
26 JANUARI 2021

Tenova väljer automationslösningar och drivsystem från ABB för ny förtenningsanläggning i Sydostasien

ABB:s framgångar inom Filippinernas metallindustri fortsätter att bana väg för ett produktivt samarbete med Tenova i regionen

Den globala leverantören av lösningar för metallanläggningar, Tenova, har valt ABB för leverans och installation av ett omfattande driv- och automationspaket till Perstima, tillverkare av tennbelagd plåt i Sydostasien, för sin nya elektrolytiska förtenning- och stålproduktion i Malvar, Filippinerna. De nya lösningarna kommer att vara i drift i juni 2021.

Projektet inkluderar ABB Ability™ -systemet 800xA DCS (distribuerat styrsystem), som integrerar styr-, el- och kommunikationssystem med optimal översikt av alla processer för stabil produktion och effektiv användning av råvaror och energi, plus det kompakta, högpresterande AC800 PEC-styrsystemet som inkluderar manöverbord och manöverlådor.

ABB kommer dessutom att leverera sitt produktionsstyrningssystem för metallindustrilösningar för att optimera alla aspekter av process- och produktionsplanering, tillgångsövervakning och tillverkning. ABB:s moderna multidrivenheter för lågspänningsapplikationer, ACS880, och motorstyrningscentraler (MCC) kompletterar paketet.

När installation och idrifttagning är klar kommer Perstima att dra nytta av ett kompakt, helt integrerat och lättanvänt styr-, automations- och drivsystem som är utformat för flexibilitet, hållbarhet och optimal produktivitet.

"ABB var det logiska valet att utrusta Perstimas nya elektrolytiska förtenningslinjer med beprövad teknik för noggrann linjehastighet och dragreglering", säger Stefano Marelli, Global Sales Sydostasien på Tenova. "ABB:s lösningar matchade perfekt med deras kriterier och kommer att ge Perstima ett robust driv- och automationssystem som kan utökas vartefter anläggningen utvecklas."

"Diskussionerna med ABB har under hela implementeringsfasen varit enormt produktiva, och de har snabbt förstått Perstimas önskan om anpassningar och skräddarsydda inställningar för att underlätta driften", säger Giuseppe Zanzi, försäljnings- och marknadschef på Tenova. "Vi ser fram emot att gå in i installations- och driftsättningsfasen 2021, med vetskap om att vi kommer att ha ABB-support hela vägen."

"Detta är ytterligare ett framgångsrikt samarbete med Tenova i Sydostasien efter projekt i Indonesien och Vietnam", säger Shailendra Dubey, Hub Industry Lead, Metals på ABB. "Det här är också vårt första engagemang med Perstima, så det är en viktig milstolpe för oss att få deras förtroende och godkännande, och vi ser fram emot ett produktivt samarbete både med denna kund och i regionen som helhet."

För mer information om ABB:s lösningar, besök abb.com/metals

ABB är en betrodd partner och ledande leverantör till metallindustrin och erbjuder ett komplett utbud av produkter, tjänster och end-to-end-lösningar som förbättrar produktivitet, kvalitet, säkerhet och kostnadseffektivitet i produktionsprocesser för järn, stål, aluminium och andra metaller. Med över hundra år av erfarenhet är ABB:s erbjudanden skräddarsydda och mycket processspecifika, och betjänar hela industrin från materialvaror och primärtillverkning till gjutnings-, vals- och bearbetningslinjer. ABB visar ett åtagande över hela metallindustrins värdekedja att optimera verksamheten med produkter med hög prestanda och digitala lösningar. www.abb.com/metals

ABB (ABBN: SIX Swiss Ex) är ett ledande globalt teknikbolag som driver omställningen av samhälle och industri för att uppnå en mer produktiv och hållbar framtid. Genom banbrytande ingenjörskonst där mjukvara kopplas samman med produkter inom *electrification*, *robotics*, *automation* och *motion* skapar ABB lösningar som driver teknikens möjligheter till nya höjder. ABB:s framgångar bygger på en lång historia av tekniskt ledarskap som sträcker sig mer än 130 år tillbaka i tiden och drivs framåt av runt 110 000 skickliga medarbetare i fler än 100 länder. www.abb.com

Att notera: Detta är en svensk översättning av ABB:s engelska pressmeddelande daterat 26 januari 2021, vilket kan läsas i sin helhet på abb.com/news. Om tolkningsfrågor uppstår gäller det engelska pressmeddelandet.

—

För mer information kontakta:

Christine Gunnarsson, Presschef
021-32 32-32
press@se.abb.com