

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DEL MOLISE



SERVIZIO
FINANZIARIO

CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DIVISIONE GESTIONE RISORSE AREA SERVIZI TECNICI		Seduta del <u>24-03-2022</u> O.d.G. n° <u>11A</u>	
Il Direttore di Divisione dott. Vincenzo Lucchese	Il Responsabile di Area Ing. Giovanni Lanza		
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Giovanni Lanza		Il Direttore Generale dott. Valerio Barbieri	

Oggetto: Convenzione Consip per la fornitura di energia elettrica per le utenze dell'Università degli Studi del Molise.

Il Rettore informa il Consiglio di Amministrazione che il prossimo 31 maggio scadrà il contratto per la fornitura di energia elettrica stipulato con la Società A2A Energia spa nell'ambito della Convenzione Consip "Energia Elettrica 17".

La nuova Convenzione per il Lotto n. 12 - Abruzzo e Molise (Energia Elettrica 19) è stata nuovamente aggiudicata alla società A2A ENERGIA SPA ed è attivo dal 28/02/2022.

Nell'ambito della suddetta convenzione è possibile poter sottoscrivere il contratto della durata di 12 ovvero di 18 mesi, con l'opzione a tariffa "a prezzo fisso", e di 12 ovvero 24 mesi con l'opzione a tariffa "a prezzo variabile".

Per quanto attiene le procedure di individuazione del nuovo fornitore, si ricorda che il comma 510 dell'art. 1 della L. 298/2015 stabilisce che "le amministrazioni pubbliche obbligate ad approvvigionarsi attraverso le convenzioni di cui all'art. 26 della l. 23/12/99 n. 488 stipulate da Consip S.p.a, ovvero dalle Centrali di Committenza regionali, possono procedere ad acquisti autonomi a seguito di apposite autorizzazioni specificamente motivate resa dall'organo di vertice amministrativo e trasmessa al competente ufficio della Corte dei Conti, qualora il bene o il servizio oggetto di convenzione non sia idoneo al soddisfacimento dello specifico bisogno dell'amministrazione per mancanza di caratteristiche essenziali".

COSTI		RICAVI	
Codice Progetto		Codice Progetto	
Disponibile sul progetto	€	Disponibile sul progetto	€
Voce COAN	CA.04.041.04.02.04 denominata "Utenze e canoni per energia elettrica"	Voce COAN	
Vincolo provvedimento da	n. 312 di € 450.000,00		
VA. ATE. A.E. ST.			Data 15/03/2022

A seguito di un attento esame della documentazione relativa alla convenzione da attivare, l'Amministrazione non ha rilevato elementi tali da ritenere non soddisfatte le proprie esigenze e, pertanto, non ricorrono le condizioni per una possibile deroga dall'obbligo di adesione a Consip.

In ragione di quanto sopra resta da individuare quale tipologia di tariffa scegliere per la fatturazione dei corrispettivi.

L'art. 8 del Capitolato Tecnico allegato alla Convenzione dettaglia le modalità di calcolo dei corrispettivi dovuti al Fornitore, a seconda se si tratta di utenze multiorarie, ovvero monorarie, ed in funzione della scelta di una tariffa a **Prezzo Variabile**, ovvero di una tariffa a **Prezzo Fisso**, così come di seguito riportato:

A. Prezzo Variabile a 12 mesi e a 24 mesi sulla base

A. Utenze Multiorarie

In corrispettivo è dato dalla somma:

- A.1 dallo spread offerto Ψ^{VAR} espresso in Euro/MWh offerto per il Lotto di pertinenza - espressi in Euro/MWh e differenziati per Fascia Oraria;
- A.2 del valore assunto dalla media aritmetica mensile dei prezzi di acquisto - espressa in Euro/MWh ed arrotondata alla seconda cifra decimale - sul sistema delle offerte di cui al "Decreto del Ministro delle attività produttive 19 dicembre 2003", nelle ore appartenenti alla Fascia Oraria del mese di prelievo (il "Prezzo medio di acquisto per fasce orarie" del MPE-MGP);

