

Projectnaam: Ruwaardvelden



Ontwerpraming

Opdrachtgever: Gemeente Oss
 Gebiedsbeheerder:
 Projectleider:
 Ontwerper:
 Werkvoorbereider:
 Opsteller raming
 Datum opstelling raming 11-5-2021
 Versie: 1
 Prijspeil raming

Directe (bouw) kosten	EH	HOEV.	PRIJS	TOTAAL
EXTRA TOEGANGSWEG				
Kappen bomen	st		€	€
Verwijderen hekwerk	mtr		€	€
Verwijderen groen	m2		€	€
Verplaatsen lichtmast	st		€	€
Plaatsen lichtmasten	st		€	€
Plaatsen nieuw hekwerk	mtr		€	€
Ontgraven grond/zand/puin voor nieuwe weg	m3		€	€
Leveren en aanbrengen zand voor fundering	m3		€	€
Leveren en aanbrengen menggranulaat	m3		€	€
Leveren en aanbrengen betonklinkers	m2		€	€
Leveren en aanbrengen betonbanden 15x25	mtr		€	€
Leveren en aanbrengen straatlaag	m2		€	€
Afvoeren en storten grond/zand puin	m3		€	€
AP04 onderzoek vrijgekomen grond/zand/puin	post		€	€
Leveren en aanbrengen duiker/rioolbuis Ø1000mm	mtr		€	€
Leveren en aanbrengen zand in watergang	m3	1	€	€
Laagsgewijs verdichten	post		€	€
Plaatsen tijdelijke damwand tbv leegpompen vijver/watergang	post		€	€
Leegpompen vijver/watergang ivm	post		€	€
Verwijderen slib onder uit watergang voorafgaand ophogen	m3		€	€
Afvoeren en storten slib	m3		€	€
Keuringskosten slib	post		€	€
NB. Deze raming is exclusief eventuele bemaling, uitgaande dat de bodem van de vijver/watergang op ca 3.85+ NAP ligt. De weg komt op ca 6.10+NAP te liggen				
Subtotaal directe bouwkosten				€
Onvoorziene bouwkosten	%		€	€
Totaal directe bouwkosten				€
Enmalige kosten	%		€	€
Algemene bouwplaatskosten	%		€	€
Uitvoeringskosten	%		€	€
Algemene kosten	%		€	€
Winst & Risico	%		€	€
Stelpost	%		€	€
Bijdrage RAW	%		€	€
Projectkosten				€
Onzekerheidsreserve / risico's	%		€	€
Projectkosten inclusief onzekerheidsreserve / onvoorzien				€
Engineeringkosten VAT	%		€	€

Projectnaam: Ruwaardvelden



Ontwerpraming

Opdrachtgever: Gemeente Oss
Gebiedsbeheerder:
Projectleider:
Ontwerper:
Werkvoorbereider:

Opsteller raming
Datum opstelling raming 11-5-2021
Versie: 1
Prijspeil raming

Directe (bouw) kosten	EH	HOEV.	PRIJS	TOTAAL
Projectkosten incl. VAT KOSTEN				6
Afronding				
Totaal budget (afgerond)			€	224.881,66