



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei servizi tecnici e di supporto
Unità di Staff Servizi Generali

Decreto Dirigenziale

OGGETTO: affidamento diretto per l'aggiornamento hardware e software del sistema di connessione centraline antincendio, dei sistemi videosorveglianza dei varchi e della videosorveglianza e collegamenti impiantistici a sistema di supervisione e controllo

CIG ZB03A7D212

IL DIRETTORE DELL'AREA

Visto il D.Lgs. del 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;

Visto il D.L. del 16 luglio 2020, n. 76, convertito in Legge 11 settembre 2020, n. 120;

Visto il D.L. del 31 maggio 2021, n. 77 - Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure - convertito in L. 108 del 29 luglio 2021 ed in particolare l'art. 51;

Richiamato quanto disposto dal Regolamento di Amministrazione, Finanza e Contabilità dell'Università, per quanto applicabile;

Premesso che è in corso l'adeguamento alla normativa vigente degli impianti antincendio degli edifici universitari;

Premesso che è necessario integrare le centraline antincendio di nuova installazione con i sistemi di videosorveglianza generale e videosorveglianza dei varchi di accesso alle strutture universitarie per consentire la gestione unitaria degli impianti di videosorveglianza e antincendio nonché l'integrazione dei diversi software e hardware con il sistema di mappatura di Ateneo;

Considerato che sono disponibili i seguenti fondi per l'adeguamento normativo degli impianti antincendio:

000221	AMM.STS.06.13	UDS-SGEN-COFINDM1275 (fondi Ateneo)	A.I.20.200.100.100	Immobilizzazioni materiali in corso	€ 270.947,00
000221	AMM.STS.06.13	DM1275-STAFF-SERVEN (fondi Ministero)	A.I.20.200.100.100	Immobilizzazioni materiali in corso	€ 929.053,00

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: dott. Carmine Turturiello



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei servizi tecnici e di supporto
Unità di Staff Servizi Generali

Considerato che l'Università degli Studi di Trieste, a seguito del finanziamento ministeriale per l'"Adeguamento normativo rivelatori di fumo e maniglioni antipanico" ha già investito parte del fondo per i seguenti appalti:

- servizio per il supporto tecnico specialistico ai fini dell'adeguamento normativo degli impianti di rivelazione e allarme incendio a protezione di alcuni edifici dell'Università degli Studi di Trieste (CIG 9300278033), importo € 90.627,20;
- fornitura di apparecchiature e componenti per l'adeguamento degli impianti di rivelazione incendio in alcuni edifici dell'Università degli Studi di Trieste (CIG 93623886FC), importo € 756.314,93;
- fornitura e installazione di materiale antincendio per ripristino non conformità delle porte tagliafuoco presso la sede di via Lazzaretto 6/8 dell'Università degli Studi di Trieste – CIG ZA23987B71, importo € 14.030;

Presto atto che sul budget 2023 dell'Area Servizi Tecnici e di Supporto - Unità di Staff Servizi Generali - U.O.000221- UA.A.AMM.STS.06.13 – Progetto DM1275-STAFF-SERVEN - A.I.20.200.100.100 Immobilizzazioni materiali in corso risulta ancora una disponibilità di € 116.792,87;

Ritenuto opportuno attingere, per le attività di cui sopra, al finanziamento Ministeriale Progetto DM1275-STAFF-SERVEN - A.I.20.200.100.100 Immobilizzazioni materiali in corso in considerazione del fatto che si tratta di antincendio e videosorveglianza;

Visto il preventivo dell'impresa Esaservice Security System and Fire Safety d.d. 15.12.2022, pari ad **Euro 30.840,20** più iva dovuta per legge per l'aggiornamento degli apparati hardware e software di gestione degli impianti di rivelazione incendio, TVCC e controllo degli accessi con relativo aggiornamento dell'architettura ed **Euro 5.300,00** più iva prevista per legge per l'integrazione dell'attuale impianto TVCC posto a controllo dei varchi di accesso al comprensorio Universitario per un totale complessivo di Euro 36.140,20 più iva al dovuto;

Considerato che l'Offerta Economica presentata dall'Impresa Esaservice Security System and Fire Safety è composta dalle seguenti voci di spesa:

