Planning 20 - Jaren

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)

Karel Boddenweg 2
5044 EL Tilburg

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.

Printdatum: 22-9-2020

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

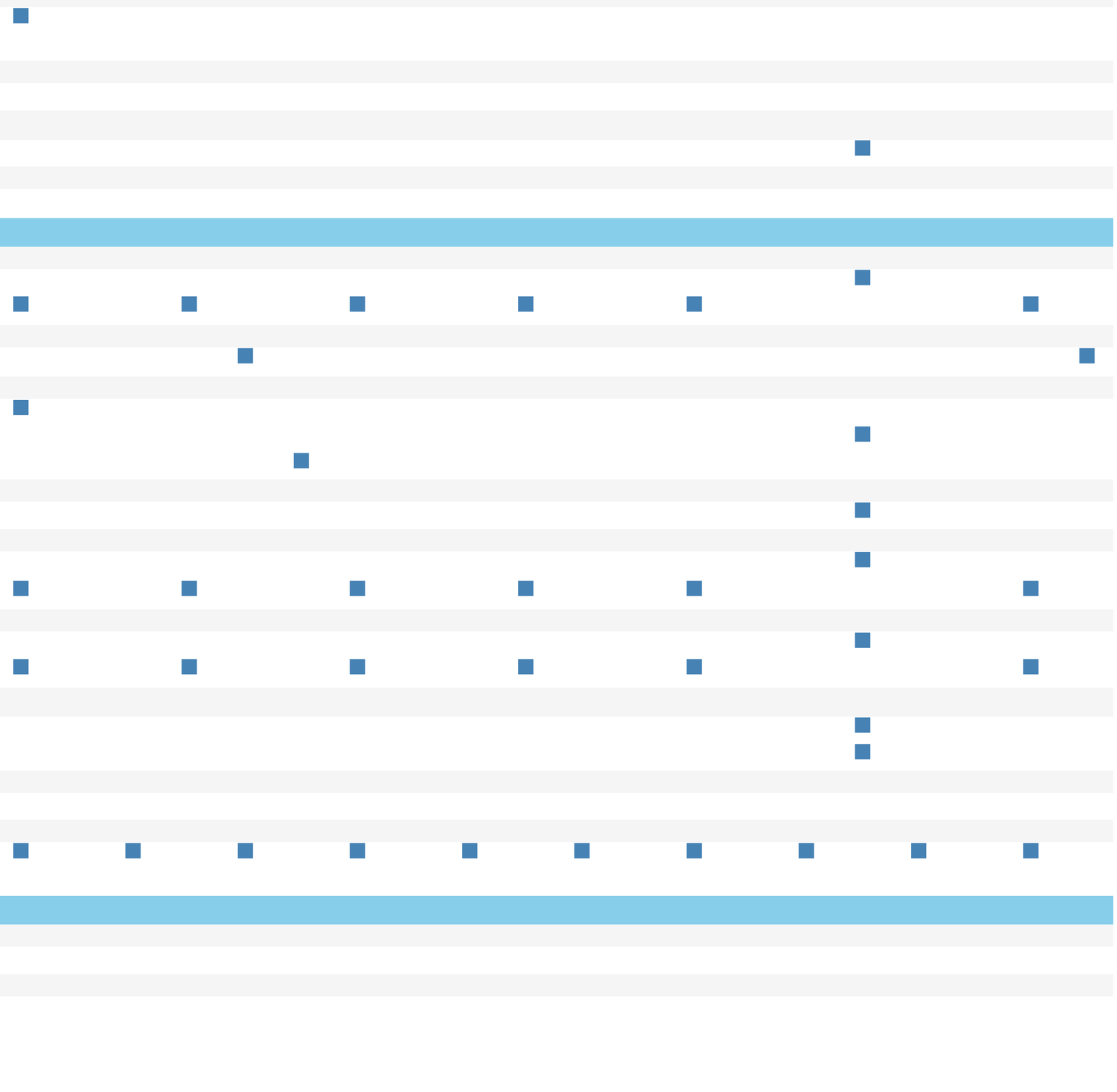
Code/Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
21 Buitenwanden																									
2110 Kitvoeg t.p.v. elementen > 5mm tot 10 mm																									
Vervangen kitvoeg		50,00	m1	2020	12	■												■							
2121 Gevelconstructie beton																									
Vervangen gevelconstructie		1,00	m2	2065	60																				
22 Binnenwanden																									
2213 Paneelwand	Aula																								
Vervangen paneelwand		22,00	m2	2025	15						■														
2214 Vouwwand kunststof (elektrisch)	Gymzaal																								
Vervangen vouwwand kunststof		72,00	m2	2025	15						■														
2221 Binnenwand metselwerk betonsteen	Gymzaal, kleedlokaal																								
Vervangen metselwerk betonsteen (MBI)		1,00	pst	2065	60																				
24 Trappen en hellingen																									
2410 Binnentrap beton	Verkeersruimte																								
Vervangen binnentrappen beton		1,00	st	2053	48																				
2410 Binnentrap hout	Verkeersruimte																								
Vervangen binnentrap hout		1,00	st	2053	48																				
2410 Binnentrap staal + houten treden	Verkeersruimte																								
Vervangen binnentrap staal + houten treden		1,00	st	2053	48																				
2410 Buitentrap beton	Terrein																								
Nader onderzoek	Verzakking constructief	1,00	pst	2020		■																			
Vervangen buitentrap beton		2,00	st	2055	50																				
2410 Buitentrap (verzinkt) staal	Vluchttrap																								
Vervangen buitentrap trap staal		1,00	st	2055	50																				
28 Hoofddraagconstructies																									
2811 Staalconstructie																									
Vervangen staalconstructie		1,00	m1	2065	60																				
31 Buitenwandopeningen																									
3120 Ventilatie plafond / gevel rooster staal																									
Vervangen ventilatie rooster staal		4,00	st	2020	48	■																			
3120 Zonwering screens elektrisch																									
Vervangen zonwering screen		180,00	m1	2030	25											■									
3120 Beglazing HR++																									
Verduurzamen: 2.2 Vervangen dubbel glas door isolatieglas Uglas = 1,1 W/m2.K		1,00	pst	2045																					
Vervangen beglazing HR++		255,00	m2	2085	40																				
3120 Kozijn buiten aluminium																									
Vervangen kozijn aluminium		300,00	m2	2045	40																				
Reinigen kozijn aluminium		300,00	m2	2023	6				■							■					■				
3120 Raamdorpel aluminium																									
Herstellen	Bevestiging secundair, manco	1,00	pst	2020		■																			

