

## SCHEDA PROGETTUALE: BDNPP e Portale dei Soggetti Aggregatori

### Sezione 1: Dati identificativi del progetto

#	Anagrafica	Declinazione
1	Titolo del progetto:	BDNPP e Portale Soggetti Aggregatori
2	Responsabile del progetto	Serena Telara
3	Eventuali progetti precedenti, terminati o ancora in corso, correlati al progetto in oggetto	Sistema di Data Warehouse e Portale di Business Intelligence
4	Descrizione delle attività precedentemente realizzate o ancora in corso	Evoluzione del Sistema Conoscitivo del Procurement Pubblico per beni e servizi (BDNPP) con l'acquisizione dei dati da fonti esterne. Realizzazione ed evoluzione di cruscotti per gli attori coinvolti nel progetto: MEF, Soggetti Aggregatori, ANAC, Ministero della Salute, Presidenza del Consiglio. Evoluzione Portale dei Soggetti Aggregatori. Realizzazione servizi per lo scambio di dati tra sistemi informativi MEF/Consip, ANAC, MIT
5	Codice identificativo commessa	202362
6	Progetto Speciale di riferimento (indicare se è collegato ad uno specifico Progetto Speciale)	-

*Nota: salvo ove diversamente specificato, tutti gli importi si intendono in euro iva esclusa.*

### Sezione 2: Dati complessivi del Progetto

- Descrizione del progetto:

Nel luglio 2015 si è attivato il Tavolo Tecnico dei Soggetti Aggregatori (SS.AA.) per l'acquisto di beni e servizi della Pubblica Amministrazione, costituito da un rappresentante del Dipartimento degli Affari Generali del Ministero dell'Economia (MEF-DAG), della Presidenza del Consiglio dei Ministri, di ciascun Soggetto Aggregatore, dell'ANCI, dell'UPI e della Conferenza delle Regioni. Al tavolo partecipa inoltre un rappresentante dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) con la funzione di uditore e, in base a quanto previsto da due distinti Decreti del Presidente del Consiglio dei Ministri, di concerto con Ministero dell'Economia, il commissario straordinario della Revisione della Spesa e un rappresentante del Ministero della Salute. Nell'ambito del Tavolo dei soggetti aggregatori è stato istituito inoltre un comitato guida composto da: MEF-DAG, PCM, Consip, un rappresentante dei SS.AA. ex art. 9 comma 1 del DL 66/2014 e un rappresentante dei SS.AA. ex art. 9 comma 2 del DL 66/2014; partecipano inoltre ANCI, UPI, Conferenza delle Regioni, ANAC.

Tale iniziativa si colloca nell'ambito dell'attività di revisione della spesa e ha l'obiettivo di razionalizzare l'approvvigionamento dei diversi settori pubblici per poter ridurre i costi e migliorare la qualità dei servizi resi ai cittadini. Il tavolo dei Soggetti Aggregatori, i quali svolgono attività di centrali di committenza, viene coordinato dal Dipartimento degli Affari Generali del Ministero dell'Economia, e ha tra i suoi compiti quello di elaborare fabbisogni di acquisto di beni e servizi delle Amministrazioni e favorire la pianificazione integrata e coordinata delle iniziative dei Soggetti Aggregatori, per aumentare la quota di acquisti realizzata in forma aggregata. I benefici attesi sono quelli di un minor espletamento di gare per la stessa tipologia di acquisto con maggior standardizzazione delle procedure e di un inferiore variazione di prezzo per l'acquisto di stessi beni e servizi con conseguenti risparmi senza comprometterne la qualità. Il Tavolo individua inoltre le categorie merceologiche e le soglie di valore al di sopra delle quali le Pubbliche Amministrazioni, a valle dell'emanazione del relativo DPCM, dovranno ricorrere obbligatoriamente alle gare svolte dai Soggetti Aggregatori.

