



---

# COMUNE DI PRATO

---

Determinazione n. **2031** del **13/07/2018**

Oggetto: **Sistema Informativo. Autorizzazione a contrattare per affidamenti vari derivanti dal progetto di rinnovo tecnologico anno 2018. CUP C36G18000140004**

Proponente:  
Sistema Informativo

Unità Operativa proponente:  
Amministrazione e servizi generali

Proposta di determinazione  
n. 2018/356 del 11/07/2018

Firme:

- Sistema Informativo



## Il Dirigente

Dato atto che non sussistono situazioni, neppure potenziali, di conflitto di interesse in capo ai soggetti di cui all'art 6 bis della L. 241/1990 come introdotto dall'art.1, comma 41, della L. 6 novembre 2012, n. 190;

Vista la D.C.C. n.31 del 19/04/2018 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione finanziario 2018-2020 e relativi allegati;

Vista inoltre la D.G.C. n. 153 del 08/05/2018 con la quale è stato approvato il Piano esecutivo di gestione (Peg) 2018-2020 integrato con il Piano della Performance;

Richiamato l'obiettivo di P.E.G. cod. SD0 e SD02

**Dato atto** che nel bilancio di previsione 2018 sono inserite due previsioni di spesa e che l'attuale disponibilità è:

PEG	Capitolo	Descrizione	Dotazione 2018
SD-00	6506/3	SPESE PER INTERVENTI DI RICAMBIO TECNOLOGICO UFFICI - HARDWARE (FI. ALIENAZIONE BENI)	Prev. 350.000,00 € Disp. 323.877,73 €
SD-02	13270/3	ESTENSIONE RETE CITTADINA WI-FI (FIN.ALIENAZIONI)	Prev. 50.000,00€ Disp, 44.076,90 €

**Visto** il progetto di rinnovo tecnologico predisposto dai tecnici del servizio Sistema Informativo, allegato al presente atto, nel quale si prevedono vari tipi di intervento come di seguito riassunto in termini di spesa prevista:

Voce	Tabella A - computer (1)				
	Voce di spesa	Costo unitario	Q.tà	Costo Tot.	Cap.
A.1	Acquisto PC desktop per rinnovo tecnologico postazioni di lavoro	650,00	120	78.000,00	6506/3
A.2	Acquisto Monitor per rinnovo tecnologico postazioni di lavoro	110,00	50	5.500,00	6506/3
A.3	Acquisto Notebook per rinnovo postazioni alte prestazioni	1.750,00	10	17.500,00	6506/3
A.4	Acquisto Notebook per medie prestazioni per desktop replacement	600,00	20	12.000,00	6506/3
A.5	Acquisto Notebook per medie prestazioni super-portatile	700,00	10	7.000,00	6506/3
A.6	Acquisto stampanti Laser A4 per	70,00	50	3.500,00	6506/3

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



	ricambio tecnologico				
A.7	Acquisto stampanti trasferimento termico per protocollo	300,00	10	3.000,00	6506/3
	Totale Netto			126.500,00	
	IVA			27.830,00	
	Accantonamento per incentivo art. 113 comma 2 codice appalti		2%	2.530,00	6506/3
	<b>Totale Lordo</b>			156.860,00	

Voce	<b>Tabella B - Apparati di rete correlati (1)</b>				
	<b>Voce di spesa</b>	<b>Costo unitario</b>	<b>Q.tà</b>	<b>Costo Tot.</b>	
B.1	Acquisto sistema switch per nodi di rete intermedi	5.800,00	5	29.000,00	6506/3
B.2	Acquisto sistema switch per nodi di rete di piano	1.000,00	10	10.000,00	6506/3
B.3	Acquisto sistema switch per nodi di rete di piano	700,00	5	3.500,00	6506/3
B.4	UPS	900,00	15	13.500,00	6506/3
	Totale Netto			56.000,00	
	IVA			12.320,00	
	Accantonamento per incentivo art. 113 comma 2 codice appalti		2%	1.120,00	6506/3
	<b>Totale Lordo</b>			<b>68.320,00</b>	

Voce	<b>Tabella C - Apparecchiature VoIP (3)</b>				Cap. Fin.
	<b>Voce di spesa</b>	<b>Costo unitario</b>	<b>Q.tà</b>	<b>Costo Tot.</b>	
C.1	Rinnovo piattaforma server per centrale VoIP		a corpo	32.000,00	6506/3
	Totale Netto			32.000,00	
	IVA			7.040,00	



