

ISTITUTO ZOOPROFILATTICO SPERIMENTALE DEL LAZIO E DELLA TOSCANA M. ALEANDRI

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

n. 161/PRO del 18/10/19

OGGETTO: Trattativa Diretta (TD) MEPA n. 1025531 per l'ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, contrattando con la ditta Vodafone Italia S.p.a., ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b), per un importo di € 72.600,00 I.V.A. esclusa – CIG 8025727F6C - DELIBERA DI INDIZIONE

Proposta di deliberazione n. 161/PRO del 18/10/19

Unità Operativa Acquisizione Beni e Servizi

L'Estensore DOTT.SSA SILVIA PEZZOTTI..... *Silvia Pezzotti*

Il Responsabile del procedimento DOTT.SSA SILVIA PEZZOTTI..... *Silvia Pezzotti*

Il Dirigente DOTT.SSA SILVIA PEZZOTTI..... *Silvia Pezzotti*

Visto di regolarità contabile..... *Silvia Pezzotti* **Il Responsabile Unità Operativa Economico Finanziaria** **D. di prenot.** 252/19

Parere del Direttore Amministrativo
Dott. Manuel Festuccia

Favorevole Non favorevole

Parere del Direttore Sanitario
Dott. Andrea Leto.....

Favorevole Non favorevole

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Ugo Della Marta

IL RESPONSABILE DELLA UNITA' OPERATIVA ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI

Dott.ssa Silvia Pezzotti

OGGETTO: Trattativa Diretta (TD) MEPA n. 1025531 per l'ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, contrattando con la ditta Vodafone Italia S.p.a., ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b), per un importo di € 72.600,00 I.V.A. esclusa – CIG 8025727F6C - DELIBERA DI INDIZIONE

Premesso

che, al fine di garantire lo svolgimento delle attività dell'Ufficio di Staff Formazione e di tutte le strutture dell'ente, la Commissione per la Programmazione degli Acquisti ha stabilito quanto segue: *“Ammodernamento tecnologico: sala Zavagli, sistemi videoconferenza sede centrale e sezioni, piattaforma e-learning. Si dà incarico alla Direzione Acquisizione Beni e Servizi di avviare tre procedure di gara per: l'ammodernamento dell'aula Zavagli, per il servizio e la fornitura di un sistema di videoconferenza per la sede centrale e le sezioni dell'Istituto, e per l'acquisizione di una piattaforma di e-learning”*;

che la UO Acquisizione Beni e Servizi ha provveduto all'acquisizione del sistema di videoconferenza e della piattaforma e-learning, residuando la richiesta di ammodernamento della sala Zavagli;

Rilevato

che le linee di indirizzo del Consiglio di Amministrazione dell'Istituto per il periodo 2016/2020 prevedono, nell'ambito dell'obiettivo di efficienza e sostenibilità economica legate al funzionamento dell'ente, il miglioramento e l'adeguamento degli investimenti e delle tecnologie;

Preso atto

che con Deliberazione del Direttore Generale n. 270 del 24 maggio 2017, l'Istituto ha aderito al contratto quadro Consip S.p.a. *“Servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC 2”* per la fornitura dei servizi di connettività e sicurezza perimetrale unificata dell'ente per n. 65 mesi, all'importo di € 581.008,73 I.V.A. esclusa, in favore di Vodafone Italia S.p.a. anche al fine di garantire migliori livelli di interoperabilità con il Ministero della Salute;

che essendo presenti, tra i prodotti proposti all'interno della citata convenzione, beni e servizi conformi ad ulteriori necessità di questo Istituto, quali l'ammodernamento tecnologico della biblioteca attraverso l'acquisizione di un sistema di videoconferenza, si è provveduto a modificare il piano dei fabbisogni di cui al richiamato contratto quadro *“Servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC 2”*, approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 43 del 23 gennaio 2018;

che la modifica al piano è stata quindi definitivamente approvata con Deliberazione del Direttore Generale n. 284 del 14 maggio 2019, in favore dell'operatore Vodafone Italia S.p.a., e che il costo

complessivo del servizio per 65 mesi, comprendente i servizi di connettività e sicurezza perimetrale unificata precedentemente acquisiti ed il servizio di videoconferenza, è stato quantizzato nella somma di € 676.942,09 I.V.A. esclusa;

