

# Meerjarenonderhoudsplan

001 • De Gelenberg

Druuten



## Inhoudsopgave

- **Algemene Objectgegevens**
- **Elementenoverzicht**
- **Overzicht 20 - jarenplan (Gedetailleerd)**

**001 • De Gelenberg  
Druten****Algemene Objectgegevens****Code**

Code 001

**Object**

Naam De Gelenberg

Plaats Druten

Inspecteur RPS

Inspectiedatum 7-6-2022

**Opdrachtgever****Technisch**

Oppervlak 5900,00 m2

**Financieel**

BTW De bedragen in de begrotingen zijn exclusief BTW

BTW tarief 21,0%

**Overige**

Opmerkingen MOP op basis van Definitief Ontwerp van een multifunctioneel sportcentrum, bestaande uit een zwembad (25m. wedstrijd bassin, doelgroepenbad, peuterbad, recreatieve voorzieningen), een sporthal (48x31,5 m.) en een turnzaal.

## Gebruikte stukken:

- . Dossier DO
- . 2022-01-07 Orderbevestiging door JF-tbv-derden
- . 20220215\_Servicecontract\_Waterglijbaan\_Zwembad Druten WM0912
- . 20220316\_Basis\_Demarcatielijst-MV
- . Bijlage 1 - Demarcatielijst
- . Bijlage 2 - Sporttechnische inrichting zwembad

## Elementenoverzicht

001 • De Gelenberg

### Druuten

#### Toelichting:

Element: Een omschrijving van de bouwkundige of installatietechnische elementen die onderhoudsgevoelig zijn.

Locatie: De plaats waar het element zich bevindt.

Hoeveelheid/eenheid: Het aantal met de betreffende meeteenheid dat onderhouden moet worden.

Conditie: Deze geeft de conditie van de bouwkundige staat weer en is als volgt opgebouwd:

1 = Uitstekende conditie
2 = Goed
3 = Redelijk
4 = Matig
5 = Slecht
6 = Zeer slecht
8 = Nader onderzoek nodig
9 = Niet te inspecteren

**001 • De Gelenberg  
DruTen**

Code	Element	Locatie	Hvh Ehd	Conditie
<b>Dak</b>				
4711	Dak incl randafwerking	Dak	1,00 pst	1
<b>Gevel</b>				
3130	Hang- en sluitwerk buiten	Gevel	28,00 st	1
3132	Schuifdeur elektrisch, dubbele uitvoering	Gevel	1,00 st	1
3140	Vliesgevel aluminium incl deuren	Gevel	100,00 m2	1
3140	Kozijn aluminium incl ramen en deuren	Gevel	363,00 m2	1
3187	Zonwering screens elektrisch	Gevel	180,00 m2	1
4112	Gevelbekleding sandwichpanelen	Gevel	1,00 pst	1
<b>Installaties</b>				
5152	Zonnecollectoren, zonne-energieinstallatie, plat dak	Installaties	612,00 st	1
5220	Scheidingsinstallatie afvoer vetvangput	Installaties	1,00 st	1
5321	Boilers elektrisch <i>B1</i>	Installaties	6,00 st	1
5321	Boilers elektrisch <i>tbv warmtapwater zwembad</i>	Installaties	1,00 st	1
5321	Boilers elektrisch <i>B2</i>	Installaties	1,00 st	1
5321	Boilers elektrisch <i>tbv warmtapwater sporthal</i>	Installaties	1,00 st	1
5512	Koeling lokaal, Airco binnen en buitenunit	Installaties	1,00 st	1
5512	Koeling lokaal, Airco binnen en buitenunit	Installaties	1,00 st	1
5525	Warmtepomp lucht/water <i>WP 2 Dak</i>	Installaties	1,00 st	1
5525	Warmtepomp water/water <i>WP1 Kelder</i>	Installaties	1,00 st	1
5525	Warmtepomp lucht/water <i>WP 3 Dak</i>	Installaties	1,00 st	1
5610	Buffervat warmtedistributie <i>BV1 en 4 CV</i>	Installaties	2,00 st	1
5610	Buffervat warmtedistributie ontdooi <i>BV2 en 3 ontdooi</i>	Installaties	2,00 st	1
5610	Verwarmingsinstallatie; tegenstroomapparaat (TSA)	Installaties	2,00 st	1
5610	Verwarmingsinstallatie; tegenstroomapparaat (TSA)	Installaties	3,00 st	1
5613	Vloerverwarming, vloer	Installaties	1,00 pst	1

