



ISTITUTO ROMANO DI SAN MICHELE
Istituzione Pubblica di Assistenza e Beneficenza

Legge 17.7.1890 n.6972 – R.D. 7.6.1928 n.1353

00147 ROMA - Piazzale Antonio Tosti n. 4

tel. 06/51858205 – fax 06/5120986

¹⁷³
DETERMINA n. ... del 17 maggio 2018

OGGETTO:- Valutazione Rischi da Movimentazione Assistita dei Pazienti Ospedalizzati (MAPO) degli ospiti e Valutazione del rischio: Movimentazione Manuale dei Carichi: attività di spinta e traino effettuata con metodo “Snook & Ciriello” calcolo secondo le “Linee guida ISO/TR12296:2012”. Affidamento alla Società CMB Consulting Srl CIG Z81237C706

UFFICIO PROPONENTE: Servizio Prevenzione e Protezione

Estensore dell'atto: Fabrizio Santoprete

firma  addì 17/05/2018

Il Responsabile del procedimento sotto riportato, a seguito dell'istruttoria, con la sottoscrizione del presente atto attesta che l'atto è legittimo nella forma e nella sostanza ed è utile per il servizio pubblico

Il Responsabile del Procedimento:
Rag. Fabrizio Santoprete

firma  addì 17/05/2018

Il Responsabile dell'Ufficio Bilancio con la firma del presente atto attesta che i costi di cui al presente atto sono da imputare sui seguenti capitoli e articoli di bilancio

☐ non comporta impegno di spesa

☒ da impegnare al cap.5 art.1 del bilancio dell'esercizio finanziario 2018

Il Responsabile dell'Ufficio Bilancio:
Dott.ssa Roberta Valli

firma  addì 17/05/2018



Il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione

VISTO il decreto del Presidente della Regione Lazio n.T00200 del 7 novembre 2017 – pubblicato sul BURL n.91 del 14 novembre 2017 - con il quale è stato nominato Commissario Straordinario dell'IPAB Istituto Romano di San Michele il Dott. Domenico Alessio dalla data di pubblicazione fino al 31 dicembre 2017 *“al fine di garantire l'ordinaria e straordinaria amministrazione”*;

PRESO ATTO dell'effettivo insediamento del Dott. Domenico Alessio in data 14 novembre 2017 nelle funzioni di Commissario Straordinario;

PRESO ATTO altresì della deliberazione di Giunta Regionale n.911 del 21.12.2017 di proroga del Commissariamento fino al 30.10.2018 - pubblicato sul BURL n.2 del 4 gennaio 2018;

PRESO ATTO del Decreto del Commissario Straordinario n.57 del 14/03/2018, con il quale è stato affidato l'incarico triennale di Segretario Generale al Dott. Claudio Panella;

PREMESSO che con Decreto n.09 del 11 gennaio 2018 è stato affidato al dipendente Fabrizio Santoprete l'incarico di Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dell'Ente, conformemente all'art.31 del D.lgs. 81/08 e s.m.i, per il periodo 01/01 – 31/12/2018;

VISTO il Decreto del Commissario Straordinario n.73/2018 di cui alla delega di funzioni ai sensi dell'art.16 del D.Lgs.81/2008 “Testo Unico della Sicurezza sul Lavoro” assegnata al Segretario Generale dell'Ente, al fine di garantire la tempestività degli interventi così preposto di tutti i poteri decisionali e di spesa, necessari per l'attuazione degli obblighi previsti dalla normativa di riferimento;

CONSIDERATO che,

- le patologie muscolo-scheletriche rappresentano uno dei principali problemi di salute negli operatori sanitari. La loro prevenzione è dunque una questione di notevole rilevanza, anche in considerazione dell'invecchiamento della popolazione lavorativa dovuta al progressivo innalzamento dell'età pensionabile e al ridotto turn-over degli operatori;
- il D.Lgs. 81/2008 (Testo Unico in materia di salute e di sicurezza sul lavoro), all'art.15 (*Misure generali di tutela*), fa riferimento al rispetto dei principi ergonomici nell'organizzazione del lavoro, nella concezione dei posti di lavoro, nella scelta delle attrezzature e nella definizione dei metodi di lavoro e produzione;
- l'indice MAPO permette di dare una valutazione quantitativa del livello di rischio degli operatori sanitari, accertando diversi livelli di rischio in funzione delle condizioni ambientali presenti nella struttura RSA e Casa di Riposo TOTI;

