



UNIVERSITÀ
degli STUDI
di CATANIA

Servizio Prevenzione e Protezione dai Rischi

Il Responsabile

Prot. n. 44335-1/3 All. 1

Catania 26/04/2017

Q	A.P.S.E.Ma.	A.R.I.T.	Rettore	X
C	A.Lo.Sa.V.	A.G.A.P.	Direttore	C
O	A.P.S.	A.R.S.Sa.N.	Org. Collegiali	O
M	A.P.Pa.M.	U.L.A.	Segret. Rett.	N
P	A.L.P.I.	A.Sa.G.	Pres. Qualità	O
E	Economato	A.Di.	Nucleo di Val.	S
T	S.S.C.	A.Fo.	Revisori	C
E	U.C.S.P.M.	A.Ri.	C.O.F.	E
N	A.Pi.Co.G.	CAPITT	C.E.A.	N
Z	A.S.I.	C.L.M.A.	C.B.D.	Z
A	A.F.I.	Tipografia Uni	C.In A.P.	A

Al Dirigente dell'A.Pi.Co.G

e pc: All'Economato

Al Dirigente dell'A.Fi.

Al Direttore Generale

LORO SEDE

Oggetto: Contratto per il triennio 2017-2019 per il servizio di dosimetria per personale e ambienti esposti a radiazioni ionizzanti - URGENTE

Sulla base delle valutazioni dell'Esperto Qualificato di II° e del SPPR -Servizio Fisica Sanitaria, anche per il triennio a venire è confermata la necessità, di fornire alcuni docenti e alcuni locali dell'Ateneo di dosimetri personali e ambientali per la protezione dei lavoratori da agenti fisici ionizzanti e per la loro classificazione.

Ai fini degli adempimenti radioprotezionistici previsti dal D. Lgs. 230/1995 e ss. mm. e ii., considerato che il contratto ultimo, stipulato con la ditta TECNORAD S.r.l. per l'anno 2016 è scaduto nel mese di dicembre, con la presente si richiede la stipula urgente di un nuovo contratto per il triennio 2017-2019.

Al tal riguardo con la presente si chiede alla S.V. di autorizzare il contratto con la ditta specializzata Tecnorad S.r.l. per una spesa complessiva di € 888,00 + IVA, così come da preventivo allegato.

La suddetta spesa potrà gravare, nella misura di 1/3 per ogni anno, sui budget da assegnare al Servizio di Prevenzione e di Protezione dai Rischi per le diverse annualità del triennio 2017-2019.

Distinti saluti

Il R.S.P.P.

(Dott. Ing. A. Gulisano)

MM



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CATANIA

DECRETO DI AUTORIZZAZIONE A NEGOZIARE

IL DIRETTORE GENERALE

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA Protocollo Generale		
02 MAG. 2017		
Prot. 45726	Tit. X	Cl. 4
Rep. Decreti n°. 1414		

vista la legge 168/89;

visto il decreto legislativo n. 165 del 30.03.2001 e successive modifiche e integrazioni;

visto il regolamento d'Ateneo per l'amministrazione, la contabilità e la finanza, emanato con D.R. n. 9 del 4/01/2016 e successive modifiche, ed in particolare gli artt. 52 e seguenti;

vista la nota istruttoria prot. n. 44335-1x/1 del 26/04/2017 con la quale l'RSPP dell'Ateneo ha manifestato la necessità di procedere a: stipulare un nuovo contratto di fornitura di dosimetri personali e ambientali per la radioprotezione dei lavoratori con la ditta TECNORAD S.r.l. per il triennio 2017-2019, per un importo pari a € 1083,36 IVA inclusa;

previa verifica della disponibilità di bilancio e relativa successiva assunzione dell'impegno di spesa;

DECRETA

È approvata la spesa proposta dall'RSPP dell'Ateneo con nota istruttoria prot. n. 44335-1x/1 del 26/04/2017.

Si dà mandato all'Economo dell'Università a provvedere agli atti consequenziali, raccordandosi con il Dirigente dell'Area Finanziaria per la preventiva verifica della disponibilità di bilancio e per la successiva assunzione dell'impegno di spesa.

