

## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pub

### Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabile per la fornitura di

#### Sommario

Lotto 1: Valle d'Aosta, Piemonte
Lotto 2: Province di Milano e Lodi
Lotto 3: Lombardia escluse le Province di Milano e Lodi
Lotto 4: Trentino Alto Adige, Friuli Venezia Giulia
Lotto 5: Veneto
Lotto 6: Emilia Romagna
Lotto 7: Sardegna, Liguria
Lotto 8: Toscana
Lotto 9: Umbria, Marche
Lotto 10: Provincia di Roma
Lotto 11: Lazio esclusa la Provincia di Roma
Lotto 12: Abruzzo, Molise
Lotto 13: Campania
Lotto 14: Puglia, Basilicata
Lotto 15: Calabria
Lotto 16: Sicilia
Lotto 17: Italia

I corrispettivi mensili sono inclusivi degli oneri relativi a:

- Sbilanciamento
- Emission Trading (CO2)
- Certificati Verdi (CV)

Sono invece totalmente a carico dell'Amministrazione, alle condizioni stabilite dalle autorità competenti:

- le Perdite di Rete Standard
- il Servizio di Dispacciamento
- il Servizio di Trasporto (trasmissione e distribuzione)
- il Servizio di Misura
- gli Oneri di Sistema relativi al solo mercato libero come stabiliti, tempo per tempo, dall'ARERA (a titolo es. le componer
- le Imposte e le Addizionali previste dalla normativa vigente.

*Si segnala che il presente configuratore rappresenta un mero strumento di ausilio diretto a fornire delle indicazioni di massima relazione a sue specifiche esigenze. Consip S.p.A. ed il MEF non assumono pertanto responsabilità alcuna in ordine al calcolo che compongono il configuratore, ovvero anche ad eventuali errori nell'utilizzo di detti strumenti. Restano ferme lettura ed esame, pertanto, si rinvia integralmente.*

bliche Amministrazioni

## Energia Elettrica edizione 20

Fornitore: <i>AGSM AIM Energia S.p.A.</i>
Fornitore: <i>A2A S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Enel Energia S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Enel Energia S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Enel Energia S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Enel Energia S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Enel Energia S.p.A.</i>
Fornitore: <i>A2A S.p.A.</i>
Fornitore: <i>A2A S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Hera Comm S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Enel Energia S.p.A.</i>
Fornitore: <i>A2A S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Hera Comm S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Edison Energia S.p.A.</i>
Fornitore: <i>Hera Comm S.p.A.</i>
DESERTO
Fornitore: <i>Hera Comm S.p.A.</i>

### Base d'Asta e Perdite di Rete

### Opzione Verde

### PUNindex e PUN per fascia

### Fasce Orarie

nti tariffarie A<sub>RM</sub>, A<sub>SOS</sub>, UC, C<sub>MOR</sub>).

ssima in ordine al possibile utilizzo della Convenzione da parte della singola P.A. in  
di eventuali errori/inesattezze contenuti nel software e/o nel foglio elettronico di  
tutte le condizioni contenute nella Convenzione e relativi allegati, alla cui attenta

**Energia elettrica 20**

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabile per la f

Base d'Asta e Prezzi dell' (

Il Fornitore, ai sensi della deliberazione ARERA ARG/elt n. 104/11 e s.m.i., tramite Garanzia d'Origine, è tenuto a  
 l'Opzione Verde per un ammontare non inferiore al consumo totale effettivo degli stessi. L'attivazione dell'  
 Fornitore. Il Logo verrà concesso in uso dal Fornitore per la durata della fornitura. Il corrispettivo che si appli  
 informazioni si rimanda alla Convenzione, al Capitolato Tecnico e alla Guida. In

Base d'Asta Opzione Verde (Euro/MWh)

Fornitore	Lotti	Valore Opzione (Euro/MWh)
Hera Comm S.p.A.	Lotti 10, 13, 15, 17	€/MWh 2,85
Edison Energia S.p.A.	Lotto 14	€/MWh 2,85

