



Consiglio di  
Amministrazione

Seduta del

23 GIU. 2009

Nell'anno **duemilanove**, addì **23 giugno** alle ore **15.50** si è riunito, nell'Aula degli Organi Collegiali, il Consiglio di Amministrazione per l'esame e la discussione degli argomenti iscritti al seguente ordine del giorno:

..... **O M I S S I S** .....

**Sono presenti:** il **rettore**, prof. Luigi Frati; il **prorettore**, prof. Francesco Avallone; i consiglieri: prof. Fabrizio Vestroni, prof. Adriano Redler, prof. Aldo Laganà, prof. Maurizio Saponara (entra alle ore 17.10), prof. Antonio Mussino, prof.ssa Rosa Concetta Farinato, prof. Marco Biffoni, prof. Raffaele Gentile, prof. Antonio Sili Scavalli, sig. Beniamino Altezza, dott. Roberto Ligia, sig. Ivano Simeoni (entra alle ore 16.00), sig. Matteo Fanelli, sig. Pietro Lucchetti, sig. Paolo Maniglio, sig. Gianfranco Morrone, sig. Giuseppe Romano, sig. Giorgio Sestili; il **direttore amministrativo**, Carlo Musto D'Amore, che assume le funzioni di segretario.

**Assiste per il Collegio sindacale:** dott. Giancarlo Ricotta.

Il **presidente**, constatata l'esistenza del numero legale, dichiara l'adunanza validamente costituita e apre la seduta.

..... **O M I S S I S** .....

Il rettore  
L. Frati  
23/6



**TITOLO: PROGETTO DI SOLARIZZAZIONE DELLA SAPIENZA**

Consiglio di  
Amministrazione

Setduta del

23 GIU. 2009

Il Presidente sottopone all'attenzione del Consiglio di Amministrazione la seguente relazione predisposta dalla Ripartizione VII - Servizio di Ateneo per l'Energia.

Nell'ambito della politica energetica, l'Università "La Sapienza" si è impegnata a migliorare la propria efficienza mediante una riqualificazione dei sistemi di produzione e gestione dell'energia, lo sfruttamento delle energie rinnovabili e la cogenerazione. Grande interesse è stato riposto nella generazione distribuita dell'energia e nello studio dell'ottimizzazione della distribuzione dei flussi energetici che interessano il patrimonio edilizio dell'Ateneo.

In questo scenario si colloca il progetto "Solarizzazione della Sapienza" che si propone di realizzare presso le sedi universitarie un insieme di impianti fotovoltaici per una potenza complessiva di circa 1 MWp. L'energia autoprodotta dagli impianti verrà autoconsumata presso ogni sede, mentre il surplus verrà ceduto alla rete secondo le modalità del cosiddetto "Scambio sul posto".

L'Ateneo potrà usufruire gratuitamente dell'energia elettrica prodotta dagli impianti fotovoltaici per l'intero periodo di funzionamento (20 anni) e ottenere un risparmio sulla bolletta energetica di oltre 1200 MWh/anno, il cui corrispettivo economico annuale è stimato attualmente in circa 200.000 euro. L'energia elettrica prodotta dagli impianti fotovoltaici consentirà inoltre di evitare emissioni di CO<sub>2</sub> pari a circa 850 tonnellate/anno.

La realizzazione di questo progetto strategico per l'Ateneo viene attuata mediante un appalto di lavori in concessione per il finanziamento, la progettazione esecutiva e l'installazione degli impianti con il fine di cedere al Concessionario gli incentivi previsti dal DM 19/02/2007 "Conto Energia" per la produzione energetica mediante pannelli fotovoltaici.

Il costo globale dell'intervento è stimato in euro 8.176.000,00. La quota a carico dell'Ateneo è stimata in euro 265.000,00, la restante quota sarà a carico del Concessionario. Nel corso della durata della concessione (21 anni) il Concessionario beneficerà degli incentivi previsti dal Conto Energia nelle modalità indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto.

Il Dirigente  
Arch. Paola Di Bisceglia

PERVENUTO IL  
18 GIU. 2009  
RIP. V - SETT. III

**ALLEGATI PARTE INTEGRANTE**

1. Relazione sul Progetto di Solarizzazione della Sapienza



23 GIU. 2009

**DELIBERAZIONE N. 113/09**

**IL CONSIGLIO**

- **Letta la relazione istruttoria;**
- **Vista la legge 09/01/1991, n. 10, recante "Norme per l'attuazione del Piano Energetico Nazionale in materia di uso razionale dell'energia, di risparmio energetico e di sviluppo delle fonti rinnovabili di energia";**
- **Visto il D.Lgs 12/04/06, n. 163, "Codice dei contratti pubblici dei lavori, servizi, forniture in attuazione alle Direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE" e ss. mm. ii.;**
- **Visto il Regolamento per l'Amministrazione, la Finanza e la Contabilità dell'Ateneo, emanato con D.R. del 23/07/2002;**
- **Vista la relazione annuale trasmessa in data 10/07/2008 dal Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia Prof. Livio de Santoli dalla quale risultano le attività e le iniziative politico-gestionali finalizzate al risparmio energetico, all'uso razionale dell'energia e allo sviluppo delle fonti rinnovabili di energia;**
- **Vista la seduta del 29/07/2008 nella quale il Consiglio di Amministrazione ha valutato con esito positivo la suddetta relazione nonché le attività ed iniziative ivi descritte;**
- **Vista la relazione di fattibilità del Progetto di Solarizzazione della Sapienza;**
- **Visto che la spesa prevista di euro 265.000,00 potrà gravare sul conto 6.2.1.1 "Costruzione, ricostruzione e trasformazione di fabbricati e impianti" del Bilancio Universitario in corso;**
- **Visto il DM 19/02/2007 del Ministero dello Sviluppo Economico indicante "Criteri e modalità per l'incentivare la produzione di energia mediante conversione fotovoltaica della fonte solare, in attuazione dell'articolo 7 del decreto legislativo 29 dicembre 2003, n. 387" (c.d. "Conto Energia");**
- **Considerato quanto emerso nel corso del dibattito;**
- **Presenti e votanti n. 20, maggioranza n. 11: a maggioranza con i n. 19 voti favorevoli espressi nelle forme di legge dal rettore, dal prorettore, dal direttore amministrativo e dai consiglieri: Altezza, Biffoni, Gentile, Laganà, Ligia, Mussino, Redler, Saponara, Simeoni, Vestroni, Fanelli, Lucchetti, Maniglio, Morrone, Romano, Sestili e con il solo voto contrario del consigliere Sili Scavalli**

**DELIBERA**

- **di approvare la realizzazione del progetto di Solarizzazione della Sapienza;**



23 GIU. 2009

- di aggiornare il Piano Triennale dei Lavori;  
La spesa prevista di euro 265.000,00 graverà sul conto 6.2.1.1 "Costruzione, ricostruzione e trasformazione di fabbricati e impianti" del Bilancio Universitario in corso;
- di dare mandato agli Uffici:
  - a) di approfondire tecnicamente, per la Città universitaria, gli aspetti riguardanti lo stato di conservazione delle coperture degli edifici, i vincoli di natura storico-architettonica e l'interazione con il progetto di realizzazione delle isole energetiche, già approvato, nonché con l'appalto delle termogestioni;
  - b) di procedere nell'iter autorizzativo per la realizzazione interventi riguardanti gli edifici e i parcheggi della sede di Latina;
  - c) di procedere nell'iter autorizzativo per la realizzazione degli interventi presso la sede del CUS di Tor di Quinto;
  - d) di redigere uno studio di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di un campo fotovoltaico presso il Comune di Fontenuova – Sede di Madonna delle Rose.

Letto, approvato seduta stante per la sola parte dispositiva.

IL SEGRETARIO  
Carlo Musto D'Amore

IL PRESIDENTE  
Luigi Frati

..... OMISSIS .....



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

Roma, 17/06/09  
Prot. 1214/Rip.VII

Al **Dirigente Rip. VI**  
**Dott.ssa Simonetta Ranalli**  
**SEDE**

OGGETTO: Copertura spesa progetto di solarizzazione della Sapienza.

Come da relazione predisposta per il C.d.A. del 23/06/09 l'intervento di che trattasi può trovare copertura per complessivi € 265.000,00 con l'utilizzo delle somme stanziare sul conto di Bilancio Universitario n. 6.2.1.1 – Esercizio in corso.

In particolare su tale conto è stato previsto far gravare le spese per compensi ai Dipartimenti per attività di supporto al PAG per complessivi € 1.748.308,88 come da ns nota n. 2024 del 05/12/08.

A seguito della revisione del PAG, si ritiene che la spesa /PAG già quantificata in € 1.748.308,88 per l'anno in corso debba essere ridotta tale che possa trovare capienza lo stanziamento necessario (€ 265.000,00) per la realizzazione del progetto di solarizzazione della Sapienza.

Nella proposta di delibera del C.d.A. è stato previsto l'aggiornamento nel senso anzidetto del piano triennale delle opere.

Con i migliori saluti

IL DIRIGENTE  
Arch. Paola Di Bisceglie