

# **Il GPP e Il programma per la razionalizzazione degli acquisti nella P.A.**

**Dott.ssa Giuseppina Galluzzo**

**Milano, 11 Novembre 2016**

---

## Le iniziative verdi del programma - Convenzioni ed Accordi Quadro

---

Consip ha sempre avuto una grande attenzione al pieno recepimento degli obiettivi del Pan GPP e all'assunzione degli standard da esso previsti. E' infatti possibile, per le Pubbliche Amministrazioni, effettuare gli acquisti verdi per le categorie oggetto del programma di razionalizzazione della spesa pubblica attraverso tutti gli strumenti. Le iniziative ecosostenibili sono contrassegnate sul catalogo prodotti da una foglia verde.

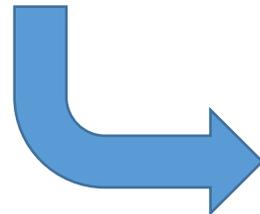


Le informazioni aggiornate sulle Convenzioni e Accordi Quadro verdi sono disponibili sul Portale [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) nella sezione «Che strumento vuoi usare?» > «Convenzioni» , « Accordi Quadro». Si possono visualizzare anche le schede tecniche dei requisiti verdi che vengono individuati per le diverse iniziative nella sezione «Acquisti verdi - Criteri verdi delle iniziative»

## Metodologia GPP

---

- Analisi della normativa di settore, delle principali ecoetichette, attività di ricerca specifica
- Individuazione di un set di caratteristiche generali in ottica di analisi di ciclo di vita, in linea con gli obiettivi strategici
- Analisi di mercato attraverso l'invio di questionari ed incontri con i fornitori
- Individuazione di criteri specifici a fronte dell'analisi di mercato effettuata
- Verifica
- Valorizzazione azioni verdi



Calcolo del valore creato per specifica  
merceologia

## Es: Convenzione Servizio Integrato Energia 3

### Servizi Inclusi

- Servizi Energia
- Servizio Energetico Elettrico
- Servizi di Energy Management
- Gestione, conduzione e manutenzione
- Servizi di Governo

### Aspetti e impatti ambientali considerati

L'iniziativa attribuisce particolare rilevanza all'uso efficiente delle risorse. Le Amministrazioni acquisteranno risparmi quantificati e a fine contratto beneficeranno degli investimenti sostenuti dal fornitore per la riqualificazione energetica attraverso la restituzione di impianti ammodernati e tecnicamente più efficienti.

In particolare, la convenzione:

- Prescrive al Fornitore il raggiungimento di obiettivi di risparmio energetico (per i quali di è impegnato in offerta tecnica) sia in ambito termico (obbligatori) che in ambito elettrico (laddove è attivato il servizio energetico elettrico "B") valutati con un sistema di misurazione e controllo dei risparmi acquistati attraverso interventi di efficientamento energetico sul sistema edificio/impianto, proposti dal Fornitore in seguito alle esigenze e/o opportunità energetiche individuate nel corso dei sopralluoghi e attività di Check Energetico e corretti/integrati con l'effettuazione della Diagnosi Energetica in funzione di ore di comfort e caratteristiche "termofisiche" dell'edificio. La remunerazione del fornitore avviene attraverso il riconoscimento del risparmio energetico allo stesso. Nel caso di mancato raggiungimento degli obiettivi di risparmio verranno applicate al Fornitore delle penali in funzione di quanto non è riuscito a risparmiare;
- impone il rispetto della normativa di legge sui limiti emissivi degli impianti gestiti e degli utenti;
- impone al fornitore l'obbligo alla certificazione energetica e al relativo aggiornamento;
- promuove una migliore e più efficiente gestione degli impianti, anche attraverso l'adeguamento tecnologico di sistemi di telecontrollo già presenti presso gli edifici;

## Es: Convenzione Servizio Luce

### Servizi Inclusi

- Fornitura vettore energetico
- Gestione, conduzione e manutenzione impianti di illuminazione e semaforici

### Aspetti e impatti ambientali considerati

L'iniziativa promuove il monitoraggio e la riduzione dei consumi, la realizzazione di opere di efficientamento energetico e la fornitura di energia verde.