Dato atto

che la Dott.ssa Antonella Bozzano, responsabile dell'Ufficio di Staff Formazione, ha inoltrato una richiesta per l'ammmodernamento tecnologico della sala Zavagli, finalizzato a migliorare la fruibilità dei contenuti video da parte della platea, acquisita agli atti con prot. 3031/19 del 2 aprile 2019, indicando quale costo presunto la somma di € 72.600,00 I.V.A. esclusa;

che la Dott.ssa Bozzano, all'interno della sopraccitata richiesta, ha indicato quale fornitore economico determinato la ditta Vodafone Italia S.p.a., al fine di garantire la piena compatibilità tra le infrastrutture tecnologiche della sala Zavagli e i servizi di connettività e sicurezza perimetrale unificata e di videoconferenza acquisiti mediante il contratto quadro Consip "Servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC 2";

che all'interno della medesima richiesta sono inoltre riportate le ulteriori ragioni a sostegno di tale necessità che di seguito si elencano:

- garantire la piena compatibilità tra rete dati-video, sistema di telepresenza e relativi *end-point* necessari alla fruizione del sistema acquisito;
- avere un supporto tecnico unico capace di identificare e scindere le eventuali problematiche che possano scaturire dall'utilizzo dei sistemi nel loro complesso;
- avere, in particolar modo nei primi 12 mesi di utilizzo degli apparati, la gestione unica di chi ha progettato la rete e la piattaforma del servizio nel suo complesso, in quanto ipotizzare la gestione di due o più fornitori non legati da un unico accordo di fornitura potrebbe esporre l'amministrazione ad una possibile situazione di *impasse* tra i vari fornitori coinvolti;
- minimizzare gli impatti che l'implementazione dei sistemi *end to end* potrebbero avere sull'operatività della rete dell'ente;

che nella nota prot. 3031/19 sopra richiamata, a sostegno della necessità di ricorrere all'operatore Vodafone Italia S.p.a., si legge quanto segue: "[...] considerato che l'acquisizione dei servizi di telepresenza e dei sistemi aggiuntivi possono essere erogati esclusivamente da Vodafone, in quanto risultano strettamente correlati all'infrastruttura e tecnologia di rete del fornitore SPC 2 e dipendono dalla gestione e dalla capacità della rete di trasporto, nonché dalla gestione unificata della piattaforma e dei sistemi di telepresenza da parte del fornitore.

considerata la necessità di garantire la piena compatibilità tra la rete dati e il sistema di videoconferenza, acquisiti entrambi mediante l'adesione al contratto quadro Consip S.p.A. "Servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC 2", con l'ammmodernamento dell'aula Zavagli si rende necessario affidare gli interventi all'operatore economico Vodafone Italia, già affidatario del contratto quadro Consip [...];

che pertanto in data 6 agosto 2019 il Dott. Renato Colafrancesco, responsabile dell'Ufficio di Staff Sistemi Informatici, ha redatto un capitolato tecnico relativamente alle necessità di ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, acquisito agli atti con prot. n. 6880/19;

Preso atto

che, pertanto, è volontà della Direzione Aziendale procedere all'ammmodernamento tecnologico della sala Zavagli dell'Istituto attraverso l'acquisizione un sistema di videoconferenza;

che il responsabile dell'UOC Qualità e Sicurezza ha prodotto il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenze per la procedura di gara di cui trattasi;

Considerato

che occorre procedere all'acquisto, installazione e configurazione della seguente strumentazione, indicata nel capitolato tecnico redatto dal Dott. Colafrancesco:

- n. 1 videoproiettore avente le seguenti caratteristiche minime: 10.000 lumen, 100.000:1 contrasto, 3 input digitali compatibili vga e xvga, ratio 4/3 e 16/9, funzione PiP. Il proiettore deve essere con tecnologia laser lampless;
- n. 1 telo motorizzato con cassonetto di misura cm 490 x 306;
- sostituzione delle telecamere di sala, con 3 diversi elementi in grado di effettuare l'inquadratura campo e controcampo di pubblico, oratori e pulpito;
- integrazione con il sistema di videoconferenza;
- fornitura di due microfoni "gelato" wireless per gli interventi dalla platea;
- possibilità di invio in modalità wifi di presentazioni o altri documenti sui videoproiettori da parte dei relatori o della platea;
- fornitura di un mixer digitale con funzioni di cancellazione d'eco, dotato di porta USB per l'audio digitale da installare nella sala regia;
- ammodernamento tavolo oratori: sostituzione del sistema microfonico (4 microfoni) oratori e del pulpito;
- 2 colonne sonore 60w 100V-80hm con altoparlanti incorporati alimentata 220w completa di staffe a parete;
- fornitura dei cavi (ottici, dati ed elettrici), switch, alimentatori PoE, connettori e quant'altro necessario al collegamento di quanto installato;
- smaltimento della strumentazione attualmente in uso;

