

Naam Frank Middelkoop
Adres Berghuisweg 1
Woonplaats 8111 NC - HEETEN
Telefoon 06-21215111
Email info@mba-bouwadvies.nl
Internet www.mba-bouwadvies.nl



**Mijn persoonlijke duurzame bedrijfsprofiel van
MBA (Middelkoop BouwAdvies) en Escozon**



Praktisch, analytisch, flexibel, zelfstandig en een zoeker naar de grenzen van het mogelijke. Ervaring in projectmanagement bij bouw- en duurzame (energie)projecten. Vanaf 2008 de focus op duurzaam bouwen, duurzame opwekking van energie, (energie)besparing, collectieve voorzieningen e.d. Speel nu in op de toekomstige eisen om te komen tot BENG (Bijna Energie Neutraal Gebouw) en naar Energieneutraal. De mogelijkheden zijn er al, samen kunnen we het.

WERKERVARING

Brouwer Steketeer (BSB/BSA)
PKP Architecten
Architectenbureau van Vliet
Groep 5
Stuurman Partners

Middelkoop BouwAdvies vanaf met de focus op projectmanagement en duurzaamheid. Van 1981 tot 1998 werkzaam bij architecten- en bouwmanagementbureaus. Functies van bouwkundig tekenaar tot projectleider en bureauchef. Ervaring op het gebied van (STABU) bestekken en bouwkosten, daarvoor ook beëdigd geweest.

MBA verricht zijn advieswerkzaamheden in een breed gebied van het bouwproces. We coördineren het bouwproces vanaf het initiatief tot oplevering of delen daarvan.

Door samenwerkingsverbanden kan MBA u begeleiden naar een EPC (energieprestatie) van 0,0 of 0,4 en/of (gefaseerd) overgaan naar energieneutraal. Daarnaast hebben we het concept "Units4Life" voor gasloos en energieneutraal met het doel een energierekening van nul meer dan NOM. In eerste instantie richten we ons op kleine woningen voor jongeren en ouderen. Ons ultieme doel is autarkisch zonder elektra- en gasaansluiting

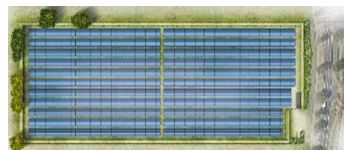
Bouwen met duurzame, milieuvriendelijke materialen, recyclebaar maar ook gezond bouwen en wonen heeft onze aandacht.



CONCEPTEN



INITIATIEVEN EN PROJECTEN



Mede-initiatiefnemer project Zonnekracht waaruit de Stichting Duurzaam Heeten is ontstaan en enige tijd bestuurslid daarvan geweest. Dit project heeft bijgedragen in de aanleg van ca. 7.500 zonnepanelen op ca. 240 locaties bij particulieren, al het sociaal maatschappelijk vastgoed en ook bij bedrijven in Heeten. Dit project is afgerond.

Mede-eigenaar ondernemerscoöperatie Escozon UA (www.escozon.nl), voor het initiëren, coördineren van duurzame concepten, innovatieve en lokale energieprojecten. Bij het project ZonneStroom (Mijnplein) zijn alle basisscholen in Raalte voorzien van panelen. Het Energiepark Heeten (2,2 MWp vermogen) welke in samenwerking met Energiecoöperatie Endona UA in 2018 is opgeleverd waarbij Endona 100% eigenaar is en dat is uniek. Samen met Zonnekracht, Zonneveld Boerhof en het Energiepark Heeten wordt ca. 25% van het totale elektraverbruik in Heeten opgewerkt of m.a.w. ca. 5 panelen per inwoner, is uniek.

Escozon is betrokken bij de ontwikkeling van het Zonnepark Noordmanshoek in Wijhe (ca. 9 MWp), Zonneweide Overkamp in Boskamp (ca. 2,6 MWp) en Zonneweide Torenallee in Raalte (ca. 2,9 MWp) en andere initiatieven met name in Salland. Een bijzonder project van ons is de bouw van een watervijzel bij de watermolen op het landgoed Singraven.

We richten ons ook op de opslag van energie (elektra en ook warmte). We zijn bezig met het ontwikkelen van een (bedrijven)platform voor het ontzorgen van dakeigenaren met asbest (saneren) en daarvoor in de plaats zonnepanelen m.b.v. de postcoderoosregeling.

Mede-eigenaar van Postcoderoos Partners, een Ondernemerscoöperatie gericht op het (anders en lokaal) ontwikkelen van projecten voor collectieve opwekking, daarbij gebruik makend van de Regeling Verlaagd Tarief, m.a.w. de Postcoderoosregeling.

Vanwege mijn ervaring bij het project Duurzame Dorpen ben ik initiatievenmakelaar van Overijssel geweest. Zie www.initiatievenmakelaardij.nl Daar ben ik mee gestopt om me te richten op het ondersteunen van lokale initiatieven en energiecoöperaties. Daarnaast ben ik energievakman van Raalte en Olst-Wijhe als onderdeel van het Energieloket Salland.



OPLEIDINGEN

MTS Bouwkunde, Lerarenopleiding Bouwkunde - Bouwtechniek, HTI (Hoger Technisch Instituut) de opleiding projectleider en werkvoorbereiding/calculatie.

