

Totaaloverzicht

Benodigde beheer- en vervangingsmiddelen

Aanalen en beheersgroepen

Plannaam:		Oijense Zij Noord	
Datum:		23 januari 2020	
	Verharding	19.500	m2
	Water	13.000	m2
	Groes	31.360	m2
	Totaal niet uitgegebaar	63.860	m2
Kosten per jaar			
	Kosten beheer en onderhoud per jaar	€ 101.000	incl. VAT, excl. BTW
	Investeringsplafonds vervangingen per jaar	€ 99.000	incl. VAT, excl. BTW
	Totaal beheer en onderhoud en vervangingen per jaar	€ 200.000	incl. VAT, excl. BTW
Kosten per levensduur			
	Kosten beheer en onderhoud per levensduur	€ 2.406.000	incl. VAT, excl. BTW
	Investeringsplafonds vervangingen per levensduur	€ 5.221.000	incl. VAT, excl. BTW
	Totaal beheer en onderhoud en vervangingen per levensduur	€ 7.627.000	incl. VAT, excl. BTW
Afklopperegeling			
	Periode afkoop kosten voor derden	0	jaar
	Kosten beheer en onderhoud derden	€ -	incl. VAT, excl. BTW
	Kosten vervangingen derden	€ -	incl. VAT, excl. BTW
	Totaal kosten derden	€ -	incl. VAT, excl. BTW