Visti

il D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, "Codice dei contratti pubblici";

che l'art. 63, comma 3, lettera b), del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, stabilisce che nel caso di appalti pubblici di forniture è consentita la procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando nel caso di consegne complementari effettuate dal fornitore originario e destinate all'ampliamento di forniture o impianti esistenti, qualora il cambiamento di fornitore obbligherebbe l'amministrazione aggiudicatrice ad acquistare forniture con caratteristiche tecniche differenti, il cui impiego o la cui manutenzione comporterebbero incompatibilità o difficoltà tecniche sproporzionate;

Le Linee Guida n. 8 emanate dall'Autorità Nazionale Anticorruzione aventi ad oggetto: "*Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili*";

l'art. 1, comma 512, della Legge di Stabilità 2016 il quale prevede che "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 [...]";

Considerato

che nell'espletamento delle procedure devono essere garantiti i principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, nonché i principi di non discriminazione e concorrenza;

che non sono attive sul portale CONSIP convenzioni aventi ad oggetto le forniture di cui al presente provvedimento;

che sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) è presente il metaprodotto relativo alla procedura in oggetto;

che pertanto, al fine di assicurare l'espletamento delle attività istituzionali, si rende necessario dar luogo ad una Trattativa Diretta (TD) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);

Dato atto

che l'Istituto è regolarmente iscritto all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti,

PROPONE

1. di approvare i seguenti documenti, che allegata in copia al presente provvedimento ne costituiscono parte integrante e sostanziale:

- copia nota prot. 3031/19 con cui la responsabile dell'Ufficio di Staff Formazione, Dott.ssa Antonella Bozzano, ha formulato richiesta di ammodernamento della sala Zavagli, che si compone di n. 3 pagine;
- copia nota prot. n. 6880/19 con cui il Dott. Renato Colafrancesco, responsabile dell'Ufficio di Staff Sistemi Informatici, ha redatto un capitolato tecnico relativamente alle necessità di ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, che si compone di n. 2 pagine;

2. di dar luogo, in ottemperanza al D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b), ad una Trattativa Diretta (TD) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) n. 1025531 per l'affidamento del contratto di ammodernamento tecnologico della sala Zavagli in favore della ditta Vodafone Italia S.p.a. – CIG 8025727F6C, importo presunto € 72.600,00 I.V.A. esclusa, procedendo all'acquisizione dei seguenti beni:

- n. 1 videoproiettore avente le seguenti caratteristiche minime: 10.000 lumen, 100.000:1 contrasto, 3 input digitali compatibili vga e xvga, ratio 4/3 e 16/9, funzione PiP. Il proiettore deve essere con tecnologia laser lampless;
- n. 1 telo motorizzato con cassonetto di misura cm 490 x 306;
- sostituzione delle telecamere di sala, con 3 diversi elementi in grado di effettuare l'inquadratura campo e controcampo di pubblico, oratori e pulpito;
- integrazione con il sistema di videoconferenza;
- fornitura di due microfoni "gelato" wireless per gli interventi dalla platea;
- possibilità di invio in modalità wifi di presentazioni o altri documenti sui videoproiettori da parte dei relatori o della platea;
- fornitura di un mixer digitale con funzioni di cancellazione d'eco, dotato di porta USB per l'audio digitale da installare nella sala regia;
- ammodernamento tavolo oratori: sostituzione del sistema microfonico (4 microfoni) oratori e del pulpito;
- 2 colonne sonore 60w 100V-80hm con altoparlanti incorporati alimentata 220w completa di staffe a parete;
- fornitura dei cavi (ottici, dati ed elettrici), switch, alimentatori PoE, connettori e quant'altro necessario al collegamento di quanto installato;
- smaltimento della strumentazione attualmente in uso;

