

Stichting Zon op GOUDasfalt

Informatie Memorandum

De volgende stap: investeren in stroomopslag met de GOUDasfalt Batterij



Gouda, december 2025



Met een eigen GOUDasfalt Batterij is het mogelijk om overdag opgewekte zonne energie, die niet direct wordt gebruikt door gebruikers en bedrijven op GOUDasfalt zelf, tijdelijk op te slaan en 's avonds en 's nachts te gebruiken als de eigen opwek nihil is. Hierdoor hoeft er minder te worden teruggeleverd aan het net en tevens minder stroom te worden bijgekocht. Een batterij zorgt verder voor het afvlakken van de piekbelasting. Dit betekent een relatief belangrijk financieel voordeel voor GOUDasfalt zelf, een mindere belasting voor het stroomnet en een verdere bijdrage aan het verminderen van de CO2 uitstoot.

Deze GOUDasfalt Batterij zal worden gefinancierd met een obligatielening van € 70.000. Onderzoek heeft laten zien dat de investering in en de exploitatie met de gekozen stroomopslag rendabel is. Deelnemers kunnen obligaties van € 250 per stuk aankopen. De jaarlijkse rentevergoeding is in beginsel 2,5%. De looptijd van de obligatielening is negen jaar. Aflossing zal elk jaar plaatsvinden, bij loting en naar rato verdeeld over de looptijd. Stichting ZON op GOUDasfalt is de uitgevende partij van de obligatielening. Dit Informatie Memorandum is opgesteld door het bestuur van stichting ZON op GOUDasfalt om (potentiële) deelnemers te informeren over kenmerken, rendement, risico en voorwaarden van de obligatielening. Het dient ook om de kenmerken, voorwaarden, rechten en verplichtingen van zowel de obligatiebelegger als de stichting te beschrijven en heeft zodoende de werking als reglement. De inschrijving staat open tot en met einde januari 2026.

Samenvatting

ZON op GOUDasfalt was het eerste collectieve zonnepanelenproject in Gouda. De aankoop en installatie van de 424 zonnepanelen was geheel een vrijwilligersproject en geheel gefinancierd door Gouwenaren. Met de eigen zonnepanelen kan GOUDasfalt sindsdien grotendeels in haar eigen stroombehoefte voorzien. Ook betekent het een belangrijke vermindering van de CO2 uitstoot in Gouda.

Toch moet er de afgelopen jaren vaak stroom worden bijgekocht. 's Avonds is immers de eigen stroomopwek nihil omdat de zon niet schijnt, terwijl er dan wel activiteiten en evenementen zijn, de horeca open is en de verlichting aan is. Het omgekeerde is ook het geval: overdag en dan vooral in de zomer is er op zonnige dagen zoveel stroom over, dat we terugleveren aan het net. ZON op GOUDasfalt heeft daarom onderzoek gedaan naar vormen van stroomopslag om deze onbalans op te heffen. Hierbij wordt stroom die overdag niet zelf wordt gebruikt opgeslagen in een grote batterij, om die 's avonds alsnog te gebruiken wanneer er geen eigen stroomopwek is.

De uitkomsten waren positief: met een eigen GOUDasfalt batterij is een behoorlijk financieel voordeel te behalen (indicatie op basis van huidige prijzen ca. € 11.000 per jaar). Het blijkt bijvoorbeeld zelfs mogelijk om gedurende het jaar de extra inkoop met 2/3 te verminderen. Vooral het verminderen van de zogenaamde piekbelasting betekent veel financiële voordelen. Ook draagt zo'n batterij bij aan de vermindering van de netcongestie. Ook zaken als vergunningen, techniek/bekabeling, veiligheid, verzekeringen, milieuaspecten, geluidsbelasting en afspraken met energieleverancier en netbeheerder zijn onderzocht, zo ook eventuele GOUDasfalt oplaadpalen.