AGGIORNAMENTO SOFTWARE			
Q.tà	Descrizione	Prezzo unitario	Prezzo totale
1	Licenza software Base INTEGRO	€ 2.489,40	€ 2.489,40
1	Modulo video	€ 842,40	€ 842,40
1	Licenza camera128 Telecamere	€ 4.817,79	€ 4.817,79
1	Licenza sensorie – pacchetto da 1024 punti	€ 7.128,00	€ 7.128,00
30	Aggiornamento US-Built – video mappe	€ 111,60	€ 3.348,00
2	Intervento ON SITE, comprensivo di: installazione software, su server esistente, configurazione apparati – Riprogrammazione impianto – messa in funzione e test del sistema – collaudo e formazione operatori – oneri viaggio e trasferta	€ 700,00	€ 1.400,00

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: dott. Carmine Turturiello



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei servizi tecnici e di supporto
Unità di Staff Servizi Generali

AGGIORNAMENTO HARDWARE			
1	SERVER DELL T350 8x3,5 E-2336 1x16GB 2X4TB HDD H755 3YR (Server via Zanella)	€ 3.380,00	€ 3.380,00
1	DELL 22 MONITOR E2221HN 54,7CM (21,5) (Server via Zanella)	€ 180,00	€ 180,00
6	Convertitore Seriale/Ethernet MOXA – per centrali AM6000 (Server via Zanella)	€ 385,00	€ 2.311,00
1	Intervento ON SITE, comprensivo di: Riprogrammazione impianto Installazione configurazione Messa in funzione e test del sistema Collaudo e formazione operatori Oneri viaggio e trasferta (Server via Zanella)	€ 2.678,00	€ 2.678,00
1	WORKSTATION PRECISION 3240 CFF/17/16GB/512SSD/P1000/W10P+W11 (Nuova Workstation – via Zanella)	€ 1.997,50	€ 1.997,50
1	DELL 22 MONITOR E2221HN 54,7CM (21,5) (Nuova Workstation – via Zanella)	€ 168,96	€ 169,00
1	Cavi ed accessori	€ 99,13	€ 99,10
IMPIANTI VIDEOSORVEGLIANZA			
1	Es 8-Port Appliance; 4TB; EU	€ 1.935,80	€ 1.935,80
7	ACC7 Video Analytics channel	€ 197,40	€ 1.579,20
1	- Intervento ON SITE, comprensivo di: - Installazione software Aviglion ACC e Aimetis Symphony nei nuovi PC forniti dal cento di calcolo per le postazioni “Corpo di Guardia”, “Portineria Varchi Ed. A” “Ufficio Gestione acquisti e contratti di somministrazione”; - Riprogrammazione impianto; - Messa in funzione e test del sistema - Collaudo e formazione operatori - Oneri viaggio e trasferta	€1.785,00	€1.785,00
TOTALE GENERALE			€ 36.140,20

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: dott. Carmine Turturiello



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei servizi tecnici e di supporto
Unità di Staff Servizi Generali

Considerato che l'Impresa Esaservice Security System and Fire Safety è l'operatore economico che svolge in subappalto per l'Impresa Apleona le attività di controllo da remoto sugli impianti di videosorveglianza e antincendio dell'Ateneo;

Tenuto conto che l'Impresa Esaservice Security System and Fire Safety ha presentato il preventivo con software impiantistico non di proprietà, consentendo per future esigenze di rivolgersi anche ad altri operatori economici;

Ritenuto conveniente affidare all'Impresa Esaservice Security System and Fire Safety l'affidamento di cui sopra al fine di evitare interferenze sugli impianti;

Tenuto conto che il Responsabile Unico del Procedimento sarà il dott. Carmine Turturiello, Responsabile dell'Unità di Staff Servizi Generali;

Considerata la necessità di monitorare la corretta esecuzione del servizio attraverso sopralluoghi e verifiche;

Acquisita la proposta del RUP di avvalersi di un Direttore dell'Esecuzione del Contratto, individuato nella persona del sig. Andrea Mondo afferente all'Ufficio Impianti, in possesso di comprovata esperienza e capacità nel settore;

Accertato che il DURC dell'Impresa Esaservice Security System and Fire Safety risulta regolare, non vi sono annotazioni ANAC, la visura camerale è coerente con il servizio richiesto;

