD-EDM consente di utilizzare asserzioni ISO Schematron. A tale scopo può essere preso come esempio lo Schematron di validazione dell'ESPD-EDM europeo pubblicato dalla CE [10].

L'XML dell'eDGUE-IT Response non deve essere validato secondo l'ordine sequenziale degli elementi, ma solo nel rispetto della sintassi. Tuttavia, è fortemente consigliato impostare le sezioni eDGUE-IT nello stesso ordine in cui sono state elencate in questo documento.

L'UUID e il numero di versione del documento eDGUE-IT deve essere prodotto solo quando eDGUE-IT Response è completato e l'XML è pronto per essere convalidato.

8 Riferimenti

- [1]. Regolamento di esecuzione UE 2016/7, <<http://eur-lex.europa.eu/legal-content/IT/TXT/?uri=CELEX%3A32016R0007>>
- [2]. ESPD-EDM, European Single Procurement Document Exchange Data Model, <<https://espd.github.io/ESPD-EDM>>
- [3]. Tassonomia di riferimento dei criteri eDGUE-IT <[https://github.com/AgID/eDGUE-IT/Tassonomia di riferimento dei criteri \(eDGUE-IT\).xlsx](https://github.com/AgID/eDGUE-IT/Tassonomia%20di%20riferimento%20dei%20criteri%20(eDGUE-IT).xlsx)>
- [4]. Elenco dei codici (Codelists) eDGUE-IT <[https://github.com/AgID/eDGUE-IT/Elenco dei codici\(Codelists\) \(eDGUE-IT\).xlsx](https://github.com/AgID/eDGUE-IT/Elenco%20dei%20codici%20(Codelists)%20(eDGUE-IT).xlsx)>
- [5]. ESPD-EDM, European Single Procurement Document Exchange Data Model Version 2.1.1, <<https://espd.github.io/ESPD-EDM/v2.1.1/>>
- [6]. Universal Business Language Version 2.2, <http://docs.oasis-open.org/ubl/UBL-2.2.html>
- [7]. Struttura dati dei CRITERIA e-Certis per il DGUE BASIC, <https://github.com/ESPD/ESPD-EDM/blob/2.1.1/docs/src/main/asciidoc/dist/cl/xlsx/ESPD-CriteriaTaxonomy-BASIC-V2.1.1.xlsx>
- [8]. Struttura dati dei CRITERIA e-Certis per il DGUE EXTENDED, <https://github.com/ESPD/ESPD-EDM/blob/2.1.1/docs/src/main/asciidoc/dist/cl/xlsx/ESPD-CriteriaTaxonomy-EXTENDED-V2.1.1.xlsx>
- [9]. ESPD-EDM, European Single Procurement Document Exchange Data Model Version 2.1.1, XSD Schema dei documenti [UBL-QualificationApplicationRequest-2.2](https://github.com/ESPD/ESPD-EDM/tree/2.1.1/docs/src/main/asciidoc/dist/xsd/maindoc) e [UBL-QualificationApplicationResponse-2.2](https://github.com/ESPD/ESPD-EDM/tree/2.1.1/docs/src/main/asciidoc/dist/xsd/maindoc), <https://github.com/ESPD/ESPD-EDM/tree/2.1.1/docs/src/main/asciidoc/dist/xsd/maindoc>
- [10]. ESPD-EDM European Single Procurement Document Exchange Data Model Version 2.1.1, Schematron <https://github.com/ESPD/ESPD-EDM/tree/2.1.1/docs/src/main/asciidoc/dist/val/schematron>
- [11]. ISO IEC 9834-8:2014 Information technology -- Procedures for the operation of object identifier registration authorities -- Part 8: Generation of universally unique identifiers (UUIDs) and their use in object identifiers, <https://www.iso.org/standard/62795.html>
- [12]. Rec ITU-T X.667 (10/2012) : Information technology - Procedures for the operation of object identifier registration authorities: Generation of universally unique identifiers and their use in object identifiers, <https://www.itu.int/rec/T-REC-X.667-201210-I/en>