

**FORNITURA SERVIZI DI TELEFONIA MOBILE PER GLI UFFICI CAMERALI**

**RELAZIONE**

Dal 17/5/2021 è attiva con TIM la nuova convenzione Consip "Telefonia mobile 8", inoltre su MEPA è attiva l'offerta Vodafone "Public Sector Mobile Plans", segnalo quindi la necessità di valutare l'adesione ad una di queste due offerte, essendo giunta a scadenza la precedente convenzione Consip, cui si era aderito con determinazione 23/AMM/2019.

L'attuale dotazione al personale camerale di apparati mobili (smartphone, tablet, router) e sim (voce e/o dati) è dettagliata nella tabella allegata alla presente relazione. Nella stessa tabella, per ogni singolo assegnatario, ipotizzo la conferma o la modifica della dotazione sia riguardo il dispositivo mobile sia per la SIM fonia/dati e, per quest'ultima, confronto le tariffe Consip e MEPA.

**NOLEGGIO O ACQUISTO**

Attualmente sono a noleggio n. 2 smartphone, mentre negli ultimi anni gli altri 22 smartphone in dotazione sono stati acquistati. La scelta dell'acquisto rispetto al noleggio si era preferita riguardo l'aspetto finanziario per privilegiare l'investimento rispetto alla spesa corrente, in considerazione dei limiti imposti ai noleggi e, riguardo l'operatività, per acquistare sul mercato elettronico modelli più performanti e dotati di doppio slot che consente l'inserimento sia della SIM aziendale che di quella privata, caratteristica assente nei modelli offerti nelle precedenti convenzioni da Consip.

Con la nuova Convenzione Consip sono offerti a noleggio anche dispositivi con il doppio slot.

Propongo di mantenere la modalità di acquisto rispetto al noleggio per non erodere il già limitato budget per i noleggi e in generale per le spese correnti.

**SMARTPHONE**

Di seguito riporto l'aggiornamento della tipologia di smartphone assegnati in relazione al ruolo come segue:

ruolo	Tipo di smartphone	Tipologia orientativa di modelli
<ul style="list-style-type: none"><li>• Segretario Generale</li><li>• dirigenti</li><li>• responsabile social e comunicazione</li></ul>	alto	Iphone 12 Samsung S10e Samsung S20
<ul style="list-style-type: none"><li>• posizioni organizzative,</li><li>• Alte professionalità</li></ul>	medio	Huawei Mate 8 Huawei P20

<ul style="list-style-type: none"> <li>responsabile ufficio incentivi allo sviluppo economico</li> </ul>		Iphone SE Samsung Galaxy A72
<ul style="list-style-type: none"> <li>ispettori metrici,</li> <li>autista</li> <li>personale ICT</li> <li>personale provveditorato che segue la fonia (per assistenza e contatti con il gestore) impiegati che hanno già sottoscritto un contratto di smart work ordinario (quindi non per l'emergenza covid)</li> </ul>	basso	Samsung A32 Huawei P30

### **PROPOSTA**

Propongo di confermare la scelta di acquistare su MEPA i seguenti dispositivi:

Nome assegnatario	Motivazione	Dotazione	Importo previsto
Silvio Rovetta	Nuova assegnazione per il ruolo di responsabile dell'ufficio incentivi allo sviluppo economico	medio	€ 500,00
Gisella Belleri	Nuova assegnazione per il ruolo di vice provveditrice	basso	€ 250,00
Rossana Rossi	Nuova assegnazione per il ruolo di commessa/autista	basso	€ 250,00
Piera Loda	Nuova assegnazione per il ruolo di centralinista non vedente da remoto - dotazione di smartphone marca Iphone con software di accessibilità per non vedenti più evoluto e performante	Iphone SE	€ 500,00
Massimo Ziletti	Sostituzione per il ruolo di Segretario Generale, modello con sistema operativo Android per uniformarlo allo sistema operativo OS del tablet già in uso	alto	€ 750,00
Antonio Apparato	Sostituzione per il ruolo di responsabile social e comunicazione - attualmente in dotazione modello a noleggio legato alla Convenzione Consip in scadenza	alto	€ 630,00
Antonella Vairano	sostituzione per il ruolo di dirigente - attualmente in dotazione modello a noleggio legato alla Convenzione Consip in scadenza	alto	€ 630,00
Alberto Togni	In sostituzione del dispositivo obsoleto (in dotazione dall'ottobre 2016) per il ruolo di ispettore metrico	basso	€ 250,00

