

Fabrikatenlijst gebouw gebonden installaties			d.d. 21-6-2024		
nr.	Bestekhoofdstuk	Materiaal omschrijving	Vumc	Vumc	
			Fabrikaat	Alternatief	Materiaal/type
					Prestatie
80	Liftinstallaties	Liften	Otis	Schindler	
81	Roltrappen en rolpaden	Roltrappen	Schindler		
84	Gevelonderhoudsinstallaties	Gondels	Geveilliften.nl		min. 2 persoons.
84	Gevelonderhoudsinstallaties	Geveilladders	Geveilliften.nl		
21.85; 23.85; 26.81; 36.30; 45.41a; 46.32a; 70.43		Branddoorvoeringen	Applicom		
17	Terreininrichting	Fietsparkeersysteem	VelopA		Capacity
17.42	Poorten en hekken vooraf vervaardigd	Hekwerk	Heras		Dubbellaagssysteem
17.32	Terreinmeubilair	Meubilair (buiten)	Grijssen		
24	Ruwbouwtimmerwerk	Gipsplaat	Gyproc		Voorzien van FSC-keurmerk
30	Kozijnen, Ramen en Deuren	Brandwerende deuren staalprofiel	Plooijer/MHB		Jansen Economy 50
30.62		Segmentdeuren	Hormann		
30.62		Brandschermen / brandschuifdeuren	Hoefnagels		
30		Deurautomaten	Tormax		
30.61		Hermetische schuifdeuren (OK)	Metaflex		Koch
30.61		Tourniquets	Boon Edam		
30		Veiligheidsschermen	Domas		
30.61		Elektrische schuifdeuren	Record		
		Retentiedaken	Optigrun		Smart Flow
		Bliksembeveiliging	Van der Heijden		
44.31	Plafond en wandsystemen	Plafondsysteem (algemeen)	Rockfon		Blanka
44.31		Plafondsysteem (OK, HCK, IC)	Rockfon		CleanSpace Pro
44.31		Plafondsysteem (Lab, Behandelk. SEH	Rockfon		CleanSpace Air
46	Schilderwerk	Verfsysteem	Sigma		
47	Binneninrichting	Keukensystemen	Bruynzeel		
50.42		Alvoerleidingen gevel	Geberit / Dijka / Wavin		PVC / PE-HD
50.42		Vol-vulsysteem kunststof	Dyka		Vacurainsysteem
50.42			Geberit		Pluviasysteem PE80
50.50		Doorvoerpluggen	CSD		
51.43		Olie / Vetafscheiders	Aco		
51.42		HWA inspectie-putten	Nering Bogel		
51.61		Kogelafsluiters	Eriks	Econosto	RVS 316L
51.50		Doorvoerpluggen	CSD		
52.33		Concentraat-verdeelinstallatie	Access		
52.40		Drukverhoging	Grundfos	KSB	
52.40		Circulartiepomp	Grundfos	KSB	
52.51		Elektrische Boiler	Daalderop		10 en 15 liter, of 50 liter
52.61		Koudtapwater-spoelaansluiting - Kabeltemp.opnemer+ Spoelafsluiter	S+S en Belimo		
52.61		Circulatieafsluiter legionella WTW	S+S en Kemper		
52.61		Kogelafsluiters	Eriks		RVS 316L
52.61		Kogelafsluiters	Econosto		RVS 316L
52.61		Stopkraan	VSH / Raminex / Ballofix		Messing
52.61		(In)regelafsluiter	TA		
52.61		Terugstroombeveiliging/keerkleppen	Ubel / Watts		
52.61		Watermeter	Brinck		
52.62		Manometer	Econosto / Ubel		Figuur 333
52.62		Thermometer	Econosto / Ubel		Figuur 1646, 1649, 1652
52.50		Doorvoerpluggen	CSD		
52.50		Coderingsstickers	Nedelko		
53.31	Sanitair	Porselein	Sphinx	Plieger, Geberit	
53.31		Obesitas Toilet	Geberit		AquaClean 8000plus,
53.32		Baby bad	Elcee Holland BV		Elcee 386
53		RVS-sanitair	Franke	Delabie	
53.70		Labkranen	Broen		
53.70		Kranen	Delabie/Kludi		
53.32		Douchekoppen	Delabie		
53.80		Steunen	Limido	Handicare, De Melker	
53.80		Toebehoren	Geesa		
53		Oog en nooddouche	Broen		
54.38		Perskoppelingen	Geberit		Mapresskoper