Catania, 26/04/2017

Il Direttore Generale



DIRETTORE GENERALE
(Dott. Federico Portoghesi)

ag



TECNORAD®
PERSONAL DOSIMETRY SERVICE
 DOSIMETRIA DI SORGENTI NATURALI E
 ARTIFICIALI DI RADIAZIONI IONIZZANTI

TECNORAD S.u.r.l.

37135 Verona - Via Schiaparelli, 5
 Tel. (+39) 045 8601066 - Fax (+39) 045 8445460
 R.E.A. Verona n. 148587 - Arg. Imprese 00345130238
 Codice Fiscale / Partita IVA 00345130238
 Cap. Soc. i.v. EURO 103.000,00

Verona, 21/04/2017

Codice Cliente: C0904010

Spett.
 UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA
 PIAZZA UNIVERSITA', 2
 95131 CATANIA

Inviato a mezzo mail a: marinom@unict.it

PREVENTIVO

Riferimento: P170019B del 21/04/2017

OGGETTO: SERVIZIO ANNUALE DI DOSIMETRIA DEL PERSONALE E DEGLI AMBIENTI ESPOSTI A RADIAZIONI IONIZZANTI. Periodo 01/01/2017 – 31/12/2019

La sottoscritta Roberta Milanese in qualità di Amministratore Unico e Legale Rappresentante della Soc. **TECNORAD S.u.r.l.** con sede legale in Verona Via Schiaparelli n. 5 (codice fiscale e partita IVA n. 00645130238, Codice Attività 712010) presenta la propria migliore offerta per il servizio di cui all'oggetto.

DOSIMETRI	PERIODICITA' (n° controlli trimestrali)	PREZZO UNITARIO PER PERIODO	PREZZO UNITARIO TRIENNALE (per persona/ambiente)	QUANTITA' PER PERIODO	IMPORTO TRIENNALE
Dosimetro TLD Badge Personale / Ambientale	12	€ 4,00	€ 48,00	14	€ 672,00
Dosimetro TLD Badge Testimone	12	€ 4,00	€ 48,00	1	€ 48,00
Dosimetro Estremità TLD Anello / TLD Bracciale	12	€ 4,00	€ 48,00	1	€ 48,00
Dosimetro Estremità Testimone	12	€ 4,00	€ 48,00	1	€ 48,00
invio con corriere Contributo spese	12	€ 6,00	€ 72,00	1	€ 72,00
Totale complessivo annuale IVA esclusa					€ 888,00

Dosimetro testimone

L'utilizzo del dosimetro TESTIMONE fa parte delle procedure per la sottrazione del fondo ambientale dalle letture dei dosimetri personali e ne viene inviato uno per tipo ad ogni Presidio.

Esso deve essere conservato in un luogo esente da radiazioni, non essere usato per nessun motivo ed essere regolarmente restituito al Laboratorio TECNORAD insieme a tutti gli altri per la lettura.

Nel caso il dosimetro TESTIMONE non venga restituito, la sottrazione del fondo ambientale viene effettuata mediante un sistema di calcolo con dati provenienti da valori medi di riferimento della provincia; ciò comporta, evidentemente, una minore precisione di lettura.

Mancata restituzione dosimetri

I dosimetri e i relativi badge sono di proprietà di TECNORAD e vengono concessi in comodato d'uso ai fini dell'espletamento del Servizio di dosimetria; pertanto gli stessi devono essere restituiti integri.

La mancata restituzione o il danneggiamento comporta i seguenti addebiti:

ADDEBITO IN CASO DI DANNEGGIAMENTO/SMARRIMENTO O MANCATA RESTITUZIONE ENTRO 90 GIORNI DALLA SCADENZA	IMPORTO ADDEBITO
Dosimetro Personale / Ambientale (TLD Badge)	€ 25,00
Dosimetro Estremità (TLD Anello / TLD Bracciale)	€ 12,50



TECNORAD®

PERSONAL DOSIMETRY SERVICE

**DOSIMETRIA DI SORGENTI NATURALI E
ARTIFICIALI DI RADIAZIONI IONIZZANTI**

TECNORAD S.r.l.

