

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijpeld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

TOTAAL (DEEL HULSVELD EN DEEL HULSBERGWEG)

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh	bedrag
1	Opruimwerkzaamheden					
11	<u>Opruimen van bestaande verhardingen</u>					
1111	Opbreken betonstraatstenen (incl. streklagen) - uitzichtpunt	720,00	m2	€	3,00 €	2.160,00
1112	Opbreken betonstraatstenen (incl. streklagen) - parkeervakken	90,00	m2	€	3,00 €	270,00
1113	Opbreken betontegels (incl. streklagen) - trottoir	140,00	m2	€	3,00 €	420,00
1114	Verwijderen asfaltverharding, teerhoudend, uitgaande van een dikte van 8cm - voetpaden	85,00	m2	€	10,00 €	850,00
1115	Verwijderen asfaltverharding, teerhoudend, uitgaande van een dikte van 15cm - uitzichtpunt	1.100,00	m2	€	17,50 €	19.250,00
1116	Verwijderen asfaltverharding, teerhoudend, uitgaande van een dikte van 15cm - Hulsbergweg	590,00	m2	€	17,50 €	10.325,00
1117	Opbreken kantopsluitingen (opsluitbanden van beton)	450,00	m	€	2,25 €	1.012,50
1118	Opbreken kantopsluitingen (trottoirbanden van beton)	450,00	m	€	2,50 €	1.125,00
1119	Opbreken gootelementen - Hulsbergweg	80,00	m	€	7,50 €	600,00
1120	Opbreken goottegels langs asfaltverharding	290,00	m	€	2,00 €	580,00
1121	Opbreken goot - 7 strekken - betonstraatsteen - Hulsbergweg	10,00	m2	€	5,00 €	50,00
12	<u>Verwijderen van beplantingen</u>					
1211	Verwijderen bomen	12,00	st	€	80,00 €	960,00
1212	Maaien gras alvorens kapotfrezen	132,38	are	€	20,00 €	2.647,60
1213	Verwijderen grasbezoding d.m.v. kapotfrezen	132,38	are	€	5,00 €	661,90
1214	Verwijderen vakbeplantingen / heesterbeplanting	560,00	m2	€	2,00 €	1.120,00
1215	Verwijderen hagen	100,00	m	€	5,00 €	500,00
13	<u>Opnemen terreinmeubilair</u>					
1311	Opnemen verkeersborden	6,00	st	€	30,00 €	180,00
1312	Opnemen afzetpaaltjes	1,00	st	€	30,00 €	30,00
1313	Opnemen zitbanken	11,00	st	€	60,00 €	660,00
1314	Opnemen tafels	4,00	st	€	60,00 €	240,00
1315	Verwijderen infobord t.b.v. herplaatsing	1,00	st	€	60,00 €	60,00
1316	Opnemen afvalbakken	11,00	st	€	30,00 €	330,00
14	<u>Opruimen rioleringen</u>					
1411	Opnemen straat-/trottoirkolken	4,00	st	€	50,00 €	200,00
1412	Verwijderen kolkaansluitingen	4,00	st	€	75,00 €	300,00

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijmpelveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

TOTAAL (DEEL HULSVELD EN DEEL HULSBERGWEG)