54.31		Leidingen	KM Europa Metal AG		Wicu-buis
54.40		Blusgas installaties	Tygo (MER) & Siemens (IMG)		UPD
54.40		Sprinkler installaties	Kuipers (Polikliniek)		UPD
54.40		Watermist-installaties	Danfoss-Unica (PK), Fogtec (ZH), Unica (IMG)		
54.40		Brandslanghaspels	Saval	Ajax	
54.40		Haspelkasten	Saval	Ajax	
54.40		Handblussers	Safety Proof		
54.50		Doorvoerschakels	Eriks		linkseals
54.50		Doorvoerpluggen	CSD		
54.50		Coderingsstickers	Nedelko		
55.51	Gasinstallaties	Afsluiter	Econosto	Ubel	vanaf DN 50
55.51		Actaris			
55.51		Kogelkraan	Econosto	Ubel	
55.51		Gas B-klep	Schlumberger b.v.		
55.51		Gasmeter	Schlumberger b.v.		
55.51		Gasfilter	Econosto		Figuur 1014
55.52		Manometer	Econosto		
55.53		Doorvoerpluggen	CSD		
55.52		Coderingsstickers	Nedelko		
56.40		Compressoren	Berko		
56.52		Manometer	Econosto	Eriks	Buisveermanometer
56.53		Doorvoerpluggen	CSD		
56.52		Coderingsstickers	Nedelko		
59.40		Compressoren	Berko		
59.40		Vacuuminstallatie	Busch		
59.51		Gas-appendages/ Bulk tanks	Linde		
59		Gasafsluiterkasten	Dräger		
59		Pendels	Dräger		
59.52		Gasafnamepunten	Dräger		
59.52		Manometer	Econosto		
59.53		Doorvoerpluggen	CSD		
59.52		Coderingsstickers	Nedelko		
60.31	Verwarmingsinstallaties	Leidingen	ODS /ZNB /van Leeuwen		Stalen draadpijp
60.31		Leidingen	ODS /ZNB /van Leeuwen		Stalen vlambuis
60.71		Membraabafsluiter	Eriks		Saunders model A
60.71		Inregelafsluiter	TA Hydronics		STAD
60.71		Inregelafsluiter	TA Hydronics		STAF
60.72		Manometer	Econosto	Ubel	
60.72		Thermometer	Econosto	Ubel	schaal 0-120 gr. C
60.60		Expansievaten	Flamco / Pneumatex		
60.73		Doorvoerpluggen	CSD		
60.72		Coderingsstickers	Nedelko		
60.71		Filters	Ubel	Econosto	
60.71		radiatorkraan	Ubel	Econosto; Danfoss	
60.71		Vlinderklep	Ubel / Keystone / Econosto		
61.41		Luchtbehandelingskast	Aiko / Systemair		
61.42		Bevochtiging	Stulz / Hygrotemp		
61.43		Dakventilator	Inatherm / Smits air		
61.33		Luchtkanalen	Colasit		Kunststof
61.43		Afzuigventilator (zuurkasten)	Colasit		Kunststof
61.60		Afzuigarmen	Alsident		
61.41		Filters	ACS/ Camfill		
61.41		HEPA-filters	ACS/ Filitech/ Medex		
61.41		Filters IVF	Heart-fill		Purafill PK-12, PK18
61.51		Roosters	Trox	Waterloo	
61.42		navenwarmer / nakoeler	Trox / Waterloo		
61.42		Plafond- of wandkoeler/verwarmer	Carrier / Biddle		
61.38		flexibele aansluiting roosters	DEC		
61.60		Gips-afzuiginstallatie	Trios Luchttechniek		
61.60		Narcosegasafzuiginstallatie	Medicvent		
61.43		Stuwdrukventilatie parkeergarage	HCPS		
61.51		Plafondinductieunit	Inatherm		
62.52		Klimaatplafond	Inteco		
61.42		Fancoil-units	Biddle / Barcoil-air		
61.42		Computairs	Aermec/ Stulz		
61.52		Buitenluchtroosters	Smits Air		
61.38		Brandkleppen	Trox		FKR-04-EN
61.38		Brandkleppen	Trox		FKN-EN
61.38		Geluiddempers	Trox		
61.83		Variabel volumeregelaar	Trox / Waterloo / Distech		
61.83		Constant volumeregelaar	Trox / Waterloo		
61.60		Coderingsstickers	Nedelko		
61 OF 47		Veiligheidskasten	Asecos		
