



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE TURISMO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2018-196.0.0.-50

L'anno 2018 il giorno 19 del mese di Settembre il sottoscritto Torre Sandra in qualità di dirigente di Direzione Turismo, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO: AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA ETT S.P.A DELLA FORNITURA DI TABLET E P.C. CON SCHERMI TOUCH SCREEN. IMPEGNO DI SPESA DI EURO 31.450,00 OLTRE IVA 22% (CIG: ZBC24C8D4D).

Adottata il 19/09/2018
Esecutiva dal 16/10/2018

19/09/2018	TORRE SANDRA
------------	--------------

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE TURISMO

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2018-196.0.0.-50

OGGETTO: AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA ETT S.P.A DELLA FORNITURA DI TABLET E P.C. CON SCHERMI TOUCH SCREEN. IMPEGNO DI SPESA DI EURO 31.450,00 OLTRE IVA 22% (CIG: ZBC24C8D4D).

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Visti:

- il T.U. sull'ordinamento degli Enti locali approvato con D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000;
- gli artt. 77 e 80 del vigente Statuto del Comune di Genova;
- il D.Lgs. n. 30.03.2001 n. 165 relativo alle norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche ed in particolare l'art. 4;
- il D.Lgs n° 50/2016 "Codice dei Contratti" e ss.mm.ii.;
- il Regolamento 2016/679/UE del 27/4/2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE;
- la delibera della Giunta Comunale n. 30 del 15/02/2018, "Adozione di linee di indirizzo per la promozione della città anno 2018, contestuale approvazione del Piano Marketing e Comunicazione e delle priorità relative all'utilizzo delle risorse derivanti dall'imposta di soggiorno";

Premesso che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 29 dell'11/6/2018 della Direzione Turismo, è stato approvato il Progetto di Informazione Turistica diffusa nelle strutture, che prevede l'avvio di un bando sul sito del Comune di Genova rivolto alle strutture per la presentazione della manifestazione di interesse al progetto di informazione turistica;
- con Determinazione Dirigenziale n. 47/2018 della Direzione Turismo, è stata indetta una Trattativa Diretta per la fornitura di due tipologie di device TABLET PC con e MONITOR TOUCH SCREEN dotati di WiFi per la connessione internet;

Vista l'offerta della ditta ETT S.p.a. con sede in Via Sestri 37/1 P.I.: 03873640100 (cod. Benf. 51247), pervenuta in data 14/9/2018, (allegata quale parte integrante del presente provvedimento), che prevede la fornitura e installazione di:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- n. 15 Tablet Lenovo ESS MIX 320 Edu completi di sostegno e antitaccheggio,
 - n. 22 Monitor Touch IIYAMA T2252MSC-B1 completi di PC di gestione e di sistema antitaccheggio, con staffe a muro per il sostegno
- al prezzo di € 31.450,00 (oltre € 6.919,00 per IVA 22%) per un totale di € 38.369,00

Ritenuta tale offerta congrua, sia per quanto riguarda la qualità del prodotto offerto, sia per quanto riguarda il prezzo offerto;

Dato atto che la spesa di cui al presente provvedimento non rientra tra le tipologie di cui ai limiti della Legge n. 122/2010 art. 6, in quanto è da considerarsi a tutti gli effetti relativa ad azioni di promozione turistica e della città finalizzate allo sviluppo economico e, pertanto, non soggetta ai vincoli imposti dal Decreto 78, convertito in legge 122/2010, in quanto tipologie di spese non contemplate dalla manovra stessa;

Dato atto che il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico, amministrativo e contabile ai sensi dell'art. 147 bis – comma 1 – del D.Lgs. 267/2000 (TUUEL);

Viste:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 15 dell'1.3.2018 con la quale sono stati approvati i Documenti Previsionali e Programmatici 2018/2020;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 65 del 19.4.2018 ad oggetto “Piano Esecutivo di Gestione 2018 - 2020 volume 1”;

Accertato che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole della finanza pubblica;

IL DIRIGENTE DETERMINA

- 1) di assegnare alla Ditta ETT S.p.a. con sede in Via Sestri 37/1 P.I.: 03873640100 (cod. Benf. 51247), la fornitura e installazione di:
 - n. 15 Tablet Lenovo ESS MIX 320 Edu completi di sostegno e antitaccheggio,
 - n. 22 Monitor Touch IIYAMA T2252MSC-B1 completi di PC di gestione e di sistema antitaccheggio con staffe a muro per il sostegno, al prezzo di € 31.450,00 (oltre € 6.919,00 per IVA 22%) per un totale di € 38.369,00 CIG: ZBC24C8D4D;
- 2) di impegnare l'importo di € 38.369,00 (pari ad € 31.450,00 oltre € 6.919,00 per IVA 22%) al Cap. 52840 “Acquisizione di Servizi diversi finalizzati”, CdC 1380.629 “Servizi Turistici” – Pdc 1.3.2.99.999 – Missione 7 Programma 1 (**Imp. 2018/12439**), previa riduzione della prenotazione effettuata con D.D. 47/2018 (MIMP 2018/11919.001);
- 3) di prevedere l'annullamento di diritto dell'aggiudicazione nel caso in cui dai controlli effettuati sui requisiti di carattere generale si riscontrassero provvedimenti interdittivi o qualora da ulteriori controlli emergessero cause ostative alla stipula del contratto;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- 4) di dare atto di aver verificato l'inesistenza di situazioni di conflitto d'interesse ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016 e dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990;
- 5) di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento non rientra tra le tipologie di cui ai limiti dell'art. 6 della Legge n. 122/2010 in quanto è da considerarsi a tutti gli effetti relativa ad azioni di marketing per la promozione turistica e della città finalizzate allo sviluppo economico e, pertanto, non soggetta ai vincoli imposti dal Decreto 78, convertito in legge 122/2010, in quanto tipologie di spese non contemplate dalla manovra stessa;
- 6) il presente provvedimento è stato adottato nel rispetto del Regolamento 2016/679/UE del 27/4/2016 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento generale sulla protezione dei dati).

IL DIRETTORE
Dott.ssa Sandra Torre



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2018-196.0.0.-50

AD OGGETTO

AGGIUDICAZIONE ALLA DITTA ETT S.P.A DELLA FORNITURA DI TABLET E P.C. CON SCHERMI TOUCH SCREEN. IMPEGNO DI SPESA DI EURO 31.450,00 OLTRE IVA 22% (CIG: ZBC24C8D4D).

Ai sensi dell'articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge, si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

Il Responsabile del Servizio Finanziario
[Dott. Giovanni Librici]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

ETT per COMUNE DI GENOVA



Progetto Tablet per le strutture ricettive del Comune di Genova

Fornitura apparati hardware

Prot. 268/O/2018 del 14/09/2018



ETT S.p.A.
via Sestri 37/1 16154 Genova Tel: +39 010 6519116 Fax: +39 010 6518540
info@ettsolutions.com www.ettsolutions.com
P.IVA/Cod. Fisc.: 03873640100

Sistema Qualità Certificato
UNI EN ISO 9001:2015
 
9151.ETT4 IT 35024

ETT S.p.A.

ETT è una **Industria Digitale e Creativa internazionale** specializzata in **innovazione tecnologica ed Experience Design**. Nata nel 2000, impiega oggi oltre 100 persone distribuite tra la sede principale di Genova e le diverse sedi in Italia (Roma, Milano, Napoli, Ancona, Pescara, Palermo) e in Europa (Londra). ETT unisce design innovativo, storytelling e tecnologie all'avanguardia per creare esperienze coinvolgenti per i musei, spazi aziendali e pubblici. Nell'ambito dei New Media ha realizzato oltre 700 installazioni multimediali in circa 90 musei e clienti privati, per un totale di oltre 3 milioni di visitatori all'anno.

ETT è una delle cinque aziende a livello mondiale a essere stata inserita dagli analisti **Gartner** nel report: **"Cool Vendors in Enterprise Wearable and Immersive Technologies, 2017"** pubblicato nel mese di giugno 2017. Nello stesso mese ETT ha ottenuto la certificazione di **B-Corp (Benefit Corporation)**. Tra le prime aziende a certificarsi in Italia e la prima a Genova, **B-Corp** attesta l'impegno di ETT nell'innovazione e l'attenzione al contesto in cui opera, ovvero rispettare stringenti criteri di responsabilità sociale e ambientale, di trasparenza e valutazione d'impatto, di cura nella gestione e nel coinvolgimento dei dipendenti, clienti, fornitori e delle comunità locale.

