

## **CO<sub>2</sub>-Prestatieladder.**

In december 2023 hebben wij ons kunnen certificeren voor de CO<sub>2</sub>-prestatieladder trede 3. Met deze certificering onderstrepen wij onze professionalisering en motiveren ons team om duurzaam te werken.

Nadat de Certificerende Instelling alle documenten heeft geverifieerd, hebben wij het certificaat (digitaal) in ontvangst mogen nemen. Uitreiking van het certificaat zal plaatsvinden tijdens de werkzaamheden die direct met de verduurzaming te maken hebben. Namelijk de installatie van de zonnepanelen.

## **Zonnepanelen installatie.**

Met het oog op verduurzaming gaan wij ons kantoorpand zonnepanelen plaatsen. De dakbedekking was niet in uitstekende staat waardoor eerst het dak nog vernieuwd is. Daarbij is ook nieuwe isolatie aangebracht om ook de isolatiewaarde van het gebouw up to date te houden.

## **Wagenpark vernieuwing.**

Na 4 jaar het vorige model Volvo FMX te hebben gebruikt is besloten een nieuwe FMX te kopen. De sterke maar energiezuinige Euro6 motor is samen met de opbouw met VDL haakarm een gouden combinatie om snel en efficiënt te werken.

Met de aanschaf van 5 nieuwe Ford bedrijfsbussen rijden wij ook in de toekomst in een geweldige bedrijfsbus. De auto's zijn ingetimmerd naar wens van de vaste bestuurder waardoor er efficiënt wordt geladen. De adaptieve cruise control, Eco modus, snelheidsbeperking en ingebouwde omvormer voor 230 Volt zijn maar enkele zaken die ervoor zorgen dat wij ons werk goed kunnen doen en toch duurzaam rijden.

Er is gekozen om nog geen elektrische motoren te nemen gezien het gewicht en trekgewicht waar onze bussen mee moeten werken. Hopelijk kan de volgende generatie wel aan onze wensen voldoen en kunnen we dan het wagenpark verder elektrificeren!

## **Nieuw materieel.**

Voor het uitvoeren van de werkzaamheden in Harlingen, het opschonen van een voormalig fabrieksterrein van ruim 65.000 m<sup>2</sup>, is een nieuwe kraan aangeschaft. De Volvo EC380EL wordt uitgerust met diverse hulpstukken waarmee de 40 ton zware kolos zijn werk het beste kan uitvoeren. Voorzien van snelwisselsysteem OilQuick zal hiermee werken ook voor de machinist een groot plezier zijn.

Voor werkzaamheden op een project te Zaandijk, zijn bestaande kranen uitgerust met nieuwe hulpstukken. Een nieuwe vergruizer met booster moet ervoor zorgen dat beton in kleine stukken geknabbeld kan worden. Door de hogere kracht van de schaar, kunnen funderingen en vloeren met gemak worden gebroken tot verwerkbaar stukken.

Het vrijkomende beton zal afgevoerd worden om weer gebruikt te kunnen worden als toeslag materiaal in circulair beton. Zo worden er met onze werkzaamheden, direct en indirect, veel CO<sub>2</sub> uitstoot vermeden.





## **Elektrisch materieel ingezet.**

Er was op een klus in Alkmaar een shovel nodig waarbij wij voor de eerste keer een shovel konden toepassen die elektrisch was. Het was een fijne manier om mee te werken en door de lichte werkzaamheden was het draaien op een accu prima te doen.

## **Nieuwe motorslijper elektrisch.**

Geen herrie van een benzine motor: de nieuwe bandslijper is elektrisch. Met de professionele lijn van 40V Makita accu gereedschap is een toegankelijke manier gevonden om met sterk materieel te werken. Op accu. Langzaam zal het overige gereedschap ook worden uitgefaseerd naar elektrisch.