Salvatore Li Manni	In sostituzione del dispositivo obsoleto (in dotazione dall'ottobre 2016) per il ruolo di ispettore metrico	basso	€ 250,00
Chiroli/Tiraboschi	In sostituzione del dispositivo obsoleto (in dotazione dal marzo 2006) per il ruolo di operatore metrico	basso	€ 250,00
Marco Mosca	In sostituzione del dispositivo guasto (non riparabile) in dotazione per il ruolo di provveditore	medio	€ 500,00
<b>Totale:</b>			<b>€ 4.760,00</b>

## FONIA E DATI

### SITUAZIONE ATTUALE

Tutte le sim già assegnate erano state configurate in modo da contenere la spesa e non superare le previsioni a canone fisso per ogni pacchetto assegnato ed impedire:

- extracosti in caso di passaggio alla tariffa a consumo se superato il forfait del pacchetto fonia/dati (cosiddetta tariffa "over bundle"). Quindi, in caso di esaurimento del forfait, previo preavviso automatico, veniva inibita la fonia e ridotta drasticamente la connettività per tutte le SIM, ad eccezione:
  - delle 3 SIM assegnate al personale ICT (extra-consumo registrato solo nel IV bimestre 2020 per consumi riferiti ad aprile/maggio 2020 di € 22,00 - IVA compresa - con ricarica effettuata con apposita richiesta on line da parte del punto ordinante)
  - della SIM assegnata al Presidente (nessun extra-consumo registrato);
- il traffico a consumo su direttrici non previste - cosiddetto "extra bundle" - come per esempio il roaming internazionale (traffico dati in Paesi extra UE), limitato per tutte le SIM ad eccezione della SIM assegnata al Segretario Generale per la quale è possibile l'attivazione del roaming internazionale, corrispondendo comunque un canone giornaliero. Nel corso del contratto in scadenza non si sono registrati consumi con tale tariffa.

Pertanto l'assegnazione di SIM con specifici pacchetti fonia/dati e configurazioni (over bundle oppure extra bundle), in relazione alle esigenze/ruolo del singolo assegnatario, è avvenuta mantenendo un costante controllo e rispetto dei costi previsti nel contratto.

Nella convenzione scaduta, in conseguenza e per il solo periodo di emergenza Covid-19, era stata prevista la possibilità di

ampliamento del pacchetto dati di ulteriori 40Gb/mese. A tale opzione si era aderito per n. 5 sim che con l'inizio dello smartworking avevano raggiunto il massimo del pacchetto dati stabilito di 20Gb/mese.

Nella nuova convenzione tale possibilità di ampliamento oltre i 20 Gb/mese non è più prevista, mentre è possibile all'interno dell'offerta MEPA-Vodafone.

L'assegnazione dei pacchetti abbinati alla SIM attualmente è differenziata in relazione al ruolo come segue:

- presidente
- dirigenti,
- posizioni organizzative,
- ispettori metrici,
- autista
- personale ICT e provveditorato che segue la fonia (per assistenza e contatti con il gestore)
- impiegati che hanno già sottoscritto un contratto di smart work ordinario (non per l'emergenza covid)

In aggiunta, rispetto a quelli già assegnati, aggiungo i pacchetti relativi alle nuove dotazioni di smartphone.