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code	Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
	Vervangen raamdorpel aluminium		90,00	m1	2045	40																				
3122	Draai/val/uitzet raam aluminium																									
	Vervangen raam aluminium		34,00	st	2045	40																				
3131	Buitendeur aluminium																									
	Vervangen buitendeur aluminium		17,00	st	2045	40																				
	Vervangen hang en sluitwerk buitendeuren		17,00	st	2035	20																■				
	Herstellen hang en sluitwerk buitendeuren		17,00	st	2020		■																			
32	**Binnenwandopeningen**																									
3230	Kozijnen binnen hout																									
	Vervangen kozijn hout		60,00	m2	2045	40																				
3230	Kozijnen binnen staal																									
	Vervangen kozijn staal		300,00	m2	2045	40																				
3231	Binnendeur hout + kunststof toplaag																									
■	Aanbrengen	Ontbrekende (onder-)delen	1,00	pst	2020		■																			
	Herstellen hang en sluitwerk binnendeuren		85,00	st	2020	3	■			■			■			■			■			■			■	
	Vervangen binnendeur hout + kunststof toplaag		85,00	st	2045	40																				
37	**Dakopeningen**																									
3720	Dakluik	Schoolgebouw																								
	Vervangen dakluik		1,00	st	2035	30																■				
3721	Lichtkoepel kunststof (1000 x 1000 mm)	Schoolgebouw																								
	Vervangen lichtkoepel		1,00	st	2035	30																■				
3721	Lichtstraat aluminium + glas	Schoolgebouw																								
■	Herstellen (deze kosten zijn elders ondergebracht)	Gebreken kitwerken	1,00	pst	2020		■																			
	Vervangen lichtstraat aluminium + glas		28,00	m2	2035	30																■				
41	**Buitenwandafwerkingen**																									
4111	Gevelafwerking voegwerk platvol																									
	Vervangen voegwerk platvol		1050,00	m2	2053	48																				
4112	Gevelbekleding aluminium	Dak																								
■	Herstellen	Gebreken kitwerken	1,00	pst	2020		■																			
	Vervangen gevelbekleding aluminium		24,00	m2	2053	48																				
	Reinigen gevelbekleding aluminium		24,00	m2	2020	6	■						■						■						■	
4112	Gevelbekleding volkern																									
■	Herstellen (gelijktijdig met de actie reinigen)	Verankering, manco	1,00	pst	2021			■																		
	Vervangen gevelbekleding volkern		550,00	m2	2053	48																				
	Reinigen gevelbekleding volkern		550,00	m2	2021	6		■						■						■						■
42	**Binnenwandafwerkingen**																									
4211	Binnenwandafwerking spuitwerk	Kantoor																								
	Vervangen wandafwerking spuitwerk		696,00	m2	2053	48																				
4211	Binnenwandafwerking spuitwerk	Lokaal																								
	Vervangen wandafwerking spuitwerk		1354,00	m2	2053	48																				