Nell'ambito del Tavolo dei Soggetti Aggregatori è stato istituito il gruppo di lavoro "Integrazione Banche Dati", con l'obiettivo di realizzare la *Banca Dati Nazionale del Procurement Pubblico per beni e servizi (Sistema Conoscitivo)* attraverso la:

- identificazione e acquisizione di informazioni da banche dati esterne (tra cui BDNCP, NSIS, dati di Programmazione, Siope+);
- evoluzione del Portale dei Soggetti Aggregatori;
- realizzazione di servizi di interscambio dati con i sistemi informativi di ANAC, del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti (MIT) e altre piattaforme di e-procurement;
- individuazione di una metodologia per definire un nomenclatore unico dei beni e servizi.

In particolare, la Banca Dati Nazionale del Procurement Pubblico (BDNPP) ha l'obiettivo di diventare uno strumento di supporto per assumere decisioni e disegnare strategie per ciascun attore istituzionale coinvolto, acquisendo in termini informativi i dati relativi a tutto il processo di acquisto dei beni e servizi, dalla fase di esplicitazione dei fabbisogni da parte delle stazioni appaltanti, a quella di pianificazione delle iniziative, alle gare bandite e contratti stipulati dalle Pubbliche Amministrazioni, alla fatturazione e ai pagamenti per le iniziative di aggregazione di acquisto oggetto di revisione della spesa. La sua finalità è inoltre quella di razionalizzare i punti di acquisizione dei dati (once only) e mettere a fattor comune i dati d'interesse per le specifiche attività istituzionali di competenza di ciascun attore coinvolto.

Per svolgere al meglio la propria attività di supporto, monitoraggio e di azione finalizzata al raggiungimento degli obiettivi legati alla revisione della spesa, il Tavolo dei SS.AA. in primis e tutti i soggetti coinvolti (Soggetti Aggregatori, ANAC, Pubbliche Amministrazioni, etc.) devono pertanto disporre di strumenti informativi e di analisi adeguati, atti da un lato a fornire informazioni di dettaglio circa le procedure di gara e i contratti attivi facenti riferimento alle categorie merceologiche previste dalla norma e posti in essere dalle singole Amministrazioni e dall'altro a rendere disponibili modelli analitici e tecniche avanzate per l'elaborazione dell'informazione.

La banca dati del Procurement Pubblico per beni e servizi amplierà e valorizzerà il patrimonio informativo del Programma di razionalizzazione degli acquisti con l'acquisizione d'informazioni relative a:

- pianificazione e programmazione delle iniziative di acquisto dei Soggetti Aggregatori;
- gare e contratti censiti sulle banche dati messe a disposizione da ANAC;
- contratti e consumi di dettaglio afferenti alla spesa sanitaria censiti sulla banca dati NSIS messa a disposizione del Ministero della Salute;
- programmazione delle iniziative di acquisto delle stazioni appaltanti, anche per acquisti superiori ai 40.000 €, ex art. 21, D.lgs 50/2016;
- pagamenti effettuati dalle Pubbliche Amministrazioni;
- fatture elettroniche emesse dai fornitori.

Il portale dei Soggetti Aggregatori è un sito raggiungibile dal portale [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) contenente informazioni relative alle attività dei Soggetti Aggregatori di cui al decreto legge 24 aprile 2014 n. 66, alla normativa di riferimento e al piano delle iniziative. Contiene, inoltre, un'area riservata agli utenti abilitati dei Soggetti Aggregatori per la gestione delle informazioni relative alle iniziative di acquisto aggregate, inerenti sia le categorie merceologiche di beni e servizi di cui al DPCM 24 dicembre 2015 oggetto di obbligatorietà sia le altre iniziative poste in essere dal soggetto aggregatore. Il portale rappresenta l'unico punto d'inserimento di informazioni relative alle iniziative citate, per garantire la massima evidenza, aggiornata e completa, sullo stato dell'arte dell'offerta disponibile in base alla quale le Amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, gli enti locali di cui all'articolo 2 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, nonché i loro consorzi e associazioni, gli enti del Servizio sanitario nazionale sono obbligati ad aderire per lo svolgimento delle relative procedure.