In particolare, la convenzione prevede:

- La realizzazione di sistemi di regolazione del flusso luminoso degli apparecchi di illuminazione ed il collegamento con impianti di telegestione, di telecontrollo e di regolazione a distanza per effettuare da remoto operazioni di monitoraggio dello stato di funzionamento, telesegnalazione dei guasti, accensione spegnimento e regolazione degli impianti.
- Audit preliminari necessari a rilevare la consistenza, lo stato e le caratteristiche degli impianti, a definire una baseline di consumo sulla quale saranno calcolati i risparmi ottenuti e a proporre interventi di efficientamento energetico. Sulla base di quanto rilevato in fase preliminare il fornitore è tenuto a dichiarare l'obiettivo di risparmio energetico che intende raggiungere.
- Al fine di quantificare i miglioramenti ottenuti il bando prevede un Sistema di controllo dei risparmi energetici, e nel caso in cui non sia raggiunto l'obiettivo dichiarato dal fornitore, è prevista l'applicazione di penali contrattuali.
- Il fornitore è tenuto alla sostituzione delle lampade mantenendo inalterato lo stato di efficienza luminosa. Le nuove tecnologie installate in sostituzione di quelle obsolete devono rispettare i Criteri Ambientali Minimi (CAM) per l'acquisto di lampade a scarica ad alta intensità e moduli LED per l'illuminazione pubblica.
- E' previsto per il gestore del servizio l'obbligo di fornire energia verde, prodotta da fonti rinnovabili certificate, per un quantitativo non inferiore al 50% per ogni singolo contratto di fornitura.

## Le iniziative verdi del programma - Mepa

---

Per far fronte alla crescente cultura dello Sviluppo sostenibile e all'esigenza di acquisti che tengano in considerazione impatti ambientali e sociali da parte della pubblica amministrazione, sono stati introdotti criteri di sostenibilità ambientale nell'ambito dell'offerta dei prodotti sui Bandi del Mepa. I prodotti ecosostenibili sono contrassegnati sul catalogo dei fornitori da una foglia verde.



Nei Cataloghi sono previsti degli attributi specifici con i quali il Fornitore potrà indicare se il prodotto per il quale richiede l'abilitazione presenta le caratteristiche ambientali ed è conforme ai CAM del MATTM". L'amministrazione dovrà verificare la conformità ai CAM e alle caratteristiche ambientali del prodotto/servizio acquistato. L'esigenza della sostenibilità degli acquisti e dei consumi pubblici potrà così essere soddisfatta da fornitori attenti alle tematiche ambientali permettendo così l'incontro della domanda e dell'offerta nel MEPA. Tutte le informazioni aggiornate sulle iniziative verdi del MePA sono disponibili sul Portale [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it) nella sezione «**Che strumento vuoi usare?**» «**Mercato Elettronico**».

## Le iniziative verdi del MePA

Categoria merceologica	Caratteristiche verdi
Arredi e complementi di arredo	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vasta gamma di “prodotti riciclati” sostanzialmente conformi al D.M. 8 maggio 2003 n. 203;</li> <li>▪ Possibilità, per i Fornitori abilitati, di indicare le certificazioni “ambientali”;</li> <li>▪ Possibilità di indicare la Conformità ai Criteri Ambientali Minimi del MATTM.</li> </ul>
Cancelleria ad uso ufficio e didattico	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vasta gamma di “prodotti riciclati” sostanzialmente conformi al D.M. 8 maggio 2003 n. 203. Es. carta in risme, quaderni, blocchi notes, cartucce e toner, penne monouso, pennarelli in fibra;</li> <li>▪ Possibilità di ricerca/scelta tra articoli che rispondono a criteri di compatibilità ambientale e a basso impatto ambientale;</li> <li>▪ Possibilità, per i fornitori abilitati, di indicare le certificazioni “ambientali” (es. Ecolabel, EMAS, ISO 14001);</li> <li>▪ Possibilità di indicare la Conformità ai Criteri Ambientali Minimi del MATTM per i metaprodotto Carta bianca in risme, Carta speciale per copia e stampa e Cartucce e toner ricostruiti.</li> </ul>
Facility management urbano	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Laddove indicato, i fornitori dovranno rispettare i criteri ambientali minimi (CAM), relativi all’ “Affidamento del servizio di gestione del verde pubblico, all’acquisto di ammendanti e all’acquisto di piante ornamentali ed impianti di irrigazione”, adottati dal Ministero dell’Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare (MATTM).</li> </ul>