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code	Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy
4211	Binnenwandafwerking spuitwerk	Verkeersruimte				
	Herstellen	Scheuren niet constructief	10,00	m2	2020	
	Vervangen wandafwerking spuitwerk		967,00	m2	2053	48
4211	Binnenwandafwerking spuitwerk	Overig (berging)				
	Vervangen wandafwerking spuitwerk		193,00	m2	2053	48
4212	Binnenwandafwerking behangwerk (Scan)	Lokaal (1e verdieping)				
	Vervangen behangwerk		596,00	m2	2035	30
4212	Binnenwandafwerking tegels	Natte ruimten				
	Vervangen wandafwerking wandtegels		348,00	m2	2053	48
43	**Vloerafwerkingen**					
4321	Vloerafwerking linoleum	Verkeersruimte				
	Vervangen vloerafwerking linoleum		806,00	m2	2035	30
	Reinigen en sealen vloerafwerking linoleum		806,00	m2	2020	3
4321	Vloerafwerking schoonloopmat	Verkeersruimte				
	Vervangen vloerafwerking schoonloopmat		51,00	m2	2024	15
4321	Vloerafwerking sportvloer	Gymzaal				
	Herstellen	Beschadiging	1,00	pst	2020	
	Vervangen vloerafwerking sportvloer		293,00	m2	2035	30
	Vervangen belijning		293,00	m2	2025	10
4321	Vloerafwerking tapijt	Kantoor				
	Vervangen tapijt		260,00	m2	2035	30
4321	Vloerafwerking linoleum	Lokaal				
	Vervangen vloerafwerking linoleum		1093,00	m2	2035	30
	Reinigen en sealen vloerafwerking linoleum		1093,00	m2	2020	3
4321	Vloerafwerking linoleum	Kantoor				
	Vervangen vloerafwerking linoleum		220,00	m2	2035	30
	Reinigen en sealen vloerafwerking linoleum		220,00	m2	2020	3
4322	Balkon/galerij afwerking bitumen + tegel	Dakterras				
	Vervangen afwerking bitumen		41,00	m2	2035	30
	Vervangen drainagetegels		41,00	m2	2035	30
4322	Vloerafwerking tegels	Natte ruimten, keuken				
	Vervangen vloerafwerking tegels		235,00	m2	2053	48
4322	Vloerafwerking parket	Verkeersruimte				
	Behandelen vloerafwerking parket		20,00	m2	2020	2
	Vervangen vloerafwerking parket		20,00	m2	2053	48
45	**Plafondafwerkingen**					
4510	Buitenplafond volkern					
	Vervangen buitenplafond volkern		90,00	m2	2053	48
4512	Systeemplafond	Verkeersruimte				
	Vervangen systeemplafond		877,00	m2	2045	40