Accantonamento per incentivo art. 113 comma 2 codice appalti	Non dovuto	0,00	
<b>Totale Lordo</b>		<b>39.040,00</b>	

Voce	Tabella D - Interconnessioni (2)				Cap. Fin.
	Voce di spesa	Costo unitario	Q.tà	Costo Tot.	
D.1	Nuove tratte in fibra ottica per nuove sedi o per ridondanza		a corpo	25.000,00	6506/3
	Totale Netto			25.000,00	
	IVA			5.500,00	
	Accantonamento per incentivo art. 113 comma 2 codice appalti	Non dovuto		0,00	
	<b>Totale Lordo</b>			<b>30.500,00</b>	

Voce	Tabella E - Altre spese (2)				Cap. Fin.
	Voce di spesa	Costo unitario	Q.tà	Costo Tot.	
E.1	Sistema elimina-code per nuovi sportelli		a corpo	5.485,00	6506/3
E.2	Installazione di nuovi punti rete freewifi		a corpo	36.128,61	13270/3
	Totale Netto			<b>41.613,61</b>	
	IVA			1.206,70	6506/3
	IVA			7.948,29	13270/3
	Accantonamento per incentivo art. 113 comma 2 codice appalti	Non dovuto		0,00	
	<b>Totale Lordo</b>			<b>50.768,60</b>	

Voce	Tabella F - Riepilogo				Cap. Fin.
------	-----------------------	--	--	--	-----------



	Voce di spesa	Costo unitario	Q.tà	Costo Tot.	
	Tabella A			126.500,00	6506/3
	Tabella B			56.000,00	6506/3
	Tabella C			32.000,00	6506/3
	Tabella D			25.000,00	6506/3
	Tabella E			5.485,00	6506/3
				36.128,61	13270/3
	Totale Netto			281.113,61	
	IVA			53.896,70	6506/3
	IVA			7.948,29	13270/3
	Accantonamento per incentivo art. 113 comma 2 codice appalti			<b>3.650,00</b>	6506/3
F.1	Somme a disposizione per imprevisti			<b>21.346,03</b>	6506/3
	<b>Totale Lordo</b>			<b>342.958,60</b>	
cap. Finanziamento e risorse disponibili			6506/3	323.877,73	6506/3
cap. Finanziamento e risorse disponibili			13270/3	44.076,90	13270/3
<b>Totale finanziamenti</b>				<b>367.954,63</b>	

**Viste** anche le indicazioni, contenute nel progetto, circa le procedure da seguire per i singoli interventi che si riassumono come di seguito:

- Voci A.1 - A.6 e voci B.1 – B.4: Procedura negoziata mediante RDO su MEPA a più lotti, aperta e con aggiudicazione al minor prezzo
- Voce A.7: Convenzione Consip “stampanti 6” se ancora attiva o, in subordine come ulteriore lotto voce della procedura di cui alla voce precedente;
- Voce C.1: Procedura negoziata mediante RDO su MEPA ad unico lotto aperta e con aggiudicazione a minor prezzo;
- Voce D.1 e E.1: Affidamenti diretti per singole tratte individuate su base preventivo;
- Voce E.2: Affidamento diretto a gestore rete FREEWIFI sulla base del prezziario vigente.



**Considerato** quindi, in adesione a quanto suggerito nel progetto:

- che per gli interventi di cui alle voci A.1-A.6 e B.1-B.4 è necessario procedere ad una RDO su MEPA con lotti per prodotti e fornitori omogenei, utilizzando esclusivamente meta-prodotti già esistenti sulla piattaforma, senza ulteriore necessità di specificare altri patti e condizioni oltre quelle specificate nei meta-prodotti individuati, utilizzando il criterio del prezzo più basso per l'aggiudicazione di ogni singolo lotto;
- che per la voce A.7 si procederà prioritariamente all'acquisto mediante adesione alla convenzione Consip "stampanti 6" e, ove fosse esaurita, ad inserire in apposito lotto anche queste periferiche nella procedura di cui al primo punto precedente;
- Che per le restante voci si procederà ad affidamenti diretti.

**Ritenuto quindi** di dover procedere all'espletamento delle procedure di affidamento di cui sopra ed all'assunzione dei relativi impegni generici di spesa;

**Atteso** che le spese di manutenzione di quanto acquisito con il presente progetto troveranno copertura o mediante contratti già in essere o su capitoli di bilancio già esistenti ed a partire dal bilancio 2017, rinviando a successivi atti le assunzioni dei relativi impegni di spesa una volta avvenuta l'acquisizione dei beni ed ove ciò desse origine a spesa aggiuntiva. Si dà atto che in molti casi tali spese di manutenzione rimarranno invariate trattandosi di rinnovo di parti già in manutenzione necessario.