De investering voor een eigen GOUDasfalt Batterij Opslag bedraagt ca. € 70.000. Daarvan is ca. € 55.000 bestemd voor de aankoop van de batterij, ca. € 10.000 voor de installatie en aanvullende werkzaamheden en ca. € 5.000 voor projectkosten. Dit bedrag wordt opgebracht middels de uitgifte van obligaties. Deze obligatielening wordt ondergebracht in stichting ZON op GOUDasfalt. Gedurende de looptijd betaalt GOUDasfalt aan ZON op GOUDasfalt een jaarlijkse vergoeding. De hoogte hiervan is een jaarlijks bedrag ter grootte van de afschrijving over 9 jaar van de batterij plus rente. Er komen 280 obligaties van € 250 per stuk. De jaarlijkse rentevergoeding voor obligatiebeleggers wordt 2,5%. ZON op GOUDasfalt blijft eigenaar tot na 9 jaar de aankoop is terugverdiend. Deze termijn is zo bepaald, dat dan de zonnepanelen ook geheel zijn terugverdiend en alle obligaties van het zonnedak zijn afgelost.

De terugverdientijd van het project is ongeveer negen jaar. De risico's zijn overzienbaar en liggen met name op het gebied van veiligheid. Wat betreft de geluidsbelasting zijn maatregelen nodig, zoals het niet geheel op vol vermogen inzetten van de batterij en het aanbrengen van extra geluidsschermen. De kosten hiervan zijn bij de investeringskosten meegenomen. Er is verder gekozen voor een modulaire opbouw: er kunnen 10 units aan elkaar worden gekoppeld.

1. Duurzame doelstellingen van stichting ZON op GOUDasfalt

Zon op GOUDasfalt was het eerste collectieve zonnepanelenproject in Gouda. Het is geheel en al gerealiseerd door en met vrijwilligers. Met een eigen opwekking van zonnestroom met 424 zonnepanelen draagt GOUDasfalt bij aan haar eigen duurzame ambities om tot minder CO₂ uitstoot te komen. Ook betekent het zelf opwekken én gebruiken van eigen stroom een financieel voordeel voor GOUDasfalt zelf.

Opslag van stroom volgende stap

Maar in de energie- en warmtetransitie wordt de opslag van stroom steeds belangrijker. Het gaat er om de zelf opgewekte stroom die niet direct zelf wordt gebruikt op te slaan, zodat die later alsnog is te gebruiken wanneer de eigen stroomopwek minder is. Het gaat bij GOUDasfalt dan vooral om de vele zonnestroom die overdag wordt opgewekt en waarvan een groot deel wordt teruggeleverd aan het net, omdat het eigen verbruik overdag relatief laag is. 's Avonds moet dan -omdat er geen zonopwek is- voor de aanwezige bedrijven en/of een evenement weer stroom worden ingekocht. Met een eigen stroomopslag in de vorm van een batterij kan ZON op GOUDasfalt deze onbalans opheffen en weer een belangrijke duurzaamheidsstap verder zetten. Vorig jaar is hierover al een nieuwsbrief verschenen.

Want ook vorig jaar toch weer veel stroom moeten bijkopen

Want ook vorig jaar kon helaas niet het gehele stroomverbruik op en door GOUDasfalt geleverd worden door de eigen zonnepanelen. Vorig jaar is op GOUDasfalt voor in totaal voor 139.138 kWh aan stroom verbruikt. Daarvan konden de zonnepanelen 47.899 kWh leveren en moest 91.250 kWh (!) worden ingekocht. Dat komt kort gezegd omdat er 's avonds ook activiteiten en evenementen zijn, de horeca open is, de verlichting aan is en de koffiezetmachine aanstaat, maar de eigen opwek dan nihil is omdat de zon niet schijnt. Daarom hebben we ook vorig jaar weer veel stroom moeten inkopen. Zie voor de cijfers ook over de afgelopen jaren het Jaarverslag 2024.