3. di dare atto che il conto contabile su cui imputare la spesa è il seguente: 302005900000 (transitorio cespiti);

4. di approvare i seguenti documenti di gara detenuti agli atti, che verranno pubblicati sul portale del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), oltre ai documenti automaticamente generati dal sistema stesso:

- Disciplinare di gara e relativi allegati;

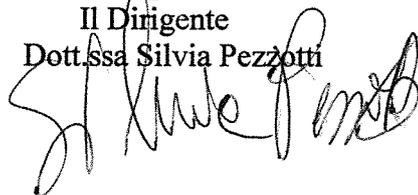
5. di dare atto altresì che, in attuazione del D.Lgs

18 aprile 2016, n. 50, in ordine alla presente procedura, verranno rispettati gli obblighi di pubblicità previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia, con pubblicità degli atti sul sito istituzionale.

Unità Operativa Acquisizione Beni e Servizi

Il Dirigente

Dott.ssa Silvia Pezzotti



IL DIRETTORE GENERALE

Oggetto: Trattativa Diretta (TD) MEPA n. 1025531 per l'ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, contrattando con la ditta Vodafone Italia S.p.a., ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b), per un importo di € 72.600,00 I.V.A. esclusa – CIG 8025727F6C - DELIBERA DI INDIZIONE

VISTA la proposta di deliberazione avanzata del dirigente della Unità Operativa Acquisizione Beni e Servizi Dott.ssa Silvia Pezzotti n. 161/PRO del 18/10/19 avente ad oggetto: "Trattativa Diretta (TD) MEPA n. 1025531 per l'ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, contrattando con la ditta Vodafone Italia S.p.a., ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b), per un importo di € 72.600,00 I.V.A. esclusa – CIG 8025727F6C - DELIBERA DI INDIZIONE";

VISTO il parere di regolarità contabile espresso dal Dirigente della UO Economico-Finanziaria;

SENTITI il Direttore Amministrativo ed il Direttore Sanitario che hanno espresso parere favorevole alla adozione del presente provvedimento;

RITENUTO di doverla approvare così come proposta,

DELIBERA

Di approvare la proposta di Deliberazione n. 161/PRO del 18/10/19 avente ad oggetto "Trattativa Diretta (TD) MEPA n. 1025531 per l'ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, contrattando con la ditta Vodafone Italia S.p.a., ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b), per un importo di € 72.600,00 I.V.A. esclusa – CIG 8025727F6C - DELIBERA DI INDIZIONE" sottoscritta dal Dirigente competente, da considerarsi parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, rinviando al preambolo ed alle motivazioni in essa contenute e conseguentemente:

1. di approvare i seguenti documenti, che allegata in copia al presente provvedimento ne costituiscono parte integrante e sostanziale:

- copia nota prot. 3031/19 con cui la responsabile dell'Ufficio di Staff Formazione, Dott.ssa Antonella Bozzano, ha formulato richiesta di ammodernamento della sala Zavagli, che si compone di n. 3 pagine;
- copia nota prot. n. 6880/19 con cui il Dott. Renato Colafrancesco, responsabile dell'Ufficio di Staff Sistemi Informatici, ha redatto un capitolato tecnico relativamente alle necessità di ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, che si compone di n. 2 pagine;

2. di dar luogo, in ottemperanza al D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b), ad una Trattativa Diretta (TD) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) n. 1025531 per l'affidamento del contratto di ammodernamento tecnologico della sala Zavagli in favore della ditta Vodafone Italia S.p.a. – CIG 8025727F6C, importo presunto € 72.600,00 I.V.A. esclusa, procedendo all'acquisizione dei seguenti beni:

- n. 1 videoproiettore avente le seguenti caratteristiche minime: 10.000 lumen, 100.000:1 contrasto, 3 input digitali compatibili vga e xvga, ratio 4/3 e 16/9, funzione PiP. Il proiettore deve essere con tecnologia laser lampless;

