

Deelopdracht maaiwerk watergangen 2020-2023



Perceelnummer Perceel 9 ZUID Apeldoorn stad en Apeldoorns kanaal
Besteksnummer 19WS009
Deelopdrachtnr. 1 VOORJAAR 2025
Gebiedscoördinator [REDACTED]
Aannemer [REDACTED]
Totaal deelopdracht € [REDACTED]
Datum start werk 1-6-2025
Datum einde werk 15-7-2025
Toelichting VOORJAAR 2025
Datum deelopdracht 11-6-2025

Bestekspost nummer	Omschrijving	Eenheid	Hoeveelheid voorjaar 2025	Eenheidsprijs	Totaal hoeveelheid
1 Maaiwerkzaamheden handkracht					
10 Handkracht, < 6 m 1 talud					
100020	Uitmaaaien watergang(<6 m 1 talud hand 85-100%)	m	22474		
100030	Uitmaaaien watergang(<6 m 1 talud hand 65-85%)	m			
100040	Uitmaaaien watergang(<6 m 1 talud hand 35-65%)	m			
11 Handkracht, > 6 m 1 talud					
110020	Uitmaaaien watergang(>6 m 1 talud hand 85-100%)	m			
110030	Uitmaaaien watergang(>6 m 1 talud hand 65-85%)	m			
110040	Uitmaaaien watergang(>6 m 1 talud hand 35-65%)	m			
12 Handkracht, < 6 m 2 taluds					
120020	Uitmaaaien watergang(<6 m 2 taluds hand 85-100%)	m			
120030	Uitmaaaien watergang(<6 m 2 taluds hand 65-85%)	m			
120040	Uitmaaaien watergang(<6 m 2 taluds hand 35-65%)	m			
13 Handkracht, > 6 m 2 taluds					
130020	Uitmaaaien watergang(>6 m 2 taluds hand 85-100%)	m			
130030	Uitmaaaien watergang(>6 m 2 taluds hand 65-85%)	m			
130040	Uitmaaaien watergang(>6 m 2 taluds hand 35-65%)	m			
14 Handkracht, < 6 m nat profiel					
140020	Uitmaaaien watergang(<6 m nat profiel hand 85-100%)	m	952		
140030	Uitmaaaien watergang(<6 m nat profiel hand 65-85%)	m	30832		
140040	Uitmaaaien watergang(<6 m nat profiel hand 35-65%)	m	876		
15 Handkracht, > 6 m nat profiel					
150020	Uitmaaaien watergang(>6 m nat profiel hand 85-100%)	m			
150030	Uitmaaaien watergang(>6 m nat profiel hand 65-85%)	m			
150040	Uitmaaaien watergang(>6 m nat profiel hand 35-65%)	m			
16 Handkracht, < 6 m nat profiel en 1 talud					
160020	Uitmaaaien watergang (<6m nat prof + 1 talud 85-100%)	m			
160030	Uitmaaaien watergang (<6m nat prof + 1 talud 65-85%)	m			
160040	Uitmaaaien watergang (<6m nat prof + 1 talud 35-65%)	m			
17 Handkracht, > 6 m nat profiel en 1 talud					
170020	Uitmaaaien watergang (>6m nat prof + 1 talud 85-100%)	m			
170030	Uitmaaaien watergang (>6m nat prof + 1 talud 65-85%)	m			
170040	Uitmaaaien watergang (>6m nat prof + 1 talud 35-65%)	m			
18 Handkracht, < 6 m nat profiel en 2 taluds					
180020	Uitmaaaien watergang (<6m nat prof+2 taluds 85-100%)	m	1194		
180030	Uitmaaaien watergang (<6m nat prof+2 taluds 65-85%)	m			
180040	Uitmaaaien watergang (<6m nat prof+2 taluds 35-65%)	m			
19 Handkracht, > 6 m nat profiel en 2 taluds					
190020	Uitmaaaien watergang (>6m nat prof+2 taluds 85-100%)	m			
190030	Uitmaaaien watergang (>6m nat prof+2 taluds 65-85%)	m			
190040	Uitmaaaien watergang (>6m nat prof+2 taluds 35-65%)	m			

2 Maaiwerkzaamheden klepelen

20 Uitmaaien watergang klepelen breedte <6m 1 talud

200010	Uitmaaien klepelen, werkbr. 1/2 zijden 1-3m	m
200020	Uitmaaien klepelen, werkbr. 1/2 zijden >3m	m

21 Uitmaaien watergang klepelen breedte <6m 2 taluds

210010	Uitmaaien klepelen, werkbr. 1/2 zijden 1-3m	m
210020	Uitmaaien klepelen, werkbr. 1/2 zijden >3m	m

22 Uitmaaien watergang klepelen breedte > 6m 1 talud

220020	Uitmaaien klepelen, werkbreedte 2 zijden 1-3m	m
220030	Uitmaaien klepelen, werkbreedte 1 zijde >3m	m
220040	Uitmaaien klepelen, werkbreedte 2 zijden >3m	m

23 Uitmaaien watergang klepelen breedte >6m 2 taluds

230020	Uitmaaien klepelen, werkbreedte 2 zijden 1-3m	m
230030	Uitmaaien klepelen, werkbreedte 1 zijde >3m	m
230040	Uitmaaien klepelen, werkbreedte 2 zijden >3m	m

3 Maaiwerkzaamheden korven

30 Uitmaaien korven <6m werkbreedte 1/2 zijden 1-3 m

300010	Uitmaaien watergang, 1 talud	m	373
300020	Uitmaaien watergang, 2 taluds	m	
300030	Uitmaaien watergang, nat profiel	m	2701
300040	Uitmaaien watergang, nat profiel, 1 talud	m	
300050	Uitmaaien watergang, nat profiel, 2 taluds	m	229

31 Uitmaaien korven <6m werkbreedte 1/2 zijden >3m

310010	Uitmaaien watergang, 1 talud	m	16596
310020	Uitmaaien watergang, 2 taluds	m	
310030	Uitmaaien watergang, nat profiel	m	19021
310040	Uitmaaien watergang, nat profiel, 1 talud	m	
310050	Uitmaaien watergang, nat profiel, 2 taluds	m	526

32 Uitmaaien korven >6m werkbreedte 2 zijden 1-3 m

320010	Uitmaaien watergang, 1 talud	m
320020	Uitmaaien watergang, 2 taluds	m
320030	Uitmaaien watergang, nat profiel	m
320040	Uitmaaien watergang, nat profiel, 1 talud	m
320050	Uitmaaien watergang, nat profiel, 2 taluds	m

34 Uitmaaien korven >6 m werkