



CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA - BRESCIA

Brescia, 18 marzo 2019

**DETERMINAZIONE N. 39/AMM: FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA PER LA SEDE DI BRESCIA E PER LA SEDE STACCATA DI BRENO - ADESIONE ALLA NUOVA CONVENZIONE CONSIP "ENERGIA ELETTRICA 16" - LOTTO 3 - PERIODO: 1/6/2019 - 30/11/2020
CIG CONVENZIONE: 7527123A64
CIG DERIVATO: 7826100E03**

IL DIRIGENTE DELL'AREA AMMINISTRATIVA

richiamata la determinazione n. 34/AMM del 8/3/2018, con la quale si aderiva alla convenzione Consip "Energia elettrica 15 - lotto 3" per la fornitura di energia elettrica per la sede di Brescia e per la sede staccata di Breno con Iren Mercato Spa di Genova, per 12 mesi decorrenti dal 1/6/2018, optando per la tariffa a prezzo fisso;

preso atto della comunicazione inviata da Iren Mercato Spa (prot. n. 5201 del 6/2/2019), con la quale si conferma che la fornitura in convenzione scadrà, come previsto, il 31/5/2019;

visto il Codice degli appalti D.Lgs 50/2016, in vigore dal giorno 19 aprile 2016;

viste, altresì, le nuove indicazioni emanate il 6/7/2016 da parte dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione (ANAC) relative alle procedure per la gestione delle gare;

preso atto delle modifiche apportate dalla normativa "spending review" (D.L. 7.5.2012, n. 52, convertito nella L. 6.7.2012, n. 94) alle norme relative agli acquisti di beni e servizi delle Pubbliche Amministrazioni, in particolare la modifica apportata all'art. 1, c. 450 della L. 27.12.2006, n. 296 (finanziaria per il 2007), in esito alla quale, fermi gli obblighi relativi agli approvvigionamenti mediante le convenzioni Consip, le PA sono tenute, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

verificato che sul portale ARCA della Regione Lombardia non sono presenti né convenzioni, né accordi quadro relativi all'oggetto;

vista la convenzione Consip S.p.A. denominata "Energia elet-

trica 16", attiva dal 21/2/2019 per il lotto 3 (Lombardia, escluse le province di Milano e di Lodi), che aggiudica a Enel Energia SpA di Roma la fornitura di energia elettrica, per 12/18 mesi a prezzo fisso o per 12 mesi a prezzo variabile;

vista, altresì, la relazione del RUP, allegata parte integrante della presente determinazione, che propone l'adesione alla Convenzione Consip "Energia elettrica 16", optando per la proposta a "prezzo fisso 18 mesi", prevista più economica e, solo nel caso di esaurimento dei quantitativi massimi disponibili, per la proposta a "prezzo fisso 12 mesi" o, in ultima alternativa, a "prezzo variabile 12 mesi";

accertata quindi la sussistenza delle ragioni di convenienza per l'adesione alla convenzione Consip sopra richiamata per la fornitura di energia elettrica per la sede di Brescia (media tensione) e per la sede staccata di Breno (bassa tensione), mediante l'invio dell'ordinativo on-line ad Enel Energia SpA, aggiudicataria del lotto di pertinenza, con decorrenza dall'1 giugno 2019 e, presumibilmente, fino al 30 novembre 2020;

considerato che la fornitura di energia elettrica è costantemente monitorata dall'ufficio provveditorato nell'ambito della gestione contrattuale, sia relativamente alla tariffa applicata che relativamente ai consumi, con attenzione al trend di consumo degli anni pregressi e alle temperature stagionali;

visto l'art. 14 del codice di comportamento dei dipendenti pubblici (DPR 62/2013);

richiamato il Regolamento degli uffici e dei servizi, approvato con deliberazione della Giunta Camerale n. 4 del 9.2.2004, che dispone in tema di ripartizione di compiti e delle funzioni tra la Giunta Camerale e la direzione dell'Ente, in conformità a quanto previsto dal D. Lgs. 165/2001;

vista la ripartizione degli stanziamenti iscritti nei budget direzionali 2019, come disposta con determinazione del Segretario Generale n. 1/SG del 02.01.2019 e successive modifiche ed integrazioni;

d e t e r m i n a

a) di aderire, dal 1.6.2019 e, presumibilmente, fino al 30.11.2020, alla convenzione Consip per la fornitura di energia elettrica denominata "Energia elettrica 16 - lotto 3", optando per la tariffa a prezzo fisso, prevista più economica (come dettagliato nell'allegato parte integrante della presente determinazione), a 18 mesi, o in caso di superamento del massimale, a 12 mesi e, solo nel caso di esaurimento del quantitativo massimo disponibile a prezzo fisso, per la proposta a prezzo variabile a 12 mesi, mediante l'invio ad Enel Energia SpA dell'ordinativo on-line per la sede di Brescia (media tensione) e per la sede staccata di

