

17 MARZO 2016

AREA STUDENTI

OGGETTO: SETTORE CED: CONNESSIONI WIRELESS PER RESIDENZE DELL'OPERA ANNO 2016: AFFIDAMENTO A FUTUR3 SRL.

C.I.G.: Z7818F11E4

Premesso che

la Legge provinciale 24 maggio 1991, n. 9, recante: “Norme in materia di diritto allo studio nell’ambito dell’istruzione superiore”, istitutiva dell’Opera Universitaria quale Ente pubblico provinciale, attribuisce all’Opera competenze per l’erogazione dei servizi di assistenza agli studenti universitari.

Allo scopo di fornire gli stessi servizi a tutti gli studenti alloggiati in strutture dell’Opera Universitaria, è stata compiuta una ricerca per individuare un fornitore che potesse erogare i servizi web a favore degli studenti in modalità wireless, evitando in tal modo infrastrutture cablate la cui realizzazione risulta essere molto onerosa ed in taluni casi pressoché impossibile.

Con determinazione n. 16 del 15/01/15 è stato autorizzato il rinnovo del contratto stipulato con Futur3 srl per la fornitura dei servizi di connessione internet wireless per quasi tutti gli alloggi universitari come descritti in seguito, per l’intero esercizio 2015.

La ditta Futur3 s.r.l. ha dato vita al Progetto LUNA (Large Unwired Network Applications), un progetto di ricerca sperimentale co-finanziato dalla Provincia Autonoma di Trento, che crea, progetta e sviluppa servizi innovativi erogabili attraverso reti wireless metropolitane ad accesso pubblico.

Preso atto che, con nota di data 16 marzo 2016, il dott. Mogera, Dirigente dei Sistemi informativi, servizi e tecnologie informatiche dell’Università degli Studi di Trento, ha comunicato che l’Università, nelle more di una revisione della convenzione sottoscritta tra Università e Futur3, continua ad usufruire dei servizi erogati dal provider Futur3 s.r.l. per permettere agli studenti di connettersi alla rete @FREE_LUNA.

Tenuto conto che, attraverso la rete @FREE_LUNA gli studenti che alloggiano presso le strutture di Opera, utilizzando le proprie credenziali di Ateneo, possono navigare liberamente come se fossero all’interno della rete informatica di ateneo. In modo semplice, veloce e soprattutto sicuro, una volta aperto il proprio portatile o abilitando la scheda Wi-Fi sul proprio cellulare, possono visualizzare il portale di accesso al servizio di navigazione. Inoltre gli studenti, dovendosi autenticare attraverso credenziali in loro possesso, sono automaticamente tracciati dai server di Ateneo, sollevando così l’Opera Universitaria da tale compito, peraltro pressoché impossibile con l’attuale struttura informatica dell’Ente.

Il servizio offerto da Futur3 garantisce, tra l’altro, la fornitura di ciascuna installazione “chiavi in mano”, indipendentemente dal fornitore di banda utilizzato; la Ditta si preoccupa di trovare di volta

in volta l'ISP più adeguato per la struttura cui fornire il servizio, installa le proprie apparecchiature e monitorizza il traffico generato.

Negli scorsi esercizi, compatibilmente con i fondi a disposizione e cercando di fornire il servizio al maggior numero di utenti possibile, sono state realizzate 21 diverse installazioni, per un totale di 442 persone servite, oltre agli access point installati nelle zone comuni dello studentato di S.Bartolameo; al momento attuale sono coperte dal servizio tutte le strutture abitative dell'Ente ospitanti almeno 5 persone e gli alloggi domotici destinati ad utenti disabili.