**Aggiornata al  
19 febbraio 2016**

## Le iniziative verdi del MePA

Categoria merceologica	Caratteristiche verdi
Fonti rinnovabili ed efficienza energetica	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Due diverse tipologie per la fornitura di impianti fotovoltaici: impianto connesso alla rete e impianto a isola;</li> <li>▪ Non solo riduzione di consumi energetici ma incentivo alla P.A. a diventare produttrice di energia da fonti rinnovabili;</li> <li>▪ Nuova categoria per la fornitura di impianti solari termici per la produzione di acqua calda sanitaria;</li> <li>▪ Possibilità per i fornitori di indicare Certificazioni di processo ed Eco-etichette di prodotto e l'etichettatura energetica.</li> </ul>
ICT 2009	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Possibilità di richiedere prodotti come Pc portatili e desktop in possesso di etichette ecologiche basate sull'analisi del ciclo di vita;</li> <li>▪ Possibilità di richiedere stampanti e fotocopiatori in possesso di etichette ecologiche ISO Tipo I, basate sull'analisi del ciclo di vita;</li> <li>▪ Possibilità per i fornitori di indicare la Conformità ai Criteri Ambientali Minimi del MATTM.</li> </ul>
Materiale elettrico	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Vasta gamma di prodotti a basso consumo energetico (es. lampadine fluorescenti compatte per gli interni e lampade a miglior efficienza energetica per gli esterni);</li> <li>▪ Possibilità di indicare la Conformità ai Criteri Ambientali Minimi del MATTM per i metaprodotto Lampade.</li> </ul>

**Aggiornata al  
19 febbraio 2016**

## Le iniziative verdi del MePA

Categoria merceologica	Caratteristiche verdi
MePI - Soluzioni per la scuola	<p>Nell'ambito del Bando MePI sono previsti:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ conformità alle normative RoHS (Reduction of Hazardous Substances) e RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche)</li> <li>▪ ritiro dell'usato ed il suo corretto smaltimento;</li> <li>▪ free cooling e trigeneratore per la riduzione delle emissioni di CO2;</li> <li>▪ ISO 14001;</li> <li>▪ eliminazione dei supporti cartacei.</li> </ul>
Mobilità e monitoraggio	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nuova categoria di prodotti rappresentata da Veicoli Elettrici e le relative attrezzature di ricarica, nonché le batterie per i veicoli elettrici;</li> <li>▪ È stato previsto un metaprodotto per le attrezzature per il monitoraggio dell'ambiente relativamente all'inquinamento idrico, dell'aria e acustico.</li> </ul>
Office 103	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Le fotocopiatrici e multifunzione, le stampanti e i fax offerti sul Mercato Elettronico possono essere selezionati in base al possesso di eco-etichette (Blauer Engel, Nordic Swan, etc.) basate sull'approccio al ciclo di vita. Tutti i prodotti citati sono, inoltre, conformi alla direttiva ROHS (riduzione dell'uso di sostanze pericolose) e alla direttiva RAEE (smaltimento di rifiuti elettrici ed elettronici).</li> <li>▪ L'acquisto offre all'Amministrazione l'opportunità di usufruire del servizio di smaltimento delle apparecchiature usate, incluso nel prezzo dell'apparecchiatura. In particolare, gli acquisti di fotocopiatrici consentono alle Amministrazioni di approvvigionarsi di un'unica apparecchiatura multifunzione per soddisfare le diverse esigenze di stampa e copia. I fornitori hanno la possibilità di indicare per questi prodotti la Conformità ai Criteri Ambientali Minimi del MATTM.</li> </ul>

