

**DETERMINA DEL DIRETTORE DELLA  
AREA VASTA N. 3**

**N° 1011 DEL 18 LUG. 2017**

**Oggetto: LAVORI DI CABLAGGIO STRUTTURATO DATI E FONIA/RACK SEDE  
AMMINISTRATIVA DI PIEDIRIPA**

**IL DIRETTORE DELLA  
AREA VASTA N. 3**

-. - . -

**VISTO** il documento istruttorio, riportato in calce alla presente determina, dal quale si rileva la necessità di provvedere a quanto in oggetto specificato;

**RITENUTO**, per i motivi riportati nel predetto documento istruttorio e che vengono condivisi, di adottare il presente atto;

**VISTA** l'attestazione del Dirigente del Servizio Bilancio e del Servizio Controllo di Gestione;

**- D E T E R M I N A -**

1. Di approvare ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/16 s.m.i. il computo metrico e l'ordine Z9SI-2017-161 relativi ai Lavori di cablaggio strutturato dati e fonia/rack presso la nuova sede di Piediripa, allegati alla presente, per un importo complessivo € 19.245,29 IVA 22% compresa (€ 15.774,83 + IVA 22%);
2. di imputare la spesa pari ad € 19.245,29 IVA 22% compresa (€ 15.774,83 + IVA 22%) sul conto economico 01002011001 "migliorie su altri beni" chiave contabile "AV3SISMA" - Autorizzazione di spesa AV3TECPAT n. 1 sub 2/2017 e troverà copertura all'interno del Budget 2017 degli investimenti con fondi correnti provvisoriamente assegnato con DGR 1640 del 27/12/2016 recepita con Determina ASUR/DG 314 del 25/05/2017;
3. di dare atto che alla liquidazione della spesa provvederanno i competenti servizi sulla scorta dei documenti giustificativi e previa verifica della regolarità contributiva;
4. di dare atto che la presente determina non è sottoposta a controllo ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/91 e dell'art. 28 della L.R. 26/96 e s.m.i.;
5. di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della L.R. 26/96 e s.m.i.;
6. di trasmettere copia della presente al Servizio Controllo di Gestione presso l'Area Vasta 3 per l'esercizio delle funzioni di sorveglianza e di controllo anche ai sensi art. 26 della Legge 23/12/99 n. 488 come modificato dal D.L. 12/7/2004 N. 168 convertito in legge;
7. di trasmettere copia della presente determina all'U.O.C. Sistemi informativi, all'U.O.C. Patrimonio Nuove Opere e Attività Tecniche e al Servizio Bilancio ciascuno per il seguito di competenza.

**IL DIRETTORE AREA VASTA N 3**  
Dott. Alessandro Maccioni

1.8 LUG. 2017

**Per il parere infrascritto:**

**U.O.C. CONTROLLO DI GESTIONE E U.O.C. BILANCIO**

Si attesta la copertura economica della spesa prevista nel documento istruttorio all'interno del budget 2017 degli investimenti con fondi correnti provvisoriamente assegnato con D.G.R. n. 1640 del 27/12/2016 e recepita con Determina ASUR/DG 314 del 25/05/2017.

Il Dirigente UOC Controllo di Gestione  
Paolo Gubbinielli

Il Dirigente UOC Contabilità e Bilancio  
Dr.ssa Lucia Eusebi

La presente determina consta di n. 16 pagine di cui n. 10 pagine di allegati che formano parte integrante della stessa.

- DOCUMENTO ISTRUTTORIO -

U.O.C. SISTEMI INFORMATIVI AV3 DI MACERATA

□ Normativa di riferimento

- Legge Regionale n° 13/2003 "Riorganizzazione del Servizio Sanitario Regionale;
- D.Lgs. 50/2016 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";
- D.P.R. 207/2010 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»" (parti rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del Decreto Legislativo n. 50 del 2016)
- D.L. n. 189/2016 e n. 205/2016 "Nuovi interventi urgenti in favore delle popolazioni e dei territori interessati dagli eventi sismici del 2016"
- O.C.D.P.C. n.0388 del 26/08/2016 "primi interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle Regioni, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016"
- O.C.D.P.C. n.0389 del 28/08/2016 "ulteriori interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24/08/2016"
- Circolare del Dipartimento della Protezione Civile prot.DIP/TERAG16/0064447 del 23/11/2016 "Evento sismico del 24/08/2016 nel territorio delle Regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria. Prime indicazioni operative ed attuative dell'Ordinanza del Capo della Protezione Civile OCDPC n. 388/2016. Ulteriori tipologie di spese ammissibili.