61 OF 47		LAF-kasten	BAM Interflow		
61 OF 47		Zuurkasten	Waldner / Vinitex/ Potteaux		
62.31	Koelinstallaties	Leidingen	ODS / ZNB /van Leeuwen		Stalen draadpijp
62.31		Leidingen	ODS /ZNB /van Leeuwen		Stalen vlambuis
62.32		Leidingen	Wavin / Geberit		PVC / PE-HD
62.71		kogelkraan	Econosto / Ubel		
62.71		Inregelafsluiters	TA Hydronics		STAD
62.71		Inregelafsluiters	TA Hydronics		STAF
62.60		Expansievaten	Flamco / Pneumatex		
62.72		Manometer	Econosto / Ubel		
62.72		Thermometer	Econosto / Ubel		
62.73		Doorvoerpluggen	CSD		
62.73		Coderingsstickers	Nedelko		
62.71		Vlinderklep	Ubel / Keystone / Econosto		
62.41		Koelunits	Carrier/ Biddle/ Aermec		
62 of 55?		Stikstof-systemen	Cryo Solutions/ Gascontrol systems bv		
62 of 55?		Biobank	Cryo Solutions / Gascontrol systems bv		
	Stoom installaties	Leidingen	ODS /ZNB /van Leeuwen		staal
		Doseerpompen	Endress Hauser		
		Filter	Econosto		
		Thermische condenspot	Blok Gouda		
		Klepafsluiter	Ubel		
		Vlottercondenspot	Blok Gouda		
		Waterafscheider	Econosto		
		Drukreduceerventiel	Samson		Type 41-43 met actuator 2412
		Veiligheidsventiel	Econosto		Fig. 566
		Manometer	Econosto		

Fabrikatenlijst gebouw gebonden installaties			d.d. 21-6-2024		
nr.	Bestekhoofdstuk	Materiaal omschrijving	Vumc Fabrikaat	Vumc Alternatief	Materiaal/type Prestatie
		Coderingsstickers	Nedelko		
		Terugslagklep	Econosto		Voor stoom
75	Communicatie installaties	Verpleeg oproep installatie	Indigo Care		CS100
70.35		UPS	Eaton		5P UPS 1150VA/770W Tower
75.44		Camera CCTV	Bosch		
75.46		Intercom	Vingtor Stentafon		
78.51	Regeltechniek	Opnemers	S+S		met display
78.51		Drukopnemers	S+S		
78.51		maximaal hygrostaat	Honeywell, Sauter		
		Regelfabrikaat	Honeywell, Sauter, Distech Controles		
78.51		Waterverlast detectoren	Jola / Telma		PEK-SPS4 / WD110
78.61		Naregelafsluiters, 6-wegafsluiters	Belimp IMI		art.nr. 33675200 / WD110
78.61		Naregelafsluiters	Belimp IMI		drukgecompenseerd
78.61		Luchtklepservomotoren	Belimp, Honeywell		
78.51		Vorstthermostaten	Honeywell	Type: FT	
78.51		Warmtewielregelaars	Klingenburg		
78.51		Frequentieregelaars	Danfoss		
78.61		(In) Regelafluiters	TA fusion		
70.83		Tracing	Raychem		
78.61		Naregelingen	Distech Distech Controles		
78.41		IO-module E-verdeler	ISMA		Bacnet MS/TP
78.11		Building Management System	Niagara		
78		Ruimte validatie systeem	Lighthouse		
78		Med. Apparatuur monitoring	Xiltrix		oa, voor koelkasten/ cellen/ vriezers)
78.51		Weerstation	Rotronic		voorkeur via netwerk
78.51		Statische drukopnemers (OK)	Lighthouse	Micatrone	
78.61		Regelkasten	ETA s.p.a. / Rittal		
78.51		Energimeters	Endress & Hauser		Voorzien van Mod-bus
78.75		Overspanningsbeveiliging	ABB		
78.51		Zonwering-aansturing	Somfy		
52.61		Flowopnemer water	IFM	SI5006	
61.60		luchttromingsbewaking	IFM	SL0201	
52.71		Drukopnemer water	klaus fischer		
70.35		UPS	ABB / Legrand		
78.51		Drukopnemer PA-65-x	Sontay		
78.51		flowmeting meetkruis	Sonay AV-EP		
78.51		CO/ LPG-detectie	HCPS		