L'obiettivo di acquisire nel portale dei Soggetti Aggregatori informazioni di maggiore dettaglio sulle iniziative pianificate, quali ad esempio i dati codificati dei beni e servizi disponibili nelle iniziative e la loro disponibilità nel periodo temporale di riferimento ha la finalità anche di supportare l'automazione del processo di rilascio o meno del CIG da parte dell'ANAC alle stazioni appaltanti che procedano all'acquisizione di beni e servizi in diffinità ai previsti obblighi di aggregazione.

- Deliverable del progetto:

I deliverable di progetto dovranno assicurare le evoluzioni utili al monitoraggio e all'analisi dei dati in coerenza con le modifiche normative ed eventuali variazioni tecnologiche e applicative del sistema conoscitivo.

Di seguito i dettagli dei deliverable attesi:

- *Banche dati:*
  - Completamento dell'acquisizione dei dati previsti dai tracciati condivisi con il "Gdl Integrazione Banche Dati" e provenienti dalla banca dati di ANAC (BDNCP) e del Min. Salute (NSIS);
  - Acquisizione dei nuovi dati di Pianificazione delle iniziative dei SS.AA.;
  - Acquisizione dei dati di Programmazione ex art.21 D.lgs 50/2016;
  - Avvio dell'attività di analisi per l'acquisizione dei dati provenienti dalla Banca Dati SIOPE di RGS.
- *Cruscotti:*
  - Realizzazione ed evoluzione di cruscotti e reportistica per il monitoraggio delle gare e dei contratti e analisi delle informazioni finalizzate al raggiungimento degli obiettivi legati alla revisione della spesa;
  - Evoluzione del cruscotto a supporto della pianificazione delle iniziative dei Soggetti Aggregatori e delle attività di monitoraggio del Tavolo.
- *Servizi web/soluzioni di scambio dati:*
  - Realizzazione di servizi per lo scambio di dati tra i diversi sistemi informativi dei soggetti coinvolti ovvero:
    - SIMOG (ANAC) e Portale dei Soggetti Aggregatori (MEF/Consip);
    - In funzione di quanto verrà disciplinato dall'emanando DM ex articolo 21 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, nel corso dell'anno verrà avviata l'implementazione di una soluzione per l'acquisizione dei dati di programmazione degli acquisti di beni e servizi, anche di importo superiore a 40.000 euro, in aggiunta a quanto già disponibile per i dati di programmazione ex art.1 c. 505 Legge di Stabilità 2016 (MIT – MEF/Consip) eventualmente evoluto.
- *Portale dei Soggetti Aggregatori*
  - Rilascio di funzionalità per permettere l'inserimento e l'acquisizione di tutti i dati necessari a fornire, in un unico punto di accesso, una visione maggiormente dettagliata delle iniziative di acquisto aggregate;
  - Realizzazione di uno studio di fattibilità per il layout del nuovo portale dei Soggetti Aggregatori nel rispetto della user experience.
- *Nomenclatore unico beni e servizi*
  - Acquisizione dei contenuti del nomenclatore secondo lo schema di classificazione gerarchico individuato dai gdl merceologici, inizialmente per i beni e servizi delle categorie merceologiche di cui al DPCM 24 dicembre 2015, a valle di una metodologia di classificazione merceologica che superi il limite del CPV e metta in relazione il CPV con le categorie principali (riconducibili quando disponibili a classificazioni consolidate quali CND, ATC, ecc.), e altre caratteristiche vincolanti del bene-servizio.

### Attività per Fase

Relativamente ai servizi di sviluppo applicativo, le cui fasi sono quelle standard, di cui all'art. 8 della Convenzione (a.Analisi dei requisiti, b.Progettazione, c.Realizzazione, d.Collauda, e.Formazione, f.Avvio in esercizio), specificare per ciascuna fase le principali attività previste.