*AGSM AIM Energia S.p.A.*

*Lotto 1*

*€/MWh 3,00*

*Enel Energia S.p.A.*

*Lotti 3, 4, 5, 6, 7, 11*

*€/MWh 2,80*

*A2A*

*Lotti 2, 8, 9, 12*

*€/MWh 2,99*

[torna al SOMMARIO](#)

le Pubbliche Amministrazioni

## ornitura di Energia Elettrica edizione 20

### Opzione Verde

Per certificare la produzione di Energia Verde per tutti i Punti di Prelievo per i quali sia stata attivata l'Opzione Verde (OV) consente all'amministrazione l'utilizzo del marchio offerto dal rispettivo fornitore. Il costo, calcolato su base annua ad ogni MWh consumato, è fisso ed invariabile per tutta la durata contrattuale. Per ulteriori informazioni sulla Garanzia d'Origine si trovano sul sito [www.gse.it](http://www.gse.it)

### Marchio

  
**VERDENERGIA**  
*ENERGIA VERDE, UN VALORE HERA*



in collaborazione con



ecoenergia  
agsm aim



100%  
GREEN  
A2A  
USIAMO SOLO  
ENERGIE RINNOVABILI

## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pul

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabile per la forn

Basi d'Asta e Perdite di I

### SPREAD a Base d'Asta (al netto delle perdite di rete)\*

F1		F2		F3	
€/MWh	12,50	€/MWh	12,50	€/MWh	12,50

*\*Per tutte le tipologie di contratto di cui al comma 2.2 del TIT 2016-2019*

### Tipologie di contratto di cui al comma 2.2 del TIT 2016-2019

Lettera b) Utenze in bassa tensione di illuminazione pubblica

Lettera c) Utenze in BT ricarica veicoli elettrici pubblici

Lettera d) Altre utenze in bassa tensione

Lettera e) Utenze in media tensione di illuminazione pubblica

