



Een betoncentrale BENORiseren : Hoeveel kost dat ?

Het lijkt ons belangrijk u eraan te herinneren dat een BENOR-merk toegekend wordt op basis van een Belgische norm (NBN EN 206-1 en zijn aanvulling NBN B 15-001). Het opleggen van een BENOR merk is dus niet wettelijk verplicht. Toch kunnen de eisen van het BENOR - merk wel bindend worden wanneer er in het bestek naar verwezen wordt. Dit kan het geval zijn voor overheidsopdrachten maar ook in de privé-bouwmarkt is dit in toenemende mate het geval. Tevens is de juridische waarde van normen is heel groot: bij geschillen zal de jurisprudentie er immers vaak op terugvallen.

De producent blijft volledig verantwoordelijk voor de kwaliteit van zijn producten. De certificatie-instelling geeft enkel toelating aan de firma om haar product te merken nadat zij geoordeeld heeft dat er voldoende waarborgen zijn dat het bedrijf in staat is om te produceren overeenkomstig de norm.

BENOR: wat heeft men eraan?

Vele architecten of opdrachtgevers weten vaak niet welke technische specificaties ze moeten hanteren bij het opmaken van een bestek. Wat is de kwaliteit van de bouwproducten waaruit ze kunnen kiezen? Hoe kunnen ze die kwaliteit controleren?

Het BENOR merk biedt hier een antwoord voor. Het volstaat dat er in het bestek gewoon verwezen wordt naar de norm en dat er een levering wordt opgelegd van producten met een BENOR merk. Van die producten weet men tenminste dat ze vooraf door gecertificeerde instellingen zijn getest en kwaliteitsvol zijn bevonden en dat bovendien de kwaliteit ervan permanent wordt gecontroleerd. Dit neemt de architect en de opdrachtgever heel wat werk uit handen en sluit heel wat mogelijke oorzaken van discussie bij voorbaat uit.

De BENOR certificatie : de voordelen rechtvaardigen de prijs

Vooraf fabrikanten geven de kostprijs aan als een (onterecht) argument om het ontbreken van een certificaat voor hun producten goed te praten. De stelling dat het BENOR -merk de kostprijs van bouwproducten kunstmatig opdrijft is echter wel heel kortzichtig:

- o de kostprijs van kwaliteitsbewaking is klein ten opzichte van de andere factoren, die de kostprijs van een product bepalen ;
- o de kostprijs van de BENOR certificatie is op zijn beurt laag ten opzichte van de totale kost van de kwaliteitsbewaking ;
- o bovendien zijn de relatief geringe kosten vlug teruggewonnen: met een gecertificeerde kwaliteit snijdt de fabrikant elke mogelijkheid voor geld- en tijdsverslindende geschillen de pas af, en vermijdt hij ook het commercieel verlies ten gevolge van die geschillen.

Hierna volgt een overzicht van de tarieven voor 2011 om een betoncentrale van een BENOR certificatie te voorzien.

Prijzen in euros, excl. BTW

Eerste jaar : aanvraag op één januari

	Hoeveelheid	Einheitsprijs	TOTAAL
Forfaitair intredingsrecht* :	1	1563,00	1563,00

Initieel bezoek :	1	1039,19	1039,19
Bezoeken in de wachtperiode (2 bezoeken van ½ dag, maandelijks)	6	807,69	4846,14
Aanvang gebruikperiode : blijft 6 maanden			
Certificaat cat. A.	0,5	1201,00	600,50
Controlebezoek	3	807,69	2423,07
TOTAAL EERSTE JAAR			10471,90
Tweede jaar			
Certificaat cat. A.	1	1201,00	1201,00
1 audit	1	1039,19	1039,19
Control bezoek	6	807,69	4846,14
TOTAAL TWEDE JAAR			7086,33

**dekt de activiteiten van het certificatie-organisme gedurende de toelatingsperiode*

Nota : Deze berekening is indicatief vermits het aantal bezoeken varieert in functie van het moment waarop de aanvraag wordt gedaan en de reikwijdte van de certificatie. Men moet tevens rekening houden met de ijkings van de centrales en de uitrustingen van het laboratorium, de analysekosten en waarschijnlijk ook de verplaatsingskosten van de inspecteurs.

De voordelen van een BENOR- merk.

Producten met het BENOR-merk bieden de verschillende bouwpartners alleen maar voordelen:

1. Ze voorschrijven
 1. vereenvoudigt de clausules van de bestekken
 2. laat toe de voorafgaande keuring af te schaffen
 3. vermindert de risico's op geschillen
2. Ze gebruiken
 1. vormt de beste bescherming van de gebruiker
 2. draagt bij tot de kwaliteit van de werken
 3. bevordert de naleving van de uitvoeringstermijnen
 4. maakt de concurrentie gezond door alle producten gelijk te stellen
3. De bouwheer heeft een betere kwaliteitsgarantie op het vlak van de aangewende producten.
4. De ontwerper kan zijn aandacht toespitsen op de kwaliteit van de uitvoering van de bouwwerken.
5. De aannemer vermijdt risico's te wijten aan de uitvoering van bouwwerken met producten van mindere kwaliteit.

Voor meer informatie omtrent '[Hoe mijn betoncentrale laten BENORiseren ?](#)' verwijzen wij naar de Infoflash van FedBeton verschenen in november 2010.

