

Onderwerp: Vervanging unit Milieustraat

Schiermonnikoog, 31 augustus 2021

Aan de Gemeenteraad

Advies:

1. In te stemmen met het vervangen van de unit op de milieustraat.
2. Een investeringskrediet beschikbaar te stellen van € 53.510 voor Aanschaf unit milieustraat en sloop, incl. elektrische installatie en datacommunicatie.
3. Een investeringskrediet beschikbaar te stellen van € 5.350 voor Milieustraat indicator en printer weegbrug.
4. Het incidentele nadeel van € 2.950 in 2021 en structureel nadeel van € 4.245 ten laste van het begrotingssaldo te brengen.
5. De financiële consequenties te verwerken in de 27ste begrotingswijziging 2021.

Achtergrond

De bestaande unit naast de weegbrug bij de ingang van de Milieustraat is sterk verouderd, verrot, 's winters een enorme energie slurper door de slechte isolatie en 's zomers bloedheet. In de unit bevinden zich de volgende technische installaties:

- De elektrische voeding voor het naastgelegen benzinestation plus de besturingskabels voor het benodigde dataverkeer voor het benzinestation. Het benzinestation is verhuurd aan fa. Slumpoil;
- Achter de milieustraat bevindt zich een pompgemaal. De elektrische voeding voor dit gemaal komt vanuit de unit. Het pompgemaal bemaalt het terrein van de milieustraat echter ook een aantal achtergelegen boerderijen. Het pompgemaal dient te allen tijde stand-by te zijn.
- De computer voor de bediening van de weegbrug. De bekabeling voor de weegbrug komt vanuit de unit;
- De unit is rechtstreeks aangesloten op het elektriciteitsnet van Liander;
- De unit heeft een KPN aansluiting;
- De unit heeft een aansluiting op snel internet.

Sinds dec. 2020 functioneert de software van de weegbrug niet meer. In het voorjaar van 2021 zijn de mogelijkheden van nieuwe software voor de weegbrug onderzocht. Het bedrijf Precia Molen kan de software in het voorjaar installeren echter heeft de gemeente erop gewezen dat bij eventuele vervanging van de unit, de software opnieuw geïnstalleerd moet worden wat resultaat in dubbele kosten. Er is gekozen om te wachten met het installeren van de software totdat er een besluit genomen is over het plan om de unit te vervangen.

Het onderhoudsbedrijf van de weegbrug (Precia Molen) heeft aangegeven dat de indicator van de weegbrug sterk is verouderd. Precia Molen heeft offerte uitgebracht voor het vervangen van de indicator echter hiervoor geldt eveneens dat er wordt geadviseerd om de indicator pas te vervangen als de unit vervangen wordt. Dit om dubbele installatiekosten te voorkomen. In combinatie met het installeren van de nieuwe indicator is het aan te bevelen de weegbrug te laten keuren. Dit omdat de laatste keuring in 2014 heeft plaatsgevonden.

De unit bij de milieustraat is een zeer essentieel onderdeel voor de weegbrug, benzinstation en het pompstation. Het vervangen van de unit betekent dat alle drie onderdelen losgekoppeld moeten worden. De weegbrug zou een aantal dagen buiten bedrijf kunnen door tijdelijk gewichten van geleverde vrachten in te schatten.

In overleg met Slumpoil is het mogelijk om het benzinstation na de benodigde correspondentie met klanten tijdelijk buiten gebruik te stellen.

Het pompgemaal dient te allen tijde stand-by te zijn. Indien de stroomvoorziening onderbroken wordt moet een tijdelijke stroomvoorziening vanuit de rioolzuivering worden gerealiseerd.

Voorstel uit te voeren werkzaamheden

Over te gaan tot het aanschaffen van een nieuwe geïsoleerde unit en de oude unit te demonteren en af te voeren in oktober 2021. Installatieburo Vlasma zal worden ingeschakeld om de complete technische installatie te demonteren. Dit betreft de technische installatie voor de weegbrug, pompgemaal en benzinstation. Nadat de complete technische installatie is gedemonteerd wordt de oude unit gesloopt en afgevoerd. Na het plaatsen van de nieuwe unit kan de complete technische installatie worden ingebouwd. Aansluitend zal het bedrijf Precia Molen de nieuwe weegindicator en printer installeren en dient de weegbrug te worden gekeurd. Uitgangspunt is dat de gehele werkzaamheden binnen 1 werkweek gerealiseerd kunnen worden.

Financiën

De volgende aanschaffingen moeten plaatsvinden:

	Omschrijving	€
1	Aanschaf van de nieuwe unit inclusief transport	-14.500
2	Slopen, afvoer oude unit en monteren nieuwe unit	-8.500
3	De- en montage van elektrische installatie	-21.500
4	De- en montage datacommunicatie Slumpoil	-6.070
5	Aanschaf indicator en printer weegbrug, installatie en keuring weegbrug	-8.300
6	Opslag onverwachte kosten 5%	-2.940
	Totaal	-61.810

Financieel worden deze kosten als volgt verwerkt:

	Omschrijving	€	Afschr termijn
	Kredieten		
A	Aanschaf unit milieustraat en sloop, incl. elektrische installatie en datacommunicatie (1, 2, 3, 4 en 6)	-53.510	20 jaar
B	Indicator en printer weegbrug (€ 5.350 van 5)	-5.350	5 jaar
	Exploitatielasten		
C	Keuring weegbrug (€ 2.950 van 5)	-2.950	n.v.t.
	Totaal	-61.810	
	Dekking kredieten		
D	Kredieten afvalbakken 12 en 10 stuks	16.860	10 jaar
	Totaal	-44.950	

Per jaar heeft dit de volgende effecten op het begrotingsresultaat:

	Omschrijving	2021	2022 ev.	
	Afschrijving kredieten			
A	Aanschaf unit en sloop, incl. elektrische installatie en datacommunicatie	-	-3.130	Structureel
B	Indicator en printer weegbrug	-	-1.115	Structureel
	Dekking afschrijving kredieten			
D	Kredieten afvalbakken 12 en 10 stuks		1.829	Structureel
	Exploitatielasten			
C	Keuring weegbrug	-2.950		Incidenteel
	Totaal	-2.950	-4.245	

Voor deze financiële effecten op het begrotingsresultaat is geen dekking aanwezig.

De financiële consequenties worden verwerkt in de 27ste begrotingswijziging 2021.

Burgemeester en wethouders van de gemeente Schiermonnikoog,

de secretaris,

de burgemeester,

R. Thedinga

I. van Gent