DECRETA

art.1 - di autorizzare l'affidamento diretto per il servizio di aggiornamento degli apparati hardware e software di gestione degli impianti di rivelazione incendio, TVCC e controllo degli accessi con relativo aggiornamento dell'architettura e integrazione dell'attuale impianto TVCC posto a controllo dei varchi di accesso al comprensorio Universitario, per un importo totale di € 36.140,20 più iva, così ripartita:

AGGIORNAMENTO SOFTWARE			
Q.tà	Descrizione	Prezzo unitario	Prezzo totale
1	Licenza software Base INTEGRO	€ 2.489,40	€ 2.489,40
1	Modulo video	€ 842,40	€ 842,40
1	Licenza camera128 Telecamere	€ 4.817,79	€ 4.817,79
1	Licenza sensorie – pacchetto da 1024 punti	€ 7.128,00	€ 7.128,00
30	Aggiornamento US-Built – video mappe	€ 111,60	€ 3.348,00
2	Intervento ON SITE, comprensivo di: installazione software, su server esistente, configurazione apparati – Riprogrammazione impianto – messa in funzione e test del sistema – collaudo e formazione operatori – oneri viaggio e trasferta	€ 700,00	€ 1.400,00
AGGIORNAMENTO HARDWARE			
1	SERVER DELL T350 8x3,5 E-2336 1x16GB	€ 3.380,00	€ 3.380,00

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: dott. Carmine Turturiello



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei servizi tecnici e di supporto
Unità di Staff Servizi Generali

	2X4TB HDD H755 3YR (Server via Zanella)		
1	DELL 22 MONITOR E2221HN 54,7CM (21,5) (Server via Zanella)	€ 180,00	€ 180,00
6	Convertitore Seriale/Ethernet MOXA – per centrali AM6000 (Server via Zanella)	€ 385,00	€ 2.311,00
1	Intervento ON SITE, comprensivo di: Riprogrammazione impianto Installazione configurazione Messa in funzione e test del sistema Collaudo e formazione operatori Oneri viaggio e trasferta (Server via Zanella)	€ 2.678,00	€ 2.678,00
1	WORKSTATION PRECISION 3240 CFF/17/16GB/512SSD/P1000/W10P+W11 (Nuova Workstation – via Zanella)	€ 1.997,50	€ 1.997,50
1	DELL 22 MONITOR E2221HN 54,7CM (21,5) (Nuova Workstation – via Zanella)	€ 168,96	€ 169,00
1	Cavi ed accessori	€ 99,13	€ 99,10
IMPIANTI VIDEOSORVEGLIANZA			
1	Es 8-Port Appliance; 4TB; EU	€ 1.935,80	€ 1.935,80
7	ACC7 Video Analytics channel	€ 197,40	€ 1.579,20
1	- Intervento ON SITE, comprensivo di: - Installazione software Aviglion ACC e Aimetis Symphony nei nuovi PC forniti dal cento di calcolo per le postazioni “Corpo di Guardia”, “Portineria Varchi Ed. A” “Ufficio Gestione acquisti e contratti di somministrazione”; - Riprogrammazione impianto; - Messa in funzione e test del sistema - Collaudo e formazione operatori - Oneri viaggio e trasferta	€1.785,00	€1.785,00
TOTALE GENERALE			€ 36.140,20

art.2 - di imputare la spesa sul budget 2023 dell'Unità di Staff Servizi Generali - U.O.000221-UA.A.AMM.STS.06.13 - Progetto DM1275-STAFF-SERVEN - A.I.20.200.100.100
Immobilizzazioni materiali in corso;

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: dott. Carmine Turturiello



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Area dei servizi tecnici e di supporto
Unità di Staff Servizi Generali

art.3 - di assegnare l'incarico di RUP al dottore Carmine Turturiello, Responsabile dell'Ufficio Servizi Generali;

art.4 - di assegnare l'incarico di DEC al sig. Andrea Mondo dell'Ufficio Impianti;

art.5 - di incaricare l'Ufficio di Staff Servizi Generali dell'esecuzione del presente provvedimento che verrà registrato nel repertorio generale dei decreti dirigenziali.

il Direttore dell'Area
dei Servizi Tecnici e di Supporto
f.to Ing. Francesca Petrovich

Legge 241/1990 - Responsabile del procedimento: dott. Carmine Turturiello