Breno (bassa tensione), per una spesa prevista di € 181.780,00 - IVA 22% compresa - per la sede di Brescia e di € 1.500,60 - IVA 22% compresa - per la sede staccata di Breno;

- b) di vincolare la spesa di cui al punto a), per l'importo previsto per il 2019, pari ad € 70.760,00 - IVA 22% compresa - per la sede di Brescia e ad € 585,60 - IVA 22% compresa - per la sede staccata di Breno, al conto 325002 "oneri consumo acqua ed energia elettrica " del budget direzionale D099 "oneri comuni";
- c) di prevedere la spesa di cui al punto a), per l'importo previsto per il 2020, pari ad € 111.020,00 - IVA 22% compresa - per la sede di Brescia e ad € 915,00 - IVA 22% compresa - per la sede staccata di Breno, al conto 325002 "oneri consumo acqua ed energia elettrica " del budget direzionale D099 "oneri comuni".

IL DIRIGENTE
DELL'AREA AMMINISTRATIVA
(dr Massimo Ziletti)

RELAZIONE DEL RUP

La convenzione Consip S.p.A. denominata "Energia elettrica 16", attiva dal 21/2/2019 per il lotto 3 (Lombardia, escluse le province di Milano e di Lodi), aggiudica ad Enel Energia SpA di Roma la fornitura di energia elettrica, per 12/18 mesi a prezzo fisso o per 12 mesi a prezzo variabile, per un totale di 800 GWh, di cui:

- 400 GWh disponibili a prezzo fisso per l'intera durata del contratto (di cui almeno la metà deve essere disponibile per l'acquisto a "prezzo fisso a 18 mesi"), prezzo che varierà a seconda del mese di adesione alla convenzione, perché calcolato sommando, per le utenze multiorarie, gli spread offerti per il lotto di pertinenza e differenziati per fascia oraria al "prodotto fisso" a 12/18 mesi a seconda della scelta (calcolato sulla base delle quotazioni giornaliere disponibili del Settlement Price dell'Italian Baseload Quarter Futures relative ai 4 Quarter che approssimano al meglio la Delivery a 12/18 mesi);
- 400 GWh disponibili a prezzo variabile calcolato sommando, per le utenze multiorarie, gli spread offerti per il lotto di pertinenza e differenziati per fascia oraria al valore assunto dalla media aritmetica mensile dei prezzi di acquisto sul sistema delle offerte di cui al "Decreto del ministro delle attività produttive 19/12/2003".

Nel caso non si scegliesse un fornitore sul mercato libero dell'energia, quale ente pubblico intestatario di almeno un sito in media tensione, si potrebbe optare per il servizio di salvaguardia.

A seguito della procedura concorsuale pubblica di cui alla legge n. 125/07, aperta a tutti gli operatori interessati, alle condizioni economiche stabilite sulla base di modalità di calcolo statuite per decreto del Ministro dello Sviluppo Economico del 23/11/2007, Hera Comm Srl è stata individuata, per la Lombardia, quale esercente la salvaguardia, per il periodo 1 gennaio 2019 - 31 dicembre 2020.

Da un confronto (dati disponibili ad oggi) tra i prezzi della nuova Convenzione Consip "Energia Elettrica 16 - lotto 3", fisso a 12 e a 18 mesi (praticato per le utenze che partiranno a giugno 2019) e variabile (praticato a febbraio 2019), e il prezzo variabile applicato in regime di salvaguardia (praticato a gennaio 2019), risulta inferiore il prezzo fisso a 18 mesi proposto nella nuova convenzione Consip (tranne per il caso di prezzo variabile in convenzione nella fascia F3 che incide, in media, per il 29,72% sul totale dei consumi), così come di seguito dettagliato:

COSTI PARTE ENERGIA - AL NETTO DELLE PERDITE DI RETE - IVA 22% ESCLUSA

	Prezzo (€/Mwh)	F1	F2	F3	
CONVENZIONE CONSIP "ENERGIA ELETTRICA 16" - LOTTO 3 LOMBARDIA	Prezzo FISSO Decorrenza 1/6/2019 (adesione entro il 31/3/2019)	A 18 mesi	€ 69,41	€ 60,41	€ 55,41
		A 12 mesi	€ 69,77	€ 60,77	€ 55,77
	Prezzo VARIABILE - Febbraio 2019		€ 70,94	€ 63,80	€ 46,26
REGIME DI SALVAGUARDIA	Prezzo VARIABILE - Gennaio 2019 (dati febbraio 2019 non disponibili)		€ 90,53	€ 86,37	€ 72,35