□ Motivazione

**PREMESSO CHE:**

- ✓ a seguito degli eventi sismici iniziati il 24 agosto 2016 e a seguito delle forti scosse del 26 e del 30 ottobre, sono stati effettuati dei sopralluoghi per monitorare le strutture di proprietà aziendale ed evidenziarne eventuali danni e criticità;
- ✓ dai sopralluoghi effettuati a seguito delle schede AEDES della Protezione Civile è stata emessa dal Sindaco del Comune di Macerata l'ordinanza 266 di inagibilità totale del fabbricato denominato "Padiglione Centrale Ex CRASS";
- ✓ in questo edificio veniva svolta la parte preponderante dell'attività amministrativa dell'Area Vasta 3 di Macerata essendo anche la sede amministrativa della Direzione stessa, inoltre in esso veniva svolta anche attività sanitaria distrettuale e territoriale della prevenzione;

**VISTA** la situazione emergenziale l'UOC ATTP dell'Area Vasta 3 ha avviato una procedura aperta ad evidenza pubblica per la locazione passiva di uno o più immobili da adibire a nuova sede amministrativa dell'Area Vasta 3 di Macerata.

#### CONSIDERATO CHE:

- con la Determina 262 del 05/05/2017 è stato approvato il contratto di locazione dell'immobile sito in Macerata, via Giovanni Annibaldi, 31 di proprietà della ditta Manini Prefabbricati S.p.A. di Assisi;
- il 13/07/2017 è il termine ultimo con cui la ditta Manini Prefabbricati deve consegnare i locali del piano terra completi di tutte le lavorazioni edili ed impiantistiche per rendere fruibili i suddetti all'ente locato;
- il Dirigente Responsabile dell'U.O.C. Sistemi Informativi Responsabile della telefonia e delle reti dopo avere effettuato un sopralluogo dell'immobile ed avere visionato il capitolato speciale di appalto approvato insieme al contratto di locazione ha constatato che per la telefonia era previsto il solo collegamento tramite linea VoIP. La telefonia VoIP, a differenza di quella tradizionale, viaggia sulla rete internet o su una qualsiasi rete locale che basi il proprio funzionamento su di un protocollo IP. Quando effettuiamo una telefonata VoIP il segnale vocale è prima convertito in segnale digitale ed è poi compresso, in modo tale da poter essere inviato sulla rete attraverso un protocollo di trasferimento dati, per poi venire decompresso e riconvertito dall'utente che riceve la chiamata. Da esperienze già maturate nel nostro Ente (dipartimento amministrativo Camerino, dipartimento di prevenzione Camerino, alcune utenze del Distretto di Macerata, alcuni uffici amministrativi Macerata, alcune utenze del Distretto a Civitanova Marche) si è constatato che pur essendo un'ottima tecnologia, purtroppo la pecca fondamentale della telefonia su Internet riguarda la qualità del segnale vocale, che a causa di un utilizzo contemporaneo della linea – per navigazione, download e upload di file – può risultare metallico e, nella maggioranza dei casi, disturbato e non lineare. La maggior difficoltà che si può riscontrare in una telefonata su IP può riguardare proprio il flusso temporale della conversazione, che talora può risultare alterato, specie se sussistono dei ritardi nell'invio dei pacchetti digitali, a causa di un abbassamento improvviso della banda di connessione; tali circostanze non permettono una comunicazione chiara ed efficiente. Per ovviare a tali criticità prima di tutto si dovrebbe richiedere al nostro fornitore Consip un maggiore flusso dati rispetto a quello previsto e già comunicato dalla TIM S.p.A. di Milano di 4M poi occorrerebbe creare una Vlan dedicata solo per la connessione telefonica;
- pertanto il Dirigente Responsabile dell'UOC Sistemi Informativi Responsabile della telefonia ha constatato che tale collegamento, da solo, non è conveniente per l'Ente per i seguenti motivi:
  1. acquisto di circa 200 apparecchi telefonici specifici per tecnologia VOIP per un costo totale presunto di € 24.400,00 IVA compresa;
  2. acquisto di ulteriori 4M di flusso dati dalla TIM S.p.A. di Milano con un aggravio del costo del canone mensile della telefonia per un importo presunto annuo di € 5.751,61 IVA compresa;

**PER QUANTO SOPRA PREMESSO** il giorno 24/05/2017 il Dr. Luigi Tartabini Responsabile della Telefonia e delle reti LAN con urgenza, per consentire di avere tutto pronto per il giorno 13/07/2017 data di consegna dei locali, ha richiesto per le vie brevi alla ditta TOFI impianti elettrici srl di Foligno, che ha eseguito tutte le lavorazioni previste dal capitolato speciale di appalto per conto della ditta Manini S.p.A. di Assisi locataria dell'immobile, un'offerta secondo il prezzario regionale per eseguire i lavori di cablaggio strutturato dati e fonia/rack dell'immobile per consentire l'allaccio telefonico analogico tradizionale.

In data 05/07/2017 la ditta TOFI impianti srl di Foligno ha inviato il computo metrico, secondo il prezzario regionale, delle lavorazioni richieste. Dopo trattativa diretta con il Dr Luigi Tartabini RUP di questa procedura è stato concordato uno sconto percentuale sul computo metrico del 18% per un importo totale di € 19.245,29 IVA 22% compresa (€ 15.774,83 +IVA 22%). Occorre precisare che la decisione di richiedere queste lavorazioni aggiuntive al di fuori di quello che era previsto sul capitolato speciale di appalto allegato alla procedura di locazione passiva dell'immobile comporterà per l'Ente un

risparmio complessivo presunto di € 39.664,37 IVA 22% compresa. Infatti senza questi lavori aggiuntivi l'ente avrebbe dovuto sostenere immediatamente il costo di € 24.400,00 IVA 22% compresa per l'acquisto di 200 apparecchi telefonici specifici per la tecnologia VOIP e successivamente per i 6 anni di locazione passiva, previsti dal contratto approvato con la determina 262 del 05/05/2017, avrebbe dovuto sostenere un costo di € 34.509,66 IVA 22% compresa per l'aumento di 4M per il flusso dati da richiedere al fornitore CONSIP della telefonia TIM S.p.A. di Milano.