**Considerato inoltre che:**

- che per la voce C1 occorrerà invece istruire una RDO su MEPA secondo un capitolato speciale d'appalto data la particolarità degli beni da acquistare;
- il progetto allegato individua qualità e quantità di beni da acquisire;
- le procedure di acquisto indicate potranno essere quindi espletate dagli uffici sulla base della documentazione tecnica presente in atti del servizio;
- limitatamente alla voce C.1 risulta definito anche un capitolato speciale d'appalto messo a punto dai tecnici del servizio (depositato agli atti del servizio)
- non risulta necessario approvare ulteriori documenti tecnici descrittivi di quanto è necessario acquisire.

**Vista** la normativa vigente in tema di appalti pubblici, dalla quale si desume che tale le procedure di acquisto indicate sopra risultano in linea, ciascuna nel proprio ambito di applicazione, con le prescrizioni di cui al D.Lgs 50/2016;

**Richiamati** di seguito i seguenti elementi che, come si evince dagli elaborati citati, caratterizzeranno le varie procedure di acquisto indicate:

- Finalità dei contratti: rinnovo tecnologico di varie componenti del sistema informativo comunale;

- Oggetto dei contratti: fornitura, installazione e configurazione di varie componenti hardware meglio specificate nel progetto di rinnovo tecnologico (allegato al presente atto) e capitolato speciale (agli atti del servizio)

- Tipo di procedure di selezione:

- Voci A.1 - A.6 e voci B.1 – B.4 di cui al progetto allegato - affidamento mediante RDO su piattaforma MEPA;
- Voce A.7 di cui al progetto allegato – acquisto mediante convenzione Consip "Stampanti 6";



- Voce C.3 di cui al progetto allegato - affidamento mediante RDO su piattaforma MEPA utilizzando il capitolato speciale (agli atti del servizio)
- Voci A.1 E.1 di cui al progetto allegato - affidamento diretto nei mediante acquisizione preventivi
- Voce E.2 di cui al progetto allegato - affidamento diretto nei confronti dell'aggiudicatario della gara Wi-Fi (ex. DD 1906/2016)

- Elementi essenziali dei contratti:

- o Saranno stipulati con prezzo a corpo per le forniture di tutte le voci tenuto conto dei prezzi unitari di cui ai risultati delle RDO o dai preventivi acquisiti, salvo la voce E.2 per la quale si utilizzerà il prezzario risultante dalla gara aggiudicata con DD 1906/2016;
- o Saranno stipulati in forma di scrittura privata o equivalente;
- o Avranno la durata necessaria all'espletamento delle singole forniture;
- o Prevederanno, In tutti i casi eccetto le forniture di cui alla voce E.2, un corrispettivo derivante dagli importi a base d'asta a cui verranno applicati i ribassi offerti in sede di gara o in base ai preventivi richiesti, da parte del contraente. Tali importi saranno soggetti alle variazioni e/o rivalutazioni previsti dalla documentazione di gara e dal D.Lgs 50/2016.
- o Prevederanno, nel caso delle forniture di cui alla voce E.2 D, l'applicazione degli stessi prezzi di cui al contratto stipulato a seguito di DD 1906/2016;

**Ritenuto** di porre a base d'asta delle singole procedure concorsuali di acquisto gli importi di cui alle precedenti tabelle riepilogative contenute nel progetto (allegato A);

**Ritenuto** necessario adottare per, per le procedure concorsuali di acquisto mediante RdO su piattaforma MEPA le seguenti forme di pubblicità:

- la stessa piattaforma MEPA;
- Profilo di committente del Comune di Prato:

<http://www.comune.prato.it/trasparenza/gare-contratti/home.htm>

Ritenuta la propria competenza ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. 18.8.2000, n. 267;

Visto il vigente Regolamento di contabilità del Comune di Prato;

Dato atto che la presente determinazione sarà esecutiva con l'apposizione del VISTO di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria, da parte del Dirigente del Servizio Finanze e tributi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 18.8.2000, n. 267;

**DETERMINA**

1. di richiamare la narrativa che precede quale parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. Di approvare il progetto per il rinnovo tecnologico delle apparecchiature informatiche del

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



comune di Prato – Anno 2018, allegato al presente atto (allegati A e B), che ne formano parte integrante e sostanziale.