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh	bedrag
15	<u>Overige opruimwerkzaamheden</u>					
1511	Verwijderen trappartijen incl. opsluiting en funderingen	40,00	m2	€	25,00 €	1.000,00
1512	Verwijderen funderingslagen t.p.v. vervallen asfalt voetpaden, dik 20cm, niet herbruikbaar uitgaande van klasse Industrie	18,70	m3	€	30,00 €	561,00
1513	Verwijderen funderingslagen t.p.v. vervallen asfalt rijverharding, dik 30cm, niet herbruikbaar uitgaande van klasse Industrie	363,00	m3	€	25,00 €	9.075,00
1514	Verwijderen funderingslaag (combinatie zand-korrelmix) t.p.v. vervallen elementenverhardingen, dik 20cm, niet herbruikbaar uitgaande van klasse Industrie	158,40	m3	€	27,50 €	4.356,00
1515	Zagen asfaltverharding - St. Remigiusstraat	10,00	m	€	20,00 €	200,00
1516	Zagen asfaltverharding - Hulsbergweg	25,00	m	€	20,00 €	500,00
2	Grondwerk					
<u>21</u>	<u>Ontgraven</u>					
2111	Grond ontgraven t.b.v. uitbreiding parkeervakken langs St. Remigiusstraat - cunetdiepte ca. 50cm	37,50	m3	€	10,00 €	375,00
2112	Grond ontgraven t.b.v. uitbreiding trottoir langs St. Remigiusstraat - cunetdiepte ca. 35cm	15,75	m3	€	10,00 €	157,50
2113	Grond ontgraven t.b.v. parkeervakken aan de Hulsbergweg - cunetdiepte ca. 40cm	205,00	m3	€	7,50 €	1.537,50
2114	Grond ontgraven t.b.v. betonverhardingen - cunetdiepte ca. 40cm	165,00	m3	€	7,50 €	1.237,50
2115	Grond ontgraven t.b.v. halfverhardingen voetpaden - cunetdiepte ca. 30cm	395,00	m3	€	7,50 €	2.962,50
2116	Grond ontgraven t.b.v. elementenverhardingen horecaterras - cunetdiepte ca. 30cm	70,00	m3	€	7,50 €	525,00
2117	Grond ontgraven t.b.v. asfaltverhardingen (cul-de-sac deel Hulsveld) - cunetdiepte ca. 45cm	50,00	m3	€	7,50 €	375,00
<u>22</u>	<u>Vervoeren en verwerken binnen plangrens</u>					
2211	Grond vervoeren en verwerken binnen plangrens	938,25	m3	€	12,50 €	11.728,13
<u>23</u>	<u>Grondprofieling</u>					
2311	Ontgraven, vervoeren en verwerken grond t.b.v. profieling park e.e.a. conform aangegeven hoogtes en profielen	3.100,00	m3	€	5,00 €	15.500,00
3	Riolering en afwatering HWA					
<u>31</u>	<u>Horecaterras (afwatering richting Hulsbergweg)</u>					
3111	Leveren en aanbrengen HWA afwateringsleiding t.b.v. afwatering horecaterras - incl. grondwerk t.b.v. sleuf en sleufverbetering	75,00	m	€	75,00 €	5.625,00

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijmpelveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

TOTAAL (DEEL HULSVELD EN DEEL HULSBERGWEG)

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh		bedrag
3112	Leveren en aanbrengen afwateringskolken t.b.v. horecaterras	4,00	st	€	300,00	€	1.200,00
3113	Leveren en aanbrengen aansluitingen afwateringsleiding t.b.v. horecaterras	5,00	st	€	100,00	€	500,00
32	<u>Goten</u>						
3211	Leveren en aanbrengen roosterbak - incl. grondwerk - Hulsbergweg	70,00	m	€	250,00	€	17.500,00
3212	Aansluiten roosterbak op gootelementen - Hulsbergweg	2.500,00	EUR	€	1,00	€	2.500,00
4	Funderingen en verhardingen						
41	<u>Funderingswerkzaamheden</u>						
4111	Afprofielen bestaande funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. parkeervakken langs St. Remigiusstraat - dik 5cm	112,50	m2	€	2,50	€	281,25
4112	Afprofielen bestaande funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. asfaltverharding - dik 5cm - Hulsbergweg	600,00	m2	€	2,50	€	1.500,00
4113	Afprofielen bestaande funderingslaag (zandcunet) t.p.v. trottoir langs St. Remigiusstraat - dik 5cm	120,00	m2	€	5,00	€	600,00
4114	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. parkeervakken langs St. Remigiusstraat - dik 30cm	25,00	m3	€	35,00	€	875,00
4115	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. parkeervakken langs Hulsbergweg - dik 30cm	155,00	m3	€	27,50	€	4.262,50
4116	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. asfaltverharding (cul-de-sac deel Hulsveld) - dik	35,00	m3	€	27,50	€	962,50
4117	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. betonverhardingen - dik 20cm	85,00	m3	€	27,50	€	2.337,50
4118	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. halfverhardingen voetpaden - dik 20cm	265,00	m3	€	27,50	€	7.287,50
4119	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. elementenverhardingen horecaterras - dik 20cm	45,00	m3	€	27,50	€	1.237,50
4120	Leveren en aanbrengen funderingslaag (zandcunet) t.p.v. trottoir langs St. Remigiusstraat - dik 20cm	10,00	m3	€	50,00	€	500,00
42	<u>Kantopsluitingen / lijnvormige elementen</u>						
4211	Leveren en aanbrengen trottoirbanden langs trottoir St. Remigiusstraat	115,00	m	€	25,00	€	2.875,00
4212	Leveren en aanbrengen opsluitbanden langs trottoir St. Remigiusstraat	110,00	m	€	17,50	€	1.925,00
4213	Leveren en aanbrengen opsluitbanden parkeervakken aan de Hulsbergweg	70,00	m	€	17,50	€	1.225,00
4214	Leveren en aanbrengen opsluitbanden horecaterras	70,00	m	€	17,50	€	1.225,00
4215	Leveren en aanbrengen opsluitbanden pleintje rond askist	35,00	m	€	17,50	€	612,50
43	<u>Verhardingen</u>						
4311	Leveren en aanbrengen betonverhardingen	375,00	m2	€	55,00	€	20.625,00
4312	Leveren en aanbrengen halfverhardingen voetpaden - dolomiet	1.190,00	m2	€	20,00	€	23.800,00
4313	Leveren en aanbrengen halfverhardingen parkeervakken aan de Hulsbergweg - dolomiet	465,00	m2	€	20,00	€	9.300,00