92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code	Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
	Herstellen / uitwisselen plafondplaat		877,00	m2	2020		■																			
4512	Systeemplafond	Lokaal																								
	Vervangen systeemplafond		1093,00	m2	2045	40																				
4512	Systeemplafond	Overig (berging)																								
	Vervangen systeemplafond		165,00	m2	2045	40																				
	Herstellen / uitwisselen plafondplaat		165,00	m2	2020		■																			
4512	Systeemplafond	Natte ruimten																								
	Vervangen systeemplafond		235,00	m2	2045	40																				
	Herstellen / uitwisselen plafondplaat		235,00	m2	2020		■																			
4512	Systeemplafond	Kantoor																								
	Vervangen systeemplafond		480,00	m2	2045	40																				
	Herstellen / uitwisselen plafondplaat		480,00	m2	2020		■																			
46	**Schilderwerk**																									
4622	Binnenschilderwerk behangwerk	Lokaal (1e verdieping), kantoor																								
	Groot schilderwerk stucwerk		596,00	m2	2029	12										■										
4622	Binnenschilderwerk diversen metaal																									
	Groot schilderwerk metaal		125,00	m2	2025	12						■														
4622	Binnenschilderwerk spuitwerk	Verkeersruimte																								
	Groot schilderwerk stucwerk		967,00	m2	2023	12				■												■				
4622	Binnenschilderwerk spuitwerk	Lokaal																								
	Groot schilderwerk stucwerk		1354,00	m2	2023	12				■												■				
4622	Binnenschilderwerk spuitwerk	Kantoor																								
	Groot schilderwerk stucwerk		696,00	m2	2023	12				■												■				
4622	Binnenschilderwerk spuitwerk	Overig																								
	Groot schilderwerk stucwerk		193,00	m2	2023	12				■												■				
4624	Binnenschilderwerk trap hout transparant																									
	Groot schilderwerk trap hout transparant		256,00	m2	2023	6				■						■						■				
4628	Buitenschilderwerk betonconstructie																									
	Groot schilderwerk steenachtig		26,00	m2	2020	12	■											■								
4632	Binnenschilderwerk binnenkozijn hout																									
	Groot schilderwerk kozijn en raam hout dekkend		60,00	m2	2029	12										■										
4632	Binnenschilderwerk binnenkozijn staal																									
	Groot schilderwerk binnnenkozijn staal		300,00	m2	2029	12										■										
47	**Dakafwerkingen**																									
4711	Dakbedekking bitumen	Gymzaal																								
	Herstellen	Vuil, aanslag, verkleuring	35,00	m2	2020		■																			
	Vervangen dakbedekking bitumen		307,00	m2	2045	40																				
	Aanbrengen nieuwe laag dakbedekking bitumen		307,00	m2	2025	20						■														
4711	Dakbedekking bitumen	Nieuwbouw 1e verdieping																								
	Vervangen dakbedekking bitumen		499,00	m2	2045	40																				

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code	Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
	Aanbrengen nieuwe laag dakbedekking bitumen		499,00	m2	2025	20						■														
	Verduurzamen: 4.1 PV-Panelen (105 st.)		1,00	pst	2025							■														
4711	Dakbedekking bitumen + grindballast	Schoolgebouw																								
	Aanbrengen nieuwe laag dakbedekking bitumen geballast		866,00	m2	2025	20						■														
	Vervangen dakbedekking bitumen geballast		866,00	m2	2045	40																				
	Vervangen grind		866,00	m2	2045	40																				
4711	Dakrandafwerking aluminium trim	Gymzaal																								
	Vervangen daktrim aluminium		67,00	m1	2025	20						■														
4711	Dakrandafwerking aluminium trim	Schoolgebouw																								
	Vervangen daktrim aluminium		146,00	m1	2025	20						■														
4711	Dakrandafwerking zink	Schoolgebouw																								
	Vervangen dakrandafwerking zink		58,00	m1	2025	20						■														
4711	Randstrook bitumineus	Gymzaal																								
	Vervangen randstrook bitumineus		67,00	m1	2025	20						■														
4711	Randstrook bitumineus	Schoolgebouw																								
	Vervangen randstrook bitumineus		204,00	m1	2025	20						■														
51	**Warmteopwekking**																									
5121	CV-pomp individueel	Overig (berging/techniek)																								
	Vervangen CV-pomp individueel		1,00	st	2024	20					■															
5121	CV-pomp individueel	Dak																								
	Vervangen CV-pomp individueel		2,00	st	2025	20						■														
5121	CV-pomp individueel	Overig (berging/techniek)																								
	Vervangen CV-pomp individueel		1,00	st	2024	20					■															
5121	CV-pomp individueel	Overig (berging/techniek)																								
	Vervangen CV-pomp individueel		1,00	st	2024	20					■															
5121	CV-pomp individueel	Overig (berging/techniek)																								
	Vervangen CV-pomp individueel		1,00	st	2024	20					■															
5121	CV-pomp individueel	Overig (berging/techniek)																								
	Vervangen CV-pomp individueel		1,00	st	2024	20					■															
5121	CV-pomp individueel	Overig (berging/techniek)																								
	Vervangen CV-pomp individueel		1,00	st	2024	20					■															
52	**Afvoeren**																									
5212	Hemelwaterafvoer staal																									
	Vervangen hemelwaterafvoer		50,00	m1	2025	20						■														
5212	Hemelwaterafvoer pluvia (inpandig)	Nieuwbouw 1e verdieping																								
	Reiningen	Uitwendige vervuiling	1,00	pst	2019																					
	Vervangen hemelwaterafvoer pluvia		2,00	m1	2045	40																				
53	**Water**																									
5321	Boiler gas >250 liter	Gymzaal, natte ruimten																								
	Vervangen boiler gas >250 l		1,00	st	2023	18				■																
5321	Close-in boiler	Ruimte 2012 2022 2136 2117																								