Opheffen van de onbalans

Meer in het algemeen is er een onbalans tussen opwek en verbruik in een etmaal. Een eigen stroomopslag, bijvoorbeeld in de vorm van een 'GOUDasfalt opslagaccu', zou voor deze onbalans uitkomst bieden. De overdag opgewekte eigen stroom die niet direct verbruikt wordt zal dan in een accu of batterij worden opgeslagen en beschikbaar zijn voor de stroomvoorziening 's avonds. Dit klinkt voor de hand liggend, maar het vraagt nogal wat rekenwerk. Bijvoorbeeld, hoe groter de opslagcapaciteit van zo'n batterij, hoe duurde de aankoop en hoe groter de batterij. Ook de geluidsniveau's nemen dan toe. Bovendien moet de opslagcapaciteit worden afgestemd op de (verwachte) pieken en dalen van zowel opwek als verbruik. Verder geldt dit vooral voor 8 maanden van het jaar ic. van maart tot en met oktober. Dan produceren de panelen véél meer energie dan er wordt gebruikt. In deze maanden wordt ruim 60% van de opgewekte stroom terug geleverd aan het net. Deze teruglevering van stroom levert nauwelijks nog iets op en is bovendien voor GOUDasfalt zelf niet meer inzetbaar. De afgelopen maanden is hiernaar onderzoek gedaan.

De uitkomst was dat het logisch en rendabel lijkt om een batterij met voldoende capaciteit in te zetten, om gedurende deze maanden volledig te voorzien in de eigen stroombehoefte. Uitzondering hierop zijn enkele dagen per jaar als er grote festivals zijn en op dagen dat de opwek van stroom (donkere dagen) niet voldoende is om in het volledig gebruik te voorzien. Tijdens deze dagen zal er nog wel een deel van de benodigde stroom van het net nodig zijn. Voor de overige dagen, naar verwachting 80% van het jaar, zal geen stroom meer worden afgenomen van het net.

Belangrijk is tevens dat de batterij kan zorgdragen dat er piekbelasting besparing wordt toegepast, met name op de festival dagen. Ook dit levert een aanzienlijke besparing op van de netbeheer kosten.

Verder draagt een batterij bij aan kostenbesparing tijdens de 4 maanden dat de zonnepanelen niet genoeg stroom leveren om in de eigen behoefte te voorzien. In dezer meer koude maanden zal bovendien de eigen behoefte hoger liggen vanwege onder andere de warmtepompen. Het is dan zaak dat batterij tot 100% wordt gevuld op de uren dat de stroom het goedkoopst is en dat de stroom weer wordt afgegeven op het moment dat de stroom prijzen het hoogst zijn.

2. Een GOUDasfalt Batterij voor stroomopslag

Onderzoeksvragen bij een eigen batterij voor stroom opslag

Het onderzoek naar de mogelijkheden van een eigen batterij was eind vorig jaar gestart, uitgaande van de ZON op GOUDasfalt stroomcijfers wat betreft opwek, eigen verbruik, teruglevering en inkoop. De onderzoeksvraag was of het financieel en technisch haalbaar om de overdag opgewekte eigen stroom, die niet direct verbruikt wordt, op te slaan in een accu of batterij zodat deze beschikbaar is voor de stroomvoorziening 's avonds. Het gaat om het zo veel mogelijk gebruiken van de eigen opwek en het zo veel mogelijk verminderen van inkoop.

Maar ook zaken als vergunningen, techniek/bekabeling, veiligheid, verzekeringen, milieuaspecten, geluidsbelasting en afspraken met energieleverancier en netbeheerder kwamen aan de orde.

De insteek was *niet* een verdienmodel te ontwikkelen, waarmee met opslag en teruglevering via smart-systemen wordt geprobeerd geld te verdienen. Hooguit kan het zinvol zijn om de mogelijkheid te hebben om overdag op specifieke momenten goedkoop stroom in te kopen voor eigen gebruik 's avonds.

