





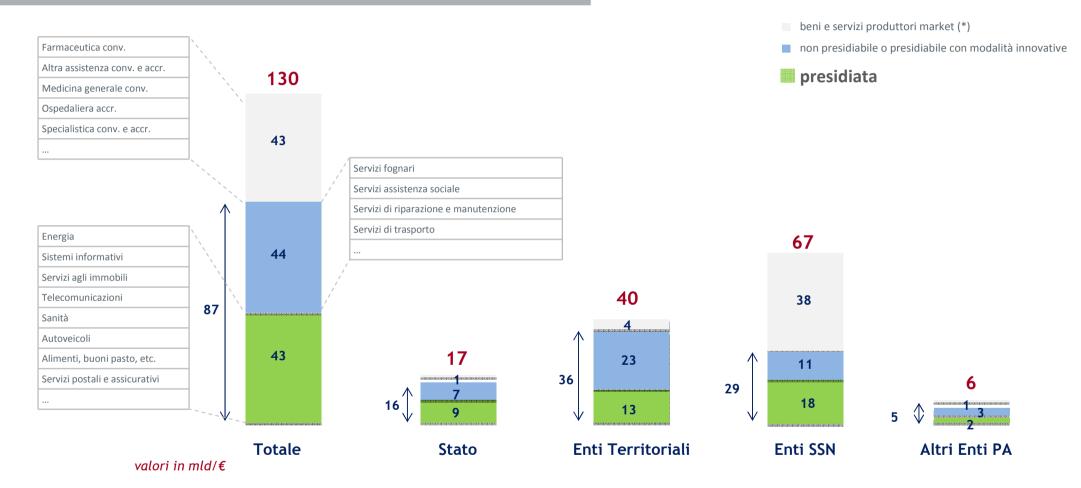
Gli strumenti del Programma di Razionalizzazione Focus sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione

Torino, 11 gennaio 2017





La spesa per Beni e Servizi della PA *Il contesto*



Fonti: ContoPA2014 (criteri SEC2010) ed elaborazioni interne su consuntivi 2014

Nota: «Altri Enti PA» include Enti di previdenza, alcune Società a partecipazione pubblica, Enti a struttura associativa,...

(*) beni e servizi prodotti da produttori market e messi a disposizione direttamente dei beneficiari, che costituiscono il settore delle famiglie.





Gli strumenti del Programma di Razionalizzazione









Legge di Stabilità 2016

Ricorso agli strumenti del Programma di razionalizzazione (1 di 2)

La Legge di Stabilità 2016 ha apportato modifiche a norme rilevanti in tema di ricorso a strumenti Consip:

Art. 1 comma 494

Disciplina degli obblighi relativi a merceologie specifiche (c.d. 7 sorelle)

Riformulazione dell'art. 1 comma 7 del d.l. 95/2012: possibilità, per gli enti facoltizzati, di acquisti autonomi a prezzi inferiori di quelli delle convenzioni Consip e CAT per le merceologie specifiche solo se si ottiene un corrispettivo inferiore del 10%, per le categorie telefonia fissa e telefonia mobile, e del 3 % per le restanti categorie (carburanti extra-rete, carburanti rete, energia elettrica, gas e combustibili per il riscaldamento), rispetto ai migliori corrispettivi delle convenzioni e AQ Consip/centrali regionali.

In via sperimentale, nel <u>triennio 2017-2019</u> non si applica la possibilità di acquisti autonomi nelle categorie merceologiche del comma 7.





Legge di Stabilità 2016

Ricorso agli strumenti del Programma di razionalizzazione (2 di 2)



Obblighi dei comuni in tema di acquisti centralizzati

Estensione a tutti i comuni (non solo a quelli con popolazione >10.000 ab.) della possibilità di procedere ad acquisti autonomi per importi inferiori ai 40.000 euro; fermi gli obblighi di ricorso ai mercati elettronici o sistemi telematici o ai Soggetti Aggregatori, nonché il rispetto del benchmark. *Rif. Norm. Art. 23 ter d.l. 90/2014*

Art. 1 comma 502 e 503

«Microacquisti» attraverso mercati elettronici

Esclusione dall'obbligo di ricorso al MePA ed agli altri strumenti di acquisto e negoziazione telematici per gli acquisti di importo <1000 euro; (Rif. Norm. Art.1 comma 450 l. 296/2006; Art. 15 comma 13 lett. D) d.l. 95/2012)





Il Mercato Elettronico della P.A.