3. Di procedere agli acquisti attraverso le varie tipologie di procedure indicate in narrativa;
4. Di stabilire che le basi d'asta dei singoli procedimenti mediante RdO su Mepa sono quelle indicate nella tabella riepilogativa di cui al progetto (allegati A e B);
5. Di stabilire che il criterio di selezione delle RdO sopra citate sarà del prezzo più basso di cui al comma 4 lettera b) dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016;
6. Di precisare, anche ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000 che:
  - a) il CUP del progetto di cui al precedente punto 2. è: C36G18000140004
  - b) i Codici CIG dei singoli interventi saranno assunti con successivi atti in relazione alle singole procedure
  - c) le finalità dei contratti riguardano il rinnovo tecnologico di varie componenti del sistema informativo comunale;
  - d) gli oggetti dei contratti sono la fornitura, installazione e configurazione di varie componenti hardware meglio specificate nei progetti di rinnovo tecnologico di cui agli allegati A e B;
  - e) i tipi di procedure di selezione sono:
    - Voci A.1 - A.6 e voci B.1 – B.4 di cui al progetto allegato - affidamento mediante RDO su piattaforma MEPA;
    - Voce A.7 di cui al progetto allegato – acquisto mediante convenzione Consip “Stampanti 6”;
    - Voce C.3 di cui al progetto allegato - affidamento mediante RDO su piattaforma MEPA utilizzando il capitolato speciale (agli atti del servizio)
    - Voci A.1 E.1 di cui al progetto allegato - affidamento diretto nei mediante acquisizione preventivi
    - Voce E.2 di cui al progetto allegato - affidamento diretto nei confronti dell'aggiudicatario della gara Wi-Fi (ex. DD 1906/2016)
  - f) Gli elementi essenziali dei contratti :
    - o Saranno stipulati con prezzo a corpo per le forniture di tutte le voci tenuto conto dei prezzi unitari di cui ai risultati delle RDO o dai preventivi acquisiti, salvo la voce E.2 per la quale si utilizzerà il prezzario risultante dalla gara aggiudicata con DD 1906/2016;
    - o Saranno stipulati in forma di scrittura privata o equivalente;
    - o Avranno la durata necessaria all'espletamento delle singole forniture;
    - o Prevederanno, In tutti i casi eccetto le forniture di cui alla voce E.2, un corrispettivo derivante dagli importi a base d'asta a cui verranno applicati i



ribassi offerti in sede di gara o in base ai preventivi richiesti, da parte del contraente. Tali importi saranno soggetti alle variazioni e/o rivalutazioni previsti dalla documentazione di gara e dal D.Lgs 50/2016.

- o Prevederanno, nel caso delle forniture di cui alla voce E.2 D, l'applicazione degli stessi prezzi di cui al contratto stipulato a seguito di DD 1906/2016;

7. Di adottare per, per le procedure concorsuali di acquisto su piattaforma MEPA (RdO), le seguenti forme di pubblicità:

- la stessa piattaforma MEPA;
- Profilo di committente del Comune di Prato:

<http://www.comune.prato.it/trasparenza/gare-contratti/home.htm>

8. Di prenotare gli impegni generici di spesa da subimpegnare a favore dei fornitori, selezionati dopo l'espletamento delle procedure di affidamento.

9. Di dare atto che il R.U.P., ai sensi e per gli effetti della legge 7/08/1990, n. 241 e s.m.i, è l'Ing. Paolo Boscolo, funzionario tecnico del Sistema Informativo del Comune di Prato;

10. Di dare atto che contro il presente provvedimento è ammesso ricorso a Tar Toscana entro 30 giorni dall'esecutività del presente provvedimento.



Movimenti Contabili:

<b>Tipo</b>	<b>Capitolo</b>	<b>Soggetto</b>	<b>Importo</b>
Impegno	2018 U 13270/3 14.04.2	00000	44.076,90
Impegno	2018 U 6506/3 01.08.2	00000	298.881,70
Impegno	2018 U 6506/3 01.08.2	00000	3.650,00
Impegno	2018 U 6506/3 01.08.2	00000	21.346,03

Firmato da:

**SAMPIERI LUCIANO**

codice fiscale IT:SMPLCN56L08A390L

num.serie: 67879200199475965904923968286934149978

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 26/09/2016 al 27/09/2019