Uitkomst: GOUDasfalt Opslag Batterij rendabel

De uitkomst van het onderzoek leverde inzicht in de verwachte investeringskosten, jaarlijkse exploitatie- en afschrijvingskosten, de verwachte financiële voordelen voor GOUDasfalt zelf en welke rendement er voor investeerders/ financiers/ obligatiebeleggers mogelijk is. Kort samengevat is zo'n OpslagBatterij rendabel. We kunnen met een eigen batterij 1) de onbalans tussen overdag terugleveren en 's avonds (duur) inkopen verminderen en 2) de pieken in het verbruik opvangen en daarmee tegelijk de netcongestie te verminderen.

Het blijkt mogelijk om de extra inkoop zelfs met 2/3 te verminderen.

De terugverdientijd van het project is ongeveer 9 jaar. De risico's zijn overzienbaar en liggen met name op het gebied van veiligheid. Wat betreft de geluidsbelasting zijn maatregelen nodig als het niet geheel op vol vermogen inzetten van de capaciteit en het aanbrengen van extra geluidsschermen. De kosten hiervan zijn bij de investeringskosten meegenomen.

Er is gekozen voor een modulaire opbouw. Er kunnen 10 units aan elkaar worden gekoppeld.

Stichting ZON op GOUDasfalt koopt de batterij. Zij blijft eigenaar tot na 9 jaar de aankoop is terugverdiend. Deze termijn is zo bepaald, dat dit in hetzelfde jaar is als de zonnepaneleninstallaties geheel zijn terugverdiend en alle obligaties zijn afgelost.

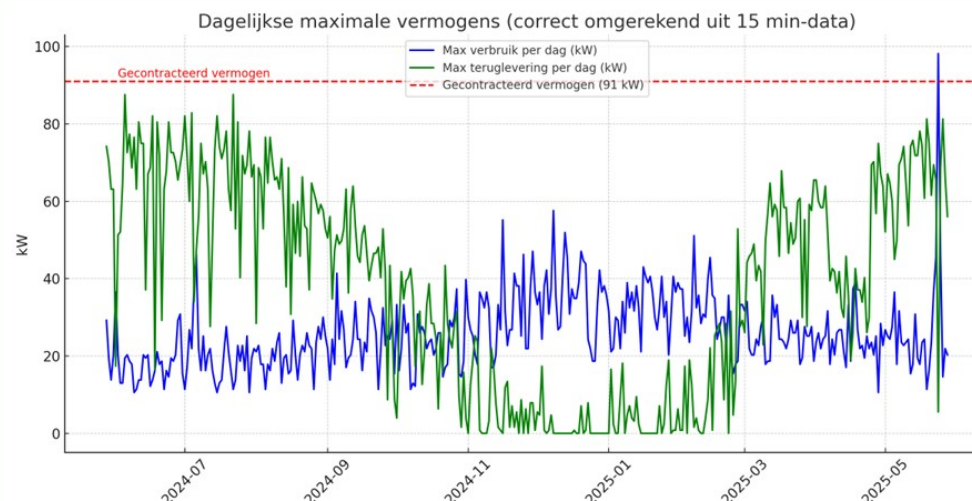
Al met al heeft het bestuur geconcludeerd dat zij deze investering willen voorleggen aan geïnteresseerden, belanghebbenden en belangstellenden.

Technische toelichting

Onze zonnepanelen installatie kent aanzienlijke terugleveringen én verbruikspieken. Er is sprake van een dynamisch elektriciteitsstarief, waarbij stroomkosten sterk fluctueren gedurende de dag. Het eigen verbruik is nog niet optimaal afgestemd op opwek, waardoor er veel energie wordt terug geleverd tegen relatief lage prijzen. Doelstelling is het eigen verbruik te maximaliseren door zonnestroom op te slaan en later zelf te gebruiken en daarnaast meer Peak shaving toe te kunnen passen. Met een CNTE Star H batterijconfiguratie met een vermogen van 100 kW een een capaciteit van 232 kWh bruto / 218,08 kWh effectief (94% inzetbaar) is een eEfficiency van 94% round-trip haalbaar. Het jaarlijks potentieel voor een eigen batterij ten behoeve van het eigenverbruik zal ongeveer 65.000 kWh zijn. Hiermee kan twee derde van de inkoop worden verminderd.

