



## REGIONE LOMBARDIA

BANDO PER LA CONCESSIONE DI CONTRIBUTI FINALIZZATI  
ALL'ACQUISTO DI SISTEMI DI ACCUMULO DI ENERGIA  
ELETTRICA PRODOTTA DA IMPIANTI FOTOVOLTAICI  
ANNO 2019



Regione  
Lombardia

### Informazioni e link utili

#### SUNNY BOY STORAGE 2.5

- ✓ Dichiarazione di conformità UE: [https://files.sma.de/dl/5602/ZE\\_CE\\_SBS2.5-1VL-10\\_it\\_11.pdf](https://files.sma.de/dl/5602/ZE_CE_SBS2.5-1VL-10_it_11.pdf)
- ✓ Dichiarazione di conformità CEI 0-21: [https://files.sma.de/dl/22827/ZE\\_CEI021\\_SBS25\\_it\\_13.pdf](https://files.sma.de/dl/22827/ZE_CEI021_SBS25_it_13.pdf)

#### SUNNY BOY STORAGE 3.7/5.0/6.0

- ✓ Dichiarazione di conformità UE: [https://files.sma.de/dl/5602/ZE\\_CE\\_SBS-10-it-10.pdf](https://files.sma.de/dl/5602/ZE_CE_SBS-10-it-10.pdf)
- ✓ Dichiarazione di conformità CEI 0-21: [https://files.sma.de/dl/22827/ZE\\_CEI021\\_SBS-10\\_it\\_10.pdf](https://files.sma.de/dl/22827/ZE_CEI021_SBS-10_it_10.pdf)

#### SMA Energy Meter – Sunny Home Manager 2.0

- ✓ Dichiarazione di conformità UE: [https://files.sma.de/dl/5608/ZE\\_CE\\_EMETER-20\\_HM20\\_en\\_10.pdf](https://files.sma.de/dl/5608/ZE_CE_EMETER-20_HM20_en_10.pdf)

#### ENERGY SYSTEM HOME M

- ✓ Dichiarazione di conformità UE:

- Sunny Boy 6.0 (SB6.0-1AV-41): [https://files.sma.de/dl/5602/ZE\\_CE\\_SBxx-1AV-41\\_en\\_10.pdf](https://files.sma.de/dl/5602/ZE_CE_SBxx-1AV-41_en_10.pdf)
- Sunny Home Manager (HM-20): [https://files.sma.de/dl/5608/ZE\\_CE\\_EMETER-20\\_HM20\\_en\\_10.pdf](https://files.sma.de/dl/5608/ZE_CE_EMETER-20_HM20_en_10.pdf)
- Sunny Boy Storage 5.0: [https://files.sma.de/dl/5602/ZE\\_CE\\_SBS-10-it-10.pdf](https://files.sma.de/dl/5602/ZE_CE_SBS-10-it-10.pdf)

- ✓ Dichiarazione di conformità CEI 0-21:

- Sunny Boy 6.0 (SB6.0-1AV-41): [https://files.sma.de/dl/22827/ZE\\_CEI021\\_SBxx-1AV-41\\_it\\_10.pdf](https://files.sma.de/dl/22827/ZE_CEI021_SBxx-1AV-41_it_10.pdf)
- Sunny Boy Storage 5.0: [https://files.sma.de/dl/22827/ZE\\_CEI021\\_SBS-10\\_it\\_10.pdf](https://files.sma.de/dl/22827/ZE_CEI021_SBS-10_it_10.pdf)

#### DATI TECNICI BATTERIE

Le informazioni circa i parametri tecnici delle batterie, sono consultabili attraverso i documenti di dichiarazione dei costruttori allegati alla presente comunicazione.

Al seguente link, si ricordano le batterie compatibili con gli inverter SMA: <https://files.sma.de/dl/7910/SBS-Batterys-TI-en-12.pdf>







## Dichiarazione del produttore

Informazioni tecniche richieste da "Bando Lombardia",

Gentili Clienti,

Le informazioni tecniche di BYD Battery-Box series nella tabella riportata qui sotto sono utilizzate per il Bando Lombardia e non sono correlate con la lettera di garanzia.

Nome Prodotto	Informazione Celle	Energia utilizzabile <sup>[1]</sup> [kWh]	DOD	Cicli	Capacità Residua	Type of Battery
Battery-Box Pro 2.5	16S per modulo di batterie	2.56	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box Pro 5.0	16S per modulo di batterie	5.12	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box Pro 7.5	16S per modulo di batterie	7.68	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box Pro 10.0	16S per modulo di batterie	10.24	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box Pro 13.8	32S per modulo di batterie	13.8	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box L 3.5	16S per modulo di batterie	3.5	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box L 7.0	16S per modulo di batterie	7.0	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box L 10.5	16S per modulo di batterie	10.5	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box L 14.0	16S per modulo di batterie	14.0	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box H 5.1	16S per modulo di batterie	5.12	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box H 6.4	16S per modulo di batterie	6.40	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box H 7.7	16S per modulo di batterie	7.68	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box H 9.0	16S per modulo di batterie	8.96	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box H 10.2	16S per modulo di batterie	10.24	90%	4500	60%	LifePo
Battery-Box H 11.5	16S per modulo di batterie	11.52	90%	4500	60%	LifePo

[1] Condizioni di test: 100% DOD, 0.2C carica & scarica at + 25 °C

BYD lithium battery Co., ltd

No. 1, Baoping Road, Baolong Industrial Town Longgang Shenzhen, 518116, P.R.China

Shenzhen, 1<sup>st</sup>, July, 2019

Dai Xiangjun / Technical Director

.....  
Firma