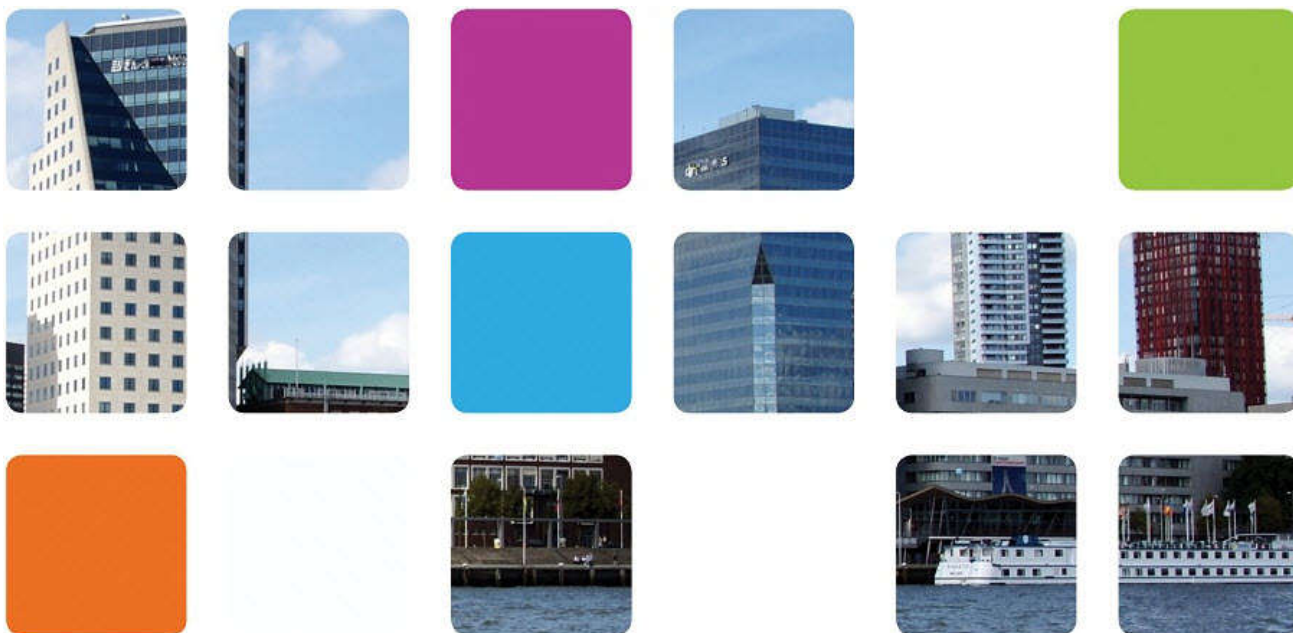




Inspectierapport



Gemeente Assen

OBJ0000423 MFA Schakelveld

Witterhoofdweg 1

2 maart 2020

J. Derks

Objectgegevens

Objectcode	OBJ0000423
Objectomschrijving	MFA Schakelveld
Adres	Witterhoofdweg 1
	9405 Assen
Bouwjaar	2010
Verbouwing	2018
BVO	9053 m2



Onderhoudsniveau	Gewenst Conditiesniveau 4
------------------	----------------------------------