Fase	Principali attività previste
Analisi dei requisiti	Raccolta, analisi e sistematizzazione dei requisiti delle soluzioni informatiche oggetto di realizzazione.
Progettazione	Progettazione e disegno delle soluzioni informatiche ovvero: <ul style="list-style-type: none"><li>- definizione procedure di acquisizione dati,</li><li>- modellazione concettuale e logico-fisica dei dati,</li></ul>

**SCHEMA PROGETTUALE: BDNPP e Portale dei Soggetti Aggregatori**

Fase	Principali attività previste
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- definizione procedure di controllo della qualità dei dati,</li> <li>- definizione dei livelli di riservatezza dei dati e criteri di accesso,</li> <li>- disegno dei cruscotti e della reportistica,</li> <li>- stesura della documentazione.</li> </ul>
Realizzazione	Implementazione e test delle soluzioni informatiche progettate.
Collaudo	Collaudo tecnico, unitario ed integrato, e collaudo utente dei sistemi realizzati.
Formazione	Formazione agli utenti finali sui contenuti, sulle funzionalità implementate e sulle modalità di navigazione e analisi dei dati.
Avvio in esercizio	Rilascio in esercizio delle applicazioni.

Relativamente ai servizi di gestione, specificare per ciascuna tipologia le principali attività previste.

Tipologia	Principali attività previste
Conduzione applicativa	-
Conduzione infrastrutturale	-
Help desk	-

**Sezione 3: Soggetti terzi coinvolti nel progetto a titolo oneroso o gratuito**

Nella realizzazione del progetto è prevista la partecipazione di altri **soggetti**:

SI ...X... NO.....

Se SI, indicazione di quali, in quali fasi e quale è il **tipo di rapporto** (A titolo gratuito, Accordo quadro, Contratto a corpo, ...)

Soggetti (ambiti di attività)	Fasi di utilizzo del contratto (SI/NO)							Tipo di rapporto
	Analisi dei requisiti	Progettazione	Realizzazione	Collaudo	Formazione	Avvio in esercizio	Conduzione	
1. RTI IBM Italia S.p.A. (mandataria), Sistemi Informativi S.r.l., Almaviva S.p.A., Almaxwave S.r.l.	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	Contratto Data Warehouse Lotto 1 - Servizi trasversali e assistenza di back-end

**SCHEDA PROGETTUALE: BDNPP e Portale dei Soggetti Aggregatori**

Socio Unico (DW, Valorizzazione PI, Architettura BI)								(ottobre 2014, scadenza settembre 2018)
2. RTI HP Enterprise Services Italia S.r.l. (mandataria), Eustema S.p.A. , Fincons S.p.A., Olisistem ITQ Consulting S.p.A. (DW, Valorizzazione PI, Architettura BI)	SI	SI	SI	NO	SI	SI	SI	Contratto Data Warehouse Lotto 2A - Sviluppo e assistenza front-end (ottobre 2014, scadenza settembre 2018)
3. RTI - Ernst & Young Financial Business Advisors S.p.A. - Studio Legale Tributario - Value Partners Management Consulting S.p.a. - P&I Studio Legale Guccione e Associati	SI	NO	NO	NO	NO	NO	NO	Servizi professionali a supporto di Consip - Affidamento del servizio di consulenza strategica, organizzativa, legale e merceologica, volto a supportare le attività di Consip S.p.A. (stipulato febbraio 2017, scadenza febbraio 2020)
4. RTI Accenture (mandataria), Accenture Technology Solution, IBM Italia, Sistemi Informativi	SI	SI	SI	SI	NO	SI	SI	Contratto e-Procurement: Lotto UNICO (aprile 2016, durata 48 mesi)

**Sezione 4: Risorse del progetto**

Indicare **le risorse umane e strumentali** che saranno impiegate nella realizzazione del progetto, ordinate per le fasi standard.