Lettera f) Altre utenze in media tensione

Lettera g) Utenze in alta tensione

Lettera h) Utenze in altissima tensione < 380 kV

Lettera i) Utenze in altissima tensione ≥ 380 kV

pubbliche Amministrazioni

Struttura di Energia Elettrica edizione 20

Rete

**Fattori percentuali di perdita di energia elettrica sulle reti con obbligo di  
connessione di terzi.**

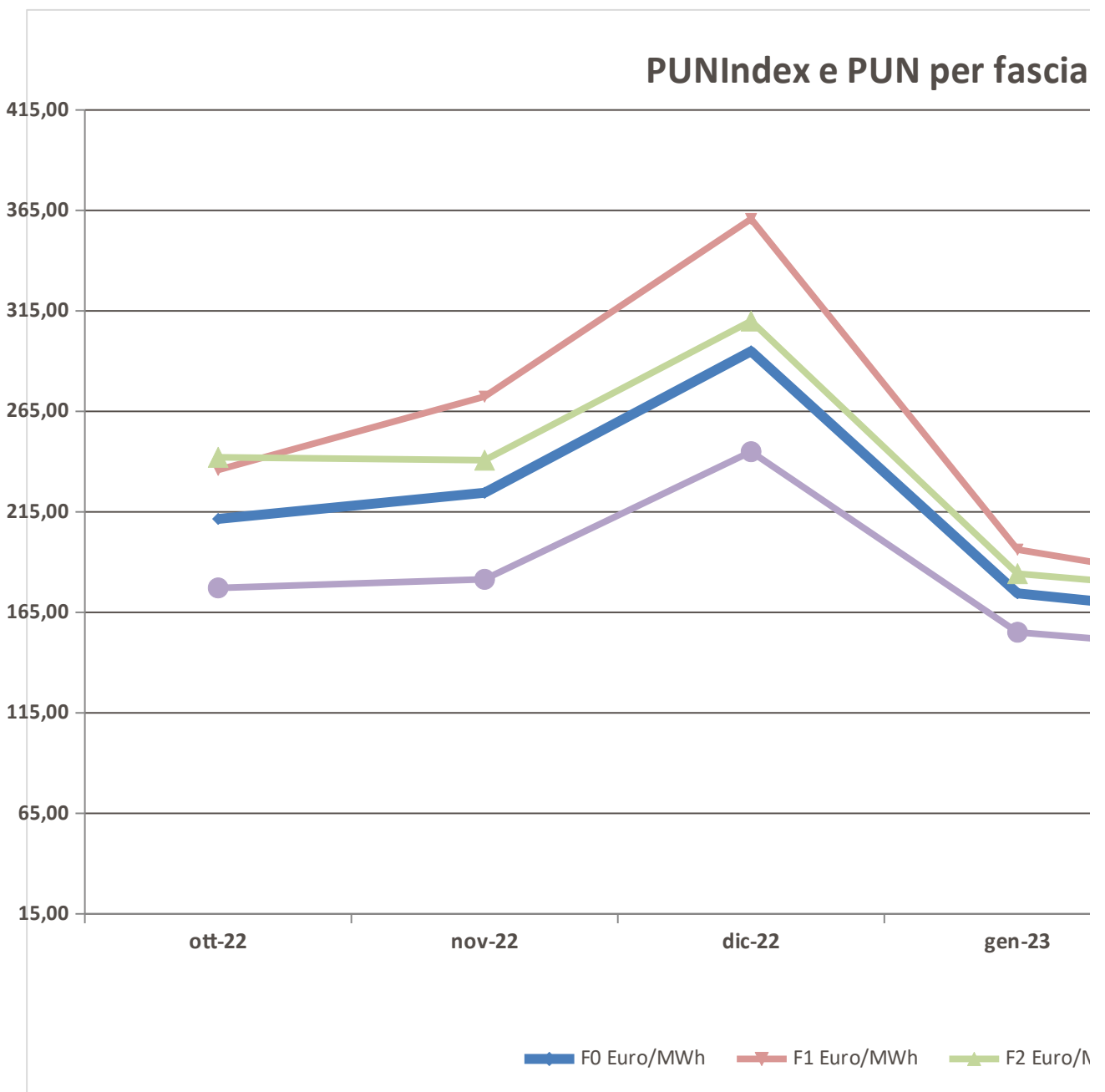
Tabella 4 del TIS - Allegato A alla Deliberazione ARERA 117/2022/R/EEL

<b>Livello di Tensione</b>	<b>Perdite (%)</b>
380 kV	0,7
220 kV	1,1
≤ 150 kV	1,8
MT (Media Tensione)	3,8
BT (Bassa Tensione)	10,0

## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubb

Configuratore corrispettivi a [Pre](#)







## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Put

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabile per la fornitura di E

### Fasce Orarie

#### Deliberazione ARERA n. 301/2012/R/eel e s.m.i. - "TIV" - Allegato A - Tabella 6: Fasce ora

<b>F1</b>	Nei giorni dal lunedì al venerdì: dalle ore 8.00 alle ore 19.00
<b>F2</b>	Nei giorni dal lunedì al venerdì: dalle ore 7.00 alle ore 8.00 e dalle ore 19.00 alle ore 23.00 Nei giorni di sabato: dalle ore 7.00 alle ore 23.00
<b>F3</b>	Nei giorni dal lunedì al sabato: dalle ore 00.00 alle ore 7.00 e dalle ore 23.00 dalle ore 23.00 alle ore 00.00 Nei giorni di domenica e festivi*: Tutte le ore della giornata

\* Si considerano festivi: 1 gennaio; 6 gennaio; lunedì di Pasqua; 25 Aprile; 1 maggio; 2 giugno; 15 agosto; 1 novembre; 8 dicembre; 25