Il quadro di riferimento normativo (1 di 2)

D.L. n°52 del 7 maggio 2012 Spending Review 1

Estensione obbligo ricorso al Mepa

L'art. 7 co. 2 modifica il comma 450 dell'art.1 della Legge 296/2006 estendendo l'obbligo di adesione al Mercato Elettronico della PA a tutte le Amministrazioni pubbliche (di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165) per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario (in alternativa all'adesione a convenzioni quadro attivate da Consip S.p.A o SCR Piemonte)

D.L. n°95 del 6 luglio 2012 Spending Review 2

Nullità dei contratti

L'art. 1 ha stabilito la nullità dei contratti stipulati in violazione dell'articolo 26, comma 3 della legge 23 dicembre 1999, n. 488 e dei contratti stipulati in violazione degli obblighi di approvvigionarsi attraverso gli strumenti di acquisto messi a disposizione da Consip S.p.A.; a tanto aggiungasi che, tale violazione, costituisce illecito disciplinare ed è causa di responsabilità amministrativa.





Il Mercato Elettronico della P.A.

Il quadro di riferimento normativo (2 di 2)

Art. 35, D. Lgs. 50/2016

Le soglie del MePA

Individua le soglie di rilievo comunitario:

- •134.000€ per le Amministrazioni dello Stato
- •209.000€ per le Amministrazioni Territoriali
- •750.000€ per gli appalti di Servizi Sociali (e allegato 9)

Art. 36, D. Lgs. 50/2016

Bandi Lavori di Manutenzione

Prevede procedura negoziata fino all'importo di 1.000.000€ per l'affidamento di Lavori Pubblici





Le Convenzioni

Le Convenzioni sono **contratti quadro** stipulati da Consip a seguito di una procedura di gara tradizionale o smaterializzata. Tale strumento d'acquisto mette a disposizione delle P.A. beni e servizi, individuati attraverso l'analisi delle esigenze, e offrono alle Imprese l'opportunità di soddisfare la domanda pubblica assicurando il rispetto dei principi di **concorrenza e trasparenza**.

- requisiti ed esigenze
- livello di soddisfazione
- informazione / comunicazione / formazione

Consip

- stipula contratti quadro
- strumenti di monitoraggio
- reportistica del venduto

Amministrazioni

Imprese

- ordini on line
- fornitura
- pagamento

Le Convenzioni pongono in essere un "sistema di impegni" caratterizzato principalmente da:

- •l'oggetto della Convenzione (ovvero i beni/servizi oggetto della fornitura)
- •i tempi di esecuzione e la durata della Convenzione
- •la durata dei singoli contratti stipulati tra le P.A. ed il fornitore
- i quantitativi massimi e le caratteristiche degli ordinativi del bene/servizio
- le modalità di erogazione del servizio di fornitura (ad es. modalità di consegna del bene/servizio ecc.)
- •i responsabili del servizio di fornitura







Le Convenzioni

Il benchmark

Art. 26, c. 3, l. 488/1999 (finanziaria 2000). Le Amministrazioni pubbliche possono ricorrere alle convenzioni stipulate da Consip, ovvero ne utilizzano i parametri di prezzo-qualità, come limiti massimi, per l'acquisto di beni e servizi comparabili oggetto delle stesse, anche utilizzando procedure telematiche per l'acquisizione di beni e servizi ai sensi del decreto del Presidente della Repubblica 4 aprile 2002, n. 101.

AMBITO SOGGETTIVO

- Le Amministrazioni di cui all'art. 1, D.Lgs 165/2001
- Le società statali adottano parametri prezzo-qualità rapportati al benchmark Consip (art. 3, comma 15, della l. 244/2007)

AMBITO OGGETTIVO

 I parametri di prezzo qualità delle Convenzioni Consip trovano applicazione in caso di acquisto autonomo





Il Mercato Elettronico della P.A.

Il Mercato Elettronico della P.A. è un **mercato digitale** dove le Amministrazioni registrate e le Imprese abilitate possono effettuare negoziazioni dirette, veloci e trasparenti per acquisti sotto la soglia comunitaria, mediante **ordini diretti a catalogo** o tramite **richieste di offerta**.