60.41		infrarood paneel	Comfort Heating		
78.51		Zuurstofdetectie	Buveco / Notra		
75.52	Brandmeldsystemen	Brandmeld	Siemens		
75.33		Brandmeldpanelen	Pneuman		Digitaal paneel
	Hoofdverdeelinrichting	Kast	Eaton		Type 20 / 40
	Hoofdverdeelinrichting	Vermogensschakelaar transformator	Eaton		Magnum MW1620
	Hoofdverdeelinrichting	Vermogensschakelaar railkoker	Eaton		Magnum MW1620
	Hoofdverdeelinrichting	Koppelschakelaar	Eaton		Magnum
	Hoofdverdeelinrichting	Veldschakelaar	Eaton		Dumeco
	Hoofdverdeelinrichting	kWh bemetering transformator (CCE)	Siemens	Sicam P855 + RS485	Amperage situatieafhankelijk
	Hoofdverdeelinrichting	kWh bemetering afgaande velden	Schneider Electric	Powerlogic	Type is situatieafhankelijk
	Hoofdverdeelinrichting	Mespatroonhouder	Eaton	PA85-1 DIN 1	
	Onderverdeelinrichting	Kast laagspanningsdeel	ABB	TL408G	Exacte afmetingen situatieafhankelijk
	Onderverdeelinrichting	Kast zwakstroomdeel	ABB	TL108G	Exacte afmetingen situatieafhankelijk
	Onderverdeelinrichting	Hoofdschakelaar	ABB	OT serie	Amperage situatieafhankelijk
	Onderverdeelinrichting	Groepsschakelaar / lastschakelaar	ABB	OT serie	Amperage situatieafhankelijk
	Onderverdeelinrichting	Railsysteem	ABB	Smissline TP	Amperage situatieafhankelijk 125A / 250A
	Onderverdeelinrichting	Installatieautomaat tot 63A	ABB	Type S	Amperage situatieafhankelijk
	Onderverdeelinrichting	Installatieautomaat stuurstroom primair	ABB	Type S201-K6NA	2CDS251103R8065
	Onderverdeelinrichting	Installatieautomaat stuurstroom secundair	ABB	Type S201-C4NA	2CDS271103R0044
	Onderverdeelinrichting	Installatieautomaat Overspanningsbeveiliging	ABB		2CCS573103R8254
	Onderverdeelinrichting	Hulpcontact	ABB		2CDS200936R0001 S2C-H11L
	Onderverdeelinrichting	Transformator (niet med. 12-24V - 100VA)	ABB	TS100/12-24 C	2CSM228575R0812
	Onderverdeelinrichting	Relais	ABB		1SBE121111R0102 24Vac 20A
	Onderverdeelinrichting	Aardlekautomaat	ABB	Type FS	Amperage situatieafhankelijk
	Onderverdeelinrichting	Mespatroonhouder	ABB		2CSM228575R0812
	Onderverdeelinrichting	Mespatroon	ABB		Vanaf 63A
	Onderverdeelinrichting	kWh bemetering (BACnet MSTP)	Schneider Electric		Acti 9 iEM3000 A9MEM3265
	Onderverdeelinrichting	Stroomspoelen 250A/5A	Schneider Electric		Acti 9 iEM3000 METSECT5CC025
	Onderverdeelinrichting	Stroomspoelen 125A/5A	Schneider Electric		Acti 9 iEM3000 METSECT5CC013
	Onderverdeelinrichting	Netwachter	ABB		1SVR550870R9400
	Onderverdeelinrichting	Kortsluitklemmen tbv metingen	Weidmuller	WTL	1016700000
	Onderverdeelinrichting	Overspanningsbeveiliging type 2 + meldcont.	ABB	System Pro M Compact	2CTB803973R0500
	Onderverdeelinrichting	Slot	Ronis	nr 2132E	
	Onderverdeelinrichting	Klemmenstrook	Weidmuller		1020100000 / 1020180000
	Onderverdeelinrichting	ISMA module BMS systeem	Innon	iSMA	B-4iO-H
	Onderverdeelinrichting	ISMA module BMS systeem	Innon	iSMA	B-8i
	Onderverdeelinrichting	ISMA module BMS systeem	Innon	iSMA	B-8u
	Onderverdeelinrichting	Kabelinvoerplaat	ABB	TZ101	2CPX010450R9999