**Personale interno**

Tipologia delle risorse	Fase	FTE	Attività di impiego
Consulente Legale	Tutte	0,1	Definizione Regolamento
Manager SI	Tutte	0,1	Coordinamento
Capo Progetto	Tutte	1,2	Project Management, individuazione obiettivi, assessment e definizione requisiti, collaudo e rilascio in esercizio

**SCHEDA PROGETTUALE: BDNPP e Portale dei Soggetti Aggregatori**
**Risorse esterne**

<b>Contratto Data Warehouse</b> <i>(Lotto 1: RTI IBM Italia S.p.A. (mandataria), Sistemi Informativi S.r.l., Almaviva Spa, Almaxwave S.r.l. Socio Unico                      Lotto 2A: RTI HP Enterprise Services Italia S.r.l. (mandataria), Eustema S.p.A. , Fincons S.p.A., Olisistem ITQ Consulting S.p.A.)</i>				
2017				
Tipologia delle risorse	Modalità di tariffazione (gg/uu, a corpo, FP)	Quantità (se disponibile)	Tariffa	Attività di impiego
CP- Capo Progetto	GG/UU	Le varie figure professionali sono utilizzate per attività a corpo e remunerate a tempo e spesa , la cui distribuzione per profilo e per fase non è definibile a priori.	350,00 (L1) 340,00 (L2)	Coordinamento
SP- Specialista di prodotto	GG/UU		350,00 (L1) 280,00 (L2)	Attività specialistica
AF- Analista Funzionale	GG/UU		325,00 (L1) 260,00 (L2)	Realizzazione della reportistica, implementazione della soluzione, assistenza
AP- Analista Programmatore	GG/UU		180,00 (L1) 220,00 (L2)	Sviluppo
Progettista DataWarehouse	GG/UU		435,00 (L1) 298,00 (L2)	Analisi dei requisiti e progettazione della soluzione
DBA- DataBase Administrator	GG/UU		360,00 (L1) 280,00 (L2)	Gestione basi dati
SI- System integrator	GG/UU		360,00 (L1) n.a. (L2)	Predisposizione ambienti, integrazione sistemi e colloquio applicativo
BIS- Business Intelligence Specialist	GG/UU		440,00 (L1) n.a (L2)	Analisi dei requisiti, individuazione e progettazione delle soluzioni
BIE- Business Intelligence Expert	GG/UU		470,00 (L1) n.a. (L2)	Analisi dei requisiti, individuazione e progettazione delle soluzioni
FP- Function Point per sviluppo e manutenzione evolutiva	FP		153,47 (L1) 128,45 (L2)	Sviluppo a corpo
Project Manager	GG/UU		€ 450,19	Consulenza specialistica di prodotto
Solution	GG/UU		€ 405,17	Consulenza specialistica di

**SCHEMA PROGETTUALE: BDNPP e Portale dei Soggetti Aggregatori**

<b>Contratto Data Warehouse</b> <i>(Lotto 1: RTI IBM Italia S.p.A. (mandataria), Sistemi Informativi S.r.l., Almagiva Spa, Almagiva S.r.l. Socio Unico  Lotto 2A: RTI HP Enterprise Services Italia S.r.l. (mandataria), Eustema S.p.A. , Fincons S.p.A., Olisistem ITQ Consulting S.p.A.)</i>				
2017				
Tipologia delle risorse	Modalità di tariffazione (gg/uu, a corpo, FP)	Quantità (se disponibile)	Tariffa	Attività di impiego
Architect				prodotto

<b>Contratto e-Procurement: Lotto unico</b> <i>RTI Accenture (mandataria), Accenture Technology Solutions, IBM Italia, Sistemi Informativi</i>				
2017				
Tipologia delle risorse	Modalità di tariffazione (gg/uu, a corpo, FP)	Quantità (se disponibile)	Tariffa	Attività di impiego
CP - Capo progetto	GG/UU	Le varie figure professionali sono utilizzate per attività a corpo e remunerate a tempo e spesa , la cui distribuzione per profilo e per fase non è definibile a priori.	300,00	Supporto Specialistico
AF - Analista funzionale	GG/UU		230,00	Sviluppo e manutenzione evolutiva di software Supporto Specialistico Affiancamento di fine fornitura
AP - Analista programmatore	GG/UU		190,00	Sviluppo e manutenzione evolutiva di software Supporto Specialistico Affiancamento di fine fornitura
SPA - Specialista di Prodotto Applicativo	GG/UU		280,00	Sviluppo e manutenzione evolutiva di software Supporto Specialistico
OP – Operatore di Publishing	GG/UU		155,00	Supporto Specialistico
DBA – Data Base Administrator	GG/UU		292,00	Progettazione ed evoluzione delle infrastrutture IT Supporto Specialistico
CET – Consulente Evoluzione Tecnologica	GG/UU		400,00	Progettazione ed evoluzione delle infrastrutture IT
CIA – Consulente Integrazione Applicativa	GG/UU		383,20	Progettazione ed evoluzione delle infrastrutture IT Supporto Specialistico
CSP – Consulente Specialista di	GG/UU		320,00	Progettazione ed evoluzione delle infrastrutture IT