- invio ordini diretti e/o richieste di offerta
- risposte alle richieste di offerta
- fornitura
- pagamento

- Il DPR 101 del 2002 ha introdotto il Mercato Elettronico della P.A. quale nuovo strumento d'acquisto, utilizzabile da tutte le P.A., per approvvigionamenti di importo inferiore alla soglia comunitaria.
- Il Mercato Elettronico della P.A è un Marketplace di tipo selettivo, cioè accessibile solo ad utenti (Amministrazioni e Fornitori) abilitati, B2G (Business to Government) su cui è possibile effettuare acquisti diretti da catalogo (OdA) e richieste di offerta (RdO).







I numeri del MePA

i principali risultati

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Giugno 2016	Cumulato
Transato (M€)	172	230	254	243	360	907	1.469	<u>2.036</u>	994	6.828
% crescita anno precedente	106%	34%	10%	-4%	48%	152%	62%	38%	26%	
Transazioni	63.245	72.796	77.132	74.397	104.084	337.682	523.383	<u>649.692</u>	262.931	
% crescita anno precedente	124%	15%	6%	-4%	40%	225%	55%	24%	-7%	
Offerta Control of the Control of th										
<u>Imprese</u> <u>on line</u>	2.088	3.027	4.556	5.130	7.182	21.369	36.051	<u>54.237</u>	58.676	
Cataloghi on line	3.692	5.406	6.640	6.312	10.417	28.427	47.726	72.039	83.212	
Articoli on line	540.000	1.331.915	1.490.82	1.190.32	1.165.88	3.015.074	5.442.561	<u>7,5 Mln</u>	8.650.480	

Segmentazione Imprese:

70,91% Micro (<10 dip) - 23,24% Piccole - 4,47% Medie - 1,38% Grandi







I numeri del MePA

i principali risultati

Regione	Acquisti P.A.	Acquisti da fornitori locali	Vendite fornitori	Vendite alle P.A. locali	N°PO attivi	N°fornitori transanti ultimi 12 mesi	N°fornitori online ultimi 12 mesi
ABRUZZO	53.324.671	43%	37.457.559	61%	1.136	944	1.645
BASILICATA	20.505.514	49%	15.901.651	63%	512	372	704
CALABRIA	82.230.213	70%	66.158.285	86%	1.385	910	1.857
CAMPANIA	140.855.760	65%	125.176.031	73%	2.359	2.204	4.213
EMILIA ROMAGNA	174.642.570	56%	205.289.163	48%	2.992	3.257	5.011
FRIULI VENEZIA GIULIA	80.050.702	51%	62.816.563	64%	1.376	1.346	2.007
LAZIO	362.142.457	63%	329.486.386	69%	3.063	3.694	6.450
LIGURIA	57.282.617	42%	42.058.290	57%	1.280	998	1.519
LOMBARDIA	194.302.845	64%	421.148.606	30%	6.304	4.724	7.040
MARCHE	78.386.227	48%	67.623.949	56%	1.417	1.653	2.733
MOLISE	9.973.695	53%	9.343.395	56%	395	230	405
PIEMONTE	155.246.565	56%	129.901.426	67%	3.984	3.601	5.720
PUGLIA	105.087.259	67%	95.670.561	74%	2.076	1.851	3.508
SARDEGNA	87.119.683	61%	56.052.990	95%	1.905	1.439	2.543
SICILIA	154.321.614	59%	109.650.935	84%	2.257	2.007	3.723
TOSCANA	94.538.004	53%	103.358.983	48%	2.383	2.079	3.351
TRENTINO ALTO ADIGE	44.972.918	41%	47.408.064	39%	811	612	928
UMBRIA	49.117.093	41%	36.059.397	56%	714	840	1.250
VALLE D'AOSTA	12.009.882	47%	6.966.898	80%	308	251	423
VENETO	245.329.467	53%	226.027.146	57%	3.372	3.720	5.747
ESTERA			7.883.481			37	57
TOTALE	2.201.439.757		2.201.439.757		40.029	36.769	60.834



consip acquistinretepa.it

I numeri del Programma

Gli Accordi Quadro

L'Accordo Quadro è un accordo, concluso tra una o più Amministrazioni aggiudicatrici e uno o più operatori economici, il cui scopo è quello di stabilire le clausole relative agli appalti da aggiudicare durante un dato periodo, in particolare per quanto riguarda i prezzi e se del caso, le quantità previste.