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijpeltveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

TOTAAL (DEEL HULSVELD EN DEEL HULSBERGWEG)

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh	bedrag
4314	Leveren en aanbrengen elementenverharding - horecaterras - straatbakstenen - incl. zandbed	200,00	m2	€	55,00 €	11.000,00
4315	Leveren en aanbrengen elementenverharding - parkeervakken langs St. Remigiusstraat - betonstraatstenen - incl. zandbed	187,50	m2	€	30,00 €	5.625,00
4316	Leveren en aanbrengen elementenverharding - trottoir langs St. Remigiusstraat - betontegels - zandbed	165,00	m2	€	25,00 €	4.125,00
4317	Leveren en aanbrengen asfaltverharding - 17cm - cul-de-sac deel Hulsveld	100,00	m2	€	35,00 €	3.500,00
4318	Leveren en aanbrengen asfaltverharding - 17cm - Hulsbergweg	600,00	m2	€	35,00 €	21.000,00
5	Beplantingswerkzaamheden					
5111	Leveren en aanplanten nieuwe bomen - min. maat 30-35, incl. alle ondergrondse en bovengrondse voorzieningen (boomstandplaatsverbetering, boomverankering)	2,00	st	€	1.200,00 €	2.400,00
5112	Leveren en aanplanten nieuwe fruitbomen - maat 12-14, incl. alle ondergrondse en bovengrondse voorzieningen (boomstandplaatsverbetering, boomverankering)	61,00	st	€	100,00 €	6.100,00
5113	Aanbrengen beplantingen - sierplantsoen - incl. grondbewerkingen	100,00	m2	€	30,00 €	3.000,00
5114	Aanbrengen beplantingen - hagen, incl. haagvoorzieningen	190,00	m	€	15,00 €	2.850,00
5115	Inzaaien gras - bloemenweide - incl. grondbewerkingen	5.700,00	m2	€	4,00 €	22.800,00
5116	Inzaaien gras - gazon - incl. grondbewerkingen	7.000,00	m2	€	2,50 €	17.500,00
6	Overige werkzaamheden					
6111	Leveren en aanbrengen fietsparkeerbeugels ("nietjes")	27,00	st	€	225,00 €	6.075,00
6112	Leveren en aanbrengen zitbanken	6,00	st	€	1.500,00 €	9.000,00
6113	Leveren en aanbrengen afvalbakken	12,00	st	€	750,00 €	9.000,00
6114	Leveren en aanbrengen verkeersborden	2,00	st	€	225,00 €	450,00
6115	Leveren en aanbrengen verkeersborden - Hulsbergweg	4,00	st	€	225,00 €	900,00
6116	Leveren en aanbrengen gebogen keermuren - Kunradersteen - langs slingerpad	135,00	m	€	400,00 €	54.000,00
6117	Leveren en aanbrengen rechte keermuren - beton - in terrein	55,00	m	€	250,00 €	13.750,00
6118	Leveren en aanbrengen infobord (herplaatsen)	1,00	st	€	250,00 €	250,00
6119	Leveren en aanbrengen maaipaaltjes	222,00	st	€	10,00 €	2.220,00
6120	Leveren en aanbrengen (water-)speelelement	1,00	st	€	5.000,00 €	5.000,00
6121	Leveren en aanbrengen vlonders in terrein (incl. verlichting)	9,00	st	€	10.000,00 €	90.000,00

