



MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE
DIPARTIMENTO DELLA RAGIONERIA GENERALE DELLO STATO

**Nodo di Smistamento degli Ordini di
acquisto delle amministrazioni pubbliche
(NSO)
Architettura logica**

Roma, 3 agosto 2018

Versione 1.2

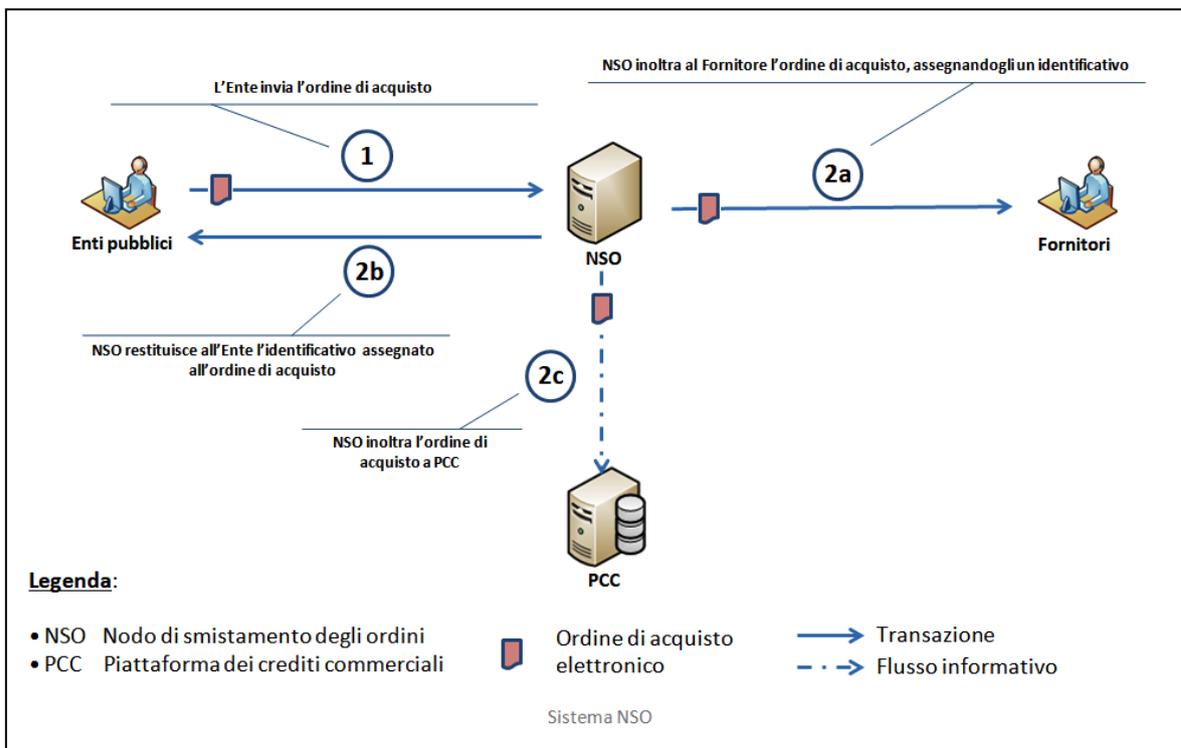
INDICE

1. INTRODUZIONE	3
2. ARCHITETTURA DEL SISTEMA	4

1. INTRODUZIONE

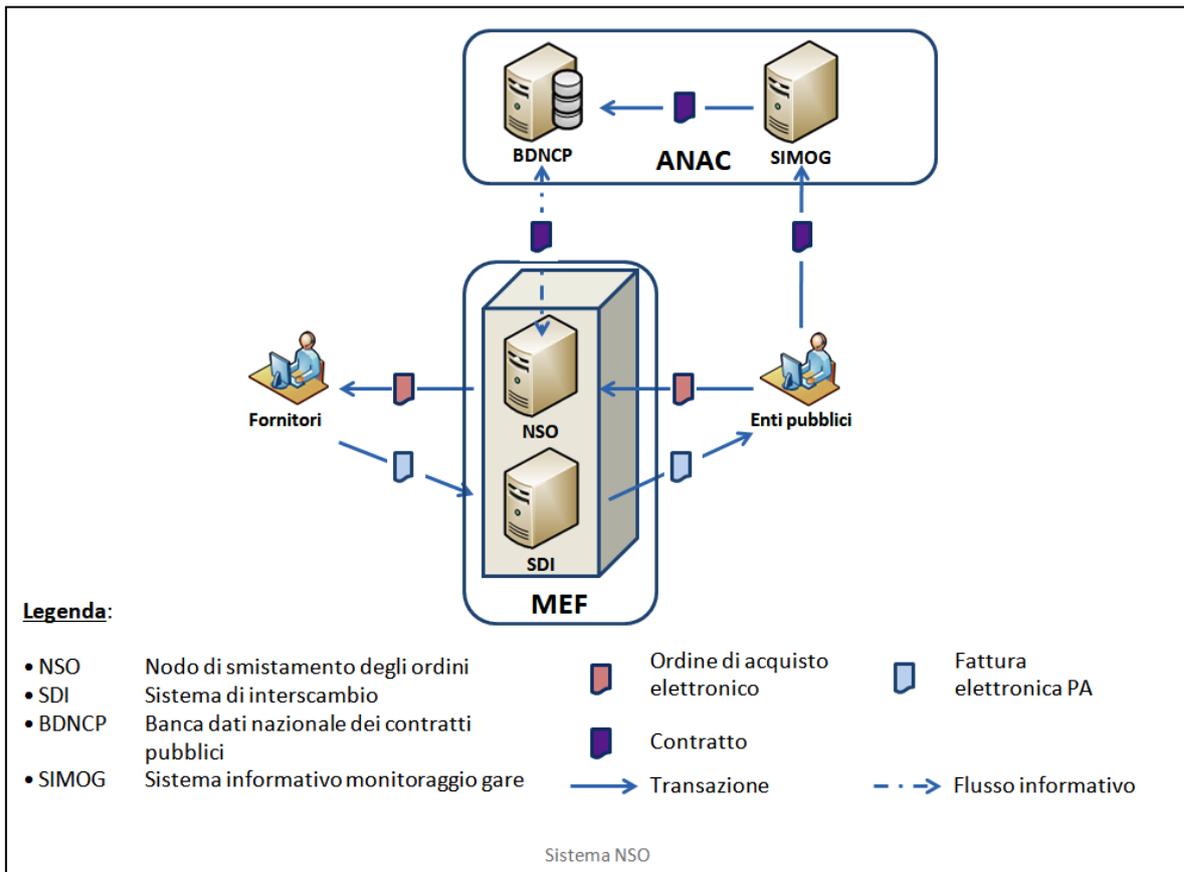
Come previsto dalla Legge di bilancio 2018 (L. 27 dicembre 2017, n. 205), a decorrere dalla data che sarà stabilita con appositi decreti ministeriali, tutti gli ordini di acquisto della pubblica amministrazione dovranno essere effettuati esclusivamente in formato elettronico e trasmessi per il tramite del **Nodo di Smistamento degli Ordini di acquisto (NSO)**.

Il processo di trasmissione degli ordini per il tramite di NSO è schematizzato nella figura che segue.