Le principali referenze di ETT:

Gallerie dell'Accademia di Venezia, Automobili Lamborghini, Museo dell'Ara Pacis di Roma, Samsung, Sito Unesco Oasi di Al-Ain (Emirati Arabi Uniti), Visit Kent (Uk), Museo Nazionale della Scienza e della Tecnologia Leonardo da Vinci di Milano, Musei Scientifici di Napoli, Acquario di Genova, Teatro alla Scala di Milano, Moleskine, Triennale di Milano, Gallerie d'Italia di Milano, Galata Museo del Mare di Genova, Musei Capitolini e Palazzo Braschi a Roma, Noberasco, PwC, Mondadori.



Per ulteriori informazioni sui progetti realizzati: www.ettsolutions.com

1. Il progetto

Il progetto consiste di dotare le strutture ricettive presenti sul territorio genovese di un tablet o di un monitor touch screen e di un'applicazione turistico/informativa. Il tablet o monitor touch screen, posizionato nelle hall degli hotel, sarà uno strumento dedicato ai viaggiatori, di facile consultazione e utile per ricevere informazioni sempre aggiornate in maniera immediata.

La presente offerta ha per oggetto la fornitura degli apparati hardware da installare nelle strutture ricettive individuate dal Comune di Genova.

Di seguito vengono meglio descritti i dispositivi hardware e le loro principali caratteristiche tecniche.

1.1 Tablet

Nelle strutture ricettive di piccola e media grandezza, individuate dal Comune di Genova, saranno installati una serie di Tablet che consentiranno di accedere, in maniera semplice ed immediata, alle informazioni e contenuti dell'Applicazione turistico-informativa prevista dal progetto.

Viene proposta la fornitura di **N. 14 Tablet Lenovo ESS MIIX 320 Edu** completi di sostegno e di sistema antitaccheggio.



Caratteristiche tecniche:

- **Processore:** Tipologia Processorex5-Z8350; Frequenza Clock1.440 MHz
- **Sistema operativo:** Sistema operativo Windows 10; Versione S.O.Pro Accademic
- **Scheda grafica:** Scheda grafica Intel® HD
- **Memoria:** Tipo SupportoeMMC; RAM4 GB; ROM128 GB
- **Webcam:** Anteriore: webcam da 2 MP con microfono; Posteriore: 5 MP con messa a fuoco automatica
- **Storage:** Fino a 128 GB di storage eMMC
- **Audio:** Altoparlanti stereo; AudioDolby Advanced Audio. 2 speaker x1.0W
- **Batteria:** **Fino a 10 ore di riproduzione video locale
- **Schermo:** Touch-screen; Dimensione10,1 Inches; Risoluzione Schermo orizzontale1.920 Pixels; Risoluzione Schermo verticale1.200 Pixels; Colori Schermo16.700.000 n°; Profondità Colore Schermo8 bits; TipoIPS
- **Spessore:** 17,5 mm = Tablet: 9 mm (tablet) + Dock: 8,5 mm
- **Dimensioni e Peso:** Altezza8,5 mm; Larghezza249 mm; Profondità183 mm; Peso Batteria Inclusa550 g
- **Connettività:** WI-FI; Tipo WI-FI802.11ac; Bluetooth; Bluetooth versione4.1
- **Wireless WAN:** LTE (opzionale)
- **Certificazioni:** GREENGUARD certifiedRoHS compliant

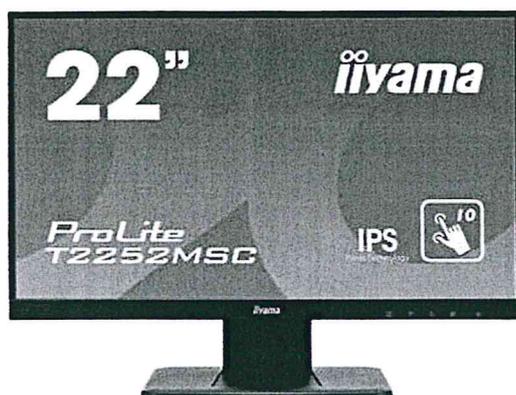
1.2 Monitor 22" touch screen

Nelle strutture ricettive di maggiori dimensioni, saranno installati una serie di Monitor 22" touch screen che permetteranno l'utilizzo dell'Applicazione prevista dal progetto.

Viene proposta la fornitura di **N. 22 Monitor touch Iiyama T2252MSC-B1** completi di PC di gestione e di sistema antitaccheggio.

Per le strutture che ne faranno richiesta, sarà possibile fornire anche una apposita staffa a muro per l'installazione del monitor.