**001 • De Gelenberg  
Drueten**

Code	Element	Locatie	Hvh Ehd	Conditie
5613	Vloerverwarming, verdeler	Installaties	1,00 m2	1
5771	Ventilatiekanalen	Installaties	1,00 pst	1
5777	Ventilatie; LBK 25.000-40.000 m3/h met wtw <i>Wedstrijdbad/Whirlpool/glijbaan</i>	Installaties	1,00 st	1
5777	Ventilatie; LBK 6.000-9.000 m3/h met wtw <i>Horeca en algemeen</i>	Installaties	1,00 st	1
5777	Ventilatie; LBK 9.000-15.000 m3/h met wtw <i>Locatie Doelgroepenbad en peuterbad</i>	Installaties	1,00 st	1
5777	Ventilatie; LBK 9.000-15.000 m3/h met wtw <i>Kleedkamers zwembad</i>	Installaties	1,00 st	1
5777	Ventilatie; LBK 15.000-25.000 m3/h met wtw <i>Sporthal en turnhal</i>	Installaties	1,00 st	1
5811	Regelkast met toebehoren klimaatinstallatie <i>RK1</i>	Installaties	1,00 st	1
5821	Regelkast met toebehoren klimaatinstallatie <i>RK7</i>	Installaties	1,00 st	1
5821	Regelkast en toebehoren, luchtbehandeling <i>RK3, LBK 2 (Doelgroepenbad en Peuterbad)</i>	Installaties	1,00 st	1
5821	Regelkast en toebehoren, luchtbehandeling <i>RK4, LBK 3 (Kleedruimten zwembad).</i>	Installaties	1,00 st	1
5821	Regelkast en toebehoren, luchtbehandeling <i>RK5, LBK 4 (Algemeen en Horeca).</i>	Installaties	1,00 st	1
5821	Regelkast en toebehoren, luchtbehandeling <i>RK6, LBK 5 (Sporthal en Turnhal).</i>	Installaties	1,00 st	1
5821	Regelkast en toebehoren, luchtbehandeling <i>RK2, LBK 1 (Wedstrijdbad)</i>	Installaties	1,00 st	1
6111	OVK	Installaties	1,00 st	1
6111	OVK	Installaties	1,00 st	1
6111	OVK	Installaties	1,00 st	1
6111	OVK	Installaties	1,00 st	1
6111	OVK	Installaties	1,00 st	1
6111	PV panelen, omvormer	Installaties	1,00 pst	1
6150	Hoofdverdeelinrichting (HVK)	Installaties	1,00 st	1
6171	Bliksembeveiligingsinstallatie	Installaties	5900,00 BVO	1
6311	Verlichtingsarmaturen <i>Kantoren / kleedruimte / berging / EHBO ruimte</i>	Installaties	76,00 st	1