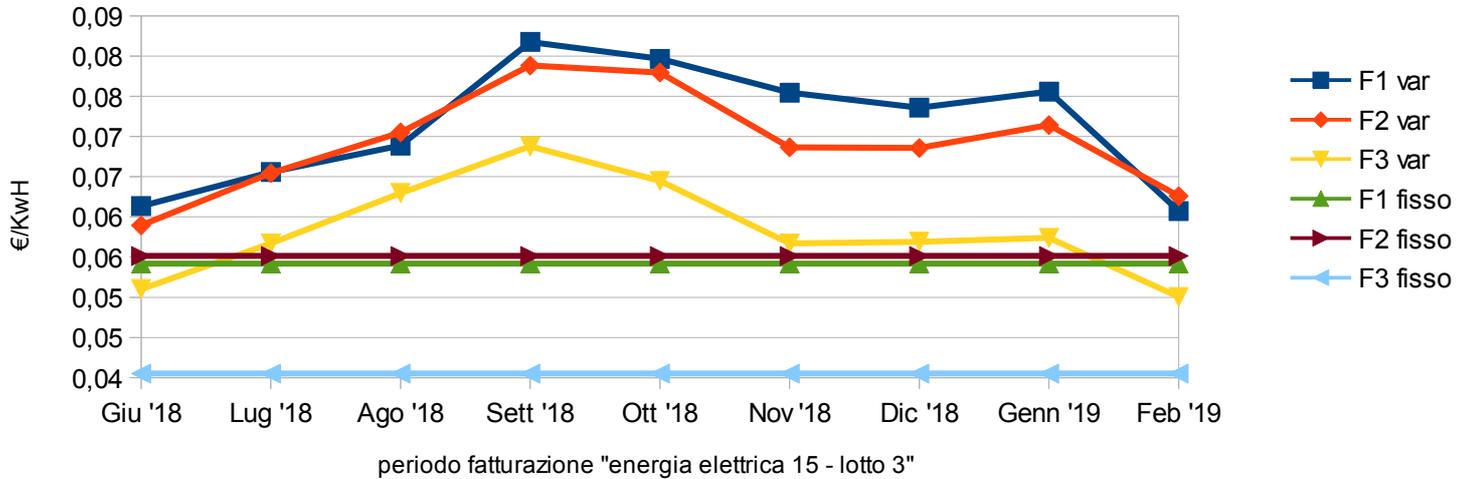
Si è nella sostanziale impossibilità di effettuare un confronto a priori per valutare la convenienza delle tariffe proposte tra prezzo fisso (già note per adesione 1 giugno 2019) e prezzo variabile (legate alle condizioni di mercato e note sempre il mese successivo rispetto a quello di utilizzo della fornitura), e solo dopo un confronto a posteriori si può verificare quale soluzione avrebbe garantito una maggiore economicità.

Al fine di considerare il diverso andamento dei prezzi fisso/variabile di cui sopra, quindi a posteriori, si è effettuata una comparazione tra i costi sostenuti in base agli effettivi consumi registrati negli ultimi 9 mesi, applicando le specifiche tariffe (fissa e variabile) della Convenzione Consip in scadenza "Energia elettrica 15 - lotto 3" (dati disponibili dal 1/6/2018 al 28/2/2019 pubblicati sul portale della convenzione).

Tale analisi evidenzia che in questi 9 mesi di contratto, avendo optato per la tariffa a prezzo fisso anziché per la tariffa a prezzo variabile, si è ottenuto un risparmio, calcolato limitatamente alla quota energia (che incide in media per il 33% sul totale della fattura), escluse perdite di rete e dispacciamento, pari ad € 7.181,33 (IVA 22% esclusa), come da tabella dettagliata allegata, dalla quale si evince anche che il prezzo fisso per ogni fascia oraria è rimasto costantemente più economico rispetto al prezzo variabile, così come illustrato nel seguente grafico:

Costi quota energia a prezzo fisso e variabile

(escluse perdite di rete e dispacciamento)



Valuto pertanto preferibile aderire alla Convenzione Consip "Energia elettrica 16 - lotto 3", optando per la proposta a "prezzo fisso 18 mesi", prevista più economica e, solo nel caso di esaurimento dei quantitativi massimi disponibili, per la proposta a "prezzo fisso 12 mesi" o, in ultima alternativa, a "prezzo variabile 12 mesi".