Consip

- requisiti ed esigenze
- supporto e assistenza tecnica
- formazione

Aggiudicazione dell'AQ

 Predisposizione dello schema di negoziazione per gli appalti specifici Consip aggiudica
l'Accordo Quadro,
mentre le Pubbliche

Amministrazioni aggiudicano gli **Appalti Specifici**.

Amministrazioni

Imprese

- invio di ODA o RDO per la definizione dell'Appalto specifico
- risposta alla RDO
- fornitura
- pagamento







Gli Accordi Quadro

Le tipologie

non tutte le condizioni fissate

tutte le condizioni fissate

gli appalti specifici sono aggiudicati sulla base delle **condizioni fissate** nell'AQ in combinazione con le **ulteriori condizioni** indicate dall'operatore in completamento della sua offerta gli appalti specifici sono affidati dopo il **rilancio** del confronto competitivo fra le parti in base alle medesime condizioni, se necessario precisandole e, se del caso, ad altre condizioni

ACCORDI QUADRO

gli appalti specifici sono aggiudicati entro i limiti delle **condizioni fissate** nell'AQ gli appalti specifici sono aggiudicati applicando le **condizioni stabilite** nell'AQ senza nuovo confronto competitivo. L'aggiudicazione dell'AQ contiene l'ordine di priorità, privilegiando il **criterio della rotazione**, per la scelta del fornitore cui affidare il singolo appalto

1 operatore

almeno 3 operatori







Il Sistema Dinamico di Acquisizione

Il sistema dinamico di acquisizione è una procedura interamente telematica, articolata in due fasi e sempre aperta alle nuove abilitazioni.

PROCEDIMENTO INFORMATICO

- Consip, le stazioni appaltanti e i Fornitori utilizzano esclusivamente mezzi elettronici per tutte le fasi del procedimento.
- La presentazione dell'offerta da parte dei Fornitori viene effettuata a Sistema utilizzando format predefiniti con controlli automatici per la riduzione degli errori
- La valutazione dell'offerta, tecnica e economica, è effettuata in modo automatico sulla base di algoritmi e di modelli di valutazione preimpostati a Sistema.

PROCEDURA DINAMICA E **SEMPRE APERTA**

- Se i Fornitori soddisfano i requisiti richiesti, possono abilitarsi in qualsiasi momento allo SDA.
- A seguito della pubblicazione di un Appalto Specifico da parte di un'Amministrazione, saranno invitati al confronto concorrenziale esclusivamente i Fornitori abilitati fino a quel momento.

IDONEO A OGGETTI STANDARDIZZABILI E DI **USO CORRENTE**

- Lo SDA può essere utilizzato esclusivamente per forniture di Beni e Servizi (B&S) che consentano l'utilizzo di parametri di valutazione delle offerte tecniche tabellari e oggettivi.
- Il bene/servizio oggetto dello SDA deve poter essere rappresentato attraverso un set di attributi, caratteristiche tecniche e descrittive oggettivamente determinabili.





Il Sistema Dinamico di Acquisizione come funziona

Il Sistema dinamico di acquisizione è caratterizzato da una procedura bifasica.

FASE 1 - ISTITUZIONE E ATTIVAZIONE -Pubblicazione Bando Istitutivo per specifica categoria merceologica



- •Consip definisce l'ambito merceologico e i requisiti generali all'interno dei quali i soggetti coinvolti (Stazione Appaltante e Fornitori) possono agire;
- Consip gestisce l'abilitazione e la permanenza dei Fornitori nello SDA per l'intera durata del Bando Istitutivo;
- •I Fornitori richiedono l'abilitazione presentando un'offerta indicativa: dichiarazione della capacità a fornire tutti o parte dei prodotti/gruppi di prodotti oggetto del SDA, nel rispetto di caratteristiche tecniche minime ed eventuali livelli di servizio minimi, senza indicazione di prezzo.

acquistinretepa.it

FASE 2 – AGGIUDICAZIONE DEGLI APPALTI SPECIFICI

Pubblicazione Appalto Specifico

- •La Stazione Appaltante (SA) avvia una procedura concorrenziale definendo i quantitativi. il valore e le caratteristiche specifiche dell'appalto.
- •Al confronto concorrenziale sono invitati tutti i fornitori in quel momento abilitati alla categoria merceologica dell'Appalto Specifico.







