



UNIVERSITÀ
DI TORINO

Direzione Sicurezza,
Logistica e Manutenzione

Area Servizi Amministrativi Per la Salute e Sicurezza
sul Lavoro e Per la Gestione dei Contratti
Sezione Contratti e Convenzioni

ep-pg
Tit. IX.02

DECRETO DIRIGENZIALE

OGGETTO: Revisione dei sistemi anticaduta UNI EN 795 tipo A/B/C presso gli immobili dell'Università di Torino che ospitano le linee vita. Affidamento diretto in ambito MePA, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, all'operatore Lineavita Mistral srl – P.IVA 11019070017

CIG: B0D4CED70E
RDO: 4165776
CPV: 71250000-5

LA DIRETTRICE

Preso atto che:

- in data 15/03/2024, la Dott.ssa Elena Panzarino, Responsabile Area Coordinamento Manutenzioni, richiedeva l'attivazione di una procedura di affidamento diretto, tramite valutazione di preventivi attraverso la piattaforma AcquistinretePA, per la revisione dei sistemi anticaduta UNI EN 795 tipo A/B/C presso gli immobili dell'Università di Torino che ospitano le linee vita, secondo la seguente relazione descrittiva:

“Per eseguire interventi di manutenzione delle coperture in diversi anni sono stati installati sulle coperture degli edifici di seguito elencati, linee vita (sistema formati da almeno due punti di ancoraggio, uniti da un cavo di acciaio inossidabile in tensione).

Le linee vita servono ad assicurare al cavo d'acciaio i DPI in uso agli operai delle imprese manutentive affinché possano eseguire gli interventi, di varia natura, in sicurezza.

La revisione dei sistemi anticaduta deve essere effettuata in scorta alla UNI EN 365 e alla UNI 11560, Eurocodici e DM 380, NTC 2018 e smi, nello specifico, al paragrafo 9.2.3 della UNI 11560, la periodicità della revisione è stimata in base al tipo di supporto cui sono ancorate: un anno o due anni.

Una delle condizioni chiare nella Norma EN 365 e nella UNI 11560 è che il controllore operi liberamente senza vincoli o dipendenze per le verifiche qualitative dei prodotti documentali emessi.

In parallelo all'attività di verifica sistemi anticaduta si dovrà provvedere al controllo dello stato di fatto di strutture di supporto alle lampade scialitiche.

L'attività che dovrà essere svolta per la revisione delle linee vita è la seguente:

- a) Controllo della documentazione esistente*
- b) Verifiche della presenza delle note di calcolo sulle strutture esistenti;*



UNIVERSITÀ
DI TORINO

- c) *Verifiche della presenza del Progetto degli ancoraggi anticaduta sulle strutture esistenti;*
- d) *Controllo dei fissaggi meccanici e della completezza delle conformità necessarie delle eventuali carpenterie*
 - *UNI EN 1090 è una norma armonizzata che prevede i requisiti della marcatura CE, secondo il Regolamento Europeo n.305/2011;*
 - *EUROCODICE 3*
 - *NTC 2018 – Norme tecniche per le costruzioni – Aggiornamento del 17 gennaio 2018 e Circolare del C.S.LL.PP. del 21 gennaio 2019 n.7;*
- e) *Eventuali Prove di carico con celle conformi tarate da laboratorio notificato su tutti i componenti a seguito dell'installazione (piastre, ancoraggio e struttura esistente);*
- f) *Certificato del sistema mediante:*
 - *Verifica degli assemblaggi.*
 - *Verifica eventuale del sistema mediante prove di carico (entro il limite operativo) verificando le derivate elastiche che tracceranno le condizioni di verifica annuale per l'anno successivo (tabella delle pressoflessioni).*
 - *controllo degli ancoraggi (tasselli e barre) (verifica puntuale)*
 - *controllo degli ancoraggi sul fabbricato (verifica del supporto che accoglie il sistema)*
 - *verifica della tensione del cavo*
 - *verifica che non vi siano state manomissioni*
 - *verifica che non vi siano state cadute*
 - *fotografia dei componenti (assorbitore connettori e tenditore)*
 - *compilazione dei cartelli di legge*
- g) *Redazione del fascicolo contenente:*
 - *Omologazioni degli ancoraggi (ad opera del fornitore);*
 - *Certificato di corretto montaggio (ad opera dell'installatore);*
 - *Eventuale dichiarazione, per carpenterie prodotte, di prestazione ai sensi della norma armonizzata UNI EN 1090-1:2009+A1:2011 e marcatura CE;*
 - *Certificato professionale con fascicolo delle relazioni tecniche;*
 - *Schede tecniche dei sistemi anticaduta installati;*
 - *Procedura pro forma (per l'RSPP) con uso del sistema e DPI necessari;*
 - *Documentazione secondo regolamento regionale (ETC e relazioni connesse), in caso di linee su coperture*
- h) *Redazione del fascicolo di ri-certificazione secondo gli standard di sicurezza della ISO 45001:2018.*

