



COMUNICATO STAMPA

DBA GROUP SBARCA NEL SUD ITALIA E SVILUPPA IL PIÙ GRANDE PROGETTO DI DATA CENTER DEL MEZZOGIORNO

La società trevigiana consegnerà nei prossimi giorni il progetto esecutivo per la realizzazione del primo dei vari building che costituiranno il Campus Data Center di Caserta, su una superficie totale di 60.000 mq per complessivi 22,5 MW di capacità di alimentazione IT, commissionato da DATA for MED (Mediterranean Digital HUB – www.dataformed.it)

VILLORBA (Treviso), 4 marzo 2024 – DBA Group S.p.A., società quotata sul mercato Euronext Growth Milan di Borsa Italiana e fra le principali realtà in Italia di consulenza tecnica, ingegneria, project management e soluzioni ICT per la gestione del ciclo di vita di opere e infrastrutture a rete mission-critical, sbarca nel Sud Italia, sviluppando il più grande progetto di data center del Mezzogiorno.

Nei prossimi giorni DBA Group, tra le prime 10 società di ingegneria in Italia secondo il “Report 2023 on the Italian architecture, engineering and construction industry” di GUAMARI, concluderà il progetto esecutivo per la realizzazione del primo dei vari building del Data Center Campus di Caserta, che una volta finito occuperà una superficie totale di 60.000 mq per 22,5 MW di capacità di carico IT, commissionato da DATA for MED (Mediterranean Digital HUB).

La società trevigiana è responsabile di tutto il processo di progettazione dell’infrastruttura, dal concept - con la predisposizione della documentazione per l’iter autorizzativo per l’ottenimento dei permessi e la pratica ambientale - alla progettazione definitiva ed esecutiva, con la predisposizione del piano di coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, la progettazione integrata multidisciplinare civile e impiantistica in BIM, fino alla Certificazione LEED e assistenza all’ottenimento della certificazione ANSI/TIA 942 by Design dell’Intervento.

Grazie alla posizione strategica nella zona più industrializzata e popolata del Sud Italia, il datacenter offrirà a operatori e aziende nazionali ed internazionali una collocazione ottimale anche per la gestione di servizi di disaster recovery, Hyperscale, Edge, HPC a favore di grandi organizzazioni. Il progetto prevede la realizzazione del primo data center del Campus dopo la demolizione e riconversione del sito industriale ex Graftech nel comune di Caserta, ormai dismesso, e si articolerà in tre fasi per sviluppare tre sale dati standard per complessivi 4.800 mq. (con raffreddamento ad aria, una per piano) per un totale di 7,5MW di capacità di carico IT. È inoltre prevista la realizzazione di tutti i locali tecnici accessori per il corretto funzionamento delle sale e degli uffici a servizio dei singoli piani, oltre ad un’area per apparati con raffreddamento direct liquid cooling (raffreddamento a liquido) e con raffreddamento a immersion cooling (raffreddamento a immersione), oltre a tutte le opere relative alle aree esterne (infrastrutture di distribuzione energia, Fibra Ottica, acque bianche e nere).

DBA Group si occuperà, tra le altre cose, anche della progettazione degli impianti elettrici e speciali, come quello elettrico di media tensione, con trasformazione in bassa tensione e relativa distribuzione, quadri elettrici principali e secondari con impianto elettrico di distribuzione, impianto di illuminazione normale e di emergenza, impianto FM, gruppi elettrogeni, gruppi di continuità, rivelazione incendio, spegnimento automatico, antintrusione e controllo accessi.

Le attività di monitoraggio e controllo di tutta l’impiantistica del data center, sempre a cura di DBA Group, verranno realizzate attraverso un sistema di supervisione denominato Building Management System (BMS) sviluppato su più livelli. Gli impianti meccanici sono stati progettati per garantire il corretto funzionamento delle apparecchiature informatiche da installare all’interno delle room, il comfort degli occupanti all’interno delle aree uffici, la sicurezza antincendio delle apparecchiature



informatiche, la protezione delle persone addette ai lavori e la riduzione dei consumi energetici, con obiettivo minimo il raggiungimento di un PUE (Power Usage Effectiveness) annuale inferiore a 1,40.

Nello svolgimento dell'incarico, DBA Group ha utilizzato la metodologia BIM (Building Information Modeling), che tra le altre cose consente di integrare in un unico modello tutti gli aspetti principali relativi alla progettazione, da quella architettonica a quella esecutiva (strutture, impianti, sicurezza, manutenzione, prestazioni energetiche) e gestionale.

*“Fra i progetti su cui stiamo investendo e continueremo a investire anche nei prossimi mesi - ha commentato **Raffaele De Bettin, CEO di DBA Group** - i data center costituiscono sicuramente uno dei cardini per la crescita della nostra azienda, anche perché il nostro Paese è ormai lanciato verso una digitalizzazione sempre crescente. La nostra specializzazione e la conoscenza della metodologia BIM, ci consentono di offrire a costruttori e sviluppatori di questo asset un servizio di consulenza a 360° nella fase di progettazione integrata e coordinata di tutte le discipline. Desideriamo estendere l'utilizzo della tridimensionalità anche alle fasi successive della realizzazione, come la gestione e la manutenzione dell'opera, con l'obiettivo di fornire al committente un vero e proprio Digital Twin dell'infrastruttura”.*

DBA GROUP

DBA GROUP, holding di società operative nei settori dell'ICT, del PMO e dell'Architettura e Ingegneria, è stata fondata dai Fratelli De Bettin nel 1991. Tra le prime 10 società di ingegneria in Italia secondo il “Report 2023 on the Italian architecture, engineering and construction industry” di Norsa, conta complessivamente 25 sedi nel mondo, di cui 15 in Italia, quattro in Slovenia, una in Montenegro, una in Serbia, una in Croazia, una in Bosnia Erzegovina, una in Azerbaijan, una in Albania. Il Gruppo, che ha registrato un valore della produzione per il 2022 pari a 85,4 milioni di euro, impiega oggi oltre 950 persone.

Il codice Alfanumerico è DBA

Il codice ISIN è IT0005285942 – DBA Group Spa azioni ordinarie senza valore nominale

Specialist e Corporate Broking:

CFO SIM S.p.A

Via dell'Annunciata, 23 – 20121 Milano

Per ulteriori informazioni:

Emittente

DBA Group Spa

Viale Felissent 20/d – 31020 Villorba (TV)

Investor Relations

Francesco Fontana

investor.relations@dbagroup.it