Forniture a Prezzo variabile a 12 e 24 mesi		dic-21	gen-22	feb-22	mar-22	apr-22
Fascia oraria	Ψ^{VAR}					
F0	1,25	non attivo	225,75			
F1	1,25	non attivo	258,44			
F2	1,25	non attivo	243,60			
F3	1,25	non attivo	197,64			

per cui il costo €/MWh utilizzando i dati disponibili al gennaio 2022 risulta:

$$F_1 = 1,25 + 258,44 = 259,69 \text{ €/MWh}$$

$$F_2 = 1,25 + 243,60 = 244,85 \text{ €/MWh}$$

$$F_3 = 1,25 + 197,64 = 198,89 \text{ €/MWh}$$

B. Utenze Monorarie,

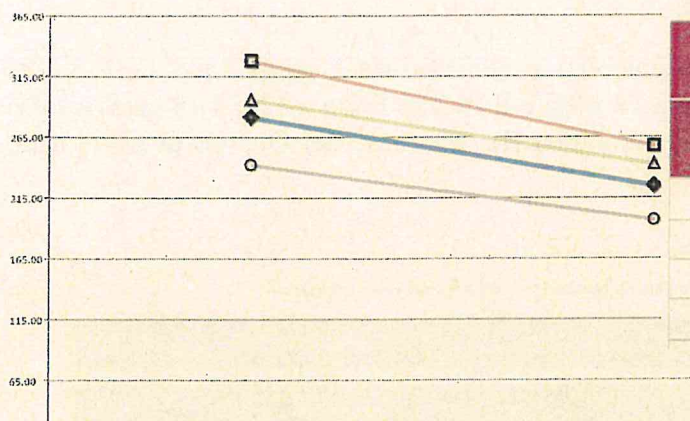
In corrispettivo è dato dalla somma:

B.1 dello spread Ψ^{VAR} , espresso in Euro/MWh;

B.2 del PUN_{Index} (la media aritmetica mensile dei valori orari del PUN) relativo al mese di prelievo,



PUNIndex e PUN per fascia



PUNIndex e PUN per fascia				
Mese	F0	F1	F2	F3
	Euro/MWh	Euro/MWh	Euro/MWh	Euro/MWh
dic-21	281,24	327,5	295,65	242,08
gen-22	224,5	257,19	242,35	196,39

per cui il costo €/MWh utilizzando i dati disponibili al gennaio 2022 risulta:

$$F_0 = 1,25 + 224,5 = 225,75 \text{ €/MWh}$$

Prezzo Fisso

A. Utenze Multiorarie

In corrispettivo è dato dalla somma:

A.1 degli spread offerti per il Lotto di pertinenza - espressi in Euro/MWh e differenziati per tipologie di contratto e Fascia Oraria;

A.2 del Prodotto Fisso.

B. Utenze Monorarie,

In corrispettivo è dato dalla somma:

B.1 dello spread ($\psi^{FIX}_{F_0}$), espresso in Euro/MWh

B.2 del Prodotto Fisso.

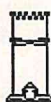
In definitiva:

La **tariffa a prezzo fisso** non è soggetta a variazioni di prezzo durante il periodo della fornitura. Il corrispettivo è determinato sommando lo spread offerto e il valore del "Prodotto Fisso" (definito da Consip) in funzione del corrispondente mese di attivazione della delivery e dei quarter di riferimento della delivery secondo la tabella di cui all'art. 2 del Capitolato Tecnico:

Tabella 2 – Forniture a Prezzo Fisso a 18 mesi

A	B	C
Mese di ricezione ODA a Sistema	Mese di Attivazione Delivery	Quarter di riferimento della Delivery
dicembre (anno-1)	Marzo	Q2; Q3; Q4; Q1(anno+1); Q2(anno+1); Q3(anno+1)
gennaio	Aprile	
febbraio	Maggio	
marzo	Giugno	Q3; Q4; Q1(anno+1); Q2(anno+1); Q3(anno+1); Q4(anno+1)
aprile	Luglio	
maggio	Agosto	
giugno	Settembre	Q4; Q1(anno+1); Q2(anno+1); Q3(anno+1); Q4(anno+1); Q1(anno+2)
luglio	Ottobre	
agosto	Novembre	
settembre	Dicembre	Q1(anno+1); Q2(anno+1); Q3(anno+1); Q4(anno+1); Q1(anno+2); Q2(anno+2)
ottobre	gennaio (anno+1)	
novembre	febbraio (anno+1)	

[Nella tabella di corrispondenza l'anno (-1; +1) è definito rispetto al mese di gennaio della colonna A]



Per ogni mese vigente (colonna A) vengono calcolati e resi noti da Consip S.p.A. sul portale www.acquistinretepa.it il Prodotto Fisso a 12 e a 18 mesi e il Prezzo Fisso a 12 e a 18 mesi relativi al corrispondente Mese di Attivazione Delivery (colonna B) sulla base dei Quarter di riferimento della Delivery (colonna C).

Energia elettrica 19

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo fisso o a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubbliche Amministrazioni

Configuratore corrispettivi a **Prezzo Fisso** per la fornitura di **Energia Elettrica**

Lotto 12: Abruzzo, Molise

Sconto PA Virtuose S	0,1 Euro/MWh
Opzione Verde	0,9 Euro/MWh

Forniture a Prezzo Fisso a 12 mesi

Acquistabile fino al:		31-dic-21	31-gen-22	28-feb-22	31-mar-22	30-apr-22	31-mag-22	30-giu-22
Per forniture:	da	mar-22	apr-22	mag-22	giu-22	lug-22	ago-22	set-22
	a	feb-23	mar-23	apr-23	mag-23	giu-23	lug-23	ago-23
	Fascia oraria	WFIX	FIX12	FIX12	FIX12	FIX12	FIX12	FIX12
Meno Molitorari	F0	2,62	non attivo	230,70	197,00	201,06		
	F1	8,30	non attivo	236,38	202,68	206,74		
	F2	8,98	non attivo	236,16	202,46	206,52		
	F3	-5,76	non attivo	222,32	188,62	192,68		

Lotto 12: Abruzzo, Molise-Prezzi Fissi al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)

Forniture a Prezzo Fisso a 18 mesi

Acquistabile fino al:		31-dic-21	31-gen-22	28-feb-22	31-mar-22	30-apr-22	31-mag-22	30-giu-22
Per forniture:	da	mar-22	apr-22	mag-22	giu-22	lug-22	ago-22	set-22
	a	ago-23	set-23	ott-23	nov-23	dic-23	gen-24	feb-24
	Fascia oraria	WFIX	FIX18	FIX18	FIX18	FIX18	FIX18	FIX18
Meno Molitorari	F0	2,62	non attivo	230,70	169,50	182,01		
	F1	8,30	non attivo	236,38	175,18	187,89		
	F2	8,98	non attivo	236,16	174,96	187,47		
	F3	-5,76	non attivo	222,32	161,12	173,63		

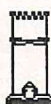
Lotto 12: Abruzzo, Molise-Prezzi Fissi al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)

per cui il costo €/MWh utilizzando i dati disponibili al marzo 2022 risulta:

Utenza Monoraria

- fornitura a 12 mesi

$$F_0 = 2,62 + 201,06 = 203,68 \text{ €/MWh}$$



- fornitura a 18 mesi

$$F_0 = 2,62 + 182,01 = 184,63 \text{ €/MWh}$$

Utenza Multioraria

- fornitura a 12 mesi

$$F_1 = 8,03 + 187,69 = 195,72 \text{ €/MWh}$$

$$F_2 = 8,08 + 187,47 = 195,55 \text{ €/MWh}$$

$$F_3 = - 5,76 + 173,63 = 167,87 \text{ €/MWh}$$

Tenuto conto dell'incidenza dei diversi elementi che concorrono alla formazione del prezzo finale del KWh, considerato, altresì, che la maggior parte di essi sono fissati dall'Autorità per l'energia elettrica ed il gas e che la componente energia è soggetta a dinamiche concorrenziali di mercato, sulla scorta dei dati relativi ai consumi delle principali sedi dell'ateneo, nelle diverse fasce orarie, così come desumibili dalle bollette degli anni passati, in ragione dell'entità e della qualità dei consumi, valutata l'attuale situazione dei mercati, caratterizzata dalle turbolenze legate alla guerra in Ucraina, d'intesa con il prof. Giuseppe Vanoli, prorettore con delega agli indicatori di qualità e alle iniziative strategiche di ateneo si ritiene che la posizione più cautelativa per l'Amministrazione sia quella di sottoscrivere un contratto con la durata minima e con una tariffa variabile che possa scontare nel tempo i picchi ora registrabili.

Si propone, quindi, di aderire alla convenzione con un contratto di durata di 12 mesi e con tariffa variabile monoraria.

L'ammontare stimato dell'appalto, tenuto conto dell'attuale costo del kilowattora, per una durata di 12 mesi è di € 850.000,00.

Alla luce di quanto sopra, il Rettore invita il Consiglio di Amministrazione ad esprimersi in merito all'adesione alla suddetta Convenzione denominata "*Energia Elettrica 19*" stipulata per il Lotto 12 (Abruzzo Molise) con la Società A2A ENERGIA SPA, con decorrenza 1 giugno 2022 e per la durata di 12 mesi.

(schema di delibera)

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

UDITA	la relazione del Rettore;
CONSIDERATO	che il prossimo 31 maggio 2022 il contratto stipulato con la Società A2A ENERGIA SPA nell'ambito della Convenzione Consip " <i>Energia Elettrica 17</i> ";
VISTO	che risulta già attiva la nuova convenzione Consip denominata " <i>Energia Elettrica 19</i> " e che il Lotto n° 12 (Abruzzo e Molise) è stata aggiudicata alla Società A2A ENERGIA S.p.A.;
ACQUISITO	dal Prof. Vanoli il suo parere positivo in merito all'opportunità di aderire, nell'ambito all'opzione monoraria, alla tariffa a prezzo variabile;



ESAMINATA

la suddetta Convenzione stipulata tra la Consip, per conto del Ministero dell'Economia e delle Finanze, e la Società A2A ENERGIA S.p.A, con sede legale in Corso di Porta Vittoria 4, 20122 Milano (MI);

LETTO

l'art. 1, comma 510, della L. 298/2015;

INDIVIDUATO

il responsabile del Procedimento per la procedura di adesione alla Convenzione nella persona dell'ing. Giovanni Lanza;

DELIBERA

QU'ONANIMITA'

- si autorizza l'adesione alla Convenzione denominata "Energia Elettrica 19" (nella sua opzione monoraria con tariffa a prezzo fisso) stipulata tra la Consip, per conto del Ministero dell'Economia e delle Finanze, e la Società A2A ENERGIA S.p.A., Corso di Porta Vittoria n.4 - 20122 Milano (MI), a seguito di parere positivo del prof. Vanoli. Il relativo contratto di fornitura avrà la durata di 12 mesi;
- per la copertura finanziaria della Convenzione verrà previsto un adeguato stanziamento nei bilanci di previsione degli anni di durata della stessa;
- di impegnare l'importo necessario a garantire la copertura economica per il periodo 01.06.2022 al 31.12.2022 di € 450.000,00 sulla voce COAN CA.04.041.04.02.04 denominata "Utenze e canoni per energia elettrica" del corrente esercizio finanziario.
- in caso di indisponibilità della tariffa a prezzo fisso per esaurimento del quantitativo sul lotto, di aderire alla tariffa a prezzo variabile per 12 mesi