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijpeltveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

TOTAAL (DEEL HULSVELD EN DEEL HULSBERGWEG)

	hoeveelheid	eenheid	prijs/eh	bedrag
6122 Aanbrengen wegmarkeringen - Hulsbergweg	3.000,00	EUR €	1,00 €	3.000,00
Subtotaal			€	496.923,38
Overige kosten (percentageposten over het subtotaal)				
<u>Voorbereidende werkzaamheden bestaande uit:</u>	6,00	%	€	29.815,40
Omgevingsmanagement en communicatie tijdens uitvoering				
Verkeersmaatregelen en omleidingen				
Uitzetwerk, schonen terrein, proefsleuven, boombescherming, e.d.				
<u>Algemene werkzaamheden bestaande uit:</u>	4,00	%	€	19.876,94
Ter beschikking stellen materiaal en materieel				
Werk van algemene aard (bouwhekken, rijplaten, schoonhouden wegen, revisie, e.d.)				
Werkzaamheden t.b.v. omwonenden (vuilcontainers, bereikbaarheid, e.d.)				
Directiebehoeften en aannemersverblijven				
Subtotaal			€	546.615,71
Staartkosten				
Eenmalige kosten	3,00	%	€	16.398,47
Uitvoeringskosten (uitvoerder, water/gas/electra, huur, proeven, e.d.)	6,00	%	€	32.796,94
Algemene kosten (overheadkosten aannemersbedrijf)	5,00	%	€	27.330,79
Winst en risico	3,00	%	€	16.398,47
Subtotaal			€	639.540,38
Onvoorzien				
Stelpost onvoorzien (incl. herstelwerkzaamheden aan en maken aansluitingen op bestaand werk)	15,00	%	€	95.931,06
Subtotaal			€	735.471,44

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijpeltveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

TOTAAL (DEEL HULSVELD EN DEEL HULSBERGWEG)

	hoeveelheid	eenheid	prijs/eh	bedrag
Opbrengsten en afronding				
Afronding			€	28,56
Totaal			€	735.500,00

Uitgangspunten:

Geen ernstige vervuiling bodem, fundering en/of grond (sanering / asbest / etc)

Geen bouwkundige werkzaamheden opgenomen, tenzij anders vermeld

Geen rioleringswerkzaamheden opgenomen, tenzij anders vermeld

Geen werkzaamheden m.b.t kabels en leidingen opgenomen, tenzij anders vermeld

Gesloten grondbalans en ontgraven grond kan / mag verwerkt worden binnen het plangebied

Geen werkzaamheden t.b.v. verlichting opgenomen, tenzij anders vermeld

Alle opgenomen bedragen zijn excl. BTW

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijperveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

DEEL HULVELD

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh	bedrag
1	Opruimwerkzaamheden					
11	<u>Opruimen van bestaande verhardingen</u>					
1111	Opbreken betonstraatstenen (incl. streklagen) - uitzichtpunt	720,00	m2	€	3,00 €	2.160,00
1112	Opbreken betonstraatstenen (incl. streklagen) - parkeervakken	90,00	m2	€	3,00 €	270,00
1113	Opbreken betontegels (incl. streklagen) - trottoir	140,00	m2	€	3,00 €	420,00
1114	Verwijderen asfaltverharding, teerhoudend, uitgaande van een dikte van 8cm - voetpaden	85,00	m2	€	10,00 €	850,00
1115	Verwijderen asfaltverharding, teerhoudend, uitgaande van een dikte van 15cm - uitzichtpunt	1.100,00	m2	€	17,50 €	19.250,00
1117	Opbreken kantopsluitingen (opsluitbanden van beton)	450,00	m	€	2,25 €	1.012,50
1118	Opbreken kantopsluitingen (trottoirbanden van beton)	450,00	m	€	2,50 €	1.125,00
1120	Opbreken goottegels langs asfaltverharding	290,00	m	€	2,00 €	580,00
12	<u>Verwijderen van beplantingen</u>					
1211	Verwijderen bomen	12,00	st	€	80,00 €	960,00
1212	Maaien gras alvorens kapotfrezen	138,78	are	€	20,00 €	2.775,60
1213	Verwijderen grasbezoding d.m.v. kapotfrezen	138,78	are	€	5,00 €	693,90
1214	Verwijderen vakbeplantingen / heesterbeplanting	560,00	m2	€	2,00 €	1.120,00
1215	Verwijderen hagen	100,00	m	€	5,00 €	500,00
13	<u>Opnemen terreinmeubilair</u>					
1311	Opnemen verkeersborden	6,00	st	€	30,00 €	180,00
1312	Opnemen afzetpaaltjes	1,00	st	€	30,00 €	30,00
1313	Opnemen zitbanken	11,00	st	€	60,00 €	660,00
1314	Opnemen tafels	4,00	st	€	60,00 €	240,00
1315	Verwijderen infobord t.b.v. herplaatsing	1,00	st	€	60,00 €	60,00
1316	Opnemen afvalbakken	11,00	st	€	30,00 €	330,00
14	<u>Opruimen rioleringen</u>					
1411	Opnemen straat-/trottoirkolken	4,00	st	€	50,00 €	200,00
1412	Verwijderen kolkaansluitingen	4,00	st	€	75,00 €	300,00
15	<u>Overige opruimwerkzaamheden</u>					
1511	Verwijderen trappartijen incl. opsluiting en funderingen	40,00	m2	€	25,00 €	1.000,00

