

Materiaal	Bouwdeel	Functie	Materiaal	Hergebruik	Levensduur	c2c gecertificeerd	Prijs	eenheid
0.1								
Damwanden	0.1 Scheidingsplatform	Kelder ondersteuning	Accoya H2H-planken	ja	25 jaar	ja	€ 60,00	m²
Platformvloer(helling)	0.1 Scheidingsplatform	Platform vloer	IN SITU BETONVLOER, 20% PUINGRANULAAT; INCL. ISOLATIE	ja	75 jaar	Ja	€ 700,00	m²
betonvloer (container)	0.1 Scheidingsplatform	Chemische beton vloer	Vloestofdicht vloer (chemische beton - BASF)	ja	65 jaar	nee		
0.2								
Funderingsbalken	0.2 Fundering	Funderingsbalk	Cequoton	ja		nee	€ 297,00	m
Energiepalen	0.2 Fundering	Alternatief funderingsbalk	Energie palen	ja	75 jaar	ja	€ 1.500,00	st
Funderingsdekvloer	0.2 Fundering	Dekvloer voor fundering	anhydriet dekvloer	nee	75 jaar	nee	€ 140,00	m²
Funderingspalen	0.2 Fundering	Funderingsbalken ondersteuning constructie	Beton funderingspalen	ja	75 jaar	ja	€ 612,50	st
0.3								
Balken	0.3 Vloeren	Massief hout liggers	Massief houten liggers	ja	100+ jaar	nee		st
Isolatie	0.3 Vloeren	IsoVlas	IsoVlas	ja	80 jaar	ja		m²
vloerbedekking	0.3 Vloeren	Dekvloer voor verdiepingen	CE - Martijn De wit Vloeren	ja	20 jaar	ja		m²
0.4								
Hwa afvoer boom + regenwatertank	0.4 Buitenriolering en Hemelwaterafvoer	Water opvang van het dak en het hergebruiken	PVC transparante buis	ja	50 jaar	ja	€ 26.000,00	post
Vaste sanitaire voorzieningen	0.4 Buitenriolering en Hemelwaterafvoer	Hergebruikte grijswater als spoelmiddel	Compleet toiletruimte voor man en vrouw in een compartiment	ja	10 - 20 jaar	ja	€ 39.914,00	post
0.5								
Branddeur 1	0.5 Buiten en binnendeuren	Branddeur 1	REINAERDT Deur RF120E/67	ja	75 jaar	ja	€ 600,00	st
Branddeur 2	0.5 Buiten en binnendeuren	Branddeur 2	REINAERDT Deur RF120E/67	ja	75 jaar	ja	€ 600,00	st
Glazendeuren	0.5 Buiten en binnendeuren	Glazendeuren	Reinaerd U-PR30E-Xtra deur	ja	75 jaar	ja	€ 1.800,00	st
0.6								
DNA Trap	0.5 Buiten en binnendeuren	Stimuleren van het trappen lopen	Hergebruikte hout / Accoya houten trappen. Compartiment 1 tot 4. (x2)	ja	77 - 90 jaar	ja	€ 12.000,00	st
Brandtrap	0.5 Buiten en binnendeuren	Extra brandveilige compartimenten met beplating om het gevaar van vlam te remmen.	Hergebruikte hout / Accoya houten trappen	ja	78 - 90 jaar	ja	€ 2.800,00	st
Balustrades Brand	0.5 Buiten en binnendeuren	Balustrades Brand	Hergebruikte hout / Accoya houten trappen brandwerend	ja	79 - 90 jaar	ja	€ 250,00	post
0.8								
Lantaarn	0.6 Trappen	Lantaarn	Led verlichting lantaarn slimme systeem (vsbenelux)	ja	40 jaar	nee	€ 3.000,00	st
Bestrating	0.6 Trappen	Bestrating	Cequoton	ja	125 - 250 jaar			
Aarde (helling)	0.6 Trappen	Hier wordt er bedoeld met een aarde verhoging op het maaiveld van bijna 3,8 meter						
Hekwerk	0.6 Trappen	Houten hekwerk met aluminium verbindingen	Hergebruikte houten hekwerk	ja	25 jaar			m
0.9								
Beplanting	0.9 Beplanting	Koelklimaat in het Biologische Kant, Warm Klimatige planten kunnen worden gegroeid op het Zuiden ook wel de Technische kant!		nee				m²
1.0								
Plafond wand vloerafwerkingen	1.0 Plafond, wand en vloerafwerkingen	Plafond	Lineair multi-paneel	ja	75 jaar	ja	€ 35,00	m²
		Ruimte te scheiden. Deze wanden zijn demontabel.	FAAY SEPARATIEWAND VP70 (DE0404)	ja		ja	€ 60,00	m
		Marmoleum vloerbedekking	Marmoleum vloerbedekking	ja	40 jaar	ja	€ 35,00	m²
1.1								
Zonnepanelen	1.1 Zonnepanelen	Energie opwekken	100 WATT Zonnepaneel monokristallijn	ja	20 jaar	nee	€ 220,00	st
Verlichting, slimme systemen	1.1 Verlichting (lease)	Verlichten van een ruimte	waterdichte industriële LED armatuur 150 cm 70W	ja	75 jaar	nee		st
1.2								
Warmtepomp	1.2 Warmwatervoorziening / Warmteinstallatie	Energie opwekken	Stiebel Eltron Warmtepompboiler WWK220 231208	ja	15 - 20 jaar	nee	€ 68.250,00	st
WTW (incl. plaatsing en onderhoud)	1.2 Warmwatervoorziening / Warmteinstallatie	Energie opslaan	Brink Renovent Sky 300	ja	15 jaar	nee	€ 6.800,00	st
1.3								
Reserve Mechanische toevoer	1.4 Reserve Mechanische afvoer	Reserve mechanische ventilatie systeem	Ventilatie systeem B	nee	50 jaar	nee	€ 600,00	st
1.4								
Beglazing balustrade	1.5 Atrium	Leuning voor atrium	Glas balustrade profiel - Alu en enkel glas	ja	40 jaar	ja	€ 840,00	m
1.5								
Glasgevel Enkel1	1.6 Gevels	hoogwaardig enkel glas	Enkel Glas / Float Glas (Planibel)	ja	20 jaar	ja	€ 145,00	m²
Glasgevel Dubbel	1.6 Gevels Interieur	De primaire functie van Thermobel is warmte-isolatie.	Thermobel HR ++ dubbel glas	ja	25 - 30 jaar	ja	€ 300,00	m²
Kolommen	1.6 Gevels	Dit zijn de hoofdconstructie delen van het gebouw	Massief hout	ja	100 + jaar	nee	€ 125,00	st
Isolatie	1.6 Gevels	Isoleert	IsoVlas	ja	80 jaar	ja	€ 20,00	m²
Groene gevel Strips	1.6 Gevels	Lucht verversing en bevordert milieu tot betere binnen als buiten klimaat	Sempergreen Flexipanel	ja		nee	€ 30,00	m²
Afwerking Kolom	1.6 Gevels	Houten bekleding op massief kolommen	Derako NobelWood Gevelsysteem	ja	75 jaar	ja	€ 17,95	m²
Staal verbinding	1.7 Gevelkozijnen	Stalen verbinden die het curtainwall vast bindt.	RVS staal verbinden	ja	30 jaar	ja		st