<i>inizio</i>	<i>fine</i>	Lunedì	Martedì	Mercoledì	Giovedì	Venerdì
0:00	1:00	F3	F3	F3	F3	F3
1:00	2:00	F3	F3	F3	F3	F3
2:00	3:00	F3	F3	F3	F3	F3
3:00	4:00	F3	F3	F3	F3	F3
4:00	5:00	F3	F3	F3	F3	F3
5:00	6:00	F3	F3	F3	F3	F3
6:00	7:00	F3	F3	F3	F3	F3
7:00	8:00	F2	F2	F2	F2	F2
8:00	9:00	F1	F1	F1	F1	F1
9:00	10:00	F1	F1	F1	F1	F1
10:00	11:00	F1	F1	F1	F1	F1
11:00	12:00	F1	F1	F1	F1	F1
12:00	13:00	F1	F1	F1	F1	F1
13:00	14:00	F1	F1	F1	F1	F1
14:00	15:00	F1	F1	F1	F1	F1
15:00	16:00	F1	F1	F1	F1	F1
16:00	17:00	F1	F1	F1	F1	F1
17:00	18:00	F1	F1	F1	F1	F1
18:00	19:00	F1	F1	F1	F1	F1
19:00	20:00	F2	F2	F2	F2	F2
20:00	21:00	F2	F2	F2	F2	F2
21:00	22:00	F2	F2	F2	F2	F2
22:00	23:00	F2	F2	F2	F2	F2
23:00	0:00	F3	F3	F3	F3	F3



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Publi

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabile

Lotto 1: Valle

**Sconto PA Virtuose S** 0,10 Euro/MWh

**Opzione Verde** 3,00 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	304,09	183,67	170,25
F1	9,18	369,91	205,42	183,51	148,96
F2	9,18	319,14	193,42	182,07	161,13
F3	9,18	254,12	164,28	153,40	133,84

Lotto 1: Valle d'Aosta, Piemonte - Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto 2: Provi

**Sconto PA Virtuose S** 0,10 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,99 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR				
		dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
F0	7,15	302,06	181,64	168,22	143,53
F1	7,15	367,88	203,39	181,48	146,93
F2	7,15	317,11	191,39	180,04	159,10
F3	7,15	252,09	162,25	151,37	131,81

Lotto 2: Province di Milano e Lodi - Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto 3: Lombardia escluse le Pr

<b>Sconto PA Virtuose S</b>	<b>2,05 Euro/MWh</b>
<b>Opzione Verde</b>	<b>2,80 Euro/MWh</b>

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	7,03	301,94	181,52
F1	7,03	367,76	203,27	181,36	146,81
F2	7,03	316,99	191,27	179,92	158,98
F3	7,03	251,97	162,13	151,25	131,69

Lotto 3: Lombardia escluse le Province di Milano e Lodi

- Prezzi variabili al netto delle

oliche Amministrazioni

le per la fornitura di Energia Elettrica edizione 20

ovince di Milano e Lodi

apr-23	mag-23	giu-23	lug-23	ago-23	set-23	ott-23	nov-23	dic-23
perdite di rete (Euro/MWh)								

## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Publi

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabile

Lotto 4: Trentino Alto

**Sconto PA Virtuose S** 1,78 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,80 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	7,25	302,16	181,74
F1	7,25	367,98	203,49	181,58	147,03
F2	7,25	317,21	191,49	180,14	159,20
F3	7,25	252,19	162,35	151,47	131,91

Lotto 4: Trentino Alto Adige, Friuli Venezia Giulia- Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)

oliche Amministrazioni

le per la fornitura di Energia Elettrica edizione 20

o Adige, Friuli Venezia Giulia

apr-23	mag-23	giu-23	lug-23	ago-23	set-23	ott-23	nov-23	dic-23
h)								

## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lott

**Sconto PA Virtuose S** 1,84 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,80 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	$\Psi$ VAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
F0	7,02	301,93	181,51	168,09	143,40
F1	7,02	367,75	203,26	181,35	146,80
F2	7,02	316,98	191,26	179,91	158,97
F3	7,02	251,96	162,12	151,24	131,68

Lotto 5: Veneto- Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto 6: I

**Sconto PA Virtuose S** 1,56 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,80 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	301,65	181,23	167,81
F1	6,74	367,47	202,98	181,07	146,52
F2	6,74	316,70	190,98	179,63	158,69
F3	6,74	251,68	161,84	150,96	131,40

Lotto 6: Emilia Romagna - Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto 7: S

**Sconto PA Virtuose S** 2,12 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,80 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
F0	7,30	302,21	181,79	168,37	143,68
F1	7,30	368,03	203,54	181,63	147,08
F2	7,30	317,26	191,54	180,19	159,25
F3	7,30	252,24	162,40	151,52	131,96