#### **CONSIDERATO che:**

- è prevista la consegna dei locali da parte della ditta Manini prefabbricati di Assisi per il giorno 13/07/2017;
- è previsto a partire dal giorno 17/07/2017 il trasloco presso la nuova sede di Piediripa del Dipartimento di prevenzione che attualmente occupa i locali messi gentilmente a disposizione da parte del Comune di Macerata;

Il Dr. Luigi Tartabini Responsabile della Telefonia e delle reti LAN e RUP di questa procedura, dopo avere accertato i requisiti, ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i, della Ditta TOFI impianti di Foligno ha provveduto ad emettere l'ordinativo Z9SI-2017-161 sulla piattaforma AREAS collegandolo con la chiave contabile AV3SISMA per un importo totale di € 19.245,29 IVA 22% compresa (€ 15.774,83 +IVA 22%).

In data 06/07/2017 è stato inviato tramite PEC alla ditta TOFI Impianti di Foligno l'ordine Z9SI-2017-161, che fa' fede come scrittura privata tra le parti, affidandogli direttamente, ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i, i Lavori di cablaggio strutturato dati e fonia/rack presso la nuova sede di Piediripa con l'impegno della stessa di concludere le lavorazioni entro il 13/07/2017.

#### **Esito dell'istruttoria**

Tutto ciò premesso, questo Servizio propone:

1. Di approvare ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs.50/16 s.m.i. il computo metrico e l'ordine Z9SI-2017-161 relativi ai Lavori di cablaggio strutturato dati e fonia/rack presso la nuova sede di Piediripa, allegati alla presente, per un importo complessivo € 19.245,29 IVA 22% compresa (€ 15.774,83 +IVA 22%);
2. di imputare la spesa pari ad € 19.245,29 IVA 22% compresa (€ 15.774,83 + IVA 22%) sul conto economico 01002011001 "migliorie su altri beni" chiave contabile "AV3SISMA" - Autorizzazione di spesa AV3TECPAT n. 1 sub 2/2017 e troverà copertura all'interno del Budget 2017 degli investimenti con fondi correnti provvisoriamente assegnato con DGR 1640 del 27/12/2016 recepita con Determina ASUR/DG 314 del 25/05/2017;
3. di dare atto che alla liquidazione della spesa provvederanno i competenti servizi sulla scorta dei documenti giustificativi e previa verifica della regolarità contributiva;
4. di dare atto che la presente determina non è sottoposta a controllo ai sensi dell'art. 4 della Legge 412/91 e dell'art. 28 della L.R. 26/96 e s.m.i.;
5. di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale a norma dell'art. 17 della L.R. 26/96 e s.m.i.;

6. di trasmettere copia della presente al Servizio Controllo di Gestione presso l'Area Vasta 3 per l'esercizio delle funzioni di sorveglianza e di controllo anche ai sensi art. 26 della Legge 23/12/99 n. 488 come modificato dal D.L. 12/7/2004 N. 168 convertito in legge;
7. di trasmettere copia della presente determina all'U.O.C. Sistemi informativi, all'U.O.C. Patrimonio Nuove Opere e Attività Tecniche e al Servizio Bilancio ciascuno per il seguito di competenza.

IL FUNZIONARIO ISTRUTTORE  
Sig.ra Silvia Pazzelli

**U.O.C. SISTEMI INFORMATIVI AV3 DI MACERATA  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Dr. Luigi Tartabini

- ALLEGATI -

1. Computo metrico
2. Ordine AREAS Z9SI-2017-161



REGIONE MARCHE

Numero	1011/AV3
Data	18/07/2017

**DETERMINA N. 1011/AV3 DEL 18/07/2017**

**LAVORI DI CABLAGGIO STRUTTURATO DATI E FONIA/RACK SEDE AMMINISTRATIVA  
DI PIEDIRIPA**

**PUBBLICAZIONE:**

dal 18/07/2017 al 01/08/2017

**ESECUTIVITA':**

- La Determina è stata dichiarata immediatamente esecutiva il 18/07/2017
- La Determina è esecutiva il \_\_\_\_\_ (dopo il 10° giorno della pubblicazione)

Determina pubblicata sulla Extranet SI  NO

**Certificato di pubblicazione**

Si attesta che del presente atto è stata disposta la pubblicazione all'Albo Pretorio in data odierna, per quindici giorni consecutivi.

**IL FUNZIONARIO INCARICATO**

Stefania Scarponi

18/07/2017

18 100 2017

Collegio Sindacale: inviata con nota del \_\_\_\_\_

Atto soggetto al controllo della Regione: SI  NO

Inviato con nota n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_