



Città di Trani
Medaglia d'Argento al Merito Civile
Provincia Barletta Andria Trani

**AREA AFFARI GENERALI E ISTITUZIONALI E SERVIZI
ALLE PERSONE
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**N. SETTORIALE 665
N. GENERALE 2268 DEL 21/12/2018**

**OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ADESIONE ALLA CONVENZIONE
CONSIP RETI LOCALI 6 - LOTTO 4 PER LA MANUTENZIONE E
ADEGUAMENTO DELLA RETE LOCALA LAN DEL COMUNE**



Città di Trani
Medaglia d'Argento al Merito Civile
Provincia Barletta Andria Trani

**AREA AFFARI GENERALI E ISTITUZIONALI E SERVIZI
ALLE PERSONE
DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**N. SETTORIALE 665
DEL 21/12/2018**

**OGGETTO: DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ADESIONE ALLA CONVENZIONE
CONSIP RETI LOCALI 6 - LOTTO 4 PER LA MANUTENZIONE E
ADEGUAMENTO DELLA RETE LOCALA LAN DEL COMUNE**

IL DIRIGENTE

Dato Atto che :

1. l'attuale cablaggio strutturato del Comune di Trani prevede la dorsale degli armadi di piano con due doppini in fibra ottica, uno dei quali è regolarmente utilizzato ed attestato presso lo switch centro stella collocato presso la sala CED;
2. che l'altro doppino in fibra ottica non è utilizzato e necessita pertanto di interventi specialistici per il suo impiego;
3. gli switch attualmente in uso sono in parte ormai obsoleti ed inoltre non tutti sono managed, rendendo di fatto impossibile procedere alla creazioni di vlan utili alla messa in sicurezza della rete;
4. che lo switch centro stella collocato nella sala tecnica del ced ha mostrato in passato criticità tali da determinarne il blocco con il conseguente isolamento di tutti i client dai server su cui sono installati gli applicativi del sistema informativo comunale;
5. che i gruppi di continuità a guardia di server e armadi tecnici sono ormai esausti a causa del mancato cambio dei relativi pacchi batteria:

Considerato che i punti rete su cui sono attestati i personal computer dei dipendenti sono in categoria cat 6 e garantiscono una banda passante di 1Gb, mentre quelli sui cui sono collegati i telefoni analogici sono in categoria cat 5e.

Atteso che è imminente il cambio di tecnologia sulla centralina telefonica passando da telefoni analogici a quelli voip e che sarà necessario attestarli su switch POE in grado di alimentarli senza dover ricorrere all'utilizzo di alimentatori dedicati;

Vista pertanto la necessità:

- di procedere all'approvvigionamento di gruppi di continuità per garantire la corretta operatività dei sistemi informativi comunali e della rete;
- di sostituire lo switch centro stella su cui sono attestati i 9 doppini in fibra ottica con

- un modello sicuramente più performante ma soprattutto opportunamente dimensionato con doppia alimentazione per garantirne la continuità operativa;
- di sostituire tutti gli switch con uno identico modello “managed” che pertanto consentirebbe una uniformità operativa anche in fase di aggiornamento firmware nonché di configurazione degli stessi trattandosi di uno stesso brand e tecnologia;
 - di attestare su tutti gli armadi tecnici l’ulteriore coppia già presente di fibra ottica per ottenere il beneficio di un ulteriore Gb di banda passante da utilizzare nell’imminente per il VOIP ma nel futuro per altri servizi;
 - di ridondare ciascuno switch con un altro POE su cui attestare i doppi cat 5e dei telefoni in tecnologia VOIP;
 - di certificare i punti rete dell’ufficio anagrafe anche in previsione dello spostamento dello stesso e dell’ufficio servizi sociali;
 - di ripristinare e/o creare ulteriori punti rete per nuove postazioni lavorative dei dipendenti o per quelle già esistenti e danneggiate negli anni;
 - di prevedere una presenza tecnica costante della durata di 12 mesi un supporto specialistico per ogni esigenza relativa alla manutenzione della rete.