Uitzichtpunt Huls(-veld) Simpelveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

DEEL HULSVELD

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh	bedrag
1512	Verwijderen funderingslagen t.p.v. vervallen asfalt voetpaden, dik 20cm, niet herbruikbaar uitgaande van klasse Industrie	18,70	m3	€	30,00 €	561,00
1513	Verwijderen funderingslagen t.p.v. vervallen asfalt rijverharding, dik 30cm, niet herbruikbaar uitgaande van klasse Industrie	363,00	m3	€	25,00 €	9.075,00
1514	Verwijderen funderingslaag (combinatie zand-korrelmix) t.p.v. vervallen elementenverhardingen, dik 20cm, niet herbruikbaar uitgaande van klasse Industrie	158,40	m3	€	27,50 €	4.356,00
1515	Zagen asfaltverharding - St. Remigiusstraat	10,00	m	€	20,00 €	200,00
2	Grondwerk					
<u>21</u>	<u>Ontgraven</u>					
2111	Grond ontgraven t.b.v. uitbreiding parkeervakken langs St. Remigiusstraat - cunetdiepte ca. 50cm	37,50	m3	€	10,00 €	375,00
2112	Grond ontgraven t.b.v. uitbreiding trottoir langs St. Remigiusstraat - cunetdiepte ca. 35cm	15,75	m3	€	10,00 €	157,50
2113	Grond ontgraven t.b.v. parkeervakken aan de Hulsbergweg - cunetdiepte ca. 40cm	205,00	m3	€	7,50 €	1.537,50
2114	Grond ontgraven t.b.v. betonverhardingen - cunetdiepte ca. 40cm	165,00	m3	€	7,50 €	1.237,50
2115	Grond ontgraven t.b.v. halfverhardingen voetpaden - cunetdiepte ca. 30cm	395,00	m3	€	7,50 €	2.962,50
2116	Grond ontgraven t.b.v. elementenverhardingen horecaterras - cunetdiepte ca. 30cm	70,00	m3	€	7,50 €	525,00
2117	Grond ontgraven t.b.v. asfaltverhardingen (cul-de-sac deel Hulsveld) - cunetdiepte ca. 45cm	50,00	m3	€	7,50 €	375,00
<u>22</u>	<u>Vervoeren en verwerken binnen plangrens</u>					
2211	Grond vervoeren en verwerken binnen plangrens	938,25	m3	€	12,50 €	11.728,13
<u>23</u>	<u>Grondprofilering</u>					
2311	Ontgraven, vervoeren en verwerken grond t.b.v. profilering park e.e.a. conform aangegeven hoogtes en profielen	3.100,00	m3	€	5,00 €	15.500,00
3	Riolering en afwatering HWA					
<u>31</u>	<u>Horecaterras (afwatering richting Hulsbergweg)</u>					
3111	Leveren en aanbrengen HWA afwateringsleiding t.b.v. afwatering horecaterras - incl. grondwerk t.b.v. sleuf en sleufverbetering	75,00	m	€	75,00 €	5.625,00
3112	Leveren en aanbrengen afwateringskolken t.b.v. horecaterras	4,00	st	€	300,00 €	1.200,00
3113	Leveren en aanbrengen aansluitingen afwateringsleiding t.b.v. horecaterras	5,00	st	€	100,00 €	500,00

