

Landschappelijke inpassing & kwaliteitsverbetering van het landschap - Grippensteinschestraat ong. te Velp

Inrichtingsplan Grippensteinschestraat ong. te Velp



Landschappelijke inpassing & kwaliteitsverbetering van het landschap - Grippensteinschestraat ong. te Velp

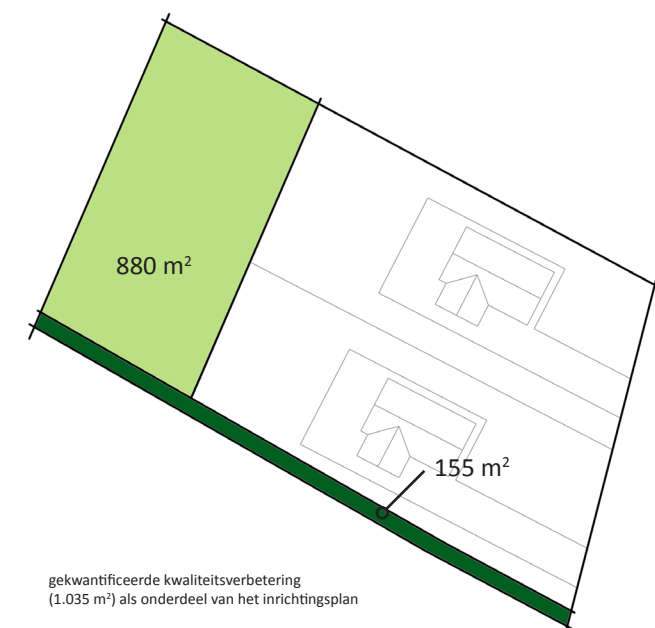
Calculatie kwaliteitsverbetering van het landschap

BEREKENING BENODIGDE KWALITEITSINVESTERING

Ontwikkeling	Normbedrag	Eenheid (stuks)	Waardeontwikkeling	Basisinspanning (20%)
Realisatie nieuwbouw woning	€ 10.000 per woning	2	€ 20.000,00	7.089,06
Totaal			€ 20.000,00	7.089,06

BEREKENING BEOOGDE KWALITEITSVERBETERING

Ontwikkeling	Investeringsbijdrage
Realisatiekosten	€ 2.385,40
Onderhoudskosten	€ 4.226,58
Overige kosten	€ 477,08
Totaal	€ 7.089,06



Landschappelijke inpassing & kwaliteitsverbetering van het landschap - Grippensteinschestraat ong. te Velp