Focus sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione

L'abilitazione su acquistinretepa.it Il Punto Ordinante (PO)

L'abilitazione come **Punto ordinante** consente all'utente di effettuare acquisti sulla piattaforma di e-procurement.

1. Registrazione base

L'ABILITAZIONE COME PO

- Prima abilitazione o subentro
- Possesso della firma digitale
- Scelta degli strumenti di acquisto
- •Scelta delle categorie merceologiche di interesse
- Riepilogo dati
- Accettazione condizioni legali
- Download del modulo
- Invio del modulo firmato digitalmente tramite il sistema
- Abilitazione da parte dell'Ufficio registrazioni

IL PUNTO ORDINANTE PUÒ ...

- Accedere alla propria Area personale e ai servizi a valore aggiunto
- Modificare/estendere la propria abilitazione
- Effettuare ordini diretti e richieste di offerta
- Accedere a modalità di ricerca avanzate
- Iscriversi on line agli eventi, alla newsletter, agli alert
- Utilizzare Filo diretto con il Programma

2. Abilitazione

- Punto ordinante
- Punto istruttore.
- Operatore di verifica Equitalia

Il possesso di **firma digitale** è obbligatorio ed la prima informazione richiesta in fase di abilitazione e condiziona automaticamente l'abilitazione ai servizi transattivi.







L'abilitazione su acquistinretepa.it

Il Punto Istruttore (PI)

Un utente registrato può inoltrare **proposta di nomina** come Punto Istruttore al PO selezionato (logica "bottom-up"), che può approvare/rifiutare tale richiesta e può modificare i servizi e i limiti di spesa per i singoli strumenti indicati dal PI.

IL PUNTO ISTRUTTORE PUÒ ...

 Possesso di utenza e password ottenute a seguito della registrazione base

L'ABILITAZIONE COME PI

- Scelta del PO tramite codice fiscale o user id
- Scelta degli strumenti di acquisto e degli eventuali limiti di spesa
- Riepilogo dati
- Invio della proposta al PO
- Eventuale modifica di strumenti e limiti di spesa da parte del PO
- Abilitazione da parte del PO

- Accedere alla propria Area personale e ai servizi a valore aggiunto
- Predisporre ordini diretti da inviare al PO
- Predisporre Richieste di offerta da inviare al PO per la pubblicazione
- Gestire le RDO fino all'aggiudicazione provvisoria
- Iscriversi on line agli eventi, alla newsletter, agli alert
- Utilizzare Filo diretto con il Programma

2. Abilitazione

- Punto ordinante.
- Punto istruttore
- Operatore di verifica Equitalia







1. Registrazione base

Il Mercato Elettronico della P.A. Il Metaprodotto

Il **«Metaprodotto»** è la **tipologia merceologica** o **oggetto generico di fornitura** che comprende tutti gli articoli specificabili attraverso i medesimi attributi tecnici/specifici

Esempio

Metaprodotto: Sedie per ufficio

CPV: 39112000-0

Prodotto desiderato: sedia per ufficio con 5 razze

acquistinretepa.it



È identificato dal codice CPV («Common Procurement Vucabulary» o «vocabolario comune degli appalti pubblici») che associa ad ogni bene/servizio un codice numerico univoco

L'Amministrazione **DEVE** e **PUÒ** acquistare sul MePA solo i metaprodotti contemplati all'interno del Capitolato Tecnico dell'iniziativa specifica



Il Mercato Elettronico della P.A. Catalogo Metaprodotti vs. Catalogo Fornitori

CATALOGO METAPRODOTTI

Contiene i beni/servizi contemplati dalle iniziative attive sul MePA, organizzati per categoria merceologica

CATALOGO FORNITORI

acquistinretepa.it

Contiene le offerte pubbliche di vendita di beni/servizi inserite dai fornitori

Il catalogo dei metaprodotti è disponibile sul Portale www.acquistinretepa.it nella sezione: «AREA PERSONALE» > «Sfoglia catalogo».