Uitzichtpunt Huls(-veld) Simplveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

DEEL HULSVELD

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh	bedrag
4	Funderingen en verhardingen					
41	<u>Funderingswerkzaamheden</u>					
4111	Afprofielen bestaande funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. parkeervakken langs St. Remigiusstraat – dik 5cm	112,50	m2	€	2,50 €	281,25
4113	Afprofielen bestaande funderingslaag (zandcunet) t.p.v. trottoir langs St. Remigiusstraat – dik 5cm	120,00	m2	€	5,00 €	600,00
4114	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. parkeervakken langs St. Remigiusstraat – dik 30cm	25,00	m3	€	35,00 €	875,00
4115	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. parkeervakken langs Hulsbergweg – dik 30cm	155,00	m3	€	27,50 €	4.262,50
4116	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. asfaltverharding (cul-de-sac deel Hulsveld) – dik	35,00	m3	€	27,50 €	962,50
4117	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. betonverhardingen – dik 20cm	85,00	m3	€	27,50 €	2.337,50
4118	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. halfverhardingen voetpaden – dik 20cm	265,00	m3	€	27,50 €	7.287,50
4119	Leveren en aanbrengen funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. elementenverhardingen horecaterras – dik 20cm	45,00	m3	€	27,50 €	1.237,50
4120	Leveren en aanbrengen funderingslaag (zandcunet) t.p.v. trottoir langs St. Remigiusstraat – dik 20cm	10,00	m3	€	50,00 €	500,00
42	<u>Kantopsluitingen / lijnvormige elementen</u>					
4211	Leveren en aanbrengen trottoirbanden langs trottoir St. Remigiusstraat	115,00	m	€	25,00 €	2.875,00
4212	Leveren en aanbrengen opsluitbanden langs trottoir St. Remigiusstraat	110,00	m	€	17,50 €	1.925,00
4213	Leveren en aanbrengen opsluitbanden parkeervakken aan de Hulsbergweg	70,00	m	€	17,50 €	1.225,00
4214	Leveren en aanbrengen opsluitbanden horecaterras	70,00	m	€	17,50 €	1.225,00
4215	Leveren en aanbrengen opsluitbanden pleintje rond askist	35,00	m	€	17,50 €	612,50
43	<u>Verhardingen</u>					
4311	Leveren en aanbrengen betonverhardingen	375,00	m2	€	55,00 €	20.625,00
4312	Leveren en aanbrengen halfverhardingen voetpaden – dolomiet	1.190,00	m2	€	20,00 €	23.800,00
4313	Leveren en aanbrengen halfverhardingen parkeervakken aan de Hulsbergweg – dolomiet	465,00	m2	€	20,00 €	9.300,00
4314	Leveren en aanbrengen elementenverharding – horecaterras – straatbakstenen – incl. zandbed	200,00	m2	€	55,00 €	11.000,00
4315	Leveren en aanbrengen elementenverharding – parkeervakken langs St. Remigiusstraat – betonstraatstenen – incl. zandbed	187,50	m2	€	30,00 €	5.625,00
4316	Leveren en aanbrengen elementenverharding – trottoir langs St. Remigiusstraat – betontegels – zandbed	165,00	m2	€	25,00 €	4.125,00
4317	Leveren en aanbrengen asfaltverharding – 17cm – cul-de-sac deel Hulsveld	100,00	m2	€	35,00 €	3.500,00

5 Beplantingswerkzaamheden

Uitzichtpunt Huls(-veld) Simpelveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