Di seguito l'elenco delle installazioni attualmente operative:

DETERMINAZIONE N. 155 DD. 13 MAGGIO 2010		
UBICAZIONE	persone servite	NOTE
Valentina Roncafort	40	ADSL; Access point montati sui giroscale
Borino	110	Wi-Fi; al 61 sul tetto, al 63 sul poggiolo dell'int. 32; AP montati sui giroscale
Maso Furlani - Vela	59	Wi-Fi; AP montati sui giroscale
Sprè	20	ADSL; AP montati sui giroscale
T.Gar	40	ADSL; AP montati sui giroscale
V.lo Galasso 17	16	ADSL; AP montati sui giroscale
S.Martino	10	Nessuna installazione, prende di striscio da un altro loro AP nelle vicinanze
DETERMINAZIONI N. 239 dd. 05 AGOSTO 2010 E N. 452 DD. 30 DICEMBRE 2010		
UBICAZIONE	persone servite	NOTE
Studentato S.B.	830	VLAN dedicata; AP montati nelle zone comuni, 10 Mb di banda ad integrazione del servizio cablato (Banda Unitn) in stanza
DETERMINAZIONE N. 387 DD. 29 DICEMBRE 2011		
UBICAZIONE	persone servite	NOTE
Via Palermo (tutti)	36	ADSL; Access point montati negli appartamenti
V.lo Galasso, 13	24	ADSL; Access point montati sul giroscale
S.Pio X, 79 e 83	22	ADSL; Access point montati negli appartamenti
Piazza Garzetti, 11	3	ADSL; Domotici; gli altri (V. dietro le mura) sono irraggiungibili dal servizio; access point montati negli appartamenti.
Via Scopoli 41	10	ADSL; Access point montati negli appartamenti
DETERMINAZIONE N. 60 DD. 05 MARZO 2015		
UBICAZIONE	persone servite	NOTE
Via A da Trento 22	6	ADSL; Access point montato nell'appartamento
Via Gorizia, 61	6	ADSL; Access point montato nell'appartamento
V.le Verona, 33 - 2° piano	5	ADSL; Access point montato nell'appartamento
V.le Verona, 33 - 3° piano	6	Wi-Fi; Access point montato nell'appartamento
Via Taramelli, 8/4	6	ADSL; Access point montati negli appartamenti
FONDAZIONE TN Via Dordi 8 int. 1 e 2	5	Wi-Fi; Access point montati sul giroscale
FONDAZIONE TARTAROTTI - Via O.Rovereti, 1	11	Wi-Fi; Access point montati sul giroscale

DETERMINAZIONE N. 354 DD. 17 DICEMBRE 2015		
UBICAZIONE	persone servite	NOTE
Via Dietro Le Mura, 19	2	ADSL; AP nell'appartamento (domotico)
Via Lorenzoni, 16	5	ADSL; Access point montato nell'appartamento

Stante l'elevato numero di strutture raggiunte dal servizio, per motivi di economicità, praticità e snellimento amministrativo, si è convenuto il pagamento dei canoni di utilizzo del servizio in maniera cumulativa, su un'unica fattura a cadenza annuale. Opera riceve una fattura annuale anticipata per tutti i canoni di utilizzo delle apparecchiature wireless e della banda internet relativa alle strutture abitative citate nella precedente tabella. Resta inteso che il compenso corrisposto a Futur3 consiste solo nei canoni di utilizzo del servizio wireless e di autenticazione, in quanto i canoni versati a Futur3 inerenti alla banda internet sono interamente versati all'ISP al servizio di ciascuna struttura.

A partire dall'anno 2015 è stato inoltre convenuto uno sconto sui canoni di utilizzo delle apparecchiature wireless in ragione del 20% rispetto ai precedenti.

Vista l'offerta n. 2016.01.480-GK-1 dd. 12 gennaio 2016, prot. Opera 832 dd. 03 febbraio 2016 per l'importo complessivo di € 27.294,46.= oltre ad I.V.A.

Verificata l'impossibilità di procedere all'affidamento di questo tipo di servizio ad altri soggetti, in quanto Futur3 risulta essere l'unica Ditta ad offrire servizi di navigazione tracciata tramite accesso con credenziali di UniTn.

Con il presente provvedimento si propone di autorizzare, ai sensi dell'art. 21, comma 2 lett. b) ter, la fornitura di servizi internet wireless come sopra descritti, per un importo complessivo relativo all'intero esercizio 2016, pari ad € 27.294,46.=, oneri fiscali esclusi, come da schema di ordine allegato (all.1).

Resta inteso che, qualora l'Università degli Studi di Trento stipulasse una convenzione per l'erogazione dei servizi sopradescritti (in particolare accesso ad internet con credenziali di Ateneo) con un altro operatore, Opera, compatibilmente con le proprie esigenze, provvederà ad avviare le trattative con la ditta individuata dall'Università.

Tutto ciò premesso,

IL DIRETTORE

- vista la legge provinciale 24 maggio 1991, n. 9 “Norme in materia di diritto allo studio nell'ambito dell'istruzione superiore” e s.m.;
- visto il regolamento di contabilità e del patrimonio dell'Ente approvato con deliberazione del Consiglio di amministrazione 3 dicembre 2015, n. 35 e deliberazione della Giunta Provinciale 18 dicembre 2015 n. 2367;
- visto il Programma pluriennale di attività, budget economico e piano investimenti per il triennio 2016-2018 approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione di data 17 dicembre 2015, n. 36 e con deliberazione della Giunta provinciale di data 30 dicembre 2015, n. 2477;
- visto il regolamento sulle “funzioni del Consiglio di Amministrazione e gestione amministrativa del direttore” approvato con deliberazione del Consiglio di Amministrazione 26 ottobre 1998, n. 166 e deliberazione della Giunta Provinciale 4 dicembre 1998, n. 13455;
- vista la legge provinciale 19 luglio 1990 n. 23 “Disciplina dell'attività contrattuale e dell'amministrazione dei beni della Provincia Autonoma di Trento” e s.m. ed il relativo regolamento di attuazione;

- vista la legge 13 agosto 2010 n. 136 “Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia” e s.m.;
- visti gli atti ed i documenti citati in premessa;

DETERMINA

1. di autorizzare, per quanto espresso in premessa, la fornitura dei servizi di connessione internet wireless per quasi tutti gli alloggi universitari per l'intero esercizio 2016, come da schema di ordine allegato (all. 1);
2. di affidare detto servizio alla Ditta Futur3 s.r.l. con sede in via Detassis, 53 - 38121 Trento – Part. IVA e cod. fisc. 01877010221;
3. di quantificare la spesa complessiva contrattuale in € 33.299,25.=, IVA compresa;
4. di imputare detta spesa al budget 2016 come di seguito indicato:
 - a) macrovoce 041015
conto 041015020
centro di costo 11 “servizio abitativo” per € 14.510,20.=
 - b) macrovoce 041005
conto 041005070
centro di costo 11 “servizio abitativo” per € 18.789,05.=
5. di liquidare e pagare gli importi dei corrispettivi pattuiti a 30 giorni dal ricevimento della fattura previo accertamento della regolare esecuzione della fornitura effettuato dal personale allo scopo incaricato dall'Ente;
6. di prendere atto che qualora l'Università degli Studi di Trento stipulasse una convenzione per l'erogazione dei servizi sopradescritti (in particolare accesso ad internet con credenziali di Ateneo) con un altro operatore, Opera, compatibilmente con le proprie esigenze, provvederà ad avviare le trattative con la ditta individuata dall'Università.

IL DIRETTORE
dott. Paolo Fontana

n. all. : 1

RAGIONERIA VISTO
Esercizio 2016
macrovoce 041015
conto 041015020
centro di costo 11 per € 14.510,20.= PRG 134

macrovoce 041005
conto 041015070
centro di costo 11 per € 18.789,05.= PRG 135
assegnatario 108

LA RAGIONERIA