Visto l'articolo 510 della legge 28 dicembre 2015, n. 208: " *Le amministrazioni pubbliche obbligate ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'articolo 26 della legge 23 dicembre 1999, n. 488, stipulate da Consip SpA, ovvero dalle centrali di committenza regionali, possono procedere ad acquisti autonomi esclusivamente a seguito di apposita autorizzazione specificamente motivata resa dall'organo di vertice amministrativo e trasmessa al competente ufficio della Corte dei conti, qualora il bene o il servizio oggetto di convenzione non sia idoneo al soddisfacimento dello specifico fabbisogno dell'amministrazione per mancanza di caratteristiche essenziali*";

Visto l'art. 1 co. 512 della Legge 28 Dicembre 2015 n. 208 " *Al fine di garantire l'ottimizzazione e la razionalizzazione degli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, le amministrazioni pubbliche e le società inserite nel conto economico consolidato della pubblica amministrazione, come individuate dall'Istituto nazionale di statistica (ISTAT) ai sensi dell'articolo 1 della legge 31 dicembre 2009, n. 196, provvedono ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa o dei soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali, per i beni e i servizi disponibili presso gli stessi soggetti...omissis*".

Ritenuto di dover procedere all’adeguamento dell’infrastruttura di rete così come sopra descritto;

Dato Atto che sul Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione risulta attiva la convenzione Consip denominata “Reti Locali 6” all’interno della quale sono ricompresi i beni e i servizi oggetto della presente determinazione :

Visti gli ordini di progetto esecutivo inviato alla convenzione consip “Reti Locali 6”nr. 4677805 e 4558320 entrambi accettati dal fornito e riscontrati con comunicazioni via mail e che si allegano quali parte integranti della presente determinazione;

Considerato che la Consip S.P.A. società pubblica istituita dal Ministero del Tesoro, del Bilancio e della Programmazione economica è stata individuata quale struttura di servizio per gli acquisti di beni e servizi per le Pubbliche Amministrazioni con l’obiettivo di ottimizzare gli acquisti pubblici di beni e di servizi e contribuire con la sua attività allo sviluppo di modelli di approvvigionamento basati su processi e tecnologie innovative;

Dato atto che che Consip S.p.A. e Telecom Italia S.p.A., sede legale in Milano, Via Gaetano Negri n. 1, Direzione Generale e sede secondaria in Roma - Corso d'Italia n. 41 P. IVA 00488410010, ai sensi dell'art. 54 del D.Lgs. n. 163/2006, hanno stipulato una Convenzione per la fornitura di prodotti e servizi per la realizzazione, manutenzione e gestione di reti locali per le Pubbliche Amministrazioni - ID 1785, ai sensi dell'articolo 26, Legge 23 dicembre 1999 n. 488 e s.m.i. e dell'articolo 58, Legge 23 dicembre 2000 n. 388 Lotto 4 CIG 68962949D5;

Considerato che le Amministrazioni pubbliche interessate al servizio in argomento possono aderire all'Accordo Quadro mediante affidamento diretto alla RTI aggiudicatrice del Lotto in questione;

Considerato che il Comune di Trani intende avvalersi del supporto di un soggetto qualificato esterno per la prestazione dei servizi e forniture di beni ricadenti nel su citato lotto 4 affidando direttamente a Telecom Italia S.p.A., sede legale in Milano, Via Gaetano Negri n. 1, Direzione Generale e sede secondaria in Roma - Corso d'Italia n. 41 P. IVA 00488410010 e pertanto di aderire alla convenzione Reti Locali 6 – Lotto 4 per la prestazione dei servizi elencati e descritti dettagliatamente all'interno dei piani dei fabbisogni allegati a farne parte integrante della presente determinazione;

Ritenuto di dover prevedere una durata dell'Appalto Specifico in complessivi 12 mesi dalla data di stipula dell'Appalto Specifico;

Visto i progetti esecutivi definitivi generati da Telecom Italia S.p.A., allegati quale parte integrante della presente determinazione, nel quale sono riportati i servizi erogati e i prodotti forniti nonché l'importo calcolato per tutta la durata complessiva dell'Appalto Specifico per un importo rispettivamente di € 43.633,36 e € 24.868,82 per un totale di € 68.502,18 oltre iva;

Visto il Codice Identificativo di Gara della convenzione 68962949D5 e il CIG derivato per l'appalto specifico comunicato dall'Autorità nazionale Anticorruzione è 7747294541;