- n. 1 telo motorizzato con cassonetto di misura cm 490 x 306;
- sostituzione delle telecamere di sala, con 3 diversi elementi in grado di effettuare l'inquadratura campo e controcampo di pubblico, oratori e pulpito;
- integrazione con il sistema di videoconferenza;
- fornitura di due microfoni "gelato" wireless per gli interventi dalla platea;
- possibilità di invio in modalità wifi di presentazioni o altri documenti sui videoproiettori da parte dei relatori o della platea;
- fornitura di un mixer digitale con funzioni di cancellazione d'eco, dotato di porta USB per l'audio digitale da installare nella sala regia;
- ammodernamento tavolo oratori: sostituzione del sistema microfonico (4 microfoni) oratori e del pulpito;
- 2 colonne sonore 60w 100V-8Ohm con altoparlanti incorporati alimentata 220w completa di staffe a parete;
- fornitura dei cavi (ottici, dati ed elettrici), switch, alimentatori PoE, connettori e quant'altro necessario al collegamento di quanto installato;
- smaltimento della strumentazione attualmente in uso;

3. di dare atto che il conto contabile su cui imputare la spesa è il seguente: 302005900000 (transitorio cespiti);

4. di approvare i seguenti documenti di gara detenuti agli atti, che verranno pubblicati sul portale del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), oltre ai documenti automaticamente generati dal sistema stesso:

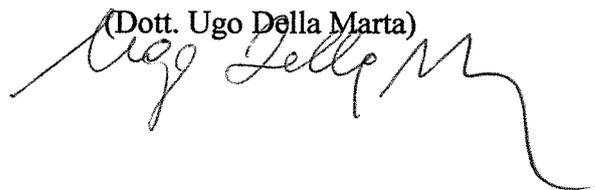
- Disciplinare di gara e relativi allegati;

5. di dare atto altresì che, in attuazione del D.Lgs

18 aprile 2016, n. 50, in ordine alla presente procedura, verranno rispettati gli obblighi di pubblicità previsti dalle vigenti disposizioni di legge in materia, con pubblicità degli atti sul sito istituzionale.

IL DIRETTORE GENERALE

(Dott. Ugo Della Marta)





Istituto Zooprofilattico Sperimentale
del Lazio e della Toscana - M. Aleandri

Ufficio di Staff Formazione

IZSLT
PROT_PROTOCOLLO GENERALE
2-Partenza
Numero Protocollo: 0003031/19
Data Protocollo: 02/04/2019

Mullo 010
Procedura
19/04/2019
Della Roma,
Mg

Direttore Generale
Dott. Ugo Della Marta

OGGETTO: Richiesta ammodernamento Sala Zavagli da operatore economico
Determinato VODAFONE ITALIA

Al fine di garantire lo svolgimento delle attività dell'Ufficio di Staff Formazione durante la seduta del 17 aprile 2017 la Commissione per la Programmazione degli Acquisti ha stabilito quanto segue: "Ammodernamento tecnologico: sala Zavagli, sistemi videoconferenza sede centrale e sezioni, piattaforma e-learning. Si dà incarico alla Direzione Acquisizione Beni e Servizi di avviare tre procedure di gara per: l'ammodernamento dell'aula Zavagli, per il servizio e la fornitura di un sistema di videoconferenza per la sede centrale e le sezioni dell'Istituto, e per l'acquisizione di una piattaforma di e-learning".

Le linee di indirizzo del Consiglio di Amministrazione dell'Istituto per il periodo 2016/2020 prevedono, nell'ambito dell'obiettivo di efficienza e sostenibilità economica legate al funzionamento dell'ente, il miglioramento e l'adeguamento degli investimenti e delle tecnologie.

Precedentemente, con Deliberazione del Direttore Generale n. 270 del 24 maggio 2017, l'Istituto ha aderito al contratto quadro Consip S.p.A. "Servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC 2" per la fornitura dei servizi di connettività e sicurezza perimetrale unificata dell'ente per n. 65 mesi, all'importo di € 581.008,73 I.V.A. esclusa, in favore di Vodafone Italia.

Essendo presenti, tra i prodotti proposti all'interno del succitato contratto, beni e servizi conformi ad ulteriori necessità di questo Istituto, per procedere all'ammodernamento tecnologico della Biblioteca attraverso l'acquisizione un sistema di videoconferenza, si è provveduto a modificare il Piano dei Fabbisogni di cui al richiamato contratto quadro "Servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC 2", approvato con Deliberazione del Direttore Generale n. 43 del 23 gennaio 2018.

