

Vragen v.v. Dronrijp

Van: Voorzitter VV Dronrijp <voorzitter@vvdronrijp.nl>

Verzonden: dinsdag 9 januari 2024 10:10

Aan: Bestuur Waadhoeke <bestuur@waadhoeke.nl>

Onderwerp: ontvangen stukken m.b.t. Schatzenburg en de Ring

U ontvangt niet vaak e-mail van voorzitter@vvdronrijp.nl. [Meer informatie over waarom dit belangrijk is](#)

Beste heer Arendz,

Wij zouden graag nog een aantal stukken willen ontvangen m.b.t. het kunstgrasveld op Schatzenbrug.

- Het keuringsrapport inclusief de toplaag keuring
- Kunnen wij de mail ontvangen van het bodemonderzoek/sanering, reactie van de Fumo en de vraagstelling hiervan vanuit de gemeente
- De lijst die ter goedkeuring ligt m.b.t. vervangen van zaken rondom de velden, met name of daar voor de Ring en/of Schatzenburg zaken op genoemd staan

Groet, Ingrid Breuker

Voorzitter v.v. Dronrijp

Denk aan het milieu voor u besluit deze mail te printen
Tink oan it milieu foar t jo beslute dizze mail te printsjen
Dink an 't milieu, foordat jou beslútte deuze mail te printen

Antwoord:

De keuringsrapporten zijn meegegeven in bijlage 2a en 2b

De inrichtingsmaterialen in bijlage 2c

De correspondentie met FUMO treft u in bijlage 2d aan

Raming gepresenteerd aangeboden door sportclubs op de kernsessie van 7 december 2023

Kunstgras		Hybride		
Omschrijving	Bedrag	Omschrijving	Bedrag	Opmerkingen
Vervangen top laag kunstgrasvelden	€ 325.000,00	Aanleg Hybrideveld (van kunstgras naar Hybride)	€ 450.000,00	
		Aanleg Hybrideveld (van gras naar Hybride)	€ 500.000,00	
Onderhoud kunstgrasvelden per jaar	€ 4.000,00	Onderhoud hybrideveld per jaar	€ 15.000,00	(bron rapportage gemeente, markt houdt minimaal € 20.000 aan)
Levensduur kunstgras 12 jaar - Onderhoud is 12 x € 4000,-	€ 48.000,00	Levensduur Hybride veld 15 jaar	€ 225.000,00	
Totale kosten (aanleg en onderhoud)	€ 373.000,00		€ 675.000,00	
Bespeelbare uren op jaarbasis	1200	Bespeelbare uren op jaarbasis	800	
Totaal bespeelbare uren	14400	Totaal bespeelbare uren	12000	
Kosten per uur	€ 25,90		€ 56,25	
Totale kosten aanleg kunstgras (vervanging) en gebruik per veld	€ 373.000,00			
Totale kosten aanleg en gebruik hybrideveld	€ 675.000,00			
Verschil 3 jaar langer gebruik hybride veld irt kunstgras, is 3x1200x25,90	€ 93.250,00			Om de kosten goed vergelijkbaar te maken, zijn de gebruiks jaren gelijk getrokken, vandaar de aanvullende kostenpost.
Verschil hybride - vervanging kunstgras (gebruiks jaren gelijk getrokken)	€ 208.750,00			
Netto voordeel vervanging van kunstgras	€ 208.750,00			

Per mail zijn is aan de sportclub gevraagd op onderdelen een nadere toelichting te geven:

Stand van zaken 22 januari 2024:

Beste Rob,

In de bijlage aanvullende informatie. Kun je hier mee uit de voeten?

In de bijlage ook opgenomen en vorige week gevraagd per mail. Kun je resultaat bodemonderzoek Sc Berlikum met mij delen?

groet Jacob Tuinenga

Aangezien ramingen gebaseerd zijn op onderbouwingen die ik niet ken van deze getallen de vraag of je mij kunt helpen met wat antwoorden op enkele verdiepende vragen:

- Zijn eventuele saneringen meegenomen in deze bedragen?