L'attività di verifica delle strutture di supporto delle "Lampade scialitiche" consiste nel:

- *analisi dello stato di fatto delle strutture (stato di degrado, danneggiamenti, deformazioni, ...);*
- *prove di carico non distruttiva della tenuta della lampada all'ancoraggio;*
- *relazione post ispettiva.*

Gli immobili che ospitano le linee vita sono di seguito riportate:

- *Palazzo Nuovo - via Sant'Ottavio 20 - Torino;*



UNIVERSITÀ
DI TORINO

- Palazzo degli Stemmi - via Po 29 - Torino;
- Cavallerizza Reale - via G. Verdi 9 – Torino;
- Ex Caserma Podgora - via Accademia Albertina 13 – Torino;
- Dipartimento di Scienze Agrarie, Forestali e Alimentari - Largo Paolo Braccini 2 - Grugliasco (TO);
- Dipartimento di Scienze Veterinarie - Largo Paolo Braccini 2 - Grugliasco (TO);
- Biblioteca Interdipartimentale di Scienze Agrarie e Veterinarie - Largo Paolo Braccini 2 - Grugliasco (TO);
- Certosa - Ex Laboratori – P.zza del Municipio 1 - Collegno (TO);
- Azienda Ospedaliero Universitaria “San Luigi Gonzaga” - Regione Gonzole 10 - Orbassano (TO);
- Campus Luigi Einaudi – Lungo Dora Siena 100 – Torino.

Le lampade scialitiche sono installate presso la camera operatoria dello stabulario sperimentale del Dipartimento di Scienze Veterinarie – Grugliasco. La periodicità della revisione è biennale.

Di seguito riporto le date delle revisioni strutturali secondo la UNI 11560 del 2022 previste per ogni struttura nell'anno 2024 e 2026:

	REVISIONE ANNO 2024	REVISIONE ANNO 2025	REVISIONE ANNO 2026	Lotti Manutenzione
PALAZZO NUOVO	x		x	Lotto 1
PALAZZO DEGLI STEMMI	x		x	Lotto 1
CAVALLERIZZA	x		x	Lotto 1
CASERMA PODGORA	x		x	Lotto 2
DI.SA.FA.	x		x	Lotto 4
DIP.TO VETERINARIA LAMPADIE SCIALITICHE	x		x	Lotto 4
BIBLIOTECA INTERDIPARTIMENTALE AGRARIA E VETERINARIA	x		x	Lotto 4
COLLEGNO	x		x	Lotto 4
AZIENDA OSPEDALIERA SAN LUIGI			x	Lotto 3
CAMPUS LUIGI EINAUDI		x	x	Lotto 1

Le revisioni annuali dei sistemi anticaduta come previsto da normativa UNI 11560 del 2022 - EN 365 del 2005 saranno effettuate su tutti gli immobili sopra elencati [...].”