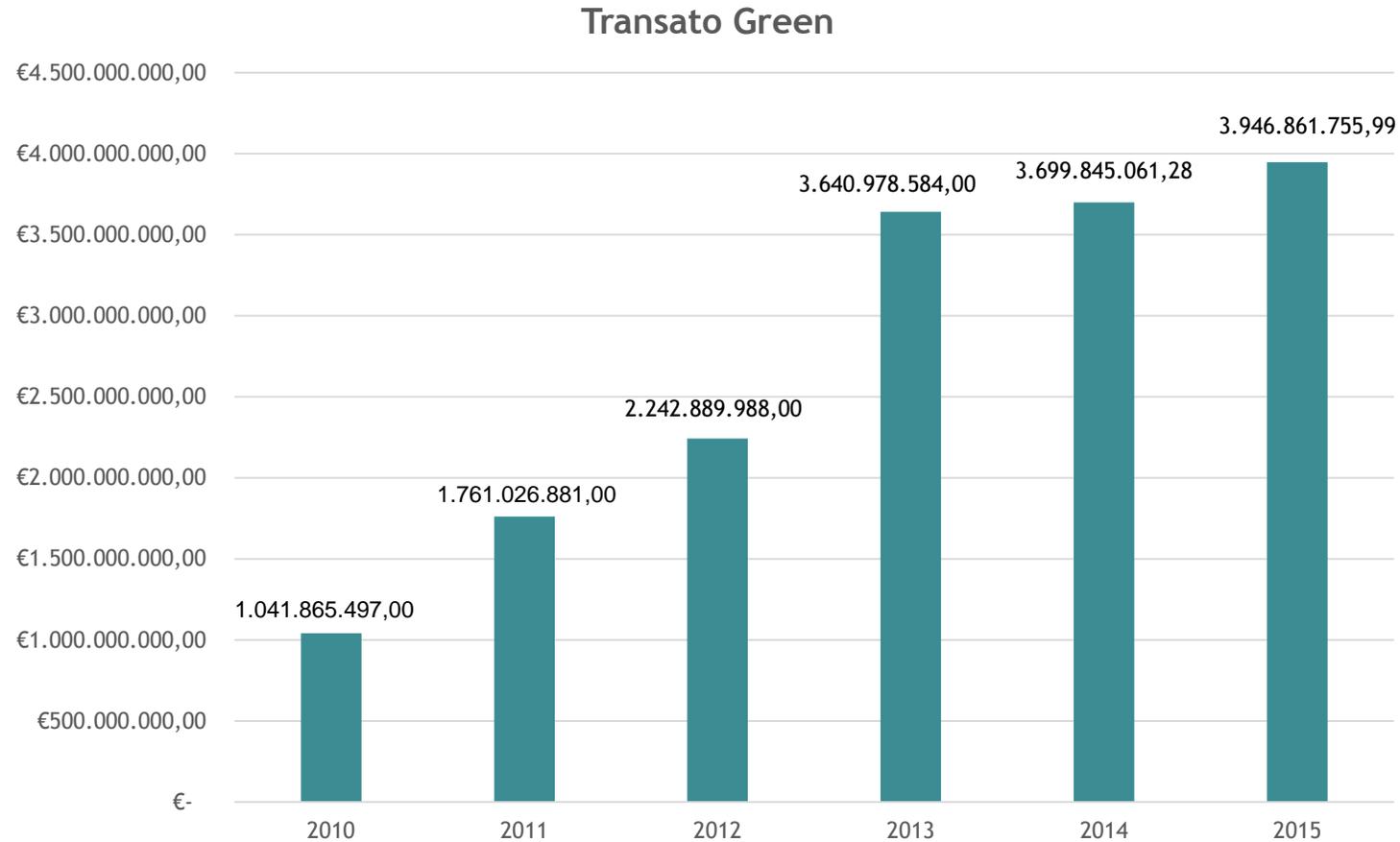
**Aggiornata al**  
**19 febbraio 2016**

## Le iniziative verdi del MePA

Categoria merceologica	Caratteristiche verdi
Prodotti alimentari	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Le schede tecniche di prodotto prevedono la possibilità di offrire a catalogo prodotti aventi etichette ambientali quali Prodotto Biologico, di origine quali DOP, IGP, di tutela della libertà religiosa quali Prodotti Halal e Prodotti Kosher e certificazioni di processo quali Rintracciabilità di filiera.</li> </ul>
Promas114 - prodotti, materiali e strumenti per manutenzioni, riparazioni ed attività operative	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Le schede tecniche di prodotto prevedono la possibilità di offrire a catalogo prodotti aventi Etichette ambientali (quali Ecolabel, Oeko-Tex, Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente) e Tessuti biologici (quali GOTS - Global Organic Textile Standard, Tessuto biologico AIAB, Altra etichetta ISO 14024 - Tipo I o equivalente);</li> <li>▪ Possibilità per i fornitori di indicare la Conformità ai Criteri Ambientali Minimi del MATTM per i metaprodotto Divise e uniformi; Borse, zaini, valigie e buffetteria; Guanti; Indumenti generici e ad alta visibilità.</li> </ul>
Servizi di raccolta, trasporto e trattamento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)	<p>Il bando consente l'erogazione di un servizio integrato composto dalle seguenti attività non erogabili singolarmente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Raccolta dei RAEE presso le Pubbliche Amministrazioni detentrici</li> <li>▪ Trasporto presso gli impianti autorizzati al trattamento ai sensi delle normative ambientali vigenti</li> <li>▪ Trattamento dei RAEE con recupero delle materie prime, ai sensi delle normative ambientali vigenti</li> </ul>