Uitgaande van het maximale vermogens ten opzichte van gecontracteerd vermogen (91 kW) en de besparing per kWh door zelfconsumptie in plaats van teruglevering van € 0,23 zijn de te verwachte jaarlijkse kostenbesparing met een eigen BatterijOpslag te berekenen op ca. € 11.000,-. Dit is uiteraard een indicatie.

De totale investering komt uit op € 70.000. Daarvan is ca. € 55.000 bestemd voor de aankoop van de batterij, ca. € 10.000 voor de installatie en aanvullende werkzaamheden en ca. € 5.000 voor projectkosten. Daarmee bedraagt de terugverdientijd ca. 9 jaar.



3. Investeren in deze nieuwe duurzaamheidsstap

Statutair

Op grond van artikel 3 van de Statuten van stichting Zon op GOUDasfalt, gevestigd te Gouderaksedijk 32, 2808 NG te Gouda, met Kamer van Koophandel nummer 73429031, zal de stichting obligaties uitgeven ter financiering van de investering in een opslag batterij. De stichting is bereikbaar via het mailadres zon@goudasfalt.nl. Bestuursleden zijn Martin Pohlkamp en Lex Schrijvers.

Solvabiliteit van de stichting

De stichting is financieel gezond. Inkomsten en uitgaven zijn nog steeds in lijn met de 15-jarige meerjaren business case, zoals opgesteld in 2019. Het eigen vermogen is positief. Het bestuur voorziet geen onverwachte gebeurtenissen, onverwachte grote uitgaven of bijzondere risico's, dit uiteraard behoudens onvoorziene gebeurtenissen zoals natuurrampen.

De lening

De investering voor een eigen batterij bedraagt € 70.000. Het doel van de uitgifte van de obligaties is het financieren van deze investering.

Stichting GOUDasfalt betaalt aan ZON op GOUDasfalt een jaarlijkse vergoeding. De hoogte hiervan is een jaarlijks bedrag ter grootte van de afschrijving over 9 jaar van de batterij plus rente.

De naam van de obligatielening is 'Obligatielening GOUDasfalt Batterij'.

De obligaties worden uitgegeven door stichting ZON op GOUDasfalt.

Er komen 280 obligaties van € 250 per stuk.

De obligatielening kent een looptijd van 9 jaar. De obligatielening wordt in negen jaar afgelost en eindigt daarmee gelijktijdig met de obligatielening van het zonnedak. Dit is natuurlijk bewust gekozen.

Modaliteiten obligatielening en obligaties

De jaarlijkse rentevergoeding per obligatie bedraagt 2,5%. Stichting ZON op GOUDasfalt verplicht zich om aan participant de overeengekomen rente en aflossingen te betalen, zoals omschreven in dit Informatie Memorandum. Er geldt een voorbehoud namelijk voor zover de liquiditeit en solvabiliteit van de stichting dit mogelijk maakt. Dit laatste is ter beoordeling van het bestuur van de stichting.

Stichting ZON op GOUDasfalt behoudt zich het recht voor om tussentijds géén rentevergoeding uit te keren, dan wel voor een lagere rentevergoeding te kiezen, dan wel om een hogere rentevergoeding en/of extra uitkering vast te stellen. Dit al naar gelang de resultaten van de batterij.

De obligaties zijn niet verhandelbaar, maar wel overdraagbaar.

Er worden enkele zogenaamde obligaties-A uitgegeven. Deze worden toegekend aan stichting GOUDasfalt zelf, die ook deelneemt aan het batterij project. Het gaat om een beperkt bedrag. Deze obligaties zullen als eerste worden afgelost.

De inschrijving staat open voor bewoners woonachtig in en bedrijven gevestigd in Gouda, of daarmee een directe binding hebben. Er is een minimum inleg vereist van één obligatie ter waarde van € 250. Er geldt een maximum bedrag per woonadres of vestigingsadres van 40 obligaties ofwel € 10.000. Het is niet mogelijk om met contant geld in te leggen.

Voordelen

De voorgestelde batterijoplossing maakt het mogelijk om aanzienlijk meer eigen zonnestroom te gebruiken en zo onafhankelijker te worden van ongunstige dynamische tarieven. De investering verdient zich in ca. 9 jaar terug en draagt bij aan lagere netbelasting, hogere energieautonomie en verbeterde kostenbeheersing. Mogelijk zijn ook extra duurzaamheidsopties te faciliteren, zoals eigen GOUDasfalt oplaadpalen. De obligatiebelegger draagt aldus bij aan een duurzamer GOUDasfalt en Gouda.

Obligatiebeleggers ontvangen een hoger rendement dan dat zij op een normale spaarrekening zouden ontvangen.

Bovenal dragen zij specifiek bij aan de duurzaamheidsdoelstellingen van GOUDasfalt en ZON op GOUDasfalt.

Risico's

Obligatiebeleggers die deelnemen aan deze obligatielening kunnen met de volgende risico's te maken krijgen. In de eerste plaats dat de zonnepaneleninstallaties vanwege externe factoren niet meer optimaal werken of minder opbrengsten genereren. In de tweede plaats dat wet- en regelgeving dan wel veranderend beleid van overheden zoals de gemeente het niet of niet meer volledig mogelijk maken dat de installatie optimaal of volledig kan werken. In de derde plaats dat de batterij niet, niet volledig of alleen met extra niet voorziene kosten operationeel is te krijgen, dan wel minder efficiënt is dan was voorzien. In de vierde plaats dat de stichting niet meer aan haar financiële verplichtingen kan voldoen, zodat obligatiebeleggers niet meer kunnen rekenen op hun jaarlijkse rentevergoeding en aflossingen dan wel zelfs gedeeltelijk of geheel hun inleg kunnen verliezen. Het bestuur van de stichting is zich bewust van deze risico's, maar ziet deze als overzienbaar en als weinig waarschijnlijk.

Autoriteit Financiële Markten en bekend zijn met eventuele risico's

Op grond van wet- en regelgeving is bij de aanbidding van effecten met een totale tegenwaarde van minder dan € 5.000.000 een vrijstelling worden verkregen van de plicht om een prospectus te publiceren. Daartoe dient -kort samengevat- dan wel een informatiedocument beschikbaar te komen dat overeenkomst met het model van de Autoriteit Financiële Markten en "evenwichtig en begrijpelijk" moet zijn. Dit Informatie Memorandum is daartoe opgesteld, om participanten zo goed mogelijk te informeren over de aard van hun participatie, de voorwaarden van deelname, het rendement en de risico's van hun inleg, de stichting zelf en en andere zaken die direct of indirect van belang zijn voor de (potentiële) participanten.

Op grond van wet- en regelgeving is de stichting vooral verplicht om (potentiële) obligatiebeleggers te wijzen op het risico dat zij hun inleg geheel of gedeeltelijk kunnen verliezen. Obligatiebeleggers verklaren bij de inleg dat zij dit Informatie Memorandum hebben gelezen en dat zij zich bewust zijn van dit risico.

Voor meer informatie kunt u vinden op de website van de Autoriteit Financiële Markten: <https://www.afm.nl/>.

**Let op! U belegt buiten AFM-toezicht.
Geen prospectusplicht voor deze activiteit.**



Aflossingen

Elk jaar zal een deel van de obligatiebelegging worden afgelost, evenredig verdeeld over de 9 jarige looptijd. Dit zal plaatsvinden op een jaarlijkse openbare bijeenkomst. Eigenaren van de uitgelote obligaties krijgen daarna hun inleggeld terug.

Uitgelote obligatiebeleggers blijven betrokken bij het Batterij project en blijven de uitnodiging krijgen voor de jaarlijkse bijeenkomst.

Toekenning

De toekenning van obligaties wordt per e-mail aan de inschrijver bekend gemaakt, onder vermelding van het aantal participaties dat is toegekend en de datum waarop de betaling ervan uiterlijk door de stichting moet zijn ontvangen. Pas na ontvangst van het volledige bedrag worden de toegekende obligaties verkregen.