Tenuto conto della specificità del servizio di cui trattasi, si è valutata l'occorrenza d'individuare un professionista esterno cui affidare l'incarico suddetto con celere avanzamento e completamento del procedimento in esame;



Considerato che:

- l'importo complessivo del servizio è di € **114.025,60** (di cui € **109.640,00** per i servizi soggetti a ribasso ed € **4.385,60** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso) oltre I.V.A. di legge;
- per l'ordine di grandezza della spesa stimata e in termini dei principi del risultato, della fiducia, dell'accesso al mercato, di buona fede e di tutela dell'affidamento, il Responsabile Unico del Progetto, dott.ssa Elena Panzarino, nominato con lettera di incarico prot. n. 0444629 del 25/07/2023, ritiene opportuno procedere secondo le modalità di cui all'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, che consentono "[...] l'affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante" [...];
- nel rispetto dei citati principi, nel rispetto delle soglie fissate per l'affidamento dei contratti pubblici, nonché del principio di rotazione, il R.U.P. ha avviato in data 15/03/2024, sulla piattaforma telematica MePA, la trattativa diretta con confronto di preventivi ID Negoziazione n. 4165776, alla quale sono stati invitati i seguenti operatori economici, abilitati nella categoria Servizi tecnici di architettura, ingegneria, pianificazione e paesaggio:

Operatore	P.IVA	Sede Legale
Ing. Mariagrazia Defrenza	12035400014	c.so Peschiera 157 - 10141 Torino (TO)
Gerva srls	12831440016	via San Massimiliano Kolbe 16 - 10156 Torino (TO)
Lineavita Mistral srl	11019070017	via Ormea 34, 10125 Torino (TO)

- l'importo a base d'asta dell'appalto ammonta a € **109.640,00** per i servizi oltre € **4.385,60** per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso e I.V.A. di legge; l'offerta è stata richiesta mediante indicazione di un ribasso percentuale;
- hanno formulato offerta, entro la scadenza del 26/03/2024 ore 12:00, i seguenti operatori economici:

Operatore	P.IVA	Percentuale di ribasso %
Ing. Mariagrazia Defrenza	12035400014	2.00



UNIVERSITÀ
DI TORINO

Gerva srls	12831440016	4.50
Lineavita Mistral srl	11019070017	6.75

- il R.U.P. ha ritenuto congrua sotto il profilo economico e idonea da un punto di vista tecnico con le prestazioni dedotte l'offerta, con ribasso del 6.75%, dell'operatore Lineavita Mistral srl e pertanto si richiede di procedere all'affidamento;
- ne risulta il seguente quadro economico di spesa:

A	SOMME PER SERVIZI	
1	Importo servizi a base d'asta	€ 109.640,00
2	Importo servizi al netto del ribasso 6.75%	€ 102.239,30
3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.385,60
4	TOTALE SOMME PER SERVIZI	€ 106.624,90
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
1	IVA 22%	€ 23.457,47
2	Accantonamento incentivo 2% (art. 45 D.Lgs. 36/2023)	€ 2.280,51
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 25.737,98
	TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	€ 132.362,88

- la spesa complessiva, pari a € **132.362,88**, è prevista nell'elenco annuale 2024, approvato dal Consiglio di Amministrazione in data 21/12/2023, con deliberazione n. 11/2023/V/1 e s.m.i.;

Rilevato che sotto il profilo del rischio interferenziale, nell'esecuzione del presente appalto gli accertamenti effettuati hanno evidenziato la presenza di possibili rischi da interferenza e conseguentemente è stato prodotto il DUVRI, che si rende disponibile, quale parte integrante del presente atto all'operatore economico affidatario dell'appalto. Nel DUVRI viene evidenziata l'assenza di costi per l'attuazione delle misure di contrasto alle interferenze;

Vista la legge 9/05/1989, n. 168 d'istituzione del Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica;

Visto il D.P.R. n. 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»" e s.m.i., per le parti ancora in vigore;

Visto il Decreto legislativo del 31 marzo 2023, n. 36 "Codice dei contratti pubblici";

Visto il D.M. 49/2018 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti;

Visto il D.P.R. 28/12/2000 n. 445 e s.m.i.;

Visto il D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.;



UNIVERSITÀ
DI TORINO

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Torino emanato con Decreto Rettorale n. 1730 del 15/03/2012;

Visto il "Regolamento di Ateneo per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità", emanato con D.R. n. 3106 del 26/09/2017;

Visto l'art. 1, commi 65 e 67, Legge n. 266/2005 (finanziaria 2006), che ha previsto l'obbligo per le Stazioni appaltanti di versare un contributo a favore dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture (ora A.N.A.C.), secondo le modalità e per gli importi previsti con successive deliberazioni della medesima Autorità pari a € 35,00;