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

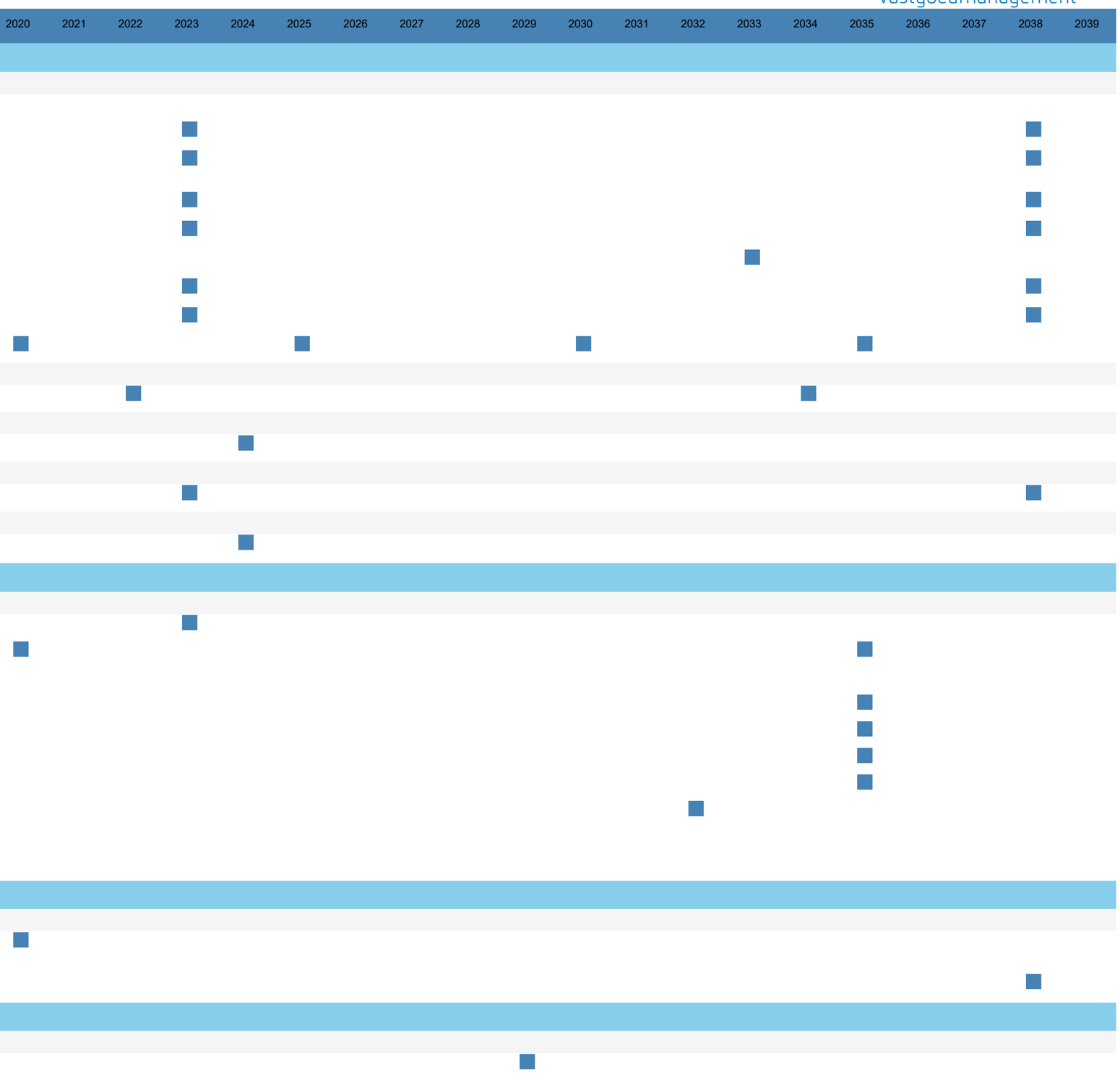
Code/Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
Vervangen boiler close-in		4,00	st	2024	18					■															
5321 Close-in boiler	Overig (berging) 2023 en 2026																								
Vervangen boiler close-in		2,00	st	2024	18					■															
55 Koudeopwekking																									
5512 Splitsysteem enkelvoudig < 3 kW	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen splitsysteem		1,00	st	2023	15				■															■	
5512 Splitsysteem enkelvoudig < 3 kW	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen splitsysteem		1,00	st	2023	15				■															■	
56 Warmtedistributie																									
5610 CV-expansievat collectief	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen CV-expansievat collectief		1,00	st	2026	12							■												■	
5610 Inregelafsluiter warmtedistrib. < DN 20	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen inregelafsluiter		2,00	st	2023	15				■															■	
5610 Inregelafsluiter warmtedistributie DN 25	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen inregelafsluiter		2,00	st	2023	15				■															■	
5610 Inregelafsluiter warmtedistributie DN 32	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen inregelafsluiter		2,00	st	2023	15				■															■	
5610 Inregelafsluiter warmtedistributie DN 40	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen inregelafsluiter		2,00	st	2023	15				■															■	
5610 Inregelafsluiter warmtedistributie DN 50	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen inregelafsluiter		6,00	st	2023	15				■															■	
5610 Inregelafsluiter warmtedistributie DN 65	Overig (berging/techniek)																								
Vervangen inregelafsluiter		1,00	st	2023	15				■															■	
5611 Radiatoren																									
Vervangen radiator		129,00	st	2041	40																				
57 Luchtbehandeling																									
5721 Dakventilator algemeen	Dak																								
Vervangen dakventilator		1,00	st	2023	15				■															■	
5721 Dakventilator algemeen	Dak																								
Vervangen dakventilator		1,00	st	2023	15				■															■	
5721 Dakventilator algemeen	Dak																								
Vervangen dakventilator		1,00	st	2023	15				■															■	
5721 Dakventilator algemeen	Dak																								
Vervangen dakventilator		2,00	st	2023	15				■															■	
5721 Dakventilator algemeen	Dak																								
Vervangen dakventilator		1,00	st	2023	15				■															■	
Verduurzamen: vergroten ventilatiedebiet toilet		1,00	pst	2020		■																			
5721 Dakventilator algemeen	Dak																								
Vervangen dakventilator		1,00	st	2023	15				■															■	
5771 Luchtbehandelingskast toevoer 2,8 - 5,6 m3/s	Schoolgebouw																								