Conditieoverzicht

Code	Element	Hoeveelheid	O
10 - ALGEMENE VOORZIENINGEN			
Algemeen - Algemeen			
10.10.100	Herinspectie NEN2767 derden	9.053,00 BVO	1
10.10.110	Inspectie NEN3140	9.053,00 BVO	1
10.10.400	Herstelonderhoud bouwkundig & installaties	9.053,00 BVO	1
10.10.500	Technisch advies derden (vochtproblemen)	1,00 PM	1
10.10.600	Schades algemeen	9.053,00 BVO	1
Binnen - Binnen			
10.10.800	Klachten onderhoud schoonmaak	9.053,00 BVO	1
10.40.200	Contract schoonmaak	1,00 POST	1
10.40.210	Contract gebouwbeheer	1,00 POST	1
10.40.220	Contract alarmopvolging	1,00 POST	1
Dak - Dak			
10.30.150	Keuring valbeveiliging RIE	1,00 POST	1
Installatie - Installatie			
10.10.110	Inspectie NEN3140	9.053,00 BVO	1
10.30.110	Keuring SCIOS	1,00 POST	1
10.30.130	Keuring koudeopwekking STEK	1,00 POST	1
10.30.140	Keuring grootkeukeninstallatie	1,00 POST	1
10.30.160	Keuring lift	2,00 POST	1
21 - BUITENWANDEN			
Gevel - Gevel			
21.11.092	Buitenwanden > 300mm schilderwerk algemeen	25,00 M2	3
21.11.100	Gesloten gevel metselwerk	24,00 PM	1
21.11.100	Gesloten gevel metselwerk	1,00 PM	2
21.11.200	Gesloten gevel beton	1,00 PM	1
21.13.400	Systeemgevel betonelementen (betonnen omlijsting kozijnwerk)	1,00 PM	1
22 - BINNENWANDEN			
Binnen - Binnen			
22.11.000	Binnenwanden (massief/spouwmuur) algemeen	1,00 PM	2
22.11.000	Binnenwanden (massief/spouwmuur) algemeen	1,00 PM	3
22.13.100	Systeemwand sanitair	95,00 M1	1
22.14.100	Systeemwand verplaatsbaar panelen	134,00 M2	4
22.14.300	Systeemwand verplaatsbaar zakwand	160,00 M2	1
24 - TRAPPEN EN HELLINGEN			
Binnen - Binnen			
24.10.080	Trappen schilderwerk algemeen binnen	90,00 M2	2
Gevel - Gevel			
24.11.300	Rechte steektrap beton	1,00 PM	1
24.11.300	Rechte steektrap beton	1,00 PM	3
24.31.300	Ladder aluminium	2,23 M1	1
28 - HOOFDDRAAGCONSTRUCTIE			
Binnen - Binnen			
28.11.200	Skeletdeel staal	1,00 PM	3

Gevel - Gevel				
28.11.200	Skeletdeel staal	1,00 PM	1	
28.11.200	Skeletdeel staal	2,00 PM	2	
28.11.200	Skeletdeel staal	3,00 PM	2	
	(stalen latei)			
31 - BUITENWANDOPENINGEN				
Binnen - Binnen				
31.35.110	Bedrijfsdeur overheaddeur handbediend	2,00 STK	1	
Gevel - Gevel				
31.20.010	Ramen hang & sluitwerk algemeen	150,00 STK	1	
31.20.220	Ventilatierooster in gesloten gevel algemeen	9,00 STK	1	
31.20.220	Ventilatierooster in gesloten gevel algemeen	3,00 STK	2	
31.30.010	Buitendeuren hang & sluitwerk algemeen	75,00 STK	1	
31.30.010	Buitendeuren hang & sluitwerk algemeen	18,00 STK	2	
31.30.080	Buitendeuren schilderwerk bi/bu algemeen	9,00 M2	2	
31.30.092	Buitendeuren schilderwerk buiten dekkend	4,00 M2	2	
31.30.092	Buitendeuren schilderwerk buiten dekkend	5,00 M2	3	
31.32.020	Schuifdeur elektrisch	1,00 STK	1	
31.34.020	Tourniquet elektrisch bediend	1,00 STK	1	
31.41.020	Waterslagen algemeen	4,30 M1	1	
31.41.020	Waterslagen algemeen	268,40 M1	1	
	(aluminium)			
31.41.020	Waterslagen algemeen	341,40 M1	1	
	(natuursteen)			
31.41.020	Waterslagen algemeen	20,80 M1	2	
	(natuursteen)			
31.41.020	Waterslagen algemeen	24,00 M1	3	
	(natuursteen)			
31.41.020	Waterslagen algemeen	59,00 M1	1	
	(zink)			
31.41.021	Waterslagen steenachtig voegwerk	30,00 M1	1	
	(aluminium)			
31.41.400	Kozijnwerk aluminium	218,50 M2	1	
31.41.400	Kozijnwerk aluminium	1.945,10 M2	2	
31.41.400	Kozijnwerk aluminium	31,00 M2	3	
31.42.000	Beglazing algemeen	1,00 PM	1	
31.44.000	Zonwering algemeen	178,00 STK	1	
31.44.220	Zonwering screens elektrisch algemeen	178,00 STK	1	
32 - BINNENWANDOPENINGEN				
Binnen - Binnen				
32.10.110	Binnenwandopening rolluik handbediend	16,00 STK	1	
32.30.010	Binnendeuren hang & sluitwerk algemeen	498,00 STK	1	
32.31.920	Binnendeur elektrische deurdranger	2,00 STK	1	
32.32.010	Schuifdeur handbediend	36,00 STK	1	
32.40.081	Kozijnwerk < 300mm schilderwerk algemeen binnen	6.581,00 M1	2	
33 - VLOEROPENINGEN				
Gevel - Gevel				
33.21.110	Vloerrooster staal	21,00 STK	1	
33.21.110	Vloerrooster staal	14,00 STK	2	
34 - BALUSTRADES / LEUNINGEN				

