

## AVVISO AL PUBBLICO

Microsoft 4825 Italy S.r.l.

*(denominazione e ragione sociale della Società proponente corredata da eventuale logo)*

### PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società Microsoft 4825 Italy S.r.l. con sede legale in Milano  
*(denominazione della Società)* *(Comune o Stato estero)*

(MI) Via Viale Pasubio N° 21  
*(prov.)* *(indirizzo)*

comunica di aver presentato in data 22/12/2023 al Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica

*(data presentazione istanza)*

ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto

Data Center MIL03, Settimo Milanese (MI)

*(denominazione del progetto come da istanza presentata al Ministero della transizione ecologica)*

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 alla lettera \_\_\_\_\_, denominata “\_\_\_\_\_”.

*(tipologia come indicata nell'Allegato II del D.Lgs.152/2006)*

*(oppure)*

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 1.a, denominata “*impianti termici per la produzione di energia elettrica, vapore e acqua calda con potenza termica complessiva superiore a 50 MW*”.

*(tipologia come indicata nell'Allegato II bis del D.Lgs.152/2006)*, di nuova realizzazione e ricadente parzialmente/completamente in aree naturali protette nazionali (L.394/1991) e/o comunitarie (siti della Rete Natura 2000).

*(e) (Paragrafo da compilare se pertinente)*

tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto \_\_\_\_\_ denominata “\_\_\_\_\_” ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II bis, sopra dichiarata.

*(oppure)*

tra quelli ricompresi e finanziati in tutto o in parte nel Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) ed anche nella tipologia, elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

*(oppure)*

tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto \_\_\_\_\_ denominata “\_\_\_\_\_” ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. Comitato speciale in data gg/mm/aaaa

*(oppure)*

tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto \_\_\_\_\_ denominata “\_\_\_\_\_” ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure

~~nell'Allegato II bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. Comitato speciale in data gg/mm/aaaa e, altresì, con provvedimento N. \_\_\_\_\_ del gg/mm/aaaa, è stato nominato il Commissario straordinario, ai sensi del D.L. 32/2019, convertito dalla L. 55/2019. Pertanto, per l'opera in esame si applica quanto previsto dal comma 3, secondo periodo, art. 6 del D.L. 152/2021, che stabilisce l'ulteriore riduzione dei termini.~~

*(oppure)*

~~tra quelli finanziati a valere sul fondo complementare ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II bis, sopra dichiarata.~~

*Per rispondere alle esigenze di energia elettrica del data-center in mancanza di funzionamento delle linee di alimentazione, si è prevista l'installazione di dieci (10) gruppi elettrogeni di emergenza così distribuiti:*

- *8 generatori della potenza di 3 MWe ciascuno per l'unità COLO;*
- *1 generatore della potenza di 140 kWe per l'edificio dedicato al trattamento dell'acqua in ingresso al sito;*
- *1 generatore della potenza di 1120 kWe per l'unità Admin.*

*Tuttavia, in virtù della potenza installata, capacità termica di ogni generatore e di quella complessiva di sito, i generatori di emergenza ricadono negli impianti di Combustione con una potenza termica nominale totale pari o superiore a 50 MW.*

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è *l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) per le attività IPPC e l'Autorizzazione Unica Ambientale (AUA) per le attività non IPPC* e l'Autorità competente al rilascio è *Città Metropolitana di Milano;*

Il progetto è localizzato all'interno del territorio del comune di Settimo Milanese (MI)

*(localizzazione del progetto e delle eventuali opere connesse: Regione/i, Città metropolitane, Provincia/e, Comune/i, aree marine)*

e prevede la realizzazione di un Data Center per la fornitura di servizi clouds alle aziende. Il sito occuperà un'area di circa 48.000mq in Comune di Settimo Milanese (MI). Il complesso è composto da un unico edificio su due piani fuori terra (denominato Ballard), di tipo industriale leggero, a sua volta suddiviso in due blocchi principali:

- COLO: sala server dedicata ai rack IT e di rete con annessi locali elettrici di distribuzione elettricità in bassa tensione, gruppi di continuità (UPS) e locali batterie al piano terra.
- Amministrazione (Admin): blocchi di supporto alla struttura operativa dimensionati, posizionati ed organizzati per ottimizzare sia le diverse fasi di costruzione che l'efficienza operativa del data center.

Non sono previste attività produttive presso il sito. Nelle aree esterne saranno presenti alcuni servizi ausiliari (unità di trattamento aria, unità di addolcimento delle acque in ingresso, generatori di emergenza, locali pompe del sistema antincendio, vasche di raccolta delle acque di prima e seconda pioggia). Il sito sarà alimentato dalla rete elettrica in alta tensione tramite due linee da 25MW (una di back-up), una sottostazione di trasformazione AT/MT e un trasformatore MT/BT. Inoltre, si prevede una limitata autoproduzione interna generata da pannelli fotovoltaici a servizio delle aree amministrative. Per rispondere ad eventuali esigenze di energia elettrica in caso di disfunzioni nelle linee di alimentazione elettrica dalla rete, si è prevista l'installazione di dieci (10) gruppi elettrogeni di back-up alimentati a gasolio o HVO per una potenza termica installata totale pari a circa 64 MWt. Il funzionamento dei generatori in condizioni ordinarie consiste nella manutenzione periodica trimestrale e annuale per una durata di funzionamento complessiva di circa 5 ore/anno ciascuno. Il funzionamento in modalità di emergenza è considerato un evento straordinario, la cui probabilità è

ritenuta estremamente bassa sulla base dello storico delle disfunzioni di rete nell'area di progetto e il cui rischio è mitigato dalla presenza di un collegamento alla linea alta tensione di back-up.

*(sintetica descrizione del progetto e delle eventuali opere connesse: caratteristiche tecniche, dimensioni, finalità e possibili principali impatti ambientali; esplicitare se trattasi di nuova realizzazione o di modifica/estensione di progetto/opera esistente)*

*(Paragrafo da compilare se pertinente)*

Il progetto può avere impatti transfrontalieri sui seguenti Stati \_\_\_\_\_ e pertanto è soggetto alle procedure di cui all'art.32 D.Lgs.152/2006.

*(Paragrafo da compilare se pertinente)*

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto interferisce con \_\_\_\_\_

*(indicare la tipologia di area afferente alla Rete Natura 2000: SIC, ZSC, ZPS, e la relativa denominazione completa di codice identificativo; ripetere le informazioni nel caso di più aree interferite)*

*(Paragrafo da compilare se pertinente)*

Il progetto è soggetto a procedura di sicurezza per il controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose di cui al D.Lgs.105/2015.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA <https://va.mite.gov.it/> del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 60 (sessanta) giorni *(30 giorni per i progetti di cui all'articolo 8, comma 2-bis del D.Lgs. 152/2006- PNIEC-PNRR)* dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma.

L'invio delle osservazioni può essere effettuato attraverso l'applicativo web per la presentazione on-line delle osservazioni per le Procedure di VAS, VIA e AIA, accessibile dal Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni ambientali al link <https://va.mite.gov.it/it-IT/ps/Procedure/InvioOsservazioni> e anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: [va@pec.mite.gov.it](mailto:va@pec.mite.gov.it) .

*(Paragrafo da compilare se pertinente)*

Le osservazioni relative agli aspetti della sicurezza disciplinati dal D.Lgs.105/2015 dovranno essere inviate esclusivamente al Comitato Tecnico Regionale della Regione *(inserire Regione e indirizzo completo e PEC)* entro il termine 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso.

Il legale rappresentante

(documento informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.