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code	Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
	Verduurzamen: aanbrengen CO-regeling per lokaal incl. aanpassen toeren regeling		1,00	pst	2028										■											
	Vervangen luchtbehandelingskast toevoer		1,00	st	2028	25									■											
	Verduurzamen: meting luchtsnelheden & omgevingstempertuur		1,00	pst	2021			■																		
	Verduurzamen: vergroten ventilatiedebiet leslokalen		1,00	pst	2020		■																			
5771	Luchtbehandelingskast toevoer < 0,6 m3/s	Gymzaal																								
	Vervangen luchtbehandelingskast toevoer		1,00	st	2028	25									■											
5771	Luchtkanalen ventilatie																									
	Reinigen luchtkanalen		3155,00	bvo	2021	8		■								■								■		
61	**Centrale elektrotechnische voorzieningen**																									
6111	Noodverlichtingsinstallatie totaal																									
	Vervangen noodverlichting / pictogrammen		29,00	st	2024	18					■															
	Vervangen accu's		29,00	st	2020	4	■								■				■				■			
62	**Krachtstroom**																									
6221	Verdeelkast (hoofd)	Overig (berging/techniek)																								
	Vervangen verdeelkast (laagspanning)		1,00	st	2045	40																				
6221	Verdeelkast (regelkast techniek)	Overig (berging/techniek)																								
	Vervangen verdeelkast (laagspanning)		1,00	st	2045	40																				
6221	Verdeelkast (onder)	Verkeersruimte																								
■	Nader onderzoek	Corrosie	1,00	pst	2019																					
	Vervangen verdeelkast (laagspanning)		1,00	st	2045	40																				
63	**Verlichting**																									
6311	Elektra armaturen buitenlamp																									
	Vervangen armaturen buitenlamp		21,00	st	2023	18				■																
	Vervangen lampen buiten		21,00	st	2019	2		■		■		■		■		■		■		■		■		■		■
6311	Elektra armaturen binnenlamp																									
	Verduurzamen: 3.2. Energiezuinige HF verlichting icm. veegschakeling, daglicht		1,00	pst	2023					■																
	Vervangen armaturen binnenlamp		594,00	st	2023	18				■																
	Vervangen lampen binnen		594,00	st	2019	2		■				■		■		■		■		■		■		■		■
6311	Elektra schakelmateriaal	Lokaal																								
■	Herstellen	Beschadiging (scheuren/gaten)	1,00	pst	2019																					
	Vervangen schakelmateriaal		1,00	pst	2029	24										■										
64	**Communicatie**																									
6411	Deurbelinstallaties																									
	Vervangen deurbelinstallaties		1,00	st	2020	15	■															■				
6422	Huistelefoon-installatie	Kantoor																								
	Vervangen huistelefooninstallatie		1,00	pst	2020	15	■															■				