IL RUP
(Marco Mosca)

ALLEGATO ALLA RELAZIONE DEL RUP

Comparazione prezzi fisso/variabile praticati dall'adesione alla convenzione Consip "Energia elettrica 15 - lotto 3"

"quota energia" - escluse perdite di rete e dispacciamento
(IVA esclusa)

	<i>fascia</i>	KwH	€/KwH PREZZO FISSO	"Quota energia - energia"	€/KwH PREZZO VARIABILE	"Quota energia - energia"	Differenza tra prezzo fisso e prezzo variabile
Giugno 2018	F1	35.185,000	€ 0,056200	€ 1.977,40	€ 0,063330	€ 2.228,27	-€ 394,05
	F2	8.097,000	€ 0,057140	€ 462,66	€ 0,060930	€ 493,35	
	F3	10.703,000	€ 0,042510	€ 454,98	€ 0,053020	€ 567,47	
	Totale:			€ 2.895,04	Totale:	€ 3.289,09	
Luglio 2018	F1	41.926,000	€ 0,056200	€ 2.356,24	€ 0,067580	€ 2.833,36	-€ 823,62
	F2	12.216,000	€ 0,057140	€ 698,02	€ 0,067430	€ 823,72	
	F3	13.655,000	€ 0,042510	€ 580,47	€ 0,058680	€ 801,28	
	Totale:			€ 3.634,74	Totale:	€ 4.458,36	
Agosto 2018	F1	41.307,000	€ 0,056200	€ 2.321,45	€ 0,070860	€ 2.927,01	-€ 1.044,36
	F2	10.013,000	€ 0,057140	€ 572,14	€ 0,072500	€ 725,94	
	F3	12.695,000	€ 0,042510	€ 539,66	€ 0,064960	€ 824,67	
	Totale:			€ 3.433,26	Totale:	€ 4.477,62	
Settembre 2018	F1	31.200,000	€ 0,056200	€ 1.753,44	€ 0,083750	€ 2.613,00	-€ 1.402,75
	F2	9.705,000	€ 0,057140	€ 554,54	€ 0,080820	€ 784,36	
	F3	11.089,000	€ 0,042510	€ 471,39	€ 0,070770	€ 784,77	
	Totale:			€ 2.779,38	Totale:	€ 4.182,13	
Ottobre 2018	F1	25.212,000	€ 0,056200	€ 1.416,91	€ 0,081650	€ 2.058,56	-€ 1.038,45
	F2	7.312,000	€ 0,057140	€ 417,81	€ 0,079950	€ 584,59	
	F3	9.600,000	€ 0,042510	€ 408,10	€ 0,066470	€ 638,11	
	Totale:			€ 2.242,82	Totale:	€ 3.281,27	
Novembre 2018	F1	22.525,000	€ 0,056200	€ 1.265,91	€ 0,077450	€ 1.744,56	-€ 766,27
	F2	7.460,000	€ 0,057140	€ 426,26	€ 0,070650	€ 527,05	
	F3	11.554,000	€ 0,042510	€ 491,16	€ 0,058680	€ 677,99	
	Totale:			€ 2.183,33	Totale:	€ 2.949,60	
Dicembre 2018	F1	18.698,000	€ 0,056200	€ 1.050,83	€ 0,075580	€ 1.413,19	-€ 692,58
	F2	6.952,000	€ 0,057140	€ 397,24	€ 0,070570	€ 490,60	
	F3	14.442,000	€ 0,042510	€ 613,93	€ 0,058910	€ 850,78	
	Totale:			€ 2.061,99	Totale:	€ 2.754,58	
Gennaio 2019	F1	20.853,000	€ 0,056200	€ 1.171,94	€ 0,077570	€ 1.617,57	-€ 745,95
	F2	5.996,000	€ 0,057140	€ 342,61	€ 0,073410	€ 440,17	
	F3	12.012,000	€ 0,042510	€ 510,63	€ 0,059390	€ 713,39	
	Totale:			€ 2.025,18	Totale:	€ 2.771,13	
Febbraio 2019	F1	19.166,400	€ 0,056200	€ 1.077,15	€ 0,062720	€ 1.202,12	-€ 273,31
	F2	6.295,200	€ 0,057140	€ 359,71	€ 0,064580	€ 406,54	
	F3	10.651,200	€ 0,042510	€ 452,78	€ 0,052040	€ 554,29	
	Totale:			€ 1.889,64	Totale:	€ 2.162,95	
Totale differenza tra prezzo fisso e prezzo variabile:							-€ 7.181,33

IL RUP
(Marco Mosca)

IL DIRIGENTE
DELL'AREA AMMINISTRATIVA
(dr Massimo Ziletti)