

Kostenraming op hoofdlijnen voor het onderhoud en beheer buitenruimte

Project: Brandweergarage Dirkshorn
 Inrichtingsschets d.d. 19-8-2020
 Prijspeil 2020, scheefte 20%
 Opgesteld door Vincent Kok

Object	Situering	Eenheid	Ontwerp	ppe/jr	prijs	
Elementenverharding met onkruidwerende voegvulling	inrit, uitrukterrein, fietspaden	m2	400	0.50	200.00	=vegen, voegvulling periodiek vervangen
Gladheidsbestrijding	inrit, uitrukterrein, fietspaden	m2	400	0.30	120.00	
Cunetdrainage	onder open bestrating	m2	700	0.15	105.00	=2-jaarlijks doorspuiten drains
TTE Eco Plus grastegel	parkeerterrein	m2	700	1.30	910.00	=18 stuks, maaien 8x/jr en inboet schades
Kolken incl. afvoerleiding	in gesloten bestrating	st	4	4.51	18.04	jaarlijks reinigen, bij schade vervanging
Lijngoten	oefenterrein en uitrukterrein	m	27	1.80	48.60	2 lijngoten spuiten goot en reinigen kolk, 2 kolken per lijn
Uitstroompunten HWA/drain	in greppel/watergang	st	8	0.80	6.40	af en toe paaltje vervangen en kop witten
Vloeistofdichte vloer	oefenterrein	m2	180	2.93	527.40	eis = 200m2, maar dit is het volledig oefenterrein, moet voldoende zijn
Olie-vet afscheider met zandvang	oefenterrein	st	1	121.00	121.00	onderhoudsabonnement
Bergingsgreppels	erfafscheiding	m2	650	0.40	260.00	greppels uithalen 0,40/m1, vanwege de breedte van bergingsvijvers is dit als m2-prijs aangehouden
Stuw	in greppel tbv vertraagd afvoeren	st	1	25.00	25.00	1xjr hogedrukreinigen
Heesterbeplanting gemend, laag sortiment	tussen watergang en parkeren	m2	275	1.85	508.75	2x/jr
Heesterbeplanting gemend, hoog sortiment	ter afscherming van het oefenterrein	m2	200	2.15	430.00	2x/jr
Vaste planten gemengd	siertuin	m2	110	4.75	522.50	4x/jr
Solitaire bomen	in heesterbeplanting	st	5	23.50	117.50	jaarlijkse snoei, boompalen
Bosplantsoen	aan erfgrans	m2	300	1.25	375.00	tweejaarlijks onderhoud incl versnipperen snoeiafval
Gevelbeplanting	op gevel	m2	50	25.00	1250.00	incl 2x/jr inzet hoogwerker en inboet 10%, bij geschat 50m2
Schutting groen (hedera)	rond oefenterrein / wrakken opslag	m1	22	4.25	93.50	2x/jr
SUBTOTAAL					5638.69	incl 15% VAT
BTW 21%					1184.12	
Afronding					27.19	
TOTAAL					6850.00	jaarlijkse beheerkosten door uitbreiding areaal