

Mijdrecht

Datum : 20160502

betreft Energiebesparende maatregelen

bedragen exclusief b.t.w.	besparing in KWH		investering
huidig stroomverbruik	43.621		
1 conventionele verlichting wijzigen in LED verlichting	13.878	€	3.790,24
2 spanningsoptimalisatie	8.180	€	3.450,00
3 infrarood panelen t.b.v. verwarming besparing gas extra stroomverbruik	21.384	€	14.131,00
4 stroomverbruik infrarood spuitcabine	4.277		
5 zonnepanelen 198 stuks	46.332	€	60.043,66
6 buitendeur vervangen		€	727,62
resteerd aan stroomverbruik	891		
totale investering		€	82.142,52
besparing per jaar aan stroom	42.730	€	5.127,60
besparing aan gas	15.000	€	6.300,00
totaal per jaar		€	11.427,60
terugverdientijd	7,19		
rendement op investering	13,91%		

Noot : geen gas meter meer, elektra opgewekt door PV installatie pand energie neutraal