

CASE STUDIE

RAAMOVEREENKOMST TUSSEN DATWYLER EN VODAFONE

Het hoofdkantoor van Vodafone GmbH in Düsseldorf en Dätwyler Cables GmbH in Hattersheim, hebben een raamovereenkomst gesloten voor de levering van glasvezelkabels en accessoires.

De overeenkomst omvat diverse kabeltypes met verschillende afmetingen en vezelcapaciteiten, waaronder ook de door Vodafone goedgekeurde minikabels van Datwyler. De goedgekeurde glasvezelkabels kunnen worden ingezet in core- en access-netwerken, in datacenters en in de LTE- en breedbanduitbreiding van Vodafone.

De raamovereenkomst is voor onbepaalde tijd. Vodafone stelt de condities ter beschikking van alle onder contract staande firma's die aan de uitbreiding werken.

"Met behulp van constante monstertesten van types, kwaliteitsaudits van de leveranciers in de productie-werkplaatsen en raamovereenkomsten stellen wij onze hoge eisen aan de kwaliteit en beschikbaarheid van het Vodafone netwerk veilig", verklaart Heiko Eichstädt, de voor de vrijgaven verantwoordelijke projectingenieur bij Vodafone GmbH.

"We zijn blij met het vertrouwen van Vodafone. Ook in de toekomst zullen wij samen met Vodafone werken aan optimaliseringen en nieuwe ontwikkelingen op het gebied van glasvezelkabels om te voldoen aan de uitdagingen van de stijgende behoefte van bandbreedtes", aldus Ralf Klotzbücher, de algemeen directeur van Dätwyler Cables GmbH.

Serievrijgave voor Datwyler Minikabels

Midden oktober 2014 heeft Datwyler van Vodafone GmbH de serievrijgave voor de glasvezel minikabels ge-



kregen. In de periode voor de serievrijgave werden er omvangrijke testen van het typemodel uitgevoerd in Datwyler Kabelwerk in Zwitserland in het bijzijn en volgens de richtlijnen van Vodafone. Eind oktober 2014 werd de eerste productiecharge van de minikabels geleverd voor de bouwplannen van het mobilfoonbedrijf.

Beproefde oplossingen

De minikabels van Datwyler zijn uitstekend geschikt voor het overbruggen van langere afstanden in glasvezel backbones en toegangsnetwerken. Zo zijn ze in heel Duitsland al in meer dan 1000 km microbuissystemen geblazen.

Adviseurs en contractinstallateurs van kabelnetten hebben met de Datwyler kabels de beschikking over hele dunne, metaalvrije producten met een verschillende opbouw en met 12 of 24 vezels per bundel, die geoptimaliseerd zijn om in microbuizen te blazen.