Binnen - Binnen				
34.11.081	Balustrades < 300mm schw. algemeen binnen	51,00 M1		1
34.21.081	Leuningen < 300mm schw. algemeen binnen	24,00 M1		1
Dak - Dak				
34.12.200	Balustrade metaal	15,00 M1		1
Gevel - Gevel				
34.12.200	Balustrade metaal	206,00 M1		1
34.22.200	Leuning metaal (RVS)	21,40 M1		1
Terrein - Terrein				
34.12.200	Balustrade metaal	60,00 M1		1
37 - DAKOPENINGEN				
Dak - Dak				
37.11.190	Dakluik diverse (aluminium)	1,00 STK		2
41 - BUITENWANDAFWERKINGEN				
Gevel - Gevel				
41.11.220	Gevelafwerklaag voegwerk platvol	21,00 PM		1
41.11.220	Gevelafwerklaag voegwerk platvol	4,00 PM		2
41.12.092	Gevelbekledingen schilderwerk dekkend	570,00 M2		2
41.12.092	Gevelbekledingen schilderwerk dekkend	590,00 M2		3
41.12.092	Gevelbekledingen schilderwerk dekkend	228,50 M2		4
41.12.100	Gevelbekleding hout	1.173,50 M2		1
41.12.100	Gevelbekleding hout	215,00 M2		2
41.12.230	Gevelbekleding staal (afdichting HWA)	11,30 M2		3
41.12.500	Gevelbekleding kunststof	119,00 M2		1
41.12.500	Gevelbekleding kunststof	67,30 M2		2
41.15.210	Gevelafdekking staal	52,00 M1		1
41.15.210	Gevelafdekking staal	40,00 M1		2
41.15.210	Gevelafdekking staal (afdichting HWA)	50,20 M1		1
41.15.210	Gevelafdekking staal (afdichting HWA)	23,00 M1		2
41.15.210	Gevelafdekking staal (afdichting HWA)	25,60 M1		3
41.15.400	Gevelafdekking zink	85,00 M1		1
41.15.700	Gevelafdekking natuursteen	100,00 M1		1
42 - BINNENWANDAFWERKINGEN				
Binnen - Binnen				
42.10.080	Wandafwerkingen schilderwerk algemeen	1.425,00 M2		2
42.11.110	Wandafwerklaag tegelwerk sanitair	746,00 M2		1
42.11.110	Wandafwerklaag tegelwerk sanitair	1.062,00 M2		2
43 - VLOERAFWERKINGEN				
Binnen - Binnen				
43.21.140	Vloerafwerklaag tegelwerk sanitair	673,00 M2		1
43.21.140	Vloerafwerklaag tegelwerk sanitair	204,00 M2		2
43.22.100	Vloerbekleding tapijt	35,00 M2		1
43.22.200	Vloerbekleding linoleum	1.220,00 M2		1
43.22.200	Vloerbekleding linoleum	3.916,00 M2		2

