

PRODUCTBLAD INSTALLATIEONTWERP ADVIES



De technische installaties van een gebouw moeten niet alleen uitstekend worden ontworpen en deskundig worden aangelegd. Systematisch onderhoud tijdens de lange levenscyclus is eveneens van groot belang voor zowel de installaties als het gebouw zelf. Dit alles vraagt om professionele planning en advies met betrekking tot ontwerp, realisatie, beheer, monitoring, inspectie en bijvoorbeeld energiemanagement. Al deze diensten biedt Prime Advice u aan. Daarnaast voorziet Prime Advice in efficiënte beheertools en web-based applicaties om haar opdrachtgevers zoveel mogelijk te ondersteunen en te ontzorgen in het uitvoeren van verplichte beheertaken.

Referenties

Onze werkzaamheden voeren wij onder andere uit voor:

- Overheidsdiensten, zoals de Rijksgebouwendienst, ministeries, gemeenten, Rijkswaterstaat.
- Projectontwikkelaars.
- Banken en verzekeraars.
- Onderwijsinstellingen, van basisscholen tot universiteiten.
- Zorginstellingen, zoals verpleeg-, verzorgings- en ziekenhuizen.
- Nationale en internationale ondernemingen.
- Woningbouwcorporaties.

Installatieontwerp Advies

Prime Advice verzorgt voor haar opdrachtgevers het ontwerptraject van Programma van Eisen (PvE) tot en met het opstellen van de bestekken en de bijbehorende tekeningen. Het gaat hierbij om projecten van uiteenlopende aard zoals gevangenissen, winkelcentra, parkeergarages, scholen, verzorgingstehuizen, appartementencomplexen, stadions, kantoren en gemeentewerven.

Ontwerpberekeningen

Voor het ontwerp van installaties moeten diverse berekeningen worden gemaakt zoals licht-, koellast-, transmissie- en temperatuuroverschrijdingsberekening. Ook worden projecties gemaakt voor brandmeld- en ontruimingsinstallaties. Bij het dimensioneren van de installaties wordt gewerkt met kabel-, leiding- en kanaalberekeningen.

EP-berekening

Voor de bouwaanvraag bij nieuwbouw is een berekening nodig van de Energie Prestatie Coëfficiënt (EPC). Deze EPC mag een door de landelijke overheid vastgestelde waarde niet overschrijden. Prime Advice voert deze berekeningen uit en kan maatregelen, zowel bouwkundig als installatietechnisch, adviseren waarmee aan de EPC-eis wordt voldaan.

Kostenbewaking

Bij een installatieontwerp hoort ook een begroting van de kosten. In elke fase van het ontwerptraject kan Prime Advice uitspraken doen over de kosten van de realisatie. Het kostenadvies kan een kosten-indicatie tijdens het voorontwerp omvatten tot een uitgewerkte directiebegroting behorende bij het bestek. Tijdens het traject van ontwerp en uitvoering bewaakt Prime Advice voor haar opdrachtgevers de kosten en gaat daarbij desgewenst uit van een taakstellend budget.

Directievoering

Prime Advice kan ook de directievoering voor haar opdrachtgevers op zich nemen. Complementair met de directievoering kan ook de uitvoeringsbegeleiding worden gedaan. Zo wordt de opdrachtgever maximaal ontzorgd. De opdrachtgever wordt geadviseerd bij relevante beslissingen, maar hoeft zich niet te vermoeien met de dagelijkse gang van zaken.

Onderzoeken

Prime Advice kan ook om advies gevraagd worden bij problemen met het functioneren van installaties en/of klimaatklachten. Ook wanneer bijvoorbeeld het vermoeden bestaat dat de energierekening onevenredig hoog is kan een beroep worden gedaan op de expertise van Prime Advice.

Vragen?

Heeft u nog vragen over adviesdiensten van Prime Advice op het gebied van installatieadvies? Of heeft u vragen over andere adviesdiensten van Prime Advice? Neemt u gerust contact met ons op.

Algemeen:
info@primeadvice.nl
www.primeadvice.nl

Adressen:
Palladiostraat 11
3066 AH ROTTERDAM
Tel.: 085 105 00 20

Koestraat 45A
5688 AG OIRSCHOT
Tel.: 085 105 00 21

Pythagoraslaan 101
3584 BB UTRECHT
Tel.: 085 105 00 22



PRIME ADVICE
STRONG TOGETHER