Lotto 7: Sardegna, Liguria - Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Publi

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabile

Lotti

**Sconto PA Virtuose S** 0,10 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,99 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	303,16	182,74	169,32
F1	8,25	368,98	204,49	182,58	148,03
F2	8,25	318,21	192,49	181,14	160,20
F3	8,25	253,19	163,35	152,47	132,91

Lotto 8: Toscana- Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto 9: |

<b>Sconto PA Virtuose S</b>	<b>0,10 Euro/MWh</b>
-----------------------------	----------------------

<b>Opzione Verde</b>	<b>2,99Euro/MWh</b>
----------------------	---------------------

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	6,15	301,06	180,64
F1	6,15	366,88	202,39	180,48	145,93
F2	6,15	316,11	190,39	179,04	158,10
F3	6,15	251,09	161,25	150,37	130,81

Lotto 9: Umbria, Marche- Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto 10: I

**Sconto PA Virtuose S** 0,01 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,85 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	300,98	180,56	167,14
F1	6,01	366,74	202,25	180,34	145,79
F2	6,01	315,97	190,25	178,90	157,96
F3	6,17	251,11	161,27	150,39	130,83

Lotto 10: Provincia di Roma- Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Publi

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto 11: Lazio esc

**Sconto PA Virtuose S** 2,04 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,80 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	303,41	182,99	169,57
F1	8,50	369,23	204,74	182,83	148,28
F2	8,50	318,46	192,74	181,39	160,45
F3	8,50	253,44	163,60	152,72	133,16

Lotto 11: Lazio esclusa la Provincia di Roma - Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

**Lotto 12:**

<b>Sconto PA Virtuose S</b>	<b>0,10 Euro/MWh</b>
-----------------------------	----------------------

<b>Opzione Verde</b>	<b>2,99 Euro/MWh</b>
----------------------	----------------------

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	5,20	300,11	179,69
F1	5,20	365,93	201,44	179,53	144,98
F2	5,20	315,16	189,44	178,09	157,15
F3	5,20	250,14	160,30	149,42	129,86

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



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto

**Sconto PA Virtuose S** 0,01 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,85 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
F0	12,44	307,35	186,93	173,51	148,82
F1	12,44	373,17	208,68	186,77	152,22
F2	12,44	322,40	196,68	185,33	164,39
F3	12,44	257,38	167,54	156,66	137,10

Lotto 13: Campania- Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubb

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabil

**Lotto 14:**

<b>Sconto PA Virtuose S</b>	<b>0,01 Euro/MWh</b>
<b>Opzione Verde</b>	<b>2,85 Euro/MWh</b>
<b>Sconto Cessione Crediti</b>	<b>0,01 Euro/MWh</b>

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	304,58	184,16	170,74
F1	9,12	369,85	205,36	183,45	148,90
F2	11,61	321,57	195,85	184,50	163,56
F3	9,08	254,02	164,18	153,30	133,74

**Lotto 14: Puglia, Basilicata- Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)**



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Lotto

**Sconto PA Virtuose S** 0,01 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,85 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
F0	12,44	307,35	186,93	173,51	148,82
F1	12,44	373,17	208,68	186,77	152,22
F2	12,44	322,40	196,68	185,33	164,39
F3	12,44	257,38	167,54	156,66	137,10

Lotto 15: Calabria - Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)



## SOMMARIO



## Energia elettrica 20

Convenzione per la fornitura di energia elettrica a prezzo variabile e servizi connessi per tutte le Pubt

Configuratore corrispettivi a Prezzo Variabili

Loti

**Sconto PA Virtuose S** 0,01 Euro/MWh

**Opzione Verde** 2,85 Euro/MWh

### Forniture a Prezzo variabile

Fascia oraria	ΨVAR	dic-22	gen-23	feb-23	mar-23
		F0	300,70	180,28	166,86
F1	5,67	366,40	201,91	180,00	145,45
F2	5,91	315,87	190,15	178,80	157,86
F3	5,85	250,79	160,95	150,07	130,51

**Lotto 17: Italia- Prezzi variabili al netto delle perdite di rete (Euro/MWh)**



## SOMMARIO