Considerato che in capo all'operatore economico sono stati acquisiti: il Documento Unico di Gara Europeo (DGUE), la comunicazione ai sensi dell'art. 3 comma 7 Legge 136/2010 degli estremi identificativi del conto corrente dedicato, l'accettazione del documento relativo all'Informativa Privacy, nonché il rispetto di quanto previsto dall'art 53 comma 16 ter del D.Lgs 165/2001 (introdotto dall'ex art. 1, comma 42, del Testo di Legge sull'anticorruzione n. 190/2012);

Rilevato che sarà effettuata la verifica relativa al possesso dei requisiti generali prescritti dagli artt. 94, 95 e 100 del D.Lgs 36/2023 attraverso l'utilizzo della BDNCP - Banca dati nazionale dei contratti pubblici, gestita dall'ANAC, mediante il FVOE, e che è stato acquisito il Documento Unico di Regolarità Contributiva (DURC) in corso di validità attestante la regolarità contributiva dell'operatore economico;

Considerato che ai fini della stipula del contratto è stata richiesta all'operatore economico la costituzione della garanzia definitiva, la presentazione della polizza RCT e la documentazione relativa all'assolvimento dell'imposta di bollo;

Visto il Decreto Direttoriale n. 4889 del 07/10/2022 con il quale il Direttore Generale ha attribuito all'Avv. Sabrina Gambino l'incarico di Direttrice della "Direzione Sicurezza, Logistica e Manutenzione" dal 07/10/2022 al 31/12/2025;

Ritenuto di nominare, ai sensi dell'all. I.2, art. 8, comma 4, lett. c), D.Lgs. 36/2023, Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) la geom. Sabrina Gili;

Sentito il Responsabile Unico del Progetto dott.ssa Elena Panzarino;

Valutato ogni altro opportuno elemento,

DECRETA

1. **Di autorizzare** la procedura di affidamento, tramite valutazione di preventivi attraverso la piattaforma nazionale di negoziazione AcquistinretePA (MEPA) ID n. 4165776, per il servizio di revisione dei sistemi anticaduta UNI EN 795 tipo A/B/C presso gli immobili dell'Università di Torino che ospitano le linee vita;
2. **Di autorizzare** l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, all'operatore Lineavita Mistral srl, avente sede legale in via Ormea n. 34, 10125 Torino (TO) - P.IVA - C.F. 11019070017;



UNIVERSITÀ
DI TORINO

3. **Di determinare** l'importo del predetto incarico in complessivi € 132.362,88 (€ 106.624,90 oltre IVA 22% e incentivo 2%), come da seguente quadro economico di spesa:

A SOMME PER SERVIZI		
1	Importo servizi a base d'asta	€ 109.640,00
2	Importo servizi al netto del ribasso 6.75%	€ 102.239,30
3	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.385,60
4	TOTALE SOMME PER SERVIZI	€ 106.624,90
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
1	IVA 22%	€ 23.457,47
2	Accantonamento incentivo 2% (art. 45 D.Lgs. 36/2023)	€ 2.280,51
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 25.737,98
	TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	€ 132.362,88

La spesa complessiva, pari a € **132.362,88**, trova copertura nel budget 2024 all'Unità Analitica UA.A200.ADIR.A492.DELEGASICU Spese relative alla delega delle funzioni di sicurezza, Voce COAN CA.IC.C.02.02.05.01 Attività di supporto studi e indagini lordo (vincolo n. 4574);

4. **Di nominare** Direttore dell'Esecuzione del Contratto (D.E.C.) la geom. Sabrina Gili;
5. **Di procedere** alla formalizzazione dell'affidamento dei servizi mediante l'emissione di documento di Stipula da generare nell'ambito della piattaforma nazionale di negoziazione AcquistinretePA (MEPA), a cui si accompagnerà un Ordine Ugov emesso per esclusive necessità di contabilizzazione interne all'Ateneo.

Gli uffici competenti sono incaricati dell'esecuzione del presente Decreto.

Visto
Responsabile
Area Servizi Amministrativi Per La Salute e Sicurezza
Sul Lavoro e Per La Gestione Dei Contratti
(avv. Erica BUDRONI)

Visto
R.U.P.
(dott.ssa Elena PANZARINO)

La Direttrice
(avv. Sabrina GAMBINO)