DETERMINA

Di aderire alla convenzione "Reti Locali 6" Lotto 4 avente ad oggetto la fornitura di materiali ed attrezzature per la realizzazione di cablaggi strutturati, Fornitura e installazione di apparati attivi quali Switch, Prodotti per l'accesso wireless, Dispositivi per la sicurezza delle reti, Fornitura e installazione di gruppi di continuità e Lavori di posa in opera della fornitura;

Di stabilire in mesi 12 (dodici) dalla data di stipula la durata dell'Appalto Specifico di cui al precedente punto;

Di impegnare la somma di € 34.080,66 inclusa iva sul capitolo 200 del Bilancio 2018 così come riportato nella tabella sottostante

Eserc. Finanz.	2018		
Cap./Art.	200	Descrizione	Spese per l'informatizzazione e ausili tecnologici – immobili e strutture comunali

Miss./Prog r./Titolo/ Macroaggr egato	01.1.1.103	PdC finanz.	1.03.01.02.000	Spesa ricorr.	non	no
Centro di costo	1150			Compet. Econ.	2018	
SIOPE		CIG	7747294541	CUP	Esent e	
Creditore	Telecom SPA VIA GAETANO NEGRI, 1 20123 MILANO p.iva 00488410010					
Causale	Servizio e fornitura di beni per il cablaggio strutturato					
Modalità finan.	Fondi di bilancio annualità 2018			Finanz. da FPV	No	
PRENOT AZIONE		Importo	34.080,66	Frazionabile in 12	no	

1. Di impegnare la somma di € 49.492,00 inclusa iva sul capitolo 200 del Bilancio 2019 così come riportato nella tabella sottostante

Eserc. Finanz.	2018					
Cap./Art.	200	Descrizione	Spese per l'informatizzazione e ausili tecnologici – immobili e strutture comunali			
Miss./Prog r./Titolo/ Macroaggr egato	01.1.1.103	PdC finanz.	1.03.01.02.000	Spesa ricorr.	non	no
Centro di costo	1150			Compet. Econ.	2019	
SIOPE		CIG	7747294541	CUP	Esent e	
Creditore	Telecom SPA VIA GAETANO NEGRI, 1 20123 MILANO p.iva 00488410010					
Causale	Servizio e fornitura di beni per il cablaggio strutturato					
Modalità finan.	Fondi di bilancio annualità 2018			Finanz. da FPV	No	
PRENOT AZIONE		Importo	49.492,00	Frazionabile in 12	no	

2. Che il Codice Identificativo di Gara per l'appalto specifico comunicato dall'Autorità nazionale Anticorruzione è 7747294541;
3. Trasmettere la presente determinazione all'Ufficio Ragioneria per quanto di competenza.

**Il Dirigente AREA AFFARI GENERALI E
ISTITUZIONALI E SERVIZI ALLE
PERSONE**

Leonardo Cuocci Martorano

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art. 20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

Leonardo Cuocci Martorano;1;4503740



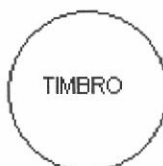
ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Determinazione AREA AFFARI GENERALI E ISTITUZIONALI E SERVIZI ALLE PERSONE nr.665 del 21/12/2018

ESERCIZIO: 2018	Impegno di spesa	2018 1673/0	Data: 21/12/2018	Importo: 34,080.66
Oggetto: SERVIZIO E FORNITURA DI BENI PER IL CABLAGGIO STRUTTURATO				
C.I.G.: 7747294541				
SIOPE: 1.03.01.02.006 - Materiale informatico				
Piano dei Conti Fin.: 1.03.01.02.006 Materiale informatico				
Beneficiario: TELECOM ITALIA				
Bilancio				
Anno: 2018			Stanziamiento attuale:	303,655.85
Missione: 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione			Impegni gia' assunti:	251,461.06
Programma: 11 - Altri servizi generali			Impegno nr. 1673/0:	34,080.66
Titolo: 1 - Spese correnti			Totale impegni:	285,541.72
Macroaggregato: 103 - Acquisto di beni e servizi			Disponibilità residua:	18,114.13
Piano Esecutivo di Gestione				
Anno: 2018			Stanziamiento attuale:	199,011.69
Capitolo: 200			Impegni gia' assunti:	164,907.90
Oggetto: SPESE PER L' INFORMATIZZAZIONE E AUSILI TECNOLOGICI - IMMOBILI E STRUTTURE COMUNALI.			Impegno nr. 1673/0:	34,080.66
			Totale impegni:	198,988.56
			Disponibilità residua:	23.13
Progetto: ALTRI SERVIZI GENERALI				
Resp. spesa: 1150 - CED e Innovazioni Tecnologiche				
Resp. servizio: 1150 - CED e Innovazioni Tecnologiche				