43.22.400	Vloerbekleding hout	1.656,00 M2	2
43.22.405	Vloerbekleding hout lakken/beitsen	679,00 M2	2
43.22.405	Vloerbekleding hout lakken/beitsen	360,00 M2	3
43.22.510	Bekleding sportvloer polyurethaan	715,00 M2	2
43.22.590	Bekleding sportvloer belijning	14,00 STK	2
43.22.610	Bekleding entreemat inloopmat	282,00 M2	2
Gevel - Gevel			
43.22.640	Bekleding entreemat rubberingmat	10,20 M2	1
43.22.640	Bekleding entreemat rubberingmat	26,20 M2	2
43.22.640	Bekleding entreemat rubberingmat	2,50 M2	3
45 - PLAFONDAFWERKINGEN			
Binnen - Binnen			
45.00.080	Plafonds schilderwerk algemeen binnen	93,00 M2	1
45.12.000	Systeemplafonds algemeen	300,00 M2	1
45.12.000	Systeemplafonds algemeen	8.197,00 M2	2
Gevel - Gevel			
45.22.400	Plafondbekleding kunststof	117,60 M2	1
45.22.400	Plafondbekleding kunststof	44,00 M2	2
47 - DAKAFWERKINGEN			
Dak - Dak			
47.10.000	Dakafwerkingen algemeen	7.305,00 M2	1
47.11.130	Vlakke dakafwerking bitumineus geballast	45,00 M2	1
47.11.140	Vlakke dakafwerking bitumineus met tegels	70,00 M2	1
47.11.140	Vlakke dakafwerking bitumineus met tegels	133,00 M2	2
47.11.200	Vlakke dakafwerking vegetatiedak	2.175,00 M2	1
47.11.200	Vlakke dakafwerking vegetatiedak	3.858,00 M2	2
47.11.310	Vlakke dakafwerking kunststof	102,00 M2	1
47.11.310	Vlakke dakafwerking kunststof	907,00 M2	2
47.11.310	Vlakke dakafwerking kunststof	42,00 M2	3
47.11.320	Vlakke dakafwerking kunststof geballast	66,00 M2	2
47.31.110	Dakaansluiting loodslabben in binnenblad	67,00 M1	1
47.31.120	Dakaansluiting loodslabben in buitenblad	12,00 M1	1
	(loodervanger)		
47.32.300	Dakrandafwerking zink	760,00 M1	1
47.32.300	Dakrandafwerking zink	327,50 M1	2
Gevel - Gevel			
47.31.120	Dakaansluiting loodslabben in buitenblad	14,70 M1	1
47.32.300	Dakrandafwerking zink	26,00 M1	1
51 - WARMTEOPWEKKING			
Installatie - Installatie			
51.21.142	Atmosf. gasketel wand HR 25 - 50 kW (0001)	1,00 STK	1
51.21.142	Atmosf. gasketel wand HR 25 - 50 kW (0002)	1,00 STK	1
51.21.144	Atmosf. gasketel wand HR > 80 kW (ketel 1)	1,00 STK	2
51.21.144	Atmosf. gasketel wand HR > 80 kW (ketel 2)	1,00 STK	2
51.21.144	Atmosf. gasketel wand HR > 80 kW (ketel 3)	1,00 STK	2