In de presentatie aan de raad is daar wel een opmerking over gemaakt zie

Kunstgras versus Hybride



U heeft een bestaand kunstgrasveld en deze moet ver

(indicatief ex b.t.w. en slechts ter vergelijking)

Naar nieuw kunstgras € 325.000,00

- Ombouw naar

(+ € 80.000,00 indien fundering verontreinigd is)

(moet helemaal opnie

Maar in de totaalopzet zijn deze niet meegenomen. Het is ons niet bekend of de bodem onder het kunstgrasveld verontreinigd is met waarden die boven de interventiewaarde liggen. In de enkele gevallen dat er uitloging naar de ondergrond plaats gevonden heeft is in die voorkomende gevallen de laag lavasteen afgevoerd en opnieuw aangebracht. Wat wij van de markt begrepen hebben is dat dit soms voorkomt in Nederland en in voorkomende gevallen bleek dat verontreinigde rubber infill geweest te zijn. Overigens is het in voorkomende gevallen dan ook nog zo dat zowel voor een hybrideveld als een kunstgrasveld deze laag afgevoerd en gesaneerd dient te worden. In de toekomst bij een andere infillvorm zal dit niet meer voor kunnen komen. Tevens ontvangen wij graag de rapportage met betrekking tot het uitgevoerde bodemonderzoek onder ons kunstgrasveld.

- Zijn bijkomende werken (opnemen en herplaatsen hekwerken, algemene kosten, winst en risico enz. enz.) meegenomen in deze bedragen. M.a.w. wat zit er in de genoemde bedragen?

Het zijn gemiddelde aanneemsommen gebaseerd op compleet turn key gecertificeerd vervangen toplaag Inclusief controle drainage herstellen op sluitbanden en tijdelijke doorgang hekwerk. Dit kan overigens onderbouwd worden met actuele inschrijfstaten.

Herplaatsen hekwerken etc is niet meegenomen, deze blijven immers gehandhaafd. De getoonde prijzen zijn marktprijzen incl opslagen voor de partijen.

- Qua levensduur wordt gerekend met drie jaar langer onderhoud voor de infill velden van €93.250, waarom geen rekening gehouden met vervangen van het veld, deze is toch op na 12 jaar?

De getoonde berekeningen zijn TCO berekeningen (Total Cost of Ownership) toegerekend per jaar aan gebruik. Dus de kosten voor kunstgras gerekend over 12 jaar, voor hybridevelden over 15 jaar. Beide velden dienen na 12 en 15 jaar gerenoveerd te worden, dan begint feitelijk die cyclus opnieuw. Beide onderbouwen/funderingen kunnen dan nog een cyclus mee.

U ontvangt niet vaak e-mail van jacob_dirk_tuinenga@hotmail.com. [Meer informatie over waarom dit belangrijk is](#)

Beste Rob,

Het is (nog) niet gelukt om de gevraagde informatie op te halen bij onze contacten in deze. Eind vorige week verzoek daar neergelegd en vandaag opnieuw contact gehad. Ze verwachten komende woensdag/donderdag inhoudelijk te kunnen reageren. Eerder dan dat lukt helaas niet.

Wedervraag die ik heb. Er is bij Sc Berlikum bodemonderzoek gedaan. Kun je de resultaten van dat onderzoek met mij delen?

Groet Jacob Tuinenga

Van: Meenderink, Rob <R.Meenderink@waadhoeke.nl>

Verzonden: dinsdag 9 januari 2024 14:01

Aan: 'jacob_dirk_tuinenga@hotmail.com' <jacob_dirk_tuinenga@hotmail.com>

Onderwerp: presentatie velden

Goedemiddag Jacob

In jouw/jullie presentatie over de velden is een vergelijk opgenomen van de kosten van Hybride en non infill velden.

Aangezien ramingen gebaseerd zijn op onderbouwingen die ik niet ken van deze getallen de vraag of je mij kunt helpen met wat antwoorden op enkele verdiepende vragen:

- Zijn eventuele saneringen meegenomen in deze bedragen?
- Zijn bijkomende werken (opnemen en herplaatsen hekwerken, algemene kosten, winst en risico enz. enz.) meegenomen in deze bedragen. M.a.w. wat zit er in de genoemde bedragen?
- Qua levensduur wordt gerekend met drie jaar langer onderhoud voor de infill velden van €93.250, waarom geen rekening gehouden met vervangen van het veld, deze is toch op na 12 jaar?

Lukt het jou mij van een antwoord op deze vragen te voorzien uiterlijk maandag 15 januari? Dan kan ik dat in de advisering nog meenemen.

Met vriendelijke groet,

Rob Meenderink

Manager Beheer Openbare Ruimte

Gemeente Waadhoeke

Afdeling Beheer Openbare Ruimte

Aanwezig: ma/di/woe/do/vrij

Op dinsdag en vrijdag werk ik thuis

T 0517-380380

E r.meenderink@waadhoeke.nl

W www.waadhoeke.nl



Denk aan het milieu voor u besluit deze mail te printen
Tink oan it miljeu foar t jo beslute dizze mail te printsjen
Dink an 't miljeu, foordat jou beslútte deuze mail te printen