DEEL HULSVELD

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh	bedrag
5111	Leveren en aanplanten nieuwe bomen - min. maat 30-35, incl. alle ondergrondse en bovengrondse voorzieningen (boomstandplaatsverbetering, boomverankering)	2,00	st	€	1.200,00 €	2.400,00
5112	Leveren en aanplanten nieuwe fruitbomen - maat 12-14, incl. alle ondergrondse en bovengrondse voorzieningen (boomstandplaatsverbetering, boomverankering)	61,00	st	€	100,00 €	6.100,00
5113	Aanbrengen beplantingen - sierplantsoen - incl. grondbewerkingen	100,00	m2	€	30,00 €	3.000,00
5114	Aanbrengen beplantingen - hagen, incl. haagvoorzieningen	190,00	m	€	15,00 €	2.850,00
5115	Inzaaien gras - bloemenweide - incl. grondbewerkingen	5.700,00	m2	€	4,00 €	22.800,00
5116	Inzaaien gras - gazon - incl. grondbewerkingen	7.000,00	m2	€	2,50 €	17.500,00
6	Overige werkzaamheden					
6111	Leveren en aanbrengen fietsparkeerbeugels ("nietjes")	27,00	st	€	225,00 €	6.075,00
6112	Leveren en aanbrengen zitbanken	6,00	st	€	1.500,00 €	9.000,00
6113	Leveren en aanbrengen afvalbakken	12,00	st	€	750,00 €	9.000,00
6114	Leveren en aanbrengen verkeersborden	2,00	st	€	225,00 €	450,00
6116	Leveren en aanbrengen gebogen keermuren - Kunradersteen - langs slingerpad	135,00	m	€	400,00 €	54.000,00
6117	Leveren en aanbrengen rechte keermuren - beton - in terrein	55,00	m	€	250,00 €	13.750,00
6118	Leveren en aanbrengen infobord (herplaatsen)	1,00	st	€	250,00 €	250,00
6119	Leveren en aanbrengen maaipaaltjes	222,00	st	€	10,00 €	2.220,00
6120	Leveren en aanbrengen (water-)speelelement	1,00	st	€	5.000,00 €	5.000,00
6121	Leveren en aanbrengen vlonders in terrein (incl. verlichting)	9,00	st	€	10.000,00 €	90.000,00

Subtotaal					€	439.208,38
------------------	--	--	--	--	----------	-------------------

Overige kosten (percentageposten over het subtotaal)

Voorbereidende werkzaamheden bestaande uit:

Omgevingsmanagement en communicatie tijdens uitvoering

Verkeersmaatregelen en omlleidingen

Uitzetwerk, schonen terrein, proefsleuven, boombescherming, e.d.

Algemene werkzaamheden bestaande uit:

6,00	%	€	26.352,50
------	---	---	-----------

4,00	%	€	17.568,34
------	---	---	-----------

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijpeveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

DEEL HULSVELD

	hoeveelheid	eenheid	prijs/eh	bedrag
Ter beschikking stellen materiaal en materieel				
Werk van algemene aard (bouwhekken, rijplaten, schoonhouden wegen, revisie, e.d.)				
Werkzaamheden t.b.v. omwonenden (vuilcontainers, bereikbaarheid, e.d.)				
Directiebehoeften en aannemersverblijven				
Subtotaal			€	483.129,21
Staartkosten				
Eenmalige kosten	3,00	%	€	14.493,88
Uitvoeringskosten (uitvoerder, water/gas/electra, huur, proeven, e.d.)	6,00	%	€	28.987,75
Algemene kosten (overheadkosten aannemersbedrijf)	5,00	%	€	24.156,46
Winst en risico	3,00	%	€	14.493,88
Subtotaal			€	565.261,18
Onvoorzien				
Stelpost onvoorzien (incl. herstelwerkzaamheden aan en maken aansluitingen op bestaand werk)	15,00	%	€	84.789,18
Subtotaal			€	650.050,36
Opbrengsten en afronding				
Afronding			€	-50,36
Totaal			€	650.000,00

Uitgangspunten:

Geen ernstige vervuiling bodem, fundering en/of grond (sanering / asbest / etc)

Geen bouwkundige werkzaamheden opgenomen, tenzij anders vermeld

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sompelveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

DEEL HULSVELD

	hoeveelheid	eenheid	prijs/eh	bedrag
Geen rioleringswerkzaamheden opgenomen, tenzij anders vermeld				
Geen werkzaamheden m.b.t kabels en leidingen opgenomen, tenzij anders vermeld				
Gesloten grondbalans en ontgraven grond kan / mag verwerkt worden binnen het plangebied				
Geen werkzaamheden t.b.v. verlichting opgenomen, tenzij anders vermeld				
Alle opgenomen bedragen zijn excl. BTW				

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijpeltveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

