

Kostenraming o.b.v. planning Versie 5-2-2025 (grove schatting)	Onderdeel		2025				2026				2027			
			Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4	Q1	Q2	Q3	Q4
1. Milestones / overigen	Onderdeel	Partij												
	Projectmanagement	Gem. Harderwijk					€ 18.750,00 € 18.750,00 € 18.750,00 € 18.750,00				€ 18.750,00			
	Communicatie	Gem. Harderwijk												
	Samenwerking met Endura en waterschap	Gem. Harderwijk												
	Onderzoek nadeelcompensatie	Extern	€ 10.000											
	Begeleiding kwetsbaar object	Extern	€ 50.000											
	Projectbeheersing	Gem. Harderwijk												
	VTL Algemeen (projectoverleggen, afstemming en projectmanagement)	VTL*	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500	€ 1.500
2. Toestemmingen														
	Aanvraag en behandeling vergunning	Gem. Harderwijk												
	Juridisch advies intern	Gem. Harderwijk												
	Juridisch advies extern	Extern	€ 1.500 € 1.500 € 1.500				€ 1.500							
	Update / actualisatie studies	Sweco*	€ 10.000 € 2.500											
	Advies en begeleiding vergunningsaanvraag (naar noodzaak)	VTL*												
3. Subsidie														
	Aanvraag SDE++	Gem. Harderwijk												
	Advies en begeleiding aanvraag SDE++	VTL*					€ 5.000 € 5.000							
4. Financiering														
	Financieringstraject	Gem. Harderwijk												
	Business case en financieringsadvies	VTL*	€ 1.000 € 1.000 € 1.000				€ 1.000 € 1.000 € 1.000 € 1.000				€ 1.000 € 1.000 € 1.000 € 1.000			
5. Netaansluiting														
	Hoofdcontact Stedin	Gem. Harderwijk												
	Onderzoek alternatief (energiehub)	VTL* of extern					€ 2.500 € 2.500							
	Ondersteuning contact netbeheerder - Bespreking alternatieve aansluitvormen	VTL*												
6. Engineering en onderzoeken (indicatief)														
	Site lay-out & begeleiding onderzoeken	VTL*									€ 5.000			
	Windstudie (6 maanden)	VTL*									€ 17.500			
	Aanvullende onderzoeken (grondonderzoek e.d.)	Extern									€ 15.000			
	Definitieve Ontwerpen (fundatie ontwerpen e.d.)	Extern / VTL*									€ 10.000			
7. Contractering														
	Aanbesteding en projectcoördinatie Windturbines (vroeg opstart)	VTL*					€ 1.000 € 1.000 € 1.000				€ 1.000 € 7.500 € 15.000 € 20.000			
	Aanbesteding en projectcoördinatie Civiel (Balance of Plant / BoP)	VTL*									€ 5.000 € 15.000 € 20.000 € 5.000			
	Power Purchase Agreement (PPA)	Gem. Harderwijk												
	Verzekeringen	Gem. Harderwijk												
	Ondersteuning contactering PPA & verzekering	VTL*									€ 5.000 € 5.000 € 10.000			
8. Bouw														
	Bouwbegeleiding (vanaf 2028)	VTL*												
Totaal														
			€ 1.500	€ 74.000	€ 6.500	€ 4.000	€ 30.250	€ 29.750	€ 39.750	€ 44.750	€ 74.750	€ 30.000	€ 42.500	€ 37.500
											€ 119.500			
	Waar * staat ingevuld, kan ook overige externe partij worden ingeschakeld.													
	Ventolines kan naar wens van de gemeente een grotere of kleinere rol aannemen.													
	Afhankelijk van het deel dat de gemeente intern wenst uit te voeren.													
	€ 303.750	excl onvoorzien												
	€ 415.250													

*
Totaal Q2 2025 - Q1 2027
Totaal Q1 2025 - Q4 2027