

ALLEGATO 15

Bill of Materials (BoM)

**FORNITURA DI UNA INFRASTRUTTURA DI CONTENT ADDRESSED
STORAGE (CAS) PER SOGEI – ID 2151**



PREMESSA

L'Offerta Economica, a pena di esclusione dalla gara, dovrà essere costituita da:

- una dichiarazione d'offerta generata dal Sistema in formato .pdf "Offerta economica", che il concorrente dovrà inviare e fare pervenire a Consip attraverso il Sistema dopo averla: i) scaricata e salvata sul proprio PC; ii) sottoscritta digitalmente; iii) immessa a sistema e quindi fatta pervenire alla stazione appaltante;
- una "Bill of Materials" (B.o.M.) che il concorrente dovrà inviare e far pervenire a Consip attraverso il Sistema nell'apposita sezione "Bill of Materials" dopo averla sottoscritto digitalmente.

Il presente fac-simile costituisce la "**Bill of Materials**" (BOM) sopra citata.

Il Concorrente deve, pena l'esclusione dalla gara, caricare a Sistema il presente documento dopo averlo compilato in tutte le sue componenti necessarie (come elencate nella Tabella 1), eventualmente anche ampliato e/o integrato, nella quantità di righe sufficiente a descrivere totalmente i componenti della fornitura che risultino funzionali alla configurazione offerta, trasformato in pdf e firmato digitalmente secondo le modalità indicate nel Disciplinare di gara.

Nota: È preferibile, che la BoM risulti costituita da un elenco il più possibile completo e dettagliato, fino ad arrivare alla lista integrale dei materiali utilizzati per effettuare la fornitura, come tipicamente ottenibile dai "Configuratori" sotto forma, appunto, di BoM.

Tutti gli importi qui indicati dovranno essere espressi in Euro e si intendono al netto di IVA.

Potranno essere imputate solo **2 cifre decimali**. Qualora il concorrente inserisca più di 2 (due) cifre decimali dopo la virgola, non verranno considerati i decimali ulteriori alle prime due (es. euro 190,3456 viene considerato euro 190,34, senza arrotondamento).

Il documento dovrà essere sottoscritto digitalmente dallo stesso soggetto che ha sottoscritto l'Offerta.



Facsimile

Spett.le
Consip S.p.A.
Via Isonzo, 19/E
00198 ROMA

DICHIARAZIONE
“Bill of Materials” (BOM)

APPALTO SPECIFICO INDETTO DA CONSIP PER L’AFFIDAMENTO DI UNA FORNITURA DI UNA INFRASTRUTTURA DI CONTENT ADDRESSED STORAGE (CAS) PER SOGEI – ID 2151 – NELL’AMBITO DEL SISTEMA DINAMICO DI ACQUISIZIONE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE PER LA FORNITURA DI PRODOTTI E SERVIZI PER L’INFORMATICA E LE TELECOMUNICAZIONI

La _____, in persona del _____ e legale rappresentante _____, (in caso di R.T.I. o Consorzio di concorrenti di cui all’art. 45, comma 2, del D. Lgs. n. 50/16 indicare tutte le imprese raggruppande, raggruppate, consorziate o consorziande)

(di seguito, per brevità, il concorrente)

si impegna ad adempiere a tutte le obbligazioni previste nel Capitolato d’Oneri, nel Capitolato tecnico e negli altri atti della gara, e per l’effetto si impegna a praticare, nell’ambito degli eventuali ampliamenti della fornitura come previsti dalla legge, i prezzi dei prodotti, espressi IVA esclusa, nella presente “*Bill of Materials*” (BoM) di cui alla **Tabella 1** che segue.

Il concorrente, inoltre, nell’accettare tutte le condizioni specificate nel Capitolato d’Oneri, nel Capitolato tecnico e negli altri atti della gara, e fermo quanto dichiarato a Sistema, è consapevole ed accetta che:

- Il prezzo espresso per ogni singolo componente è inclusivo del servizio di manutenzione ed assistenza; il prezzo del bene ed il prezzo del servizio di manutenzione ed assistenza saranno derivati da Sogei a partire da tale prezzo espresso secondo le regole definite nel Capitolato Tecnico (Parte II);
- in caso di discordanza tra il prezzo offerto per i sistemi storage CAS indicato nell’“Offerta Economica” e il “Valore Totale indicato per la fornitura di n.3 apparati storage CAS” riportati nella presente “*Bill of Materials*” (BOM) prevarrà il prezzo indicato nella “Offerta Economica” secondo le modalità indicate nel Capitolato d’Oneri;
- Il Valore unitario indicato per la fornitura, utilizzato dal Fornitore per calcolare il **Subtotale Fornitura**, sarà vincolante in fase contrattuale, e verrà dedotto solo da Sogei come **Subtotale Fornitura/q.tà**;
- Nell’ambito degli eventuali ampliamenti della fornitura come previsti dalla legge, non verranno utilizzati prezzi ulteriori e/o diversi rispetto a quelli indicati nella “*Bill of Materials*” (BOM) se non a favore di Sogei, e dei derivanti prezzi unitari ottenuti in base alle quantità. Restano salvi i limiti di legge. Resta fermo e vincolante il prezzo offerto per la fornitura dei sistemi storage CAS indicato nell’“Offerta Economica”;



- il prezzo di qualsiasi elemento di prodotto non indicato o esplicitato come “N/A” nella “Bill of Materials” (BOM) ma che in fase di eventuale ampliamento della fornitura come previsto dalla legge, dovesse risultare comunque necessario ai fini della corretta esecuzione del contratto, verrà considerato incluso nei prezzi indicati nella “Bill of Materials” (BOM);

**** Nota Bene - la manutenzione ordinaria** (preventiva e correttiva) avrà un **valore economico complessivo fisso**. Nell'ipotesi di durata contrattuale pari a 36 mesi, il valore della manutenzione ordinaria (preventiva e correttiva) per gli apparati storage è fissato a priori come pari a circa l'11% su base annua del valore offerto per l'acquisto della fornitura (**valore complessivo della manutenzione ordinaria** pari a circa il 33% del valore offerto per l'acquisto della fornitura). Qualora la durata contrattuale venisse incrementata di ulteriori 12 o 24 mesi in funzione dell'offerta tecnica dell'aggiudicatario, il valore della manutenzione ordinaria sarà calcolato distribuendo su 48 o 60 mesi il **valore complessivo della manutenzione ordinaria** precedentemente determinato.

Il valore della **manutenzione straordinaria** per gli apparati storage è fissato a priori come pari a circa il 3% del valore offerto per l'acquisto della fornitura.

_____, li _____

L'Impresa

il legale rappresentante

C.F.: _____

Certificatore: _____

Validità: dal _____ al _____

Firma digitale: n. _____



Tabella 1 - Lista dei prodotti (BoM) **per n. 3 apparati storage CAS** (capacità utile pari almeno a 9.216 TiB)

Voce	Part/Serial Number	Descrizione <i>Ogni riga è replicabile e personalizzabile in funzione della soluzione proposta. Qualora il valore economico della componente sia incluso nel prezzo di altra componente, specificarlo nel campo "Valore unitario indicato per la Fornitura"</i>	Q.ta	Valore unitario indicato per la Fornitura	Subtotale Fornitura Q.tà x Valore unitario indicato per la Fornitura
1	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Nodo elaborativo modello <xxx>, caratteristiche (CPU, RAM, disco, connettività, etc)	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
2	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Nodo capacitivo modello <xxx>, caratteristiche (CPU, RAM, disco, connettività, etc)	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
3	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Tipologia Disco (SSD, HDD, etc) [1 riga per ogni tipologia di disco offerta] relativo a nodo capacitivo modello <xxx>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
5	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Switch back-end modello <xxx> e caratteristiche	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
6	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Switch front-end modello <xxx> e caratteristiche	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
7	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	RACK modello <xxx>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
8	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	licenza software base e/o aggiuntiva, [1 riga per ogni licenza offerta] relativa al nodo elaborativo modello <xxx>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
9	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Software di management	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
10	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Software di monitoraggio	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
11	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Server di management [componenti hardware e software]	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
12	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	Server di monitoraggio [componenti hardware e software]	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
.	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
n-1	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>	<<Compilazione a carico del Fornitore>>
n	N.A.	Altro (non utilizzabile per gli ampliamenti previsti ai sensi di legge)	N.A.	<<Il Fornitore dovrà inserire qui il valore residuo opportuno>>**	



Valore Totale indicato per la fornitura di n.3 apparati Storage CAS (prezzo indicato in piattaforma per TiB utile moltiplicato per 9.216)

<<Compilazione a carico del Fornitore>>

*** si intende un valore economico tale da garantire l'equivalenza del prezzo offerto per gli storage CAS nella dichiarazione d'offerta generata dal Sistema in formato .pdf e il Valore Totale indicato per la fornitura dello Storage CAS risultante come somma di tutti i valori della colonna della tabella.*