HULSBERGWEG

		hoeveelheid	eenheid		prijs/eh	bedrag
1	Opruimwerkzaamheden					
11	<u>Opruimen van bestaande verhardingen</u>					
1116	Verwijderen asfaltverharding, teerhoudend, uitgaande van een dikte van 15cm - Hulsbergweg	590,00	m2	€	17,50 €	10.325,00
1119	Opbreken gootelementen - Hulsbergweg	80,00	m	€	7,50 €	600,00
1121	Opbreken goot - 7 strekken - betonstraatsteen - Hulsbergweg	10,00	m2	€	5,00 €	50,00
15	<u>Overige opruimwerkzaamheden</u>					
1516	Zagen asfaltverharding - Hulsbergweg	25,00	m	€	20,00 €	500,00
3	Riolering en afwatering HWA					
32	<u>Goten</u>					
3211	Leveren en aanbrengen roosterbak - incl. grondwerk - Hulsbergweg	70,00	m	€	250,00 €	17.500,00
3212	Aansluiten roosterbak op gootelementen - Hulsbergweg	2.500,00	EUR	€	1,00 €	2.500,00
4	Funderingen en verhardingen					
41	<u>Funderingswerkzaamheden</u>					
4112	Afprofielen bestaande funderingslaag (ongeb. steenfund.) t.p.v. asfaltverharding - dik 5cm - Hulsbergweg	600,00	m2	€	2,50 €	1.500,00
43	<u>Verhardingen</u>					
4318	Leveren en aanbrengen asfaltverharding - 17cm - Hulsbergweg	600,00	m2	€	35,00 €	21.000,00
6	Overige werkzaamheden					
6115	Leveren en aanbrengen verkeersborden - Hulsbergweg	4,00	st	€	225,00 €	900,00
6122	Aanbrengen wegmarkeringen - Hulsbergweg	3.000,00	EUR	€	1,00 €	3.000,00
Subtotaal					€	57.875,00
Overige kosten (percentageposten over het subtotaal)						
<u>Voorbereidende werkzaamheden bestaande uit:</u>		6,00	%		€	3.472,50
Omgevingsmanagement en communicatie tijdens uitvoering						
Verkeersmaatregelen en omleidingen						

Uitzichtpunt Huls(-veld) Sijperveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

HULSBERGWEG

	hoeveelheid	eenheid	prijs/eh	bedrag
Uitzetwerk, schonen terrein, proefsleuven, boombescherming, e.d.				
<u>Algemene werkzaamheden bestaande uit:</u>	4,00	%	€	2.315,00
Ter beschikking stellen materiaal en materieel				
Werk van algemene aard (bouwhekken, rijplaten, schoonhouden wegen, revisie, e.d.)				
Werkzaamheden t.b.v. omwonenden (vuilcontainers, bereikbaarheid, e.d.)				
Directiebehoeften en aannemersverblijven				
Subtotaal			€	63.662,50
Staartkosten				
Eenmalige kosten	3,00	%	€	1.909,88
Uitvoeringskosten (uitvoerder, water/gas/electra, huur, proeven, e.d.)	6,00	%	€	3.819,75
Algemene kosten (overheadkosten aannemersbedrijf)	5,00	%	€	3.183,13
Winst en risico	3,00	%	€	1.909,88
Subtotaal			€	74.485,13
Onvoorzien				
Stelpost onvoorzien (incl. herstelwerkzaamheden aan en maken aansluitingen op bestaand werk)	15,00	%	€	11.172,77
Subtotaal			€	85.657,89
Opbrengsten en afronding				
Afronding			€	-157,89
Totaal			€	85.500,00

Uitgangspunten:

Uitzichtpunt Huls(-veld) Simpelveld

Globale kostenraming d.d. 30-04-2021

Op basis van voorlopig ontwerp d.d. 30-04-2021

Alle bedragen zijn excl. BTW

HULSBERGWEG

	hoeveelheid	eenheid	prijs/eh	bedrag
Geen ernstige vervuiling bodem, fundering en/of grond (sanering / asbest / etc)				
Geen bouwkundige werkzaamheden opgenomen, tenzij anders vermeld				
Geen rioleringswerkzaamheden opgenomen, tenzij anders vermeld				
Geen werkzaamheden m.b.t kabels en leidingen opgenomen, tenzij anders vermeld				
Gesloten grondbalans en ontgraven grond kan / mag verwerkt worden binnen het plangebied				
Geen werkzaamheden t.b.v. verlichting opgenomen, tenzij anders vermeld				
Alle opgenomen bedragen zijn excl. BTW				