**Aggiornata al**  
**19 febbraio 2016**

## Dati di sintesi sul transato Green

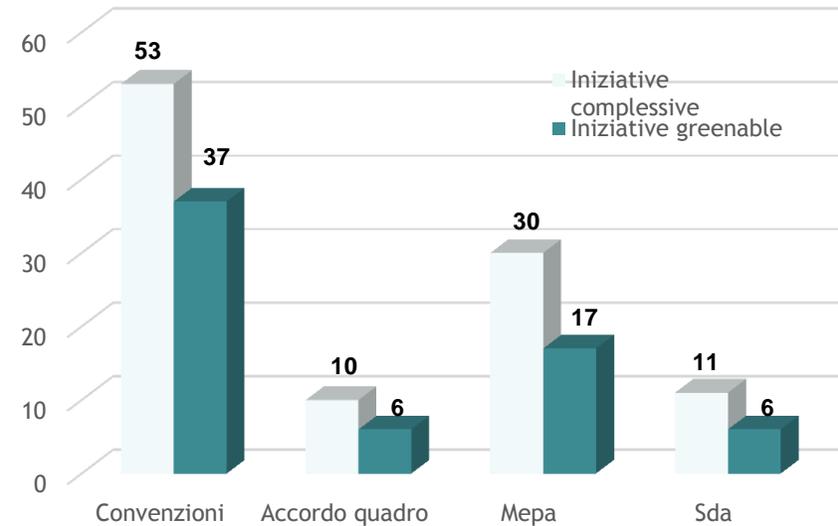


Si evidenzia un progressivo aumento del transato green negli anni. Dal 2014 questo trend positivo è diminuito poiché sono state rese green la maggior parte di iniziative esistenti.

## Dati di sintesi sui risultati raggiunti

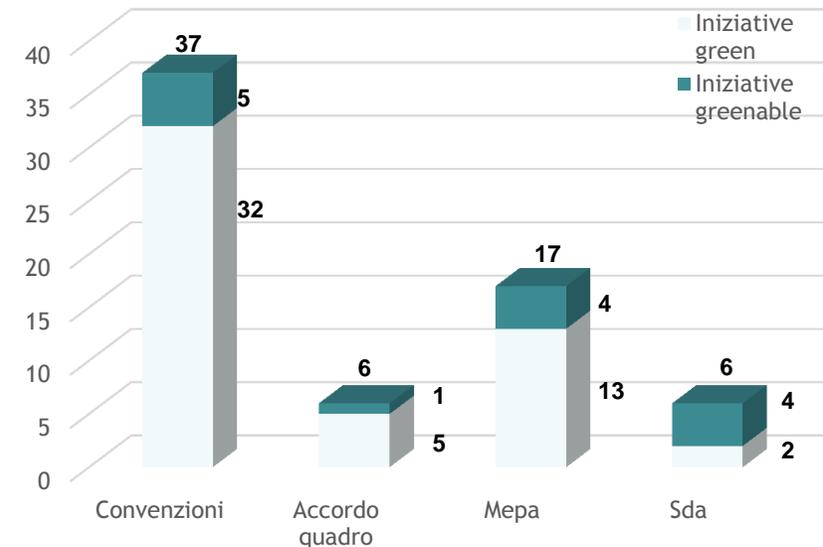
Con l'obiettivo di ridurre l'impatto ambientale dei beni e servizi utilizzati dalle PA, il numero di iniziative verdi è aumentato considerevolmente nel corso degli anni

Analisi iniziative per strumento (2015)



Fonte: acquistinretepa.it

Incidenza iniziative green per strumento (2015)



Circa il 87 % delle convenzioni attive e aggiudicate, l'83% degli Accordi Quadro attivi, il 76% delle iniziative su mercato elettronico e circa il 33% delle iniziative sullo SDA integrano criteri di sostenibilità.



consip

acquistiamo valore per l'Italia

**Giuseppina Galluzzo**  
Green Public Procurement

**Consip S.p.A.**  
Via Isonzo 19/E-00198 Roma  
Tel. +3906854491  
giuseppina.galluzzo@consip.it



@Consip\_bandi



[www.linkedin.com/company/consip/](http://www.linkedin.com/company/consip/)



Canale "Consip"