

GRUPPO CAP E A2A INSIEME PER DECARBONIZZARE IL SERVIZIO IDRICO. 10 NUOVI IMPIANTI FOTOVOLTAICI PRESSO LE VASCHE VOLANO DI CAP.

È prevista la realizzazione di impianti fotovoltaici per la produzione di 7 GWh di energia elettrica annui per 25 anni. Il 14% della produzione energetica servirà per l'autosostentamento di Cap e la parte restante verrà immessa in rete.

Un investimento da parte di A2A di circa 11 milioni di euro con una concessione ventennale.

Milano, 15 ottobre 2024 - **A2A, attraverso la controllata A2A Calore e Servizi, e CAP Evolution, la società di Gruppo CAP** che opera nei settori del Waste, Wastewater ed Energy, hanno sottoscritto un accordo per la realizzazione di 10 nuovi impianti fotovoltaici presso le vasche volano di Gruppo CAP, con un **investimento pari a 10,9 milioni di euro** per le attività di progettazione, finanziamento e realizzazione degli impianti di produzione di energia rinnovabile. La concessione avrà una **durata di 20 anni**, al termine dei quali gli impianti saranno interamente gestito da CAP.

La **produzione di energia fotovoltaica** sarà di oltre **7 GWh annui** di cui il **14%** verrà utilizzato da **Gruppo CAP** in ottica di **autosostentamento energetico**: un significativo passo avanti verso la decarbonizzazione del servizio idrico e l'obiettivo di neutralità energetica indicato dalla proposta di Direttiva Europea sul trattamento delle acque reflue urbane, che prevede, al 2030, una produzione energetica da fonte rinnovabile pari al 20% dell'energia consumata. Il **restante 86% dell'energia prodotta**, invece, **verrà ceduto in rete** e condiviso sia con utenze CAP sia con quelle dei Comuni soci attraverso lo strumento dell'autoconsumo a distanza e delle Comunità Energetiche.

*"Con questo nuovo progetto per il quale abbiamo previsto un investimento di circa 11 milioni di euro confermiamo il nostro impegno concreto per la decarbonizzazione dei territori" ha **dichiarato Luca Rigoni, Amministratore Delegato di A2A Calore e Servizi**. "Come Gruppo, continuiamo a sostenere lo sviluppo di fonti rinnovabili a beneficio delle comunità e dell'ambiente: i 7 Gwh di energia pulita prodotti annualmente contribuiranno infatti a ridurre le emissioni di CO₂, garantendo allo stesso tempo una maggiore sicurezza energetica per le aree coinvolte".*

*"Questa operazione risponde a molti degli obiettivi che CAP Evolution si pone in ottica di economia circolare. Spiega **Nicola Tufo, Presidente di CAP Evolution**. Innanzitutto, la neutralità energetica e la produzione da fonti rinnovabili. Infatti, grazie a questi impianti, CAP Evolution produrrà annualmente una quantità di energia elettrica pari a circa il 6% del fabbisogno energetico complessivo degli impianti di depurazione e, in secondo luogo, avverrà una riduzione delle emissioni di circa 2.100 tonnellate all'anno di CO₂, derivanti dalla mancata richiesta di energia alla rete. Inoltre, l'iniziativa risponde alle esigenze di mitigazione dei rischi derivanti dalla oscillazione dei prezzi di mercato".*

A2A

Quotato in Borsa, con circa 14.000 dipendenti, il Gruppo gestisce la generazione, la vendita e la distribuzione di energia e la vendita e la distribuzione di gas, il teleriscaldamento, il ciclo dei rifiuti, la mobilità elettrica e i servizi smart per le città, l'illuminazione pubblica e il servizio idrico integrato. La sostenibilità è al centro della strategia industriale di A2A e per promuovere la crescita sostenibile del Paese e rendere la transizione energetica e l'economia circolare delle realtà concrete, il piano industriale prevede 22 miliardi di investimenti al 2035 in progetti allineati all'Agenda ONU.

Contatti:

Giuseppe Mariano, Responsabile

Media Relations, Social Networking and Web

Silvia Merlo – Riccardo Argentino, Ufficio stampa

ufficiostampa@a2a.it Tel. [+39] 02 77204535

Gruppo CAP

Gruppo CAP è la realtà industriale che gestisce il servizio idrico integrato sul territorio della Città metropolitana di Milano secondo il modello in house providing, garantendo cioè il controllo pubblico degli enti soci nel rispetto dei principi di trasparenza, responsabilità e partecipazione. Attraverso un know-how ultradecennale e le competenze del proprio personale coniuga la natura pubblica della risorsa idrica e della sua gestione con un'organizzazione manageriale del servizio idrico in grado di realizzare investimenti sul territorio e di accrescere la conoscenza attraverso strumenti informatici. Per dimensione e patrimonio, Gruppo CAP si pone tra le più importanti monoutility nel panorama nazionale. Gruppo CAP | Il Gestore del Servizio Idrico integrato

CAP EVOLUTION

CAP EVOLUTION è l'azienda di Gruppo CAP che opera nell'ambito del trattamento dei rifiuti e nella produzione di energia green con grande attenzione all'impatto sul territorio e sulla società. CAP Evolution | Trattamento dei rifiuti e produzione di energia green

Press Info

Ufficio Stampa Gruppo CAP:

Gloria Gerosa – Simone Gal

ufficio.stampa@gruppocap.it

Francesca Marchesi

francesca.marchesi@melismelis.it - 378.3037250

Nicole Desideri

nicole.desideri@melismelis.it - 333.7103706