PRESO ATTO che, si rende necessario eseguire:

a) Valutazione del Rischio da Movimentazione Manuale dei Pazienti Ospiti nella RSA e nella Casa di Riposo, partendo dalla individuazione delle diverse attività effettuate dagli operatori sanitari dei reparti nell'arco della giornata lavorativa, consentendo in modo analitico di:



- analizzare il sovraccarico biomeccanico attribuibile a ciascun compito valutando i quattro determinati del rischio secondo il metodo MCG proposto dal SUVA (carico sollevato, postura assunta, condizioni di esecuzione del compito e tempo impiegato);
- individuazione dei compiti più sovraccaricanti, attraverso l'attribuzione di un punteggio (classe di rischio);
- possibilità di adottare misure organizzative per contenere il rischio e soprattutto le procedure più appropriate per l'esecuzione del compito da parte dei lavoratori (es.: esecuzione del compito "x" deve obbligatoriamente prevedere l'utilizzo del sollevatore, oppure il compito "y" deve essere effettuato da almeno due operatori, ecc.);
- possibilità di individuare con il medico competente, i compiti eseguibili anche dai lavoratori con limitazioni, quelli che assolutamente non possono essere loro affidati (per il complessivo sovraccarico) e quelli per i quali può essere necessaria una specifica verifica delle condizioni di esecuzione (formazione, organizzazione, ausili azione);

b) Valutazione del Rischio da movimentazione manuale di traino e spinta (MMTS), le operazioni di traino e spinta che il personale dipendente effettua giornalmente relativamente alle attività di:

- trasporto di pazienti utilizzando letti e carrozzine;
- trasporto di carrelli vari contenenti materiale sanitario, farmaci, biancheria pulita o sporca, vivande, rifiuti;
- trasporto di apparecchiature elettromedicali;

VALUTATE le azioni di trasporto in piano di carichi con conseguente azione di traino e spinta, verranno utilizzate le tabelle risultanti da una larga serie di studi di tipo psicofisico sintetizzate e messe a punto da Snook & Ciriello. Le tabelle forniscono per ciascun tipo di azione nonché per varianti interne al tipo di azione (frequenza, altezza da terra, metri di trasporto, ecc.) i valori limite di riferimento (divisi per sesso) del peso (azioni di trasporto) o della forza esercitata (in azioni di tirare o spingere, svolte con l'intero corpo) nella fase iniziale e di mantenimento dell'azione;

RESO NOTO che, il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dell'Ente ha richiesto n.7 preventivi di spesa ed acquisito n.3 offerte per la prestazione, da società esperte nel settore, per lo svolgimento delle due valutazioni sopra specificate, come sotto meglio descritto:

- a) Gruppo Ambiente Sicurezza Srl – Via di San Nicola da Tolentino n.22/B RM – preventivo prot.2659 del 21 marzo 2018 ammontante a € 3.300,00 (euro tremilatrecento/00) IVA esclusa;
- b) Alea 96 Srl – Via delle Fornaci n.29 RM - preventivo prot.3337 del 05 aprile 2018 ammontante a € 2.400,00 (euro duemilaquattrocento/00) IVA esclusa;
- c) Laboconsult Srl – Via Troilo il Grande n.55 RM – con e.mail prot.3606 del 18 aprile 2018 ha riscontrato che allo stato attuale non utilizzano il metodo Snook e Ciriello come da richiesta;
- d) CMB Consulting Srl – Piazzale Cardinal Consalvi n.8/9 RM - preventivo prot.3449 del 11 aprile 2018 ammontante a € 1.600,00 (euro milleseicento/00) IVA esclusa;



- e) INFAP Istituto Nazionale Formazione e Addestramento Professionale – inviata richiesta di offerta economica prot.2587 del 20 marzo 2018 non è pervenuto riscontro in merito;
- f) Consulenza e Formazione sul Lavoro – inviata richiesta di offerta economica prot.2590 del 20 marzo 2018 non è pervenuto riscontro in merito;
- g) CIE Centro Italiano di Ergonomia Srl – inviata richiesta di offerta economica prot.4032 del 03 maggio 2018 non è pervenuto riscontro in merito;

ATTESO che, l'offerta prot.3449 del 11 aprile 2018 acquisita al protocollo dell'Ente, dalla Soc. CMB Consulting Srl, ha proposto una spesa di € 1.952,00 (euro millenovecentocinquantadue/00) compresa IVA, è risultato conveniente per l'Ente, congruo e in linea con i prezzi di mercato;

ACQUISITO in data 08 maggio prot.4237/2018 il DURC valido;

RESO NOTO che il CIG acquisito è Z81237C706;