**001 • De Gelenberg  
Druuten**

Code	Element	Locatie	Hvh Ehd	Conditie
6311	Verlichtingsarmaturen	Installaties	119,00 st	1
	<i>Toiletten, voorportaal toiletten, douches en gange</i>			
6311	Verlichtingsarmaturen	Installaties	23,00 st	1
	<i>Entree, horeca, multifunctionele ruimte</i>			
6311	Verlichtingsarmaturen	Installaties	49,00 st	1
	<i>Technische ruimten, bergingen</i>			
6311	Verlichtingsarmaturen	Installaties	14,00 st	1
	<i>Wedstrijdbad, Multifunctioneelbad en glijbaan</i>			
6311	Verlichtingsarmaturen	Installaties	142,00 st	1
	<i>Zwembad / sport- en turnzaal</i>			
6311	Verlichtingsarmaturen	Installaties	10,00 st	1
	<i>Sfeerverlichting balie entree / horeca (boven bar)</i>			
6311	Verlichtingsarmaturen	Installaties	4,00 st	1
	<i>Sfeerverlichting entree / horeca</i>			
6354	Noodverlichtingsarmatuur	Installaties	80,00 st	1
	<i>Verkeersruimten, EHBO ruimte en miva toilet</i>			
6354	Vluchtwegaanduiding	Installaties	30,00 st	1
	<i>verkeersruimten en zwembaden</i>			
6424	Audio-video installaties	Installaties	1,00 pst	1
6424	Audio-video installaties	Installaties	1,00 pst	1
6511	Omroep- en ontruimingsinstallatie	Installaties	5900,00 BVO	1
6513	Brandslanghaspels	Installaties	15,00 st	1
6513	Handblussers	Installaties	5,00 st	1
6521	Inbraak-alarminstallatie	Installaties	5900,00 BVO	1
6714	Gebouwbeheersvoorzieningen (GBS)	Installaties	1,00 m2	1
7321	Grootkeukeninrichting, bak- en kookgroep compleet	Installaties	1,00 st	1
	<i>Horeca</i>			
<b>Installaties zwembad</b>				
5334	Zwembad vuilwaterpomp	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad meetwaterpomp	Installaties zwembad	3,00 st	1
	<i>doelgroepenbad/whirlpool/peuterbad</i>			
5334	Zwembad skimmers	Installaties zwembad	1,00 pst	1
5334	Zwembad regeling	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad spoelkelder	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad waterleidingen	Installaties zwembad	1,00 pst	1
5334	Zwembad zandfilter	Installaties zwembad	2,00 st	1
	<i>Wedstrijdbad</i>			

**001 • De Gelenberg  
DruTen**

Code	Element	Locatie	Hvh Ehd	Conditie
5334	Zwembad-Zoutelektrolyse	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad vlokdosering	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad zandfilter <i>doelgroepenbad/whirlpool/peuterbad</i>	Installaties zwembad	2,00 st	1
5334	Zwembad attractiepomp /circulatiepomp <i>doelgroepenbad/whirlpool/peuterbad</i>	Installaties zwembad	2,00 st	1
5334	Zwembad-Bufferinstallatie	Installaties zwembad	2,00 st	1
5334	Zwembad natrium bicarbonaat dosering	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad filterpomp <i>doelgroepenbad/whirlpool/peuterbad</i>	Installaties zwembad	2,00 st	1
5334	Zwembad filterpomp <i>Wedstrijdbad</i>	Installaties zwembad	2,00 st	1
5334	Zwembad meetwaterpomp <i>Wedstrijdbad</i>	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad glijbaanpomp <i>Glijbaan</i>	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad UV reactor <i>doelgroepenbad/whirlpool/peuterbad</i>	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad UV reactor <i>Wedstrijdbad</i>	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad haarvanger	Installaties zwembad	1,00 st	1
5334	Zwembad-watersysteem monitoring	Installaties zwembad	1,00 pst	1
5350	Waterbehandeling, regelkast <i>RK1 WB</i>	Installaties zwembad	1,00 st	1
5420	Persluchtinstallatie, compressor	Installaties zwembad	1,00 st	1
6311	Verlichtingsarmaturen <i>Onderwater verlichting zwembaden</i>	Installaties zwembad	18,00 st	1
<b>Interieur</b>				
2213	Mobiele scheidingswand	Interieur	1,00 pst	1
2812	Brandwerende bekleding /behandeling	Interieur	1,00 pst	1
3220	Zonwering binnen	Interieur	200,00 m1	1
3230	Hang- en sluitwerk binnen	Interieur	91,00 st	1
3231	Draaideur hout	Interieur	1,00 pst	1
3232	Schuifdeur elektrisch, dubbele uitvoering	Interieur	1,00 st	1
3233	Garagedeur elektrisch	Interieur	7,00 st	1
3258	Deurdranger brandwerend	Interieur	17,00 st	1

