

CEMEX ide dalje sa strategijom za borbu protiv klimatskih promjena

Monterrey, Mexico, 25. lipnja 2020. - CEMEX najavljuje da ide dalje sa svojom strategijom za borbu protiv klimatskih promjena i nastavlja raditi na ostvarenju svoje vizije ugljično neutralnog gospodarstva djelotvornim odgovaranjem na rastuće zahtjeve društva u cilju ublažavanja klimatskih promjena.

CEMEX je u veljači 2020. postavio ambiciozan novi cilj smanjenja svojih neto specifičnih emisija CO₂ po toni cementnog proizvoda za 35 posto u odnosu na osnovicu iz 1990. u skladu s tehnološkim planom Međunarodne agencije za energiju (IEA) za sektor cementa radi ispunjavanja obveze preuzete Pariškim sporazumom u okviru scenarija od dva stupnja. Tvrtka uz to ima novu ambiciju razvoja i ponude betona s nula neto emisija CO₂ svim svojim kupcima u cijelom svijetu do 2050.

„Klimatske promjene jedan su od najvećih izazova našeg vremena. Vjerujemo da možemo nastaviti raditi na njihovom rješavanju te da to može biti temeljan dio naših nastojanja za oporavak od pandemije bolesti COVID-19”, izjavio je CEMEX-ov glavni izvršni direktor Fernando A. Gonzalez. „Imamo mogućnost iskoristiti ovu jedinstvenu priliku za izgradnju bolje, održivije budućnost te iskoristiti veliko iskustvo koje imamo u području održivosti i zaštite zdravlja i sigurnosti.”

Kako bi ostvario svoj novi cilj do 2030., CEMEX je izradio detaljan plan za smanjenje emisija CO₂ u svim svojim proizvodnim pogonima radi ubranog uvođenja dokazanih tehnologija u cijelom svijetu. S tim ciljem, CEMEX planira smanjiti emisije CO₂ iz klinkera proizvodnjom novih klinkera s manjim utroškom topline, upotrebom zamjenskih dekarboniziranih sirovina te povećanom upotrebom zamjenskih goriva. CEMEX također namjerava smanjiti emisije CO₂ iz cementa povećanjem stope zamjene klinkera alternativnim cementnim materijalima, upotrebom aditiva za povećanje čvrstoće te usvajanjem novih tehnologija meljave za bolje performanse. Kao nadopunu tim nastojanjima, CEMEX nastavlja smanjivati emisije CO₂ u opskrbi energijom povećanom upotrebom obnovljive energije.

Nadalje, ambicijom da do 2050. dostigne cilj od nula neto emisija CO₂ za beton otvara se put inovacijama koje zahtijevaju strateška partnerstva i suradnju između različitih industrijskih sektora na razvoju pionirskih tehnologija. CEMEX zato radi na istraživanju i razvoju rješenja za hvatanje, upotrebu i skladištenje ugljika, kao i na novim načinima za proizvodnju klinkera upotrebom solarnih goriva. CEMEX također radi na smanjenju emisija u svom poslovanju s betonom i agregatima brzom karbonizacijom betonskog otpada koji se prenamjenjuje u reciklirane agregate, kao i promicanjem modela kružnog gospodarstva kojima se otpad prenamjenjuje u gorivo i u zamjenske sirovine. Vrijedi istaknuti da je trenutačno količina otpada drugih industrija koju CEMEX upotrebljava kao zamjenska goriva ili sirovine 32 puta veća od količine otpada koju proizvodi i odlaže na deponije. Konačno, CEMEX također radi na smanjenju emisija u lancu vrijednosti građevinske industrije osiguravanjem materijala za energetske učinkovite zgrade, upotrebom alternativnih oblika prijevoza s niskim emisijama CO₂ za svoje sirovine i proizvode te promicanjem pošumljavanja kao ponora ugljika.



Općenito, očekuje se da mjere koje je CEMEX ranije najavio za ublaženje utjecaja pandemije bolesti COVID-19 na njegovo poslovanje neće odgoditi provedbu CEMEX-ove klimatske strategije ni ostvarenje ambicioznijih ciljeva koji se njome postavljaju.

Više informacija o CEMEX-ovoj strategiji za borbu protiv klimatskih promjena možete pronaći na stranici www.cemex.com/climate-action.

Sva CEMEX-ova priopćenja za medije dostupna su na stranici <https://www.cemex.com/media/press-releases>.