La modifica al Progetto dei Fabbisogni è stata quindi definitivamente approvata con Deliberazione del Direttore Generale n. 157 del 25 marzo 2019, in favore dell'operatore Vodafone Italia, in cui il costo complessivo del servizio per 65 mesi, comprendente i servizi di connettività e sicurezza perimetrale unificata precedentemente acquisiti ed il servizio di videoconferenza oggetto della Deliberazione è stato quantizzato nella somma di € 676.942,09 I.V.A. esclusa, così suddivisa:

- € 162.172,46 I.V.A. esclusa per i primi 18 mesi;
- € 514.769,63 I.V.A. esclusa per i successivi 47 mesi decorrenti dal 24 giugno 2019;



Ufficio di Staff Formazione

Con Deliberazione del Direttore Generale n. 275 del 22 maggio 2018 è stata indetta una procedura di consultazione preliminare di mercato, ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs 50/2016 al fine di acquisire documentazione tecnica da operatori qualificati del settore di riferimento, da utilizzare nella preparazione della documentazione di gara per l'ammodernamento della Sala Zavagli,

TUTTO CIO' PREMESSO

Al fine di:

- garantire la piena compatibilità tra rete dati-video, sistema di telepresenza e relativi *end-point* necessari alla fruizione del sistema acquisito;
- avere un supporto tecnico unico capace di identificare e scindere le eventuali problematiche che possano scaturire dall'utilizzo dei sistemi nel loro complesso;
- avere, in particolar modo nei primi 12 mesi di utilizzo degli apparati, la gestione unica di chi ha progettato la rete e la piattaforma del servizio nel suo complesso in quanto ipotizzare la gestione di due o più fornitori non legati da un unico accordo di fornitura potrebbe esporre l'amministrazione ad una possibile situazione di impasse tra i vari fornitori coinvolti;
- minimizzare gli impatti che l'implementazione dei sistemi *end to end* potrebbero avere sull'operatività della rete dell'ente conviene avere un'unica installazione e unico collaudo per la piattaforma e i sistemi di Telepresenza nel suo complesso;

considerato che l'acquisizione dei servizi di telepresenza e dei sistemi aggiuntivi possono essere erogati esclusivamente da Vodafone, in quanto risultano strettamente correlati all'infrastruttura e tecnologia di rete del fornitore SPC 2 e dipendono dalla gestione e dalla capacità della rete di trasporto, nonché dalla gestione unificata della piattaforma e dei sistemi di telepresenza da parte del fornitore.

considerata la necessità di garantire la piena compatibilità tra la rete dati e il sistema di videoconferenza, acquisiti entrambi mediante l'adesione al contratto quadro Consip S.p.A. "Servizi di connettività nell'ambito del Sistema Pubblico di Connettività SPC 2", con l'ammodernamento dell'aula Zavagli si rende necessario affidare gli interventi all'operatore economico Vodafone Italia, già affidatario del contratto quadro Consip.

Tale necessità è tecnicamente motivata dalle seguenti ragioni:

L'ammodernamento della sala dovrà essere finalizzato a migliorare la fruibilità dei contenuti video da parte della platea e che pertanto gli interventi che si rendono necessari saranno i seguenti:



Ufficio di Staff Formazione

- sostituzione dei 2 videoproiettori con nuovi aventi le seguenti caratteristiche minime: Full HD, 7500 Ansi Lumen, possibilità di visualizzare fino a due diversi contenuti contemporaneamente – 1 flusso per ogni vdp;
- sostituzione delle telecamere di sala, con 2 diversi elementi in grado di effettuare l'inquadratura campo e controcampo con auto tracking sul parlatore attivo del tavolo oratori – pulpito;
- integrazione con il sistema di videoconferenza di prossima acquisizione da parte dell'Istituto;
- fornitura di due microfoni gelato wireless per gli interventi dalla platea;
- possibilità di invio in modalità wifi di presentazioni o altri documenti sui videoproiettori da parte dei relatori o della platea utilizzando ogni tipo di dispositivo mobile (laptop,smartphone, tablet);
- fornitura di un mixer digitale con funzioni di cancellazione d'eco, dotato di porta USB per l'audio digitale da installare nella sala regia;
- ammodernamento tavolo oratori: sostituzione del sistema microfonico oratori e del pulpito; implementazione di 4 monitor 24'' full hd con sistema di ribalta, per la visualizzazione dei contenuti sul tavolo; installazione di n. 2 derivazioni elettriche sul tavolo oratori con ricarica USB integrata;
- installazione di un sistema di domotica per la gestione della sala tramite un pannello touchscreen di almeno 7'' che permetterà di richiamare i vari scenari di sala.