2. ARCHITETTURA DEL SISTEMA

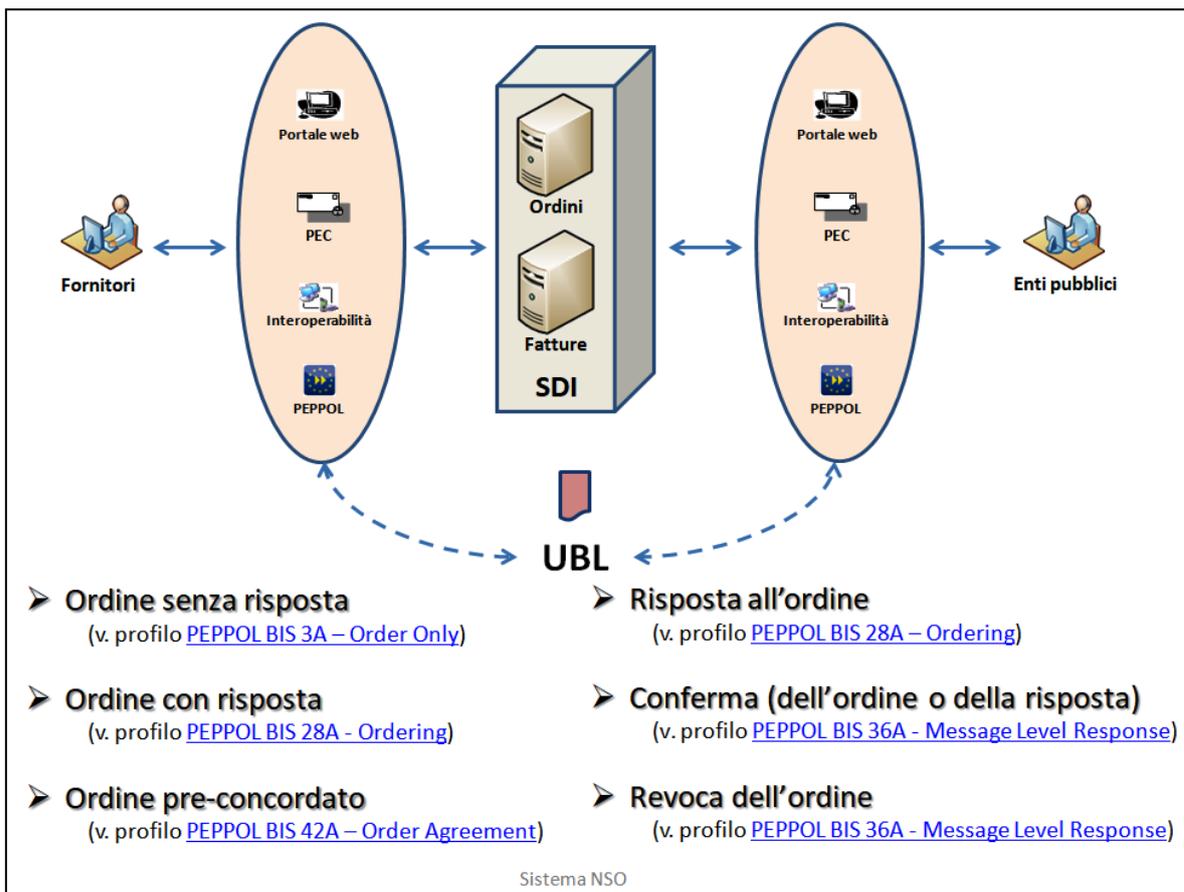
NSO sarà realizzato utilizzando l'infrastruttura, già esistente, del Sistema di Interscambio delle fatture elettroniche (SDI) e dialogherà con la Banca Dati Nazionale dei Contratti Pubblici (BDNCP), gestita dall'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), affinché sia assicurato che tutti gli ordini di acquisto siano riferiti a contratti a cui risultati regolarmente assegnato il codice identificativo di gara (CIG).



Questa soluzione permetterà di utilizzare tutti i [canali di trasmissione già in uso per la fatturazione elettronica](#), a cui è aggiunta la possibilità di usare l'[infrastruttura di trasporto definita dalle specifiche PEPPOL](#) (Pan-European Public Procurement Online).

Inoltre, tutti i documenti trasmessi per il tramite di NSO (ordini, risposte, conferme, revocche) dovranno essere formati rispettando gli standard previsti dalle [Business Interoperability Specifications \(BIS\) di PEPPOL](#) o le loro estensioni nazionali.

Ciò consentirà di minimizzare gli adeguamenti tecnologici che gli attori del processo (amministrazioni pubbliche, fornitori, ecc.) dovranno implementare sui propri sistemi.



Gli ordini e gli altri documenti del processo potranno essere trasmessi e ricevuti dialogando direttamente con NSO o per il tramite di intermediari (come centrali di acquisto, consorzi di imprese, ecc.).