Overzicht						Beheerkosten Dagelijks Onderhoud [levensduur]	Beheerkosten Dagelijks Onderhoud [gem. jaar]	Beheerkosten Groot Onderhoud [levensduur]	Beheerkosten Groot Onderhoud [gem. jaar]	Vervanging [levensduur]	Vervanging [gem. jaar]	
Totaal (excl. BTW, incl. VAT) afgerond op duizendtallen						€ 1.509.000	€ 87.000	€ 897.000	€ 14.000	€ 5.221.000	€ 99.000	
Totaal (excl. BTW, incl. VAT)						€ 1.508.517	€ 87.117	€ 897.286	€ 14.433	€ 5.220.831	€ 98.555	
Onderhoud						€ 285.600,00	€ 5.000,00	€ -	€ -	€ 1.562.600,00	€ 26.693,33	
Riolering								€ -	€ -	€ -	€ -	
vrijverval						leiding 2.600 m	n.v.t.	€ 78.000,00	€ 1.300,00	€ 1.508.000,00	€ 25.133,33	
						kolken 200 st	n.v.t.	€ 4.800,00	€ 320,00	€ 13.000,00	€ 866,67	
						putten 52 st	n.v.t.	€ 202.800,00	€ 3.380,00	€ 41.600,00	€ 693,33	
Drainriolering								€ -	€ -	€ -	€ -	
						leiding 0 m	n.v.t.	€ -	€ -	€ -	€ -	
						pompen 0 st	n.v.t.	€ -	€ -	€ -	€ -	
						kasten 0 st	n.v.t.	€ -	€ -	€ -	€ -	
Verhardingen						19.500	€ 45.420,70	€ 757,01	€ 434.279,30	€ 7.237,99	€ 1.070.745,00	€ 17.845,75
Rijpbaan								€ -	€ -	€ -	€ -	
						asfalt ⁽¹⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						elementen ⁽²⁾ 18.700 m2	wonen	€ 40.803,77	€ 680,06	€ 419.216,23	€ 6.986,94	
						beton m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						halfverharding ⁽³⁾ m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						onverharding ⁽⁴⁾ m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						strooiroete (wegbeheer) 0,00 km	n.v.t.	€ -	€ -	€ -	€ -	
						strooiroete (rolend materiaal) 0,00 km	n.v.t.	€ -	€ -	€ -	€ -	
Fietst/vaartpaden								€ -	€ -	€ -	€ -	
						asfalt ⁽⁵⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						elementen ⁽⁶⁾ 800 m2	wonen	€ 4.616,93	€ 76,95	€ 15.063,07	€ 251,05	
						beton m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						strooiroete (wegbeheer) 0,00 km	n.v.t.	€ -	€ -	€ -	€ -	
						strooiroete (rolend materieel) 0,00 km	n.v.t.	€ -	€ -	€ -	€ -	
Markering								€ -	€ -	€ -	€ -	
						beïlgning/figuratie 0 m	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Overig								€ -	€ -	€ -	€ -	
						Coating 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Wegmeubilair						0	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
						antiparkeervoorz. ⁽⁷⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Parkeeren						0	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
						Parkeerautomaat 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						Scansalen 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						fietsparkeringsv. ⁽⁸⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Dynamische afsluitingen						0	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
						dynamische afsluitingen ⁽⁹⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Bebording						0	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
						Bebording 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Verkeersregelinstallaties						0	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
						Regeling 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						VRI regelaar 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						VRI armatuur 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						VRI mast 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Openbare verlichting						100	€ 128.191,25	€ 5.935,75	€ -	€ -	€ 491.955,00	€ 12.665,78
						lichtmasten 100 st	wonen	€ 40.175,25	€ 787,75	€ -	€ 418.455,00	€ 8.205,00
						voedings/schakelkast 10 st	wonen	€ 66.266,00	€ 3.898,00	€ -	€ 56.000,00	€ 3.294,12
								€ 18.750,00	€ 1.250,00	€ -	€ 17.500,00	€ 1.166,67
Kunstwerken ⁽¹⁰⁾						3	€ -	€ -	€ 180.382,45	€ 2.484,42	€ 260.050,00	€ 4.085,00
Bruggen								€ -	€ -	€ -	€ -	
						autoweerker ⁽¹¹⁾ 1 st	wonen	€ -	€ -	€ 169.975,21	€ 1.699,75	
						fietst/vaotweker ⁽¹²⁾ 1 st	wonen	€ -	€ -	€ 3.840,85	€ 128,03	
Tunnels/viaducten								€ -	€ -	€ -	€ -	
						tunnel/viaduct ⁽¹³⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Afdelmuren								€ -	€ -	€ -	€ -	
						kademuur ⁽¹⁴⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Vloeder/pontons								€ -	€ -	€ -	€ -	
						vloeder/pontons ⁽¹⁵⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
JOP								€ -	€ -	€ -	€ -	
						jongerenontm.plaats ⁽¹⁶⁾ 1 st	wonen	€ -	€ -	€ 6.566,40	€ 656,64	
Overig								€ -	€ -	€ -	€ -	
						banken 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						bloembakken 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						hekwerk en afslatering 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						duiker 0 st	werken	€ -	€ -	€ -	€ -	
Overig						0	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
Kunstobjecten en monumenten								€ -	€ -	€ -	€ -	