Inschrijving is mogelijk tot en met einde januari 2026. Het bestuur is bevoegd om de inschrijfperiode onder opgave van redenen uit te stellen, te verkorten en te verlengen.

Obligatiebeleggers en uitgelote obligatiebeleggers van de 'zonnepanelen obligatielening', vrijwilligers van GOUDasfalt en leden en donateurs van lokale energiecoöperaties in Gouda hebben in beginsel voorrang bij de toewijzing, indien er meer belangstelling is dan beschikbare obligaties.

Indien daartoe op objectieve en billijke grondslag aanleiding is, kan het bestuur een inschrijving weigeren.

Deelnemersovereenkomst

Na bevestiging ontvangt de obligatiebelegger een 'Overeenkomst deelname goudasfalt batterij'. Hierin staan de belangrijkste afspraken nog een keer kort samengevat. Na ondertekening van deze overeenkomst en na betaling is obligatiebelegger de eigenaar van zijn/haar toegewezen obligaties.

Identificatie

Obligatiebeleggers hebben op grond van wet- en regelgeving een identificatieplicht, dat wil zeggen dat de stichting -indien daartoe door het bevoegd gezag gevraagd of verplicht- de identiteit van de participant kan opvragen. Het gaat dan met name om de verplichting dat een participant in Nederland gevestigd en om regelgeving tegen witwassen.

Deelnemersoverzicht

De stichting moet met elke deelnemer een overeenkomst afgesloten hebben en deze kunnen overhandigen wanneer hiernaar gevraagd wordt door een bevoegde instantie. De ondertekende deelnemersovereenkomsten zijn de basis voor het deelnemersoverzicht. Dit overzicht is niet voor derden beschikbaar en toegankelijk, ook niet voor stichting GOUDasfalt zelf, tenzij na toestemming van de obligatiebelegger zelf.

Externe financiering

Het is mogelijk dat naast de opbrengst van de obligatielening ook een deel van de investering met externe financiering wordt opgebracht. Hierbij zal het bestuur van de stichting kiezen voor financiers die de duurzaamheidsdoelstellingen en het coöperatie gedachtegoed in hun beleid meenemen. Het kan zijn dat deze externe financiers extra voorwaarden stellen, zoals een controle op witwassen.

Sponsorbijdrage

Het is mogelijk dat de Rabobank Hollandse IJssel zal bijdragen met een eenmalige, grote financiële bijdrage. Uiteraard is de stichting zeer erkentelijk voor deze ondersteuning. Indien deze bijdrage concreet wordt, ontvangen alle obligatiebeleggers uiteraard informatie hierover.

4. Beheer en exploitatie

Informatieverstrekking vooraf

Naast een nieuwsmail kunnen geïnteresseerden en potentiële obligatiebeleggers altijd contact opnemen met het bestuur via zon@goudasfalt.nl. Indien gewenst kan een telefonische toelichting worden verstrekt. Daarnaast zijn geïnteresseerden en andere belangstellenden van harte welkom op de jaarlijkse bijeenkomst van de obligatiebeleggers van ZON op GOUDasfalt. Die zal dit jaar plaatsvinden op zaterdag 1 november 2025, aanvang 16.00 uur, in het laboratorium op GOUDasfalt, Gouderaksedijk 34. Het bestuur geeft dan graag een toelichting op dit project.

Informatieverstrekking gedurende de looptijd

Het bestuur betracht voortdurend getrouwe openheid over de inzet van het kapitaal verkregen door de uitgifte van de obligaties, over de risico's en resultaten van de ermee gefinancierde activiteiten, alsmede over het vermogen van de stichting en andere zaken die van belang kunnen zijn voor de inleg van de obligatiebeleggers.

Administratie

De inleggeden van deze obligatielening zullen apart geadministreerd worden.

Overdraagbaarheid en verhandelbaarheid

Obligaties zijn overdraagbaar tussen obligatiebeleggers onderling. De stichting dient geïnformeerd te worden over deze overdracht. Obligaties zijn daarnaast vatbaar voor overgang krachtens fusie, splitsing, boedelmenging of erfopvolging. Ook hierbij dient de stichting geïnformeerd te worden.