**001 • De Gelenberg  
DruTen**

Code	Element	Locatie	Hvh Ehd	Conditie
4212	Wandafwerking tegels	Interieur	1,00 pst	1
4321	Vloerafwerking linoleum	Interieur	590,00 m2	1
4322	Vloerenafwerking schoonloopmat <i>Entree</i>	Interieur	10,00 m2	1
4322	Vloerafwerking tegels <i>Sanitaire ruimten</i>	Interieur	1,00 pst	1
4512	Plafond geprofileerd staalplaat	Interieur	1,00 pst	1
4512	Systeemplafond	Interieur	1,00 pst	1
4622	Schilderwerk op binnenwand	Interieur	5900,00 BVO	1
7211	Receptiemeubel	Interieur	1,00 st	1
7211	Bar natte horeca	Interieur	1,00 st	1
7211	Afsluitbare kasten sportzalen	Interieur	1,00 st	1
7211	Lockerkasten bezoekers	Interieur	1,00 st	1
7211	Verschoonmeubel	Interieur	1,00 st	1
7211	Pantry make-up	Interieur	1,00 st	1
7211	Pantry personeelsruimte	Interieur	1,00 st	1
7211	Lockerkasten personeel zwembaden	Interieur	1,00 st	1
7211	Lockerkasten personeel sportzalen	Interieur	1,00 st	1
7211	Banken/kleedkamers zwembaden	Interieur	1,00 st	1
7211	Banken/kleedkamers sportzalen	Interieur	1,00 st	1
7411	Sanitair douche (incl spoelsysteem) <i>Kleedmakers</i>	Interieur	38,00 st	1
7411	Sanitair douche (incl spoelsysteem) <i>Zwembad</i>	Interieur	16,00 st	1
7411	Sanitair douche (incl spoelsysteem) <i>MIVA</i>	Interieur	12,00 st	1
7411	Sanitair douche (incl spoelsysteem) <i>Personeel</i>	Interieur	2,00 st	1
7411	Sanitair douche (incl spoelsysteem) <i>MIVA</i>	Interieur	1,00 st	1
7412	Invalidetoiletten <i>Sporthal</i>	Interieur	2,00 st	1
7412	Invalidetoiletten <i>Zwembad en horeca</i>	Interieur	2,00 st	1
7413	Sanitair closetpot <i>Sporthal</i>	Interieur	8,00 st	1