						kunstobject/monument ⁽¹⁷⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						sierruilen ⁽¹⁸⁾ 0 m	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Groen						44.360	€ 608.222,94	€ 15.910,15	€ 18.478,11	€ 461,95	€ 298.555,60	€ 8.251,85
bomen (6)								€ -	€ -	€ -	€ -	
						bomen ⁽¹⁹⁾ 150 st	wonen	€ 168.972,88	€ 2.816,21	€ -	€ 84.300,00	€ 1.405,00
Bepianting								€ -	€ -	€ -	€ -	
						bos en natuurgebied ⁽²⁰⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						bosplantsoen ⁽²¹⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						heesters ⁽²²⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						hagen ⁽²³⁾ 360 m2	wonen	€ 19.118,54	€ 637,28	€ -	€ 2.775,60	€ 92,52
						vaste planten ⁽²⁴⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						wisselperken ⁽²⁵⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Gras, waterk. en bermen								€ -	€ -	€ -	€ -	
						intensief gras ⁽²⁶⁾ 16.000 m2	wonen	€ 209.645,53	€ 6.988,18	€ -	€ 37.760,00	€ 1.258,67
						extensief gras en bermen ⁽²⁷⁾ 10.000 m2	wonen	€ 78.418,96	€ 1.960,47	€ -	€ 22.600,00	€ 590,00
						plukwede ⁽²⁸⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						kruidentrijk grasland of berm ⁽²⁹⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						vijvers, sloten en oeveren ⁽³⁰⁾ 13.000 m2	wonen	€ 24.758,15	€ 825,27	€ -	€ 138.320,00	€ 4.610,67
						grasopruidevelden ⁽³¹⁾ 5.000 m2	wonen	€ 107.308,88	€ 2.682,72	€ 18.478,11	€ 461,95	
						grastrainingsvelden ⁽³²⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Spelelementen								€ -	€ -	€ -	€ -	
						speeltoestellen ⁽³³⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						speelondergrond ⁽³⁴⁾ 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Mubilair								€ -	€ -	€ -	€ -	
						afvalbakken ⁽³⁵⁾ 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Overigen								€ -	€ -	€ -	€ -	
						Mesh track t.b.v. gefundeerd gras 0 m2	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Haven						0	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	
Brug								€ -	€ -	€ -	€ -	
						installaties 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						afsluitbomen 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						bouwenbouw 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						onderbouw 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						bescherming 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Sluis								€ -	€ -	€ -	€ -	
						installaties 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						deuren en mechanical 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						ekkering 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						constructie 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Roder								€ -	€ -	€ -	€ -	
						apparatuur 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						navigatie 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						constructie 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Wacht- en aanmeerplaatsen								€ -	€ -	€ -	€ -	
						commerciële haven 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						recreatieve haven 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Bescherming								€ -	€ -	€ -	€ -	
						oeveren 0 m	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						damwanden 0 m	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Overig								€ -	€ -	€ -	€ -	
						duiker Hertogswetering bescherming 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
						duiker Hertogswetering constructie 0 st	wonen	€ -	€ -	€ -	€ -	
Afwal						200	€ -	€ 33.868,00	€ -	€ -	€ -	
						bedrijven 0 st	n.v.t.	€ -	€ -	€ -	€ -	
						woningen 200 st	n.v.t.	€ 33.868,00	€ -	€ -	€ -	
Subtotaal						€ 1.064.434,89	€ 61.470,91	€ 633.139,86	€ 10.184,36	€ 3.683.905,60	€ 69.541,72	
Staarfkosten						€ 159.665,23	€ 9.220,64	€ 94.970,98	€ 1.527,65	€ 952.985,84	€ 10.431,26	
Algemene Kosten						€ 76.439,31	€ 4.425,91	€ 45.586,07	€ 733,27	€ 265.241,20	€ 5.007,00	
Winst						€ 42.577,48	€ 2.458,84	€ 25.325,59	€ 407,37	€ 147.356,22	€ 2.781,67	
Risco						€ 42.577,48	€ 2.458,84	€ 25.325,59	€ 407,37	€ 147.356,22	€ 2.781,67	
Verkeersmaatregelen						€ 53.221,74	€ 3.073,58	€ 31.656,99	€ 509,22	€ 184.195,28	€ 3.477,09	
Verkeersmaatregelen tijdens uitvoering						€ 53.221,74	€ 3.073,58	€ 31.656,99	€ 509,22	€ 184.195,28	€ 3.477,09	
VAT-kosten						€ 231.198,26	€ 13.351,48	€ 137.517,98	€ 2.212,04	€ 800.144,30	€ 15.104,46	
Voortbewerding						€ 76.439,31	€ 4.425,91	€ 45.586,07	€ 733,27	€ 265.241,20	€ 5.007,00	
Bepijdeling						€ 76.439,31	€ 4.425,91	€ 45.586,07	€ 733,27	€ 265.241,20	€ 5.007,00	
Toezicht						€ 77.916,63	€ 4.499,67	€ 46.345,84	€ 745,50	€ 269.661,89	€ 5.050,45	