	Montageonderdelen	Lasklemmen	Wago	Compact	Voor soepele aders type Universeel met oranje hendel
	Montageonderdelen	Lasdozen aan kabelgoot	ABB	Halfobox 3640	Met specifiek deksel naar gebruiksfunctie
	Montageonderdelen	Montageplaat aan draadgoot	Legrand		
70.35		No-break installatie/UPS	ABB / Legrand		
70.87		Aardingsinstallatie	OBO		
70.87		Bliksembeveiligingsinstallatie	Van der Heijden		
70.64		Bekabeling	Draka		Zie uitvoeringsnotitie UN E-10
70.65		Modulaire systemen met stekerverbindingen	Wieland		
70.41		Kabelgootinstallatie	Legrand	P31	In specifieke ruimten i.v.m. EMC
70.41		Draadgootinstallatie	Legrand / OBO	Cablofil / GR	Legrand eerste keuze
70.41		Ladderbaaninstallatie	Legrand		
70.41		Wandgootinstallatie	Legrand		
70.41		Vloergootinstallatie	Legrand		
70.74		Energiezuilen	Legrand		
70.53		Railkoker	Batenburg	Alpha BDM / Alpha BDH	Legrand Zucchini (in Westflank)
70.81	Verlichting	Inlegarmaturen verkeersruimten zorggebied	Etap	US3 met beschermkap	Kleur in overleg .Eventueel voorzien van draadloze schakelmodule
70.81	Verlichting	Armaturen verkeersruimten in koof	Etap	R8	Kleur in overleg .Eventueel voorzien van draadloze schakelmodule
70.81	Verlichting	Armaturen parkeergarage	Etap	E2	Kleur in overleg ,draadloos geschakeld
70.81	Noodverlichting	Noodverlichtingsarmaturen	Teknoware	ESCAP	Situatieafhankelijk, in overleg
70.81	Noodverlichting	Noodverlichting monitoring systeem	Teknoware	Aalto Control	
70.81	Noodverlichting	Draadloze ZigBee versterker	Teknoware	Wall Router	Indien communicatieafstand ontoereikend
70.81	Noodverlichting	Coördinator	Teknoware	Aalto Coördinator	Communicatie tussen armaturen en Aalto Control
70.72		Schakelmateriaal	PEHA		
70.74		USB contactdoos	PEHA		Basiselement D 1602/2.02 USB SPV O.A.
70.74		CEE-stekkers/contactdoos	Mennekes		
70		Verlengsnoeren 230V	Mennekes		TU: Artikelnummer: 2883791 (5m.) 2883809 (10m.)
75.46		Deurintercom- en openinstallatie	Tyco		
75		Toegangscontrole installatie	N-secure		
75		Inbraak- en deurbeveiligingsinstallatie	N-secure		
75.44		CCTV installatie	Tyco		
		Bedwandpanelen	Dräger		
75.46		Verpleeg oproep systeem (VOS) installatie	Tyco		
75.51		Personenzoekinstallatie (PZI)	Tyco		Ascom in bestaande situaties
70.55		Deurstandsignaleringsinstallatie	N-secure		
78.51		Zonweringsinstallatie	Somfy		
70.83		Wegdekverwarming	Etherma		
		Buispostinstallatie	Swisslog		
30		Elektronische deuropeners	Eff-eff	Tormax	
70.43		Mantelbuizen	Wavin		
?		Put t.b.v. doorvoer bekabeling	PowerCast		
70.81	Themaverlichting	DMX controller	Signify Color Kinetics		iPlayer3
70.81	Themaverlichting	Koppeling BMS	Distech Controls	ECY-PTU-107	Levering Chainless B.V. te Assen
70.81	Themaverlichting	Koppeling BMS	Chainless B.V.	Serial REST interface	Levering Chainless B.V. te Assen
70.81	Themaverlichting	Armaturen	Signify Color Kinetics	Situatieafhankelijk	In overleg Vumc
70.81	Themaverlichting	Metalen afsluitbare wandkast	Chainless B.V.		Alle regelcomponenten onderbrengen in deze kast