

Landschappelijk inpassingsplan

Locatie Disseroltweg 50-52, Lattrop



Basisinspanning

- 1** Aanplant houtsingel met 8 zomereiken (*Quercus robur*), zomerlinde (*Tilia platyphyllos*) of fladderiep (*Ulmus laevis*), plantmaat 14-16, plantafstand 8-12 meter. Aanplant bosplantsoen, tevens onderbeplanting bij bomenrij, met de soorten zomereik (*Quercus robur*), zoete kers (*Prunus avium*), haagbeuk (*Carpinus betulus*), meidoorn (*Crataegus monogyna*), sleedoorn (*Prunus spinosa*) en viltroos (*Rosa tomentosa*) in een gelijke verdeling. Aanplant in de maat 80-100 (hoogte in centimeters) over een lengte van 85 meter en 12 meter breed, plantafstand 1,5 x 1,5 meter, aanplant in driehoeksverband, 445 stuks.
- 2** Aanplant houtsingel met bosplantsoen met de soorten zomereik (*Quercus robur*), fladderiep (*Ulmus laevis*), zoete kers (*Prunus avium*), haagbeuk (*Carpinus betulus*), meidoorn (*Crataegus monogyna*), sleedoorn (*Prunus spinosa*) en viltroos (*Rosa tomentosa*) in een gelijke verdeling. Aanplant in de maat 80-100 (hoogte in centimeters) over een lengte van 28 meter en 5 meter breed, plantafstand 1 x 1 meter, aanplant in driehoeksverband, 140 stuks.

Project 23AF072 | Getekend AV | Datum 11-12-23 | Status CKGO

Formaat A3

KGO plan

Locatie Disseroltweg 50-52, Lattrop



Kwaliteitsimpuls

- 1** Aanplant houtsingel oppervlakte 2100 m2 met 9 zwarte els (*Alnus glutinosa*) of fladderiep (*Ulmus laevis*), plantmaat 14-16, plantafstand 8-12 meter. Aanplant bosplantsoen, tevens onderbeplanting bij bomenrij, met de soorten zomereik (*Quercus robur*), zoete kers (*Prunus avium*), haagbeuk (*Carpinus betulus*), meidoorn (*Crataegus monogyna*), sleedoorn (*Prunus spinosa*) en viltroos (*Rosa tomentosa*) in een gelijke verdeling. Aanplant in de maat 80-100 (hoogte in centimeters), plantafstand 1,5 x 1,5 meter, aanplant in driehoeksverband, 920 stuks.
- 2** Aanplant houtsingel, met 7 boomvormers met de soorten zomereik (*Quercus robur*) op de hogere gronden en de els (*Alnus glutinosa*) of fladderiep (*Ulmus laevis*) op de lagere gronden, maatvoering 14-16 en willekeurige plantafstand. Aanplant bosplantsoen, tevens gedeeltelijk onderbeplanting bij boomvormers, met de soorten zomereik (*Quercus robur*), zwarte els (*Alnus glutinosa*), fladderiep (*Ulmus laevis*), zoete kers (*Prunus avium*), haagbeuk (*Carpinus betulus*), meidoorn (*Crataegus monogyna*), sleedoorn (*Prunus spinosa*) en viltroos (*Rosa tomentosa*) in een gelijke verdeling. Aanplant in de maat 80-100 (hoogte in centimeters) over een lengte van 90 meter en 5 meter breed, plantafstand 1 x 1 meter, aanplant in driehoeksverband, 200 stuks.

Project 23AF072 | Getekend AV | Datum 11-12-23 | Status CKGO

Formaat A3

Omschrijving	Eenheid	Hoeveelheid resultaats- verplichting	Prijs per eenheid in euro	Totaalbedrag in euro excl. BTW
KGO Maatregelen Disseroltweg 50-52 Lattrop				
Aanplant houtsingel (1)				
Leveren inheems bosplantsoen	ST	920	€ 2,50	€ 2.300,00
Leveren aanplant 14-16 + boompalen	STUK	9	€ 180,00	€ 1.620,00
Bewerken grond voor aanplant (machinaal)	UREN	16	€ 60,00	€ 960,00
Arbeid inplanten inheems bosplantsoen (handmatig)	UREN	36	€ 50,00	€ 1.800,00
Arbeid inplanten bomen	UREN	12	€ 50,00	€ 600,00
Onderhoud 6 jaar, inboet en bewateren	UREN	40	€ 50,00	€ 2.000,00
Begeleidingssnoei bomen	UREN	24	€ 50,00	€ 1.200,00
Aanplant houtsingel (2)				
Leveren inheems bosplantsoen	ST	200	€ 2,50	€ 500,00
Leveren aanplant 14-16 + boompalen	STUK	7	€ 180,00	€ 1.260,00
Bewerken grond voor aanplant (machinaal)	UREN	6	€ 60,00	€ 360,00
Arbeid inplanten inheems bosplantsoen (handmatig)	UREN	10	€ 50,00	€ 500,00
Arbeid inplanten bomen	UREN	8	€ 50,00	€ 400,00
Onderhoud 6 jaar, inboet en bewateren	UREN	12	€ 50,00	€ 600,00
Begeleidingssnoei bomen	UREN	20	€ 50,00	€ 1.000,00
Totaal				€ 15.100,00

In de tabel zijn de werkzaamheden en de bijbehorende kosten inzichtelijk gemaakt.
De realisatiekosten van het landschapsontwerp exclusief de basisinspanning komen uit op € 15.100,00 (excl. BTW).
Het definitieve investeringsbedrag komt uit op € 82.910,40 euro.
Voor het resterende bedrag is geen investering gevonden en derhalve zal een bedrag van € 67.810,40 gestort worden in het KGO fonds van de gemeente.

Er kan gesteld worden dat er voldaan wordt aan de verplichting gesteld in conform het KGO beleid van de gemeente Dinxterland.
De ontwikkeling als voorgenomen is daarmee positief in het kader van de Kwaliteits impuls groene omgeving.