TRANI li, 21/12/2018

il compilatore



Il Responsabile del Settore Finanziario
Il Dirigente

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

Determinazione AREA AFFARI GENERALI E ISTITUZIONALI E SERVIZI ALLE PERSONE nr.665 del 21/12/2018

ESERCIZIO: 2018 *Impegno di spesa* 2019 175/0 **Data:** 21/12/2018 **Importo:** 49,492.00

Oggetto: SERVIZIO E FORNITURA DI BENI PER IL CABLAGGIO STRUTTURATO

C.I.G.: 7747294541

PE: 1.03.01.02.006 - Materiale informatico
Conto dei Conti Fin.: 1.03.01.02.006 Materiale informatico
Beneficiario: TELECOM ITALIA

esercizio

anno: 2019	Stanziamiento attuale:	303,244.16
voce: 1 - Servizi istituzionali, generali e di gestione	Impegni gia' assunti:	102,358.00
programma: 11 - Altri servizi generali	Impegno nr. 175/0:	49,492.00
subvoce: 1 - Spese correnti	Totale impegni:	151,850.00
voce aggregata: 103 - Acquisto di beni e servizi	Disponibilità residua:	151,394.16

esercizio Esecutivo di Gestione

anno: 2019	Stanziamiento attuale:	145,000.00
voce: 200	Impegni gia' assunti:	95,508.00
Oggetto: SPESE PER L'INFORMATIZZAZIONE E AUSILI TECNOLOGICI - IMMOBILI E STRUTTURE COMUNALI.	Impegno nr. 175/0:	49,492.00
	Totale impegni:	145,000.00
	Disponibilità residua:	0.00

Oggetto: ALTRI SERVIZI GENERALI
voce spesa: 1150 - CED e Innovazioni Tecnologiche
voce servizio: 1150 - CED e Innovazioni Tecnologiche

Il giorno 21/12/2018

il compilatore

TIMBRO

Il Responsabile del Settore Finanziario
Il Dirigente



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2018 / 3438**

Settore Proponente: **AREA AFFARI GENERALI E ISTITUZIONALI E SERVIZI ALLE PERSONE**

Ufficio Proponente: **Centro Elaborazione Dati**

Oggetto: **DETERMINAZIONE A CONTRARRE PER L'ADESIONE ALLA CONVENZIONE CONSIP RETI LOCALI 6 - LOTTO 4 PER LA MANUTENZIONE E ADEGUAMENTO DELLA RETE LOCALA LAN DEL COMUNE**

Nr. adozione settore: **665** Nr. adozione generale:

Data adozione: **21/12/2018**

Visto Contabile

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **VISTO FAVOREVOLE**

Data **27/12/2018**

Responsabile del Servizio Finanziario

Michelangelo Nigro

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale - ai sensi degli art. 23, 25 DPR 445/2000 e art. 20 e 21 D.lgs 82/2005 da:

NIGRO MICHELANGELO;1;49908602088318860450596018813326241115

L'Addetto alla Pubblicazione

h032

ATTESTA

che la presente Determinazione Dirigenziale viene affissa in data odierna all'Albo Pretorio di questo Comune.

Trani, li 31/12/2018

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE



Si attesta che il presente atto è stato pubblicato all'Albo Pretorio di questo Comune per 15 gg. consecutivi dal 31/12/2018 al 15/01/2019 e che avverso lo stesso non sono pervenute opposizioni.

Trani, li 31/12/2018

L'ADDETTO ALLA PUBBLICAZIONE

IL SEGRETARIO GENERALE