De obligaties zijn niet verhandelbaar op de beurs of enige andere markt. Het idee is dat obligatiehouders voor een lange termijn hun geld investeren en de obligaties voor een lange termijn aanhouden. Aankoop, verkoop of schenking van obligaties van en aan derden is mogelijk, echter de overdracht dient altijd aan de stichting schriftelijk of per mail kenbaar te worden gemaakt. Alleen in het register opgenomen personen en bedrijven hebben recht op rente en aflossing. Bij scheiding, emigratie, overlijden of anderszins gaat een obligatie over op de rechthebbende volgens geldend recht. Bij verhuizing, zowel binnen als naar buiten Gouda, kan de obligatiehouder de obligaties aanhouden. Alle (adres-)wijzigingen dienen te worden doorgegeven aan de houder van het register via een bericht aan zon@goudasfalt.nl.

Eigenaarschap en aansprakelijkheid

Een obligatie geldt als bewijs van het ter beschikking stellen van kapitaal en het recht op een vergoeding hiervoor. De obligatiehouder is geen mede-eigenaar van de batterij of van enige grond, grondgebonden object of opstal. Evenmin heeft een obligatiehouder rechtstreeks invloed op het beleid van GOUDasfalt of de stichting Zon op GOUDasfalt in het algemeen en het uitkeringsbeleid in het bijzonder.

Geschillen

Geschillen naar aanleiding van dit Informatie Memorandum en de Overeenkomst worden allereerst voorgelegd aan het bestuur. Dat dient binnen twee maanden een reactie te geven. Het Nederlands recht is van toepassing. Geschillen die mochten ontstaan naar aanleiding van deze overeenkomst zullen worden beslecht door de bevoegde Nederlandse rechter.



Obligaties nieuwe batterij GOUDasfalt

Gouda – GOUDasfalt gaat investeren in een grote batterij om overtollige zonnestroom op te slaan. Daarmee is een forse besparing op de energiekosten te realiseren. Gouwenars kunnen meedoen kunnen meedoen door één of meer obligaties te kopen.

ZON op GOUDasfalt was in 2019 het eerste collectieve zonnepanelenproject in Gouda. De investering van 140.000 euro werd destijds geheel gefinancierd met een obligatielening. Met 424 eigen zonnepanelen kan GOUDasfalt sindsdien groten-deels in haar eigen stroombehoefte voorzien. Er wordt de laatste jaren zelfs zoveel stroom opgewekt, dat er vooral in de zomermaanden overdag

wordt teruggeleverd aan het net. Tegelijkertijd moet er 's avonds toch nogal eens stroom worden bijgekocht voor grote evenementen, horeca en verlichting.

Om die mismatch op te vangen komt er een batterij die overdag opgewekte, niet gebruikte stroom opslaat. Die energie kan later op de dag worden ingezet als de zon niet schijnt. Uit onderzoek blijkt dat dit gedurende het jaar een substantieel financieel voordeel oplevert. De batterij helpt bovendien de netcongestie te verminderen.

De investering voor een eigen GOUDasfalt Batterij bedraagt ongeveer 70.000 euro. Ook dit bedrag

wordt opgebracht met de uitgifte van obligaties. Er komen 280 obligaties van 250 euro per stuk. De jaarlijkse rentevergoeding is 2,5 procent en de looptijd bedraagt negen jaar; iedere jaar wordt een deel van de lening afgelost. De obligaties zijn beschikbaar voor inwoners en bedrijven in Gouda die tegen een relatief aantrekkelijke rente willen bijdragen aan een duurzamer terrein en een toekomstbestendig lokaal energiesysteem.

Belangstellenden kunnen een mail sturen naar zon@goudasfalt.nl voor meer informatie. Via dat adres is het Informatie Memorandum op te vragen en kan men zich vrijblijvend inschrijven voor één of meer obligaties.