Il Mercato Elettronico della P.A.

L'Ordine diretto di Acquisto (OdA)

L'Ordine diretto consente all'Amministrazione di acquistare direttamente il bene e/o il servizio offerti nel catalogo dei fornitori per importi fino a 40.000€

OGGETTO

Esclusivamente beni e servizi presenti sul Catalogo dei Fornitori

CONDIZIONI

Le regole/condizioni che disciplinano l'ordine diretto NON sono modificabili e sono quelle previste dal fornitore e dalla documentazione dell'iniziativa

Art. 1336 Codice Civile

L'offerta al pubblico

Il catalogo dei fornitori contiene tutti gli elementi essenziali per la conclusione del contratto ed ha l'efficacia di un'offerta al pubblico rivolta ai soggetti aggiudicatori





Il Mercato Elettronico della P.A. La Richiesta di Offerta (RdO)

La Richiesta di Offerta consente all'Amministrazione di chiedere ad uno o più fornitori di presentare un'offerta specificando le condizioni richieste

OGGETTO

Esclusivamente beni, servizi e ll.pp. riconducibili ai metaprodotti definiti dal Capitolato Tecnico dell'iniziativa di riferimento

CONDIZIONI

Quelle previste dal Capitolato Tecnico predisposto dall'Amministrazione; in alternativa valgono i termini e le condizioni previste dalla documentazione del bando di gara

N.B. Una RdO ad un unico fornitore è possibile solo per gli acquisti sottosoglia (<40.000€)



Il Mercato Elettronico della P.A. La Trattativa Diretta (1 di 2)

acquistinretepa.it

La Trattativa Diretta si configura come una **modalità di negoziazione**, semplificata rispetto alla tradizionale RDO, **rivolta ad un unico operatore economico**

OGGETTO

Esclusivamente beni, servizi e ll.pp. riconducibili ai metaprodotti definiti dal Capitolato Tecnico dell'iniziativa di riferimento

CONDIZIONI

Quelle **previste dal Capitolato Tecnico predisposto dall'Amministrazione**; in alternativa valgono i termini e le condizioni previste dalla documentazione del bando di gara

Gli oggetti di fornitura richiesti possono appartenere anche a Bandi diversi, in tal caso il Fornitore dovrà essere abilitato a tutti i Bandi oggetto della trattativa per poter sottomettere la propria offerta.



Il Mercato Elettronico della P.A. La Trattativa Diretta (2 di 2)

La Trattativa diretta risponde a due fattispecie normative:

Art.36, c.2, let. a), D.Lgs. 50 /2016

Affidamento diretto con procedura negoziata

Per affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000€, Le stazioni appaltanti procedono mediante affidamento diretto

Art.63, D.Lgs. 50 /2016

<u>Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, con un solo operatore economico</u>

Nei casi e nelle circostanze indicate nel presente articolo, le amministrazioni aggiudicatrici possono aggiudicare appalti pubblici mediante una procedura negoziata senza pubblicazione di un bando di gara per importi fino al limite della soglia comunitaria nel caso di Beni e Servizi, per importi fino a 1 Mln di € nel caso di Lavori di Manutenzione





Il Mercato Elettronico della P.A.

I beni



























Promas 114 - Prodotti, materiali e strumenti per manutenzioni, riparazioni e attività operative



Iniziative verdi 🥖



Il Mercato Elettronico della P.A.

I servizi































elettroniche (RAEE)







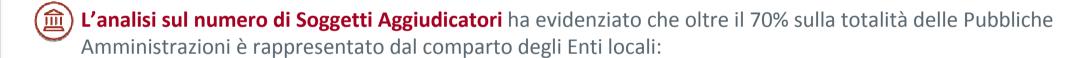
I Lavori di Manutenzione

Analisi della spesa specifica



L'analisi condotta per stimare la Spesa delle PA per Lavori di Manutenzione nel 2015 ha portato all'indicazione di un valore complessivo pari a circa 4,7 mld €. In particolare:

- •circa 2,52 mld€ ricadono nelle procedure sotto 1 mln€, il limite normativo per l'esecuzione di appalti di lavori attraverso una procedura assimilabile alla RdO del MePA
- •oltre il 90% delle procedure si concentrano nella fascia di importo < 40 k€





In riferimento ai bandi MePA per i Lavori di Manutenzione **non sussiste**l'obbligo di utilizzo. Fino all'entrata in vigore della qualificazione, in generale,
le P.A. iscritte all'AUSA* posso effettuare acquisti per importi fino a 1 mln€
tramite strumenti come il MePA.

*Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti





I Lavori di Manutenzione **Oggetto**

acquistinretepa.it

Il DPR 380/2001 «Testo unico in materia edilizia», definisce all'art.3 le tipologie di interventi edilizi, di cui l'oggetto dei bandi MEPA comprenderà gli interventi alle lettere a) e b), oltre agli interventi di manutenzione di cui all'art.29 c.3 del Codice dei beni culturali e del paesaggio*.

- a)Interventi di manutenzione ordinaria
- b)Interventi di manutenzione straordinaria
- c)Interventi di restauro e di risanamento conservativo
- d)Interventi di ristrutturazione edilizia
- e)Interventi di nuova costruzione
- f)Interventi di ristrutturazione urbanistica



Manutenzione per i beni del patrimonio Culturale

«complesso delle attività e degli interventi destinati al controllo delle condizioni del bene culturale e al mantenimento dell'integrità, dell'efficienza funzionale e dell'identità del bene e delle sue parti.» (art.29 c.3 del D.lgs. 42/2004)

I Lavori di Manutenzione Categorie SOA ammesse

I 7 Bandi di abilitazione identificati si riferiscono a differenti ambiti di attività di manutenzione, e risultano rappresentativi sia dal lato della domanda che dal lato della fornitura:

1. BANDO LAVORI DI MANUTENZIONI EDILI

- OG6 acquedotti, gasdotti, oleodotti, opere di irrigazione e di evacuazione
- OG7 opere marittime e lavori di dragaggio

4. BANDO LAVORI DI MANUTENZIONI AMBIENTE E TERRITORIO

- OG8 Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica
- OG12 Opere ed impianti di bonifica e protezione ambientale
- OG13 Opere di ingegneria naturalistica

5. BANDO LAVORI DI MANUTENZIONI BENI DEL PATRIMONIO CULTURALE

- OG2 Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela
- 6. BANDO LAVORI DI MANUTENZIONI IMPIANTI
 - OG9 Impianti per la produzione di energia elettrica
 - OG10 Impianti per la trasformazione alta/media tensione ...
 - OG11 Impianti tecnologici
- 7. BANDO LAVORI DI MANUTENZIONI OPERE SPECIALIZZATE
 - Tutte le OS ad eccezione di OS13, OS18, OS23, OS32



Lavori di Manutenzione



acquistinretepa.it

Possibilità di «n»

Domande di

Abilitazione

Che cosa è il Green Public Procurement

La Commissione Europea definisce il GPP come:

acquistinretepa.it



"L'approccio in base al quale le Amministrazioni Pubbliche integrano i criteri ambientali in tutte le fasi del processo di acquisto, incoraggiando la diffusione di tecnologie ambientali e lo sviluppo di prodotti validi sotto il profilo ambientale, attraverso la ricerca e la scelta dei risultati e delle soluzioni che hanno il minore impatto possibile sull'ambiente, lungo l'intero ciclo di vita (progettazione, produzione, utilizzo, smaltimento\riciclo)".



I criteri di sostenibilità energetica e ambientale

La Legge di Stabilità 2016 ha apportato modifiche a norme rilevanti in tema di ricorso a strumenti Consip:

Art. 34, D.Lgs. 50 /2016

I criteri ambientali minimi (CAM)

Le stazioni appaltanti contribuiscono al conseguimento degli obiettivi ambientali previsti dal Piano d'Azione Nazionale per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della PA, attraverso l'inserimento, nella documentazione progettuale e di gara, almeno delle specifiche tecniche e delle clausole contrattuali, contenute nei criteri ambientali minimi adottati con Decreto del Ministero dell'ambiente





Progetto APE

i riferimenti

http://www.cittametropolitana.torino.it/cms/ambiente/agenda21/ape

valeria.veglia@cittametropolitana.torino.it, tel 011 861 6841 gpp@ cittametropolitana.torino.it



acquistinretepa.it





Punto PA Torino Corso Inghilterra 7, 10138, TO

puntopatorino@consip.it

Tel. 011/8617615