**001 • De Gelenberg  
Drueten**

Code	Element	Locatie	Hvh Ehd	Conditie
7413	Sanitair closetpot <i>Zwembad en horeca</i>	Interieur	12,00 st	1
7414	Sanitair kinder closetpot <i>Zwembad en horeca</i>	Interieur	1,00 st	1
7415	Sanitair wastafel combi <i>Zwembad en horeca</i>	Interieur	11,00 st	1
7415	Sanitair wastafel combi <i>Sporthal</i>	Interieur	13,00 st	1
7416	Sanitair urinoir <i>Zwembad en horeca</i>	Interieur	3,00 st	1
7417	Sanitair voetenwasbak <i>Sporthal</i>	Interieur	1,00 st	1
7417	Sanitair uitstortgootsteen <i>Sporthal</i>	Interieur	1,00 st	1
7417	Sanitair uitstortgootsteen <i>Zwembad en horeca</i>	Interieur	2,00 st	1
7417	Sanitair voetenwasbak <i>Zwembad en horeca</i>	Interieur	1,00 st	1
7419	Oog/nooddouche, oogdouche <i>Zwembad en horeca</i>	Interieur	1,00 st	1
<b>Sporthal</b>				
2214	Neerlaatbare scheidingswand	Sporthal	1,00 pst	1
4321	Vloerafwerking sportvloer	Sporthal	2040,00 m2	1
7225	Vaste inrichting Sporthal	Sporthal	1,00 pst	1
8225	Losse inrichting Sporthal	Sporthal	1,00 pst	1
<b>Terrein</b>				
9000	Terrein onderhoud	Terrein	1,00 pst	9
<b>Zwembad</b>				
2214	Neerlaatbare scheidingswand	Zwembad	1,00 pst	1
4322	Vloerafwerking tegels <i>Perrons</i>	Zwembad	1,00 pst	1
7220	Beweegbare bodem polyesther	Zwembad	2,00 st	1
7220	Fun Brella <i>doelgroepenbad/whirlpool/peuterbad</i>	Zwembad	1,00 pst	1
7220	Mini slide <i>doelgroepenbad/whirlpool/peuterbad</i>	Zwembad	1,00 pst	1
7220	Glijbaan <i>doelgroepenbad/whirlpool/peuterbad</i>	Zwembad	1,00 pst	1
7225	Vaste inrichting Zwembad	Zwembad	1,00 pst	1

**001 • De Gelenberg  
Druten**

Code	Element	Locatie	Hvh Ehd	Conditie
8225	Losse inrichting Zwembad	Zwembad	1,00 pst	1
8225	Losse inrichting /inventaris	Zwembad	1,00 pst	1
<b>ZZ Algemeen</b>				
9900	Correctief onderhoud Audio/video	ZZ Algemeen	5900,00 BVO	0
9900	Correctief onderhoud	ZZ Algemeen	5900,00 BVO	
9950	Inspecties-keuringen	ZZ Algemeen	1,00 pst	0
9950	Contractonderhoud Installaties	ZZ Algemeen	1,00 pst	
9950	Contractonderhoud Bouwkundig	ZZ Algemeen	1,00 pst	0

## Overzicht 20 - Jarenplan (Gedetailleerd)

001 • De Gelenberg

Druken

### Toelichting:

Element: Een omschrijving van de bouwkundige of installatietechnische elementen die onderhoudsgevoelig zijn.

Gebrek: Een verkorte omschrijving van het geconstateerde gebrek/bevinding.

Handeling/activiteit: Een verkorte omschrijving van de activiteiten die in het genoemde jaar moeten worden uitgevoerd.

Hoeveelheid/eenheid: Het aantal met de betreffende meeteenheid dat onderhouden moet worden.

Startjaar en cyclus: In de kolom 'Cyclus' wordt aangegeven om de hoeveel jaar de werkzaamheden uitgevoerd dienen te worden. In de kolom 'Startjaar' staat aangegeven wanneer de werkzaamheden voor de eerste keer uitgevoerd moeten worden.

Totaal: De kosten van de handeling in het betreffende jaar..