51.21.144	Atmosf. gasketel wand HR > 80 kW (ketel 4)	1,00 STK	2
51.21.144	Atmosf. gasketel wand HR > 80 kW (ketel 5)	1,00 STK	2
51.51.140	Warmtepomp 100-150kW	1,00 STK	1
52 - AFVOEREN			
Gevel - Gevel			
52.12.410	Hemelwaterafvoer kunststof	75,00 M1	1
52.12.410	Hemelwaterafvoer kunststof	146,10 M1	2
52.12.420	Hemelwaterafvoer staal	13,40 M1	1
Installatie - Installatie			
52.11.100	Leidingen hemelwaterafvoer algemeen binnen	1,00 PM	1
52.21.100	Leidingen fecaliënaafvoer algemeen	1,00 PM	1
52.36.110	Dompelpomp afvalwater	1,00 STK	2
53 - WATER			
Installatie - Installatie			
53.10.000	Leidingen drinkwaterinstallaties algemeen	1,00 PM	1
53.10.001	Legionella	1,00 STK	1
53.19.100	Wateropslag buffervat algemeen	1,00 STK	1
53.20.200	Pompen warm-tapwaterinstallaties algemeen	1,00 STK	2
53.20.200	Pompen warm-tapwaterinstallaties algemeen	3,00 STK	3
53.20.310	Centrale mengkraan	3,00 STK	1
53.21.160	Voorraadboiler direct verwarmd 500 liter (sporthal)	1,00 STK	2
53.21.160	Voorraadboiler direct verwarmd 500 liter (zwembad)	1,00 STK	2
53.21.200	Voorraadboilers elektrisch algemeen	24,00 STK	1
53.21.210	Voorraadboiler elektrisch < 30 l	15,00 STK	2
53.21.220	Voorraadboiler elektrisch 30 l	2,00 STK	2
53.21.230	Voorraadboiler elektrisch 50 l	2,00 STK	2
53.21.240	Voorraadboiler elektrisch 80 l	2,00 STK	2
53.21.250	Voorraadboiler elektrisch 120 l	2,00 STK	1
53.21.250	Voorraadboiler elektrisch 120 l	3,00 STK	2
53.34.100	Zwembad waterleidingen	1,00 PM	1
53.34.200	Zwembad regeling (tbv beweegbare bodem)	1,00 STK	1
53.34.200	Zwembad regeling (tbv chloorwaarden)	1,00 STK	1
53.34.200	Zwembad regeling (tbv vlokmiddel)	1,00 STK	1
53.34.200	Zwembad regeling (tbv wateroverlastalarm)	1,00 STK	2
53.34.300	Zwembad haarvanger	1,00 STK	1
53.34.400	Zwembad circulatiepomp (badwaterpomp TRG)	1,00 STK	1
53.34.400	Zwembad circulatiepomp (jetstreampomp)	1,00 STK	1
53.34.400	Zwembad circulatiepomp (ureumpomp)	1,00 STK	1
53.34.800	Zwembad zandfilter	1,00 STK	1

	(ureumfilter)		
53.34.800	Zwembad zandfilter	1,00 STK	1
	(zandfilter)		
53.34.900	Zwembad diversen	1,00 STK	1
	(fundatiepomp tbv beweegbare bodem)		
53.34.900	Zwembad diversen	1,00 STK	1
	(tsa zwembad)		
53.53.100	Waterbehandeling ultra-puur	1,00 STK	1
	(Chloride-Arm Chloride - IV Systeem)		

54 - GASSEN

Installatie - Installatie

54.10.100	Leidingen brandstofinstallatie gas algemeen	1,00 PM	1
-----------	---	---------	---

55 - KOUDE OPWEKKING

Dak - Dak

55.12.120	Split systeem enkelvoudig 3 - 6 kW	1,00 STK	1
55.12.130	Split systeem enkelvoudig 6 - 10 kW	2,00 STK	2
55.12.220	Split systeem multisplit 3 - 6 kW	1,00 STK	2

Installatie - Installatie

55.31.200	Leidingen gekoeld water + app. algemeen	1,00 PM	1
55.31.516	Circulatiepomp koudedistributie DN 65 standaard	2,00 STK	2
55.31.526	Circ. pomp koudedistr. DN 65 toerengeregeld	2,00 STK	2
55.31.880	Regelkleppen en stelmotoren koudedistr. DN 100	4,00 STK	2