**SCHEMA PROGETTUALE: BDNPP e Portale dei Soggetti Aggregatori**

Contratto e-Procurement: Lotto unico				
RTI Accenture (mandataria), Accenture Technology Solutions, IBM Italia, Sistemi Informativi				
2017				
Tipologia delle risorse	Modalità di tariffazione (gg/uu, a corpo, FP)	Quantità (se disponibile)	Tariffa	Attività di impiego
Prodotto				
SS – Sistemista Senior	GG/UU		292,00	Progettazione ed evoluzione delle infrastrutture IT Supporto Specialistico
S - Sistemista	GG/UU		220,00	Progettazione ed evoluzione delle infrastrutture IT
Function Point ADD	FP		145,00	Sviluppo e manutenzione evolutiva di software
Function Point CHG	FP		72,50	Sviluppo e manutenzione evolutiva di software

Contratto Servizi professionali a supporto di Consip				
(RTI - Ernst & Young Financial Business Advisors S.p.A. - Studio Legale Tributario - Value Partners Management Consulting S.p.a. - P&I Studio Legale Guccione e Associati)				
2017				
Tipologia delle risorse	Modalità di tariffazione (gg/uu, a corpo, FP)	Quantità (se disponibile)	Tariffa	Attività di impiego
Manager	GG/UU	Le varie figure professionali sono utilizzate per attività remunerate a tempo e spesa.	400,00	Supporto Specialistico
Consulente Senior	GG/UU		300,00	Supporto Specialistico
Consulente Junior	GG/UU		230,00	Supporto Specialistico
Analista	GG/UU		200,00	Supporto Specialistico
Merceologo	GG/UU		600,00	Supporto Specialistico

**Altro (canoni, servizi a consumo)**

2017			
Tipologia	Mesi	Tariffa media mensile	Attività di impiego
-	-	-	-

**Beni materiali ed immateriali**

2017	Bene	Tipo
-	-	-



**Sezione 5: Descrizione degli strumenti di monitoraggio e controllo.**

Strumento di controllo	Periodicità
Stato Avanzamento Lavori, Stato Avanzamento Costi.  Consip fatturerà gli importi consuntivati e validati su SIACC. Le fatture dovranno essere corredate da tutta la documentazione di supporto necessaria alla liquidazione da parte dell'Amministrazione.	<i>Trimestrale</i>

**Sezione 6: Classificazione dei costi del progetto**

**RESIDUO DEI COSTI DEL PROGETTO PER L'ANNO 2016**

<b>Tipologia di costo</b>	<b>Importo</b>
<b>Parte capitale (Sviluppo)</b>	
<i>Beni materiali e immateriali</i>	-
<i>Realizzazioni a corpo <sup>(1)</sup></i>	163.308,75
<i>Personale esterno</i>	-
<i>Altro (canoni, servizi a consumo)</i>	-
<b>Totale parte capitale (IVA esclusa)</b>	<b>163.308,75</b>
<b>Parte corrente (Conduzione)</b>	
<i>Beni materiali e immateriali</i>	-
<i>Realizzazioni a corpo</i>	-
<i>Personale esterno</i>	-
<i>Altro (canoni, servizi a consumo)</i>	-
<b>Totale parte corrente (IVA esclusa)</b>	-
<b>TOTALE COMPLESSIVO (IVA esclusa)</b>	<b>163.308,75</b>
<b>Totale COMPLESSIVO (IVA inclusa)</b>	<b>199.236,68</b>