ACQUISITA agli atti dell'Ente prot.4541/2018 la documentazione attestante la "Dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari" ai sensi dell'art.3 della Legge n.136/2010;

RITENUTO che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata dal Responsabile del Procedimento, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art.1 della legge n.20/1994 e s.m.i., nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art.1, primo comma, della legge n.241/1990 e s.m.i.;

VISTA la legge 17.7.1890 n.6972 e successive modificazioni;

VISTO l'art.21 del D. Lgs. 4 maggio 2001 n.207;

VISTO il D. Lgs. 9 aprile 2008 n.81;

VISTO lo Statuto dell'Ente;

PROPONE

per quanto in premessa specificato, parte integrante e sostanziale del presente atto:

1. di procedere all'affidamento alla Soc. CMB Consulting Srl, con sede in Piazzale Cardinal Consalvi n.8/9 - 00196 - Roma - C.F./P.IVA: 06409201008, la valutazione dei rischi da movimentazione manuale dei pazienti ospiti con metodo Snook-Ciriello MAPO, calcolo secondo le "Linee guida ISO/TR12296:2012" per le azioni di traino, spinta e trasporto in piano, documentata da rapporti e risultati di tipo psicofisico fornendo valori limite del peso o della forza esercitata nella fase iniziale e di mantenimento dell'azione, prescritte all'art.15 del D. Lgs.81/2008;



2. di imputare la spesa complessiva di € 1.952,00 (euro millenovecentocinquantadue/00) compresa IVA, al cap.5 - art.1 - del bilancio dell'esercizio finanziario 2018, che presenta la necessaria disponibilità;
3. di individuare nella persona del Rag. Fabrizio Santoprete il Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti alla presente determinazione;
4. di liquidare altresì, al termine del servizio fornito, il corrispettivo previsto previa presentazione di regolare fattura elettronica pa.

Il Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione
(Fabrizio Santoprete)



IL SEGRETARIO GENERALE

LETTA la proposta del presente provvedimento presentata dal Responsabile del Procedimento in frontespizio indicato;

RITENUTO che il Servizio Prevenzione e Protezione proponente il presente provvedimento con assunzione di unilaterale responsabilità amministrativa tecnica, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata dal Responsabile del Procedimento, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo, utile e proficuo per il servizio pubblico ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art.1 della legge n.20/1994 e *s.m.i.*, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art.1, primo comma, della legge n.241/1990 e *s.m.i.*;

VISTA la legge 17/7/1890 n.6972 e successive modifiche;

VISTO l'art.21 del D. Lgs. 4 maggio 2001 n.207;

VISTO il D.Lgs. n.81 del 9 aprile 2008;

VISTO lo Statuto dell'Ente;

D E T E R M I N A

per quanto in premessa specificato, parte integrante e sostanziale del presente atto:

1. di procedere all'affidamento alla Soc. CMB Consulting Srl, con sede in Piazzale Cardinal Consalvi n.8/9 - 00196 - Roma - C.F./P.IVA: 06409201008, la valutazione dei rischi da movimentazione manuale dei pazienti ospiti con metodo Snook-Ciriello MAPO, calcolo secondo le "Linee guida ISO/TR12296:2012" per le azioni di traino, spinta e trasporto in piano, documentata da rapporti e risultati di tipo psicofisico fornendo valori limite del peso o della forza esercitata nella fase iniziale e di mantenimento dell'azione, prescritte all'art.15 del D. Lgs.81/2008;
2. di imputare la spesa complessiva di € 1.952,00 (euro millenovecentocinquantadue/00) compresa IVA, al cap.5 - art.1 - del bilancio dell'esercizio finanziario 2018, che presenta la necessaria disponibilità;
3. di individuare nella persona del Rag. Fabrizio Santoprete il Responsabile del Procedimento per gli adempimenti conseguenti alla presente determinazione;
4. di liquidare altresì, al termine del servizio fornito, il corrispettivo previsto previa presentazione di regolare fattura elettronica pa.



IL SEGRETARIO GENERALE
(Claudio Panella)



ISTITUTO ROMANO DI SAN MICHELE

PUBBLICAZIONE

Determina n.173 del 17.05.2018

Si attesta che la Determina n.173 del 17.05.2018
ai sensi e per gli effetti dell'art. 32 della L.18.06.2017 n. 69 e ss.mm.ii. è stata pubblicata
sul sito istituzionale dell'Istituto Romano di San Michele in data 17.05.2018.

L'Istruttore Direttivo Amministrativo
(Dott.ssa Antonietta Antenucci)

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'A. Antenucci', written over the printed name.