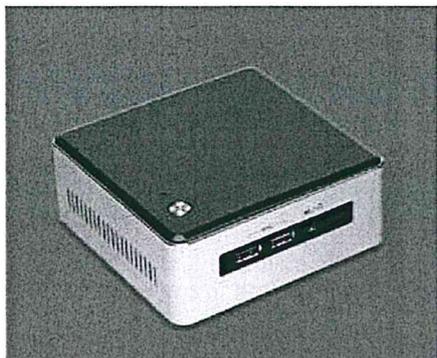
Di seguito vengono presentate le principali caratteristiche tecniche del monitor proposto.



Categoria	Monitor touch screen
Display (pollici)	21.5 pollici
Display (cm)	54.6 cm
Risoluzione (max)	1920 x 1080 Pixel
Formato immagine	16:9
Tempo di reazione	7 ms
Rapporto di contrasto din.	5000000 : 1
Rapporto di contrasto statico	1000 : 1
Luminosità	250 cd/m ²
Angolo di visione orizz.	178 °
Angolo di visione vert.	178 °
Tecnologia del pannello	IPS LED
Densità di pixel	0.248 mm
Possibilità montaggio a parete	100 x 100 mm standard VESA
Punto di contatto	10
Colore	Nero
Caratteristiche	Risoluzione Full HD
Numero DVI	0 x
Numero HDMI TM	1 x

Numero DVI	0 x
Numero HDMI TM	1 x
Numero Mini DisplayPort	0 x
Numero Thunderbolt	0 x
Numero USB	0 x
Numero VGA	1 x
Interfacce	VGA, HDMI TM , DisplayPort
Numero DisplayPort	1 x
Larghezza	490.5 mm
Altezza	370.5 mm
Profondità	220.5 mm
Peso	4.8 kg
Potenza assorbita (attivo)	18.1 W
Consumo di corrente (standby)	0.5 W
Tipo display	Tecnologia IPS
Classe d'efficienza energetica (A+ - F)	B

1.2.1 Sistema di gestione PC NUC i5



Intel® NUC NUC5i5RYH, una rivoluzione del design dei dispositivi ultracompatti, racchiude più caratteristiche con un ingombro di appena 10 x 10 cm. NUC5i5RYH è dotato di processore Intel® Core™ i5-5250U di quinta generazione con tecnologia Intel® Turbo Boost 2.0¹, che ti offre GHz extra quando servono per consentirti di aumentare al massimo le prestazioni con le attività ad uso intensivo del processore, come l'editing di contenuti multimediali. Il sistema offre spazio per un'unità HDD da 2,5" per memorizzare interi film oppure un'unità SSD M.2 per trasferire i dati alla velocità della luce. Il coperchio sostituibile ti offre moltissime opzioni per creare l'Intel® NUC che vuoi, con un look personalizzato e caratteristiche straordinarie. È anche dotato di Grafica HD Intel® 6000 con supporto per schermi 4K per offrirti una grafica straordinaria. È inoltre presente una porta USB 3.0 ad alta velocità con ricarica, che ti permette di ricaricare facilmente e rapidamente il tuo tablet o smartphone. Con connettività wireless Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth* e audio surround 7.1, Intel® NUC NUC5i5RYH è ideale per PC home theater, PC per server multimediali e centri di elaborazione domestici. Per una maggiore tranquillità potrai contare su sicurezza integrata che contribuisce a contrastare le minacce, proteggere la tua identità e mantenere al sicuro le tue credenziali. Con questo tipo di potenza, dimensioni e versatilità, ripenserai a tutto ciò che è possibile.

2. Offerta Economica

Attività	Importo
Fornitura di N. 15 Tablet Lenovo ESS MIIX 320 Edu completi di sostegno e di sistema antitaccheggio	10.400,00 €
Fornitura di N. 22 Monitor touch IYAMA T2252MSC-B1 completi di PC di gestione e di sistema antitaccheggio.	17.500,00 €
Fornitura di N. 22 staffe a muro OM07053 per installazione monitor	250,00 €
Installazione nelle diverse strutture ricettive	3.300,00 €

Totale 31.450,00 €

Condizioni della Fornitura

Tutti gli importi sono da intendersi IVA esclusa
 Validità dell'offerta: 30gg dalla data della presente offerta
 Fatturazione all'accettazione della presente offerta
 Pagamento: 30gg data fattura

Genova, 14/09/2018

Ugo Galassi – ETT S.p.A.

Per accettazione

Ugo Galassi