Huurder

Printdatum: 7-7-2022

**001 • De Gelenberg  
Druen**

Code/Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh Ehd Stj Cy	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	Totaal
<b>Gevel</b>																							
3130	Hang- en sluitwerk buiten	Gevel																					
	Onderhoud hang en sluitwerk binnendeuren/ kleine gebreken herstellen	28,00 st 2026 3				■			■			■			■			■			■		■
<b>Installaties</b>																							
5777	Ventilatie; LBK 25.000-40.000 m3/h met wtw	Installaties																					
	Reviseren LBK 15.000-25.000 m3/h met wtw (20% van vervanging)	1,00 st 2033 10											■										■
5777	Ventilatie; LBK 6.000-9.000 m3/h met wtw	Installaties																					
	Reviseren LBK 15.000-25.000 m3/h met wtw (20% van vervanging)	1,00 st 2033 10											■										■
5777	Ventilatie; LBK 9.000-15.000 m3/h met wtw	Installaties																					
	Reviseren LBK 15.000-25.000 m3/h met wtw (20% van vervanging)	1,00 st 2033 10											■										■
5777	Ventilatie; LBK 9.000-15.000 m3/h met wtw	Installaties																					
	Reviseren LBK 15.000-25.000 m3/h met wtw (20% van vervanging)	1,00 st 2033 10											■										■
5777	Ventilatie; LBK 15.000-25.000 m3/h met wtw	Installaties																					
	Reviseren LBK 15.000-25.000 m3/h met wtw (20% van vervanging)	1,00 st 2033 10											■										■
6424	Audio-video installaties	Installaties																					
	Vervangen	1,00 BVO 2043 20																					■
6714	Gebouwbeheersvoorzieningen (GBS)	Installaties																					
	Revisie	1,00 m2 2033 10											■										■
	Upgrade software	1,00 m2 2028 5						■				■						■					■
<b>Interieur</b>																							
2812	Brandwerende bekleding /behandeling	Interieur																					
	Herstellen	1,00 stk 2028 5						■					■					■					■
3230	Hang- en sluitwerk binnen	Interieur																					
	Onderhoud hang en sluitwerk binnendeuren/ kleine gebreken herstellen	91,00 st 2026 3				■			■			■			■			■			■		■
4622	Schilderwerk op binnenwand	Interieur																					
	groot onderhoud	5900,00 BVO 2035 12				■		■			■		■					■					■
<b>ZZ Algemeen</b>																							
9900	Correctief onderhoud	ZZ Algemeen																					
	Reparatie lokale defecten, dagelijks onderhoud 1e 5jaar	5900,00 BVO 2023 1	■	■	■	■	■	■															■
	Reparatie lokale defecten, dagelijks onderhoud na 5jaar	5900,00 BVO 2029 1							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
9900	Correctief onderhoud Audio/video	ZZ Algemeen																					
	Reparatie lokale defecten, dagelijks onderhoud 1e 5jaar	5900,00 BVO 2023 1	■	■	■	■	■	■															■
	Reparatie lokale defecten, dagelijks onderhoud na 5jaar	5900,00 BVO 2029 1							■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

**001 • De Gelenberg  
DruTen**

Code/Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	Totaal	
9950	Inspecties-keuringen																										
	Jaarlijkse verplichte inspecties en keuringen	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Legionella preventie /beheersplan	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	NEN 3140 keuring	1,00	pst	2027	5					■					■					■					■	■	
9950	Contractonderhoud Installaties																										
	Preventief onderhoud UV installatie	2,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud Airco	2,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud attracties	3,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud Audio en video	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud bicarbonaatdoseersysteem	1,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud bliksembeveiliging-installatie	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud Blusmiddelen	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud Boiler	8,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud elektrische deuren	2,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud Glijbaanpomp	1,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud inbraakbeveiliging	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud Invalidetoilet noodsignaal	1,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud luchtbehandelingskasten	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud noodverlichting (incl accu's)	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud ontruiming	1,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud pomp vetvangput	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud regeltechniek	1,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud TSA	5,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud ventilatiekanalen, appendages	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud vlokmiddeldoseersysteem	1,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud Warmtapwaterpomp	3,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud zonwering	1,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud zwembad filtersysteem	2,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud zwembad zoutelectrolyse	1,00	st	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
9950	Contractonderhoud Bouwkundig																										
	Onderhoudscontract valbeveiliging	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud platdak incl randafwerking schoonmaken	5500,00	m2	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Preventief onderhoud Scheidingswanden sporthal	1,00	pst	2025	3			■			■			■						■				■		■	■
	Reinigen glas, vliesgevel en kozijnen	463,00	m2	2025	3			■			■			■						■				■		■	■
	RIE-keuring valbeveiliging	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	Schoonmaak contract	1,00	pst	2023	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

**001 • De Gelenberg  
Druuten**

Code/Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	Totaal	
Totaal object																											
BTW																											
Totaal inclusief BTW																											