56 - WARMTEDISTRIBUTIE

Installatie - Installatie

56.10.100	Leidingen cv incl. verw. lichamen+app. algemeen	1,00 PM	1
56.10.311	Expansievat cv-installatie 18 -25 liter	2,00 STK	1
56.10.317	Expansievat cv-installatie > 200 liter	1,00 STK	2
56.10.412	Circulatiepomp warmtedistributie standaard DN 25	3,00 STK	1
56.10.412	Circulatiepomp warmtedistributie standaard DN 25	4,00 STK	2
56.10.412	Circulatiepomp warmtedistributie standaard DN 25	1,00 STK	3
56.10.415	Circulatiepomp warmtedistributie standaard DN 50	1,00 STK	2
	(Transportpomp CV)		
56.10.422	Circulatiepomp warmtedistr. toerengeregeld DN 25	2,00 STK	2
56.10.426	Circulatiepomp warmtedistr. toerengeregeld DN 65	1,00 STK	5
	(202M1)		
56.10.427	Circulatiepomp warmtedistr. toerengeregeld DN 80	1,00 STK	4
56.10.610	Regelkleppen en stelmotoren warmtedistr. < DN 25	1,00 STK	1
	(DN 15)		
56.10.610	Regelkleppen en stelmotoren warmtedistr. < DN 25	1,00 STK	2
	(DN 15)		
56.10.620	Regelkleppen en stelmotoren warmtedistr. DN 25	9,00 STK	2
56.10.650	Regelkleppen en stelmotoren warmtedistr. DN 50	1,00 STK	3
56.10.660	Regelkleppen en stelmotoren warmtedistr. DN 65	1,00 STK	3
56.10.670	Regelkleppen en stelmotoren warmtedistr. DN 80	2,00 STK	2
56.10.680	Regelkleppen en stelmotoren warmtedistr. DN 100	2,00 STK	2
56.10.710	TSA warmtedistributie platenwisselaar	1,00 STK	1
	(TSA1)		
56.30.400	Automatische ontluuchtingsinstallatie (ontgasser)	1,00 STK	2

57 - LUCHTBEHANDELING

Dak - Dak				
57.21.110	Dakventilator algemeen	5,00 STK		1
57.21.112	Dakventilator 0,04 - 0,7 m3/s	3,00 STK		2
57.21.140	Pijpventilator algemeen	2,00 STK		2
57.71.852	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 0,6-1,4m3/s	1,00 STK		4
57.71.853	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 1,4-2,8m3/s	1,00 STK		2
57.71.853	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 1,4-2,8m3/s	2,00 STK		3
Installatie - Installatie				
57.51.200	Luchtkanalen inclusief ornamenten algemeen	1,00 PM		1
57.71.000	Luchtbehandelingskast algemeen	11,00 STK		1
57.71.410	Naverwarmer algemeen	64,00 STK		1
57.71.811	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V <0,6m3/s	1,00 STK		1
57.71.852	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 0,6-1,4m3/s (LBK OBS 1)	1,00 STK		1
57.71.852	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 0,6-1,4m3/s (LBK OBS 2)	1,00 STK		1
57.71.852	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 0,6-1,4m3/s (LBK VLL-03)	1,00 STK		1
57.71.853	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 1,4-2,8m3/s (LBK CBS/KDC)	1,00 STK		1
57.71.853	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 1,4-2,8m3/s (LBK Theater)	1,00 STK		1
57.71.853	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 1,4-2,8m3/s (LBK VLL-01)	1,00 STK		1
57.71.853	Luchtbehandelingskast toevoer/afvoer V + WTW 1,4-2,8m3/s (LBK VLL-02)	1,00 STK		1
58 - REGELING KLIMAAT				
Installatie - Installatie				
58.20.110	Centrale regelkast cv-installatie (RK 7)	1,00 STK		4
58.20.120	Centrale regelkast lb-installatie (RK1)	1,00 STK		4
58.20.120	Centrale regelkast lb-installatie (RK2)	1,00 STK		4
58.20.120	Centrale regelkast lb-installatie (RK3)	1,00 STK		4
58.20.120	Centrale regelkast lb-installatie (RK4)	1,00 STK		4
58.20.120	Centrale regelkast lb-installatie (RK5)	1,00 STK		4
58.20.120	Centrale regelkast lb-installatie (RK6)	1,00 STK		4
58.20.190	Centrale regelkast diversen	1,00 STK		1
58.20.190	Centrale regelkast diversen (RK 9)	1,00 STK		4
58.20.190	Centrale regelkast diversen (RK8)	1,00 STK		4
58.20.190	Centrale regelkast diversen (warmtepomp)	1,00 STK		4
58.20.400	Centraal meld- en bedieningspaneel algemeen	2,00 STK		1