#### **PREZZI CONSIP E MEPA-VODAFONE - fonia/dati**

Di seguito riepilogo la tipologia di pacchetti fonia/dati e configurazioni possibili:

#### **Convenzione Consip "Telefonia mobile 8"**

tipologia	TCG/mese tassa concessione governativa	Nome pacchetto	Fonia min/mese	Sms n./mese	Dati Gb/mese	Fascia di prezzo (€/mese IVA esclusa)
abbonamento	€ 12,91	S1	150	50	1 Gb	€ 1,20
abbonamento	€ 12,91	S4	150	50	4 Gb	€ 1,50
abbonamento	€ 12,91	M4	400	150	4 Gb	€ 1,70
abbonamento	€ 12,91	M20	400	150	20 Gb	€ 3,00
abbonamento	€ 12,91	L4	3000	300	4 Gb	€ 2,80
abbonamento	€ 12,91	L20	3000	300	20 Gb	€ 4,20
ricaricabili	-	S1	150	50	1 Gb	€ 1,20
ricaricabili	-	S4	150	50	4 Gb	€ 1,50
ricaricabili	-	M4	400	150	4 Gb	€ 1,70
ricaricabili	-	M20	400	150	20 Gb	€ 3,00
ricaricabili	-	L4	3000	300	4 Gb	€ 2,80
ricaricabili	-	L20	3000	300	20 Gb	€ 4,20
Abbonamento M2M	-				4 Gb	€ 1,20
Abbonamento M2M	-				20 Gb	€ 2,00

### Offerta MEPA - Vodafone "Public Sector Mobile Plans"

tipologia	TCG/mese tassa concessione governativa	Nome pacchetto	Fonia min/mese	Sms n./mese	Dati Gb/mese	Fascia di prezzo (€/mese IVA esclusa)
ricaricabili	-	Smart PA small(*)	300	50	5 Gb	€ 1,40
ricaricabili	-	Smart PA medium(*)	500	150	20 Gb	€ 2,10
ricaricabili	-	Smart PA large(*)	Illimitati	300	20 Gb	€ 3,30
ricaricabili	-	Smart PA extra large(*)	Illimitati	300	30 Gb	€ 5,50
ricaricabili	-	Smart PA super large	Illimitati	500	70 Gb	€ 6,30
ricaricabili	-	Smart PA power	Illimitati	500	110 Gb	€ 9,30
Abbonamento M2M	-				2,5 Gb	€ 1,00
Abbonamento M2M	-				20 Gb	€ 1,40

(\*) più pass email: tutte le email configurate sullo smartphone non decurtano i Gb a disposizione.

#### **PROPOSTA PER FONIA/DATI**

Escludo di considerare la tariffa in abbonamento proposta in convenzione Consip che prevede la tassa di concessione governativa di € 12,91/SIM ogni mese e propongo di aderire all'offerta MEPA/Vodafone per la fonia+dati con la tipologia cosiddetta a "pacchetti ricaricabili" che non prevede il pagamento della Tassa di Concessione Governativa (TCG), sempre mantenendo lo stesso numero telefonico, al pari di quella Consip ma più economica. Con questa soluzione è possibile scegliere tra i differenti tagli (fonia, sms, dati) per rispondere alle necessità dei singoli utilizzatori, quindi propongo di:

- ricondurre tutti i contratti per la connessione dati mobile alla stessa dimensione di 20 Gb/mese, compresi i cinque pacchetti potenziati nella fase di emergenza (Berandi Gregorini, Serra, SIM Dati ICT, Taioli), prevedendo successivamente eventuali aumenti dei pacchetti fonia/dati assegnati in base alle necessità che potrebbero emergere;
- mantenere i due tagli per la fonia mobile di 500 minuti/mese o di minuti illimitati;
- assegnare o rinnovare i pacchetti di fonia/dati aderendo all'offerta MEPA-Vodafone con canone e consumo a forfait, come dettagliato nella seguente tabella che confronta costi e pacchetti MEPA Vodafone con le confizioni della Convenzione Consip:

Assegnatario	Tipologia	Offerta Convenzione Consip "Telefonia mobile 8" - TIM <i>(in giallo nuova assegnazione e/o modifica profilo per indisponibilità +40Gb/mese) costi IVA esclusa</i>					Offerta MEPA "Public Sector Mobile Plans" - Vodafone <i>(in giallo nuova assegnazione e/o modifica profilo per rientrare ai 20Gb/mese) costi IVA esclusa</i>				
		Pacchetto ricaricabile					Pacchetto ricaricabile				
		Profili fonia/dati					Profili fonia/dati				
		profilo	Voce Forfait voce (min/mese)	Sms Forfait sms/mese	Dati Forfait (Gb/mese)	Canone / mese	profilo	Voce Forfait voce (min/mese)	Sms Forfait sms/mese	Dati Forfait (Gb/mese)	Canone / mese
Apparato	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Belleri	smartphone	M20	400	150	20 GB	€ 3,00	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Berandi	smartphone	M20	400	150	20 GB	€ 3,00	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Bossini	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Camisani	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Firrito	smartphone	M20	400	150	20 GB	€ 3,00	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Giusti	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Gregorini	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Grillo	smartphone	M20	400	150	20 GB	€ 3,00	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
ICT provveditorato (CED)	router	20 GB			20 GB	€ 2,00	20 GB			20 GB	€ 1,40
LiManni	smartphone	M4	400	150	4 GB	€ 1,70	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Loda Piera	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Mellini	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Metrologia legale per ispezioni metriche (Chiroli)	pc portatile	-	-	-	4 GB	€ 1,20	20 GB			20 GB	€ 1,40
Metrologia legale per ispezioni sicurezza prodotto (Li Manni)	pc portatile	-	-	-	4 GB	€ 1,20	20 GB			20 GB	€ 1,40
Mosca	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Nardo	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Pedrana	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Perrotta	smartphone	M4	400	150	4 GB	€ 1,70	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Presidente	router	M20	400	150	20 GB	€ 3,00	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Rossi Rossana	smartphone	M4	400	150	4 GB	€ 1,70	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Rovetta	smartphone	M20	400	150	20 GB	€ 3,00	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Sacco	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Serra	smartphone	L20 + over bundle	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Taioli	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Testoni	smartphone	M20	400	150	20 GB	€ 3,00	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Tiraboschi, Chiroli	cellulare	M4	400	150	4 GB	€ 1,70	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Togni	smartphone	M4	400	150	4 GB	€ 1,70	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Vairano	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Ventura	smartphone	L20	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Verzeletti	smartphone	M20	400	150	20 GB	€ 3,00	smart PA medium	500	150	20 GB	€ 2,10
Ziletti	smartphone	L20 + € 11/gg roaming internazionale (solo se utilizzato)	3.000	300	20 GB	€ 4,20	smart PA large	illimitati	300	20 GB	€ 3,30
Ziletti	pc portatile	-	-	-	20 GB	€ 2,00	20 GB			20 GB	€ 1,40
Ziletti	tablet	-	-	-	20 GB	€ 2,00	20 GB			20 GB	€ 1,40
<b>Totale mese:</b>						<b>€ 108,10</b>					<b>€ 87,10</b>
<b>Totale 24 mesi di contratto:</b>						<b>€ 2.594,40</b>					<b>€ 2.090,40</b>
<b>Differenza costo contratto 24 mesi tra offerta MEPA e convenzione Consip:</b>						<b>-€ 504,00</b>					<b>-19,43%</b>

Rilevo che, per i 24 mesi di contratto, il prezzo per i pacchetti fonia dati proposti da Vodafone su MEPA risulta essere di € 2.090,40 (Iva 22% esclusa), più economico rispetto al prezzo di € 2.594,40 offerto in Convenzione Consip per pacchetti di taglio pari o addirittura inferiore.

Marco Mosca  
(provveditore)

Il dirigente dell'Area  
Amministrativa  
(dr Massimo Ziletti)