

Mobiel Signalisatieportiek
Pachtgoedstraat 5, Sint-Niklaas
Plaats_Localisation

W. Kant Constructies, Temse
Opdrachtgever_Maître d'ouvrage

Alkoko, Sint-Niklaas
Architect_Architecte

SBE, Sint-Niklaas
Studiebureau_Bureau d'études

Keboma
Controlebureau_Bureau de contrôle

Alkoko, Sint-Niklaas
Algemene aannemer_Entrepreneur général

Alkoko, Sint-Niklaas
Staalbouwer_Constructeur métallique

Foto's_Photos : SBE

Mobiel signalisatieportiek

In navolging van het succes van de vaste signalisatieportieken die vandaag de dag geplaatst worden rondom de grote steden, rees het idee een mobiele signalisatieportiek te bouwen. Geplaatst aan de kant van een snelweg biedt deze de mogelijkheid snelheidsindicaties of andere nuttige berichtgeving boven de verschillende rijstroken weer te geven.

De panelen kunnen afzonderlijk gebruikt worden en tevens over drie rijstroken naast elkaar geschoven worden. Buiten wegsignalisatie zijn toepassingen bij allerhande manifestaties en evenementen mogelijk. Het geheel schuift in elkaar en kan eenvoudig verplaatst worden.

De uitkragende arm bestaat uit in elkaar schuivende kokerprofielen, die de doorbuiging onder eigengewicht en windbelasting dienen op te nemen.

Portique de signalisation mobile

Suite au succès des portiques de signalisation fixes placés de nos jours autour des grandes villes, l'idée de construire un portique de signalisation mobile a vu le jour. Placé le long d'une autoroute, il offre la possibilité d'afficher limitations de vitesse et autres messages utiles au-dessus des différentes bandes de circulation.

Les panneaux peuvent être utilisés indépendamment et glissés les uns à côté des autres au-dessus de trois bandes de circulation. Outre la signalisation routière, les applications pour toutes sortes de manifestations ou d'événements sont possibles. Les éléments glissent l'un dans l'autre et l'ensemble peut être facilement déplacé.

Le bras en porte-à-faux est constitué de profilés creux qui glissent l'un dans l'autre, et qui doivent intégrer le flambage dû au poids propre et à la poussée du vent.