58.20.510	Frequentieregelaar <5kW	11,00 STK	2
58.20.520	Frequentieregelaar 5-10kW (7,5kW)	1,00 STK	2
58.20.560	Frequentieregelaar 50-75kW (55kW)	1,00 STK	2

61 - CENTRALE ELEKTRISCHE VOORZ.

Dak - Dak

61.11.300	PV-panelen algemeen	20,00 STK	1
-----------	---------------------	-----------	---

Installatie - Installatie

61.00.000	Centrale elektrische voorzieningen algemeen	9.053,00 BVO	1
61.11.900	Zonnepanelen omvormer algemeen	1,00 STK	1
61.51.200	Laagspanning (hoofd)verdeelinrichting algemeen	19,00 STK	1
61.51.340	Laagspanning hoofdverdeelinrichting 20-30 grp (HKL)	1,00 STK	1
61.51.410	Laagspanning verdeelinrichting <10 grp	3,00 STK	1
61.51.420	Laagspanning verdeelinrichting 10-15 grp	2,00 STK	1
61.51.430	Laagspanning verdeelinrichting 15-20 grp	2,00 STK	1
61.51.440	Laagspanning verdeelinrichting 20-30 grp	6,00 STK	1
61.51.450	Laagspanning verdeelinrichting 30-40 grp	2,00 STK	1
61.51.460	Laagspanning verdeelinrichting >40 grp	3,00 STK	1

63 - VERLICHTING

Installatie - Installatie

63.11.301	Verlichtingsarmaturen algemeen	9.053,00 BVO	1
63.11.400	Lampen algemeen	9.053,00 BVO	1
63.24.000	Calamiteiten decentraal gevoed	188,00 STK	1
63.24.100	Noodverlichtingarmaturen decentraal gevoed	63,00 STK	2
63.24.200	Vluchtverlichtingarmaturen decentraal gevoed	125,00 STK	2

64 - COMMUNICATIE

Gevel - Gevel

64.22.100	Intercominstallatie algemeen	3,00 STK	2
64.31.110	CCTV-camera video	1,00 STK	2
64.31.110	CCTV-camera video	4,00 STK	3

Installatie - Installatie

64.31.200	CCTV-monitor algemeen	1,00 STK	3
64.32.200	CCTV-opname apparatuur harddiskrecorder	1,00 STK	3

65 - BEVEILIGING

Binnen - Binnen

65.39.310	Nooddouche	1,00 STK	1
65.39.320	Oogdouche	1,00 STK	1
65.41.100	Invalidetoilet noodsignaal	18,00 STK	1

Dak - Dak

65.39.200	Valbeveiliging algemeen	5,00 POST	1
-----------	-------------------------	-----------	---

Gevel - Gevel

65.22.140	Toegangscontrole kaartlezers	1,00 STK	1
65.39.200	Valbeveiliging algemeen	2,00 POST	1

Installatie - Installatie

65.11.110	Brandmeldinstallatie centrale	1,00 STK	2
65.11.190	Brandmeldinstallatie kabels + appendages	9.053,00 BVO	2
65.13.310	Handblusser algemeen	8,00 STK	1
65.13.320	Brandslanghaspel algemeen	18,00 STK	1