37135 Verona - Via Schiaparelli, 5
Tel. (+39) 045 8201066 - Fax (+39) 045 8445460
R.E.A. Verona n. 148587 Arg. Impresa 00345130238
Codice Fiscale / Partita IVA 00345130238
Cap. Soc. i.v. EURO 103.000,00

DICHIARAZIONI

Relativamente ai prezzi sopra indicati si dichiara espressamente che gli stessi sono omnicomprensivi del Servizio di dosimetria nella sua interezza ed in particolare i prezzi sopra indicati non comportano addebito per le seguenti prestazioni:

- Letture urgenti per situazioni di emergenza con comunicazione immediata,
- Letture urgenti per letture mensili di routine con comunicazione immediata,
- Invio Risposte Dosimetriche via e-mail all'indirizzo prescelto dal Cliente e dall'Esperto Qualificato,
- Possibilità per il Cliente di richiedere variazioni agli elenchi due volte al mese e di ricevere i dosimetri in doppia consegna mensile,
- Fornitura iniziale gratuita di clips, bracciali e supporti in genere per i diversi tipi di dosimetro.

SI DICHIARA INOLTRE:

- I dosimetri e i relativi astucci contenitori sono di proprietà di TECNORAD e concessi in comodato d'uso,
- I prezzi sopra indicati si riferiscono a ciascun dosimetro inviato su richiesta del Cliente,
- I prezzi saranno sottoposti ad IVA di legge,
- Le quantità di dosimetri richiesti possono variare mensilmente in base alle richieste del Cliente,
- I prezzi di cui sopra comprendono una spedizione mensile.
- La sottoscritta Soc. TECNORAD ha valutato tutte le circostanze generali e particolari che possono influire sulla determinazione dei prezzi e di aver giudicato gli stessi nel loro complesso remunerativi.

CONFORMITA' ALLA NORMATIVA ISO TECNICA

TECNORAD effettua il servizio di dosimetria in ottemperanza all'attuale normativa vigente; in particolare TECNORAD ha superato i test di interconfronto sostenuti presso EURADOS (l'unico Ente in Europa autorizzato al rilascio di certificati di interconfronto per la dosimetria, validi a norma ISO 14146) per tutte le metodiche oggetto del presente preventivo ed i riferimenti ai certificati sono i seguenti:

TLD Badge (2011 – 2013 – 2014 - 2017)	Certificato EURADOS-2016-S070 del 27/01/2017 Certificato EURADOS-2014-S40 del 21/12/2014 Certificato EURADOS-2012-S04 del 07/02/2013 Certificato EURADOS-2010-S07 del 10/02/2011
TLD Anello (2010-2016)	Certificato EURADOS-ic2015ext-S023 del 18/01/2016 Certificato EURADOS-2009-S03 del 09/03/2010
TLD Bracciale (2010-2016)	Certificato EURADOS-ic2015ext-S022 del 18/01/2016 Certificato EURADOS-2009-S01 del 09/03/2010

CERTIFICAZIONE ISO 9001:2008

Il Sistema di Qualità Aziendale TECNORAD è stato certificato rispondente alle norme ISO 9001:2008 "Sistemi di gestione per la Qualità – Fondamenti e terminologia" da un Organismo di Certificazione accreditato dal SINCERT: IMQ (Certificato n° 9175.TRAD) e CISQ (Certificato n° IT-8640).

FATTURAZIONE E MODALITA' DI PAGAMENTO

Tipo contratto: Ordine Cliente

Fatturazione: Fattura semestrale a dosimetri spediti

Pagamento: Bonifico bancario 30 giorni data fattura fine mese

La presente offerta è valida fino al 30/06/2017.

TECNORAD

Roberta Milanese
Amministratore Unico
Roberta Milanese

Copia Cliente

Segreteria Direzione Generale

Da: Silvana Marchese <silvana.marchese@unict.it>
Inviato: mercoledì 26 aprile 2017 13:10
A: ac.apicog@unict.it
Cc: ac.economato@unict.it; ac.afi@unict.it; Segreteria Direzione Generale
Oggetto: SPPR: contratto per il triennio 2017 - 2019 per il servizio di dosimetria per personale e ambienti esposti a radiazioni ionizzanti - Urgente
Allegati: 170426-44335-contratto trienio 2017 2019.pdf

54

PS

Si trasmette la nota prot. n. 44335.
Cordiali saluti,

Sig.ra Silvana Marchese
Università degli Studi di Catania
Area della Progettazione, dello Sviluppo Edilizio e della Manutenzione
Unità Operativa Prevenzione e Sicurezza
Telefono: 095/7307815 - 7865