Firma del Richiedente
Il responsabile dell'Ufficio di Staff Formazione
Dott.ssa Antonella Bozzano

Antonella Bozzano

Oggetto: Ammodernamento sala Zavagli

Mittente: "Renato Colafrancesco" <renato.colafrancesco@izslt.it>

Data: 06/08/2019, 13:31

A: <silvia.pezzotti@izslt.it>, "'Antonella Bozzano'" <antonella.bozzano@izslt.it>, <francesco.begini@izslt.it>, <pierluigi.ciampi@izslt.it>

Buongiorno a tutti,

come d'accordo, nel rispetto dell'importo riportato nel disciplinare di gara TD MEPA n. 940951 per l'ammodernamento tecnologico della sala Zavagli,

contrattando con la ditta Vodafone Italia S.p.a., ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b),– CIG 79342416CC per euro 72.600,00 IVA esclusa,

invio in allegato il Capitolato Tecnico per la fornitura dell'attrezzatura necessaria all'ammodernamento della sala Zavagli.

Saluti

Dr. Renato Colafrancesco

Ufficio di Staff Sistemi Informatici

Istituto Zooprofilattico Sperimentale

del Lazio e della Toscana 'M. Aleandri'

tel: 06.79099.325

fax: 06.79099.462

mail: renato.colafrancesco@izslt.it

— Allegati: —

A3 Capitolato Tecnico_Colafrancesco.doc

128 kB



UOSD Ufficio di Staff – Sistemi Informatici

CAPITOLATO TECNICO

Allegato 3

Ammodernamento tecnologico della sala Zavagli, contrattando con la ditta Vodafone Italia S.p.a., ex D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50, art. 63, comma 3, lettera b)

L'ammodernamento della sala dovrà essere finalizzato a migliorare la fruibilità dei contenuti video da parte della platea e che pertanto gli interventi che si rendono necessari saranno i seguenti:

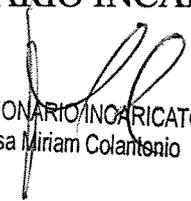
- n. 1 videoproiettore avente le seguenti caratteristiche minime: 10.000 lumen, 100.000:1 contrasto, 3 input digitali compatibili vga e xvga, ratio 4/3 e 16/9, funzione PiP. Il proiettore deve essere con tecnologia laser lampless.
- n. 1 telo motorizzato con cassonetto di misura cm 490x 306.
- sostituzione delle telecamere di sala, con 3 diversi elementi in grado di effettuare l'inquadratura campo e controcampo di pubblico, oratori e pulpito.
- integrazione con il sistema di videoconferenza;
- fornitura di due microfoni "gelato" wireless per gli interventi dalla platea;
- possibilità di invio in modalità wifi di presentazioni o altri documenti sui videoproiettori da parte dei relatori o della platea.
- Fornitura di un mixer digitale con funzioni di cancellazione d'eco, dotato di porta USB per l'audio digitale da installare nella sala regia;
- Ammodernamento tavolo oratori: sostituzione del sistema microfonico (4 microfoni) oratori e del pulpito.
- 2 colonne sonore 60W 100V-8Ohm con altoparlanti incorporati alimentata 220w completa di staffe a parete.
- Fornitura dei cavi (ottici, dati ed elettrici), switch, alimentatori PoE, connettori e quant'altro necessario al collegamento di quanto installato.
- Installazione e configurazione.
- Garanzia 24 mesi comprensiva di interventi on-site.

Il Responsabile
Dottor Renato Colafrancesco

PUBBLICAZIONE

Copia della presente deliberazione è stata pubblicata ai sensi della L.69/2009 e successive modificazioni ed integrazioni in data 24/10/2018

IL FUNZIONARIO INCARICATO


IL FUNZIONARIO INCARICATO
Dott.ssa Miriam Colantonio