<sup>(1)</sup> *Sviluppi di nuove funzionalità in punti funzione e/o realizzazioni a corpo remunerate in gg/uomo.*

**COSTO STIMATO DEL PROGETTO PER L'ANNO 2017**

Tipologia di costo	Importo
<b>Parte capitale (Sviluppo)</b>	
<i>Beni materiali e immateriali</i>	-
<i>Realizzazioni a corpo</i> <sup>(1)</sup>	575.400,00
<i>Personale esterno</i> <sup>(2)</sup>	91.600,00
<i>Altro (canoni, servizi a consumo)</i>	-
<b>Totale parte capitale (IVA esclusa)</b>	<b>667.000,00</b>
<b>Parte corrente (Conduzione)</b>	
<i>Beni materiali e immateriali</i>	-
<i>Realizzazioni a corpo</i>	-
<i>Personale esterno</i>	-
<i>Altro (canoni, servizi a consumo)</i> <sup>(3)</sup>	-
<b>Totale parte corrente (IVA esclusa)</b>	-
<b>TOTALE COMPLESSIVO (IVA esclusa)</b>	<b>667.000,00</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (IVA inclusa)</b>	<b>813.740,00</b>

<sup>(1)</sup> *Sviluppi di nuove funzionalità in punti funzione e/o realizzazioni a corpo remunerate in gg/uomo.*

<sup>(2)</sup> *Servizi professionali di consulenza specialistica per il Sistema di e-Procurement.*

<sup>(3)</sup> *I canoni di manutenzione e supporto a consumo per attività di acquisizione periodica dei dati e assistenza applicativa AFE (Assistenza Front End) e ABE (Assistenza Back End), nonché i canoni di manutenzione e assistenza dei prodotti di Front End (SAP-BO) e di Back End (Informatica), rientrano nella scheda di Data Warehouse. Per il portale dei Soggetti Aggregatori i costi per l'assistenza di primo livello rientrano nella scheda Servizi di Contact Center; i costi dell'assistenza applicativa di secondo livello e della manutenzione correttiva sono stati invece previsti nella scheda di e-Procurement.*

**COSTO COMPLESSIVO STIMATO DEL PROGETTO PER L'ANNO 2017**

Tipologia di costo	Importo
<b>Parte capitale (Sviluppo)</b>	
<i>Beni materiali e immateriali</i>	-
<i>Realizzazioni a corpo <sup>(1)</sup></i>	738.708,75
<i>Personale esterno <sup>(2)</sup></i>	91.600,00
<i>Altro (canoni, servizi a consumo)</i>	-
<b>Totale parte capitale (IVA esclusa)</b>	<b>830.308,75</b>
<b>Parte corrente (Conduzione)</b>	
<i>Beni materiali e immateriali</i>	-
<i>Realizzazioni a corpo</i>	-
<i>Personale esterno</i>	-
<i>Altro (canoni, servizi a consumo) <sup>(3)</sup></i>	-
<b>Totale parte corrente (IVA esclusa)</b>	-
<b>TOTALE COMPLESSIVO (IVA esclusa)</b>	<b>830.308,75</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO (IVA inclusa)</b>	<b>1.012.976,68</b>

<sup>(1)</sup> *Sviluppi di nuove funzionalità in punti funzione e/o realizzazioni a corpo remunerate in gg/uomo.*

<sup>(2)</sup> *Servizi professionali di consulenza specialistica per il Sistema di e-Procurement.*

<sup>(3)</sup> *I canoni di manutenzione e supporto a consumo per attività di acquisizione periodica dei dati e assistenza applicativa AFE (Assistenza Front End) e ABE (Assistenza Back End), nonché i canoni di manutenzione e assistenza dei prodotti di Front End (SAP-BO) e di Back End (Informatica), rientrano nella scheda di Data Warehouse. Per il portale dei Soggetti Aggregatori i costi per l'assistenza di primo livello rientrano nella scheda Servizi di Contact Center; i costi dell'assistenza applicativa di secondo livello e della manutenzione correttiva sono stati invece previsti nella scheda di e-Procurement.*