



Aanbesteding van stad Hasselt voor het leveren en plaatsen van een overspanningsbeveiliging <NBN C18- 300>

Met zijn prijsvraag van 3 mei 2004 <ref CW11/2004> vraagt de stad Hasselt de aanleg <leveren en plaatsen> van overspanningsbeveiligingen <NBN C18- 300> voor 7 stadsgebouwen :

1. Academie / Conservatorium - Kunstlaan te 3500 Hasselt
2. Zaal Onder de Toren - Dr Willemsstraat,34 te 3500 Hasselt (Foto 2)
3. Stedelijk overdekt zwembad - Elfde Liniestraat te 3500 Hasselt (Foto 3)
4. Stedelijk Administratief Centrum Groenplein, Groenplein,1 te 3500 Hasselt (Foto 4)
5. Cultureel Centrum Kunstlaan,5 te 3500 Hasselt
6. St Quintinuskathedraal Vismarkt te 3500 Hasselt
7. Oud Stadhuis Groenplein,1 te Hasselt (Foto 7)

Met een schrijven van 24 mei 2004 werd de aanbesteding van perceel n°6 St Quintinuskathedraal geschrapt, of daar een schema van de elektrische installatie aanwezig is, weten we niet.

Aanpassen elektrische installatie.

In de offerte wordt gevraagd om de elektrische installatie aan te passen door de plaatsing van een <hoofd>overspanningsbeveiliging (Zie inzet).

De aannemer dient in te staan voor:

- alle voor deze opdracht benodigde materieel en materiaal;
- maken van de benodigde aarding;
- de benodigde beveiliging van het eigen personeel evenals het personeel van het stadsbestuur, bezoekers en omstaanders;
- constructie van de bliksemafleider met alle vereiste verbindingen conform NBN C18-100;
- aanpassing van de elektrische installatie door plaatsing van een hoofdbliksemoverspanningsbeveiliging conform NBN C18-300;
- opmaken van een installatieplan;
- administratieve verplichtingen.



Men vraagt wel degelijk “de aanpassing” van de respectievelijke elektrische installaties.

Geen elektrische schema's ter beschikking.

Het is niet alleen gebruikelijk in het kader van een offerte, maar ook wettelijk verplicht (art.16 A.R.E.I.) dat er bij de elektrische installatie een schema aanwezig is waarop alle nodige elementen voorkomen.

Omdat deze belangrijke informatie ontbreekt werd er een plaatsbezoek gevraagd dat op 1 juni 2004 werd afgelegd.

Maar ter plaatse waren nergens schema's te vinden waarop de aard van de netten en andere vereiste informatie te zien was. In een reactie op een schrijven reageert Ing Geert Orye van de stad Hasselt op een zeer vreemde wijze (zie inzet).

VeBo Electroadvies bvba heeft alle nodige attesten, ook om



- ...nood met stadsbestuur ondermeer rekening met de kostprijs.
2. Naast de overspanningsafleider moet een specifieke bescherming voorzien worden (fig 11a). De overspanningsafleider moet van toepassingsklasse B zijn. Specifieke schema's per bord zijn momenteel niet beschikbaar.



elektrische installaties aan te leggen, ondergetekende heeft eveneens een A.V.I.P. attest, maar we hebben onze twijfels omtrent de conformiteit van de diverse elektrische installaties én de veiligheid voor de personen die de werken moeten uitvoeren.

We verzoeken F.O.D. Energie en de Technische Inspectie (Hasselt) om de nodige maatregelen te nemen.

VeBo Electroadvies bvba
Erik Verbeeck
Zaakvoerder