65.21.410	Inbraaksignalering centrale algemeen	1,00 STK	2
65.21.490	Inbraaksignalering kabels + appendages	9.053,00 BVO	2
65.22.110	Toegangscontrole centrale	1,00 STK	2
65.22.190	Toegangscontrole kabels + appendages	9.053,00 BVO	2
66 - TRANSPORT			
Installatie - Installatie			
66.11.000	Elektrische lift algemeen	1,00 STK	1
66.12.000	Hydraulische lift algemeen	1,00 STK	2
66.14.200	Beweegbare bodem zwembad	1,00 STK	1
67 - GEBOUWEN BEHEERSVOORZIENING			
Installatie - Installatie			
67.14.000	Gebouwbeheersysteem algemeen	1,00 STK	3
73 - KEUKENVOORZIENINGEN			
Binnen - Binnen			
73.11.110	Keukenblok eenvoudig	33,00 STK	2
73.11.130	Keukenblok compleet incl. inbouwapp.	9,00 STK	1
Installatie - Installatie			
73.20.000	Grootkeukeninstallatie algemeen	1,00 PM	1
74 - SANITAIRE VOORZIENINGEN			
Binnen - Binnen			
74.11.100	Toilet algemeen	113,00 STK	2
74.11.300	Wastafelcombinatie algemeen	38,00 STK	2
74.11.310	Fonteincombinatie algemeen	13,00 STK	2
74.11.400	Uitstortgootsteen algemeen	10,00 STK	2
74.11.520	Douchegarnituurcombinatie	14,00 STK	3
74.11.540	Douchepplug incl. sensor	42,00 STK	3
74.11.700	Wastrogcombinatie algemeen	16,00 STK	2
74.12.220	Opklapbare beugel	54,00 STK	1
82 - LOSSE GEBRUIKERSVOORZIENINGEN			
Installatie - Installatie			
82.10.100	AED algemeen	1,00 STK	1
90 - TERREINVOORZIENINGEN			
Dak - Dak			
90.32.120	Hekwerk, spijlhek 1,0 - 2,0 m1 hoogte	19,00 M1	1
90.32.130	Hekwerk, spijlhek > 2,0 m1 hoogte	19,00 M1	1
90.34.120	Draaipoorten looppoort staal	1,00 STK	1
Gevel - Gevel			
90.63.220	Terreinverlichting grondarmatuur	6,00 STK	1
90.63.310	Gevel- en plafondarmaturen klein	8,00 STK	1
90.63.320	Gevel- en plafondarmaturen middelgroot	40,00 STK	1
Terrein - Terrein			
90.20.092	Opstallen schilderwerk dekkend	250,00 M2	3
90.21.200	Opstallen algemeen schuur	126,00 M2	2
90.32.120	Hekwerk, spijlhek 1,0 - 2,0 m1 hoogte	150,00 M1	1
90.32.320	Hekwerk, draadmat 1,0 - 2,0 m1 hoogte	565,00 M1	2
90.34.120	Draaipoorten looppoort staal	36,00 STK	1
90.41.200	Terreinverharding betontegels	5.100,00 M2	2
90.41.300	Bestrating rubbertegels	168,00 M2	2
90.42.000	Tuinonderhoud algemeen	1,00 POST	1
90.52.100	Straatkolken terrein algemeen	45,00 STK	1

90.52.200	Inspectieputten terrein algemeen	10,00 STK	1
90.63.210	Terreinverlichting lichtzuil	6,00 STK	1
90.63.240	Terreinverlichting lantaarnpaal incl. paal	11,00 STK	1
90.71.520	Terreinmeubilering rijwielrek enkelzijdig	60,00 M1	1
90.71.600	Terreinmeubilering zandbak algemeen	31,00 M2	1
90.71.700	Terreinmeubilering speeltoestellen algemeen	1,00 PM	1
90.71.900	Terreinmeubilering diverse	10,00 STK	1