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code	Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy
65	**Beveiliging**					
6511	Brandmeldinstallatie totaal					
	Vervangen	Gebreken secundaire	1,00	pst	2019	
	Vervangen brandmeldinstallatie besturingskast		1,00	st	2023	15
	Vervangen brandmeldinstallatie centrale, paneel en ontruimingspaneel		1,00	st	2023	15
	Vervangen brandmeldinstallatie flitslicht		1,00	st	2023	15
	Vervangen brandmeldinstallatie handmelder		18,00	st	2023	15
	Vervangen brandmeldinstallatie meldsirene		20,00	st	2033	25
	Vervangen brandmeldinstallatie nevenindicator		20,00	st	2023	15
	Vervangen brandmeldinstallatie rookmelder		66,00	st	2023	15
	Vervangen brandmeldinstallatie accu		2,00	st	2020	5
6513	Poederblusser					
	Vervangen poederblusser		4,00	st	2022	12
6513	Brandslang haspel					
	Vervangen brandslang haspel		9,00	st	2024	18
6520	CCTV-camera systeem	Kantoor				
	Vervangen CCTV-camera systeem		4,00	st	2023	15
6521	Inbraakalarminstallatie algemeen					
	Vervangen inbraakalarminstallatie		3155,00	bvo	2024	18
66	**Transport**					
6612	Personenlift (Hydraulische lift)					
	Vervangen aandrijving		1,00	st	2023	18
	Vervangen besturing		1,00	st	2020	15
	Vervangen binnenbekleding		1,00	st	2040	35
	Vervangen lift tableau in cabine		1,00	st	2035	30
	Vervangen liftdeur in cabine		1,00	st	2035	30
	Vervangen liftdeur op bouwlaag		3,00	st	2035	30
	Vervangen tableau op bouwlaag		3,00	st	2035	30
	Reviseren aandrijving		1,00	st	2032	9
	Reviseren liftdeur in cabine		1,00	st	2020	15
	Reviseren liftdeur op bouwlaag		3,00	st	2020	15
67	**Gebouwbeheersvoorzieningen**					
6720	Gebouwbeheersysteem algemeen	Overig (berging/techniek)				
	Verduurzamen: regeling gebouwbeheersysteem incl. PC-beheer		1,00	pst	2020	
	Vervangen gebouwbeheersysteem		3155,00	bvo	2038	15
73	**Vaste keukenvoorzieningen**					
7311	Keukenblok < 1.5 m.	Lokaal (2012 en 2022)				
	Vervangen keukenblok <=1.5 m		2,00	st	2029	24



92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code/Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
7311 Keukenblok > 2.0 m.	Kantoor, aula																								
Vervangen keukenblok >=2.0 m		2,00	st	2029	24										■										
7311 Keukenblok 1.5-2.0 m.	Overig (Uitgifte balie)																								
Vervangen keukenblok 1.5-2.0 m		1,00	st	2029	24										■										
7320 Keukeninventaris algemeen																									
Vervangen keukeninventaris		1,00	pst	2025	20						■														
74 Vaste sanitairvoorzieningen																									
7410 Sanitaire kitvoeg	Natte ruimten																								
Vervangen kitvoeg binnenwand		405,00	m1	2023	15				■															■	
7411 Toilet wandcloset	Natte ruimten																								
Vervangen toilet		19,00	st	2030	25											■									
7411 Fonteincombinatie algemeen	Natte ruimten																								
Vervangen fonteincombinatie		8,00	st	2030	25											■									
7411 Wastafelcombinatie algemeen	Natte ruimten																								
Vervangen wastafelcombinatie		4,00	st	2030	25											■									
7411 Wastrogcombinatie RVS	Lokaal																								
Vervangen wastrogcombinatie		3,00	st	2030	25											■									
7411 Wastafelcombinatie algemeen	Lokaal																								
Vervangen wastafelcombinatie		14,00	st	2030	25											■									
7411 Uitstortgootsteen	Overig (berging)																								
Vervangen uitstortgootsteen		5,00	st	2030	25											■									
7411 Douchecombinatie algemeen	Gymzaal, natte ruimten																								
Vervangen douchecombinatie		13,00	st	2030	25											■									
7411 Urinoir algemeen	Natte ruimten																								
Vervangen urinoir		3,00	st	2030	25											■									
7411 Schaamschot algemeen	Natte ruimten																								
Vervangen schaamschot		1,00	st	2030	25											■									
7411 Sanitair douche-schot	Natte ruimten																								
Herstellen	Ontbreken van onderdeel dat functionaliteit niet aantast	1,00	pst	2019																					
Vervangen douche-cabine		14,00	st	2030	25											■									
90 Terrein																									
9022 Overkapping rijwielstalling	Terrein, fietsenstalling																								
Herstellen	Breuk	4,00	m2	2020		■																			
Vervangen overkapping		20,00	m2	2030	25											■									
9032 Hekwerk metaal	Terrein																								
Vervangen hekwerk metaal		100,00	m1	2053	48																				
9032 Terreinafscheiding hekwerk metaal	Terrein																								
Vervangen terreinafscheiding hekwerk metaal		180,00	m1	2053	48																				
9034 Toegangspoort metaal	Terrein																								
Vervangen poort staal		5,00	st	2053	48																				
9041 Tegels op rubber dragers	Schoolgebouw																								

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code	Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
	Vervangen betontegels + dragers		55,00	m2	2045	40																				
9041	Terreinverharding betontegels	Terrein, parkeerplaats																								
	Herstraten/herstellen betontegels		1440,00	m2	2025	10						■										■				
9041	Terreinverharding betontegels	Terrein, speelplaats																								
	Nader onderzoek	Verzakking, hoogteverschillen	1,00	pst	2020		■																			
	Herstraten/herstellen betontegels		1022,00	m2	2025	10						■										■				
9041	Terreinverharding klinkers	Terrein, parkeerplaats en straat																								
	Herstraten/herstellen klinkers		1255,00	m2	2025	10						■										■				
9041	Terreinverharding kunstgras sportveld	Terrein																								
	Vervangen kunstgras		600,00	m2	2025	15						■														
9041	Terreinverharding rubbertegels	Terrein, speelplaats																								
	Vervangen rubbertegels		87,00	m2	2035	30																■				
9044	Keerwanden algemeen	Terrein																								
	Vervangen keerwanden / balustrade		40,00	m1	2035	30																■				
9071	Terreinmeubilering bank	Terrein																								
	Vervangen bank		2,00	st	2035	30																■				
9074	Terreinmeubilering vlaggenmast	Terrein																								
	Vervangen vlaggenmast		2,00	st	2035	30																■				
9081	Terreinmeubilering rijwielstaanders	Terrein, fietsenstalling																								
	Vervangen rijwielstaanders		1,00	st	2035	30																■				
99	**Algemeen**																									
9999	Onderhoudscontracten (en keuringen)																									
	Buitenriolering algemeen doorspuiten		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	OC - Groepsremplace - Hoppenbrouwers Elektrotech. BV		1,00	pst	2020	5	■					■					■					■				
	OC - Inbraaksignaleringsysteem - Hoppenbrouwers		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	OC - Keerkleppen spoelen - Loodgieters Ton van der Vlugt		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	OC - Liftinstallatie - Lödige Benelux		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	OC - Noodverlichting - Hoppenbrouwers		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	OC - Noodverlichting - Hoppenbrouwers Elektrotech. BV		1,00	pst	2021	4		■				■				■				■				■		
	OC - Observatiesysteem - Hoppenbrouwers		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	OC - Overspanningsbeveiliging - Hoppenbrouwers		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	OC - Vouwwand gymzaal - Trenomat		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	OC - W-installaties - Kuijpers Maintenance		1,00	pst	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
9999	Klachten onderhoud installaties																									
	Klachten onderhoud installaties algemeen		3155,00	bvo	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
9999	Klachten onderhoud bouwkundig																									
	Klachten onderhoud bouwkundig		3155,00	bvo	2019	1	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
9999	Herinspectie <adviesbureau>																									
	Herinspectie <adviesbureau>		1,00	pst	2022	3			■			■			■			■			■			■		

92148-9 (S3) • De Bodde 2 (VSO)
Karel Boddenweg 2 • Tilburg

Code/Element/Handeling	Locatie Element/Gebrek	Hvh	Ehd	Stj	Cy	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039
9999 Inspectie volgens NEN 3140																									
OC - Inspectie conform NEN 3140 - Hoppenbrouwers Elektrotechniek BV		1,00	pst	2020	5	■					■					■					■				