Assortiment landschappelijke inpassing en kwaliteitsverbetering

REALISATIEKOSTEN

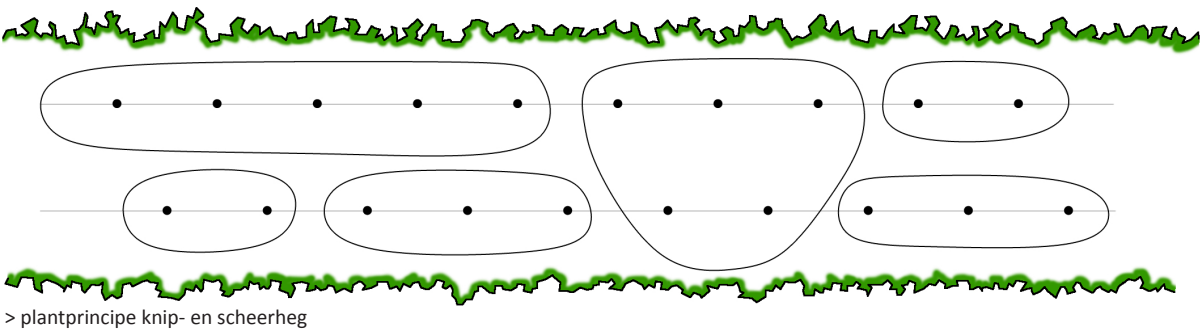
Inrichtingselement	Nederlandse naam	Latijnse naam	Maat (cm)	Plantafstand [m]	Beplantingspercentage	Eenheid	Aantal	Normkosten (stika)	Deelkosten	Kosten totaal
Bloemrijk grasland	Bloemenmengsel G2 (suggestie):									
	Duizendblad	Achillea millefolium	-	-	25,0%	220,00 m2		€ 0,1625 per m2	35,75	
	Gewone margriet	Leucanthemum vulgare	-	-	25,0%	220,00 m2		€ 0,1625 per m2	35,75	
	Scherpe boterbloem	Ranunculus acris	-	-	25,0%	220,00 m2		€ 0,1625 per m2	35,75	
	Gewone brunel	Prunella vulgaris	-	-	25,0%	220,00 m2		€ 0,1625 per m2	35,75	
					100%	880,00 m2		€ 0,1625 per m2	143,00	€ 143,00
Knip- en scheerheg	Haagbeuk	Carpinus betulus	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m2	56	€ 1,58 per stuk	88,48	
	Hazelaar	Corylus avellana	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m2	56	€ 1,58 per stuk	88,48	
	Veldesdoorn	Acer Campestre	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m2	56	€ 1,58 per stuk	88,48	
	Gelderse roos	Viburnum opulus	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m2	56	€ 1,58 per stuk	88,48	
	Gewone vuilboom	Rhamnus frangula	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m2	56	€ 1,58 per stuk	88,48	
						155,00 m2	280	€ 1,58 per stuk	442,40	€ 442,40
Solitaire boom(groep)	Zomereik	Quercus robur	Ø 16-18	-	-	-	9	€ 200,00 per stuk	1.800	€ 1.800,00
€ 2.385,40										

ONDERHOUDSKOSTEN (10 JAAR)

Inrichtingselement	Nederlandse naam	Latijnse naam	Maat (cm)	Plantafstand [m]	Beplantingspercentage	Eenheid	Aantal	Normkosten (stika)	Deelkosten	Kosten totaal
Bloemrijk grasland	Bloemenmengsel G2 (suggestie):									
	Duizendblad	Achillea millefolium	-	-	25,0%	220,00 m2		1,471 per m2	323,62	
	Gewone margriet	Leucanthemum vulgare	-	-	25,0%	220,00 m2		1,471 per m2	323,62	
	Scherpe boterbloem	Ranunculus acris	-	-	25,0%	220,00 m2		1,471 per m2	323,62	
	Gewone brunel	Prunella vulgaris	-	-	25,0%	220,00 m2		1,471 per m2	323,62	
					100%	880,00 m2		1,471 per m2	1.294,48	€ 1.294,48
Knip- en scheerheg	Haagbeuk	Carpinus betulus	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m		€ 15,70 per meter	486,70	
	Hazelaar	Corylus avellana	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m		€ 15,70 per meter	486,70	
	Veldesdoorn	Acer Campestre	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m		€ 15,70 per meter	486,70	
	Gelderse roos	Viburnum opulus	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m		€ 15,70 per meter	486,70	
	Gewone vuilboom	Rhamnus frangula	h 80-100	0,75 x 0,75	20%	31,00 m		€ 15,70 per meter	486,70	
					100%	155,00 m		€ 15,70 per meter	2.433,50	€ 2.433,50
Solitaire boom(groep)	Zomereik	Quercus robur	Ø 16-18	-	-	-	9	€ 55,40 per stuk	498,60	€ 498,60
€ 4.226,58										

OVERIGE KOSTEN

Inrichtingselement	Nederlandse naam	Latijnse naam		Plantafstand [m]	Beplantingspercentage	Eenheid	Aantal	Normkosten	Deelkosten	Kosten totaal
Plankosten (20% van de realisatiekosten)										€ 477,08
										€ 477,08



- < plantafstand: 0.75m x 0.75m
- < plantverband: driehoeksverband
- < beplantingsprincipe: menging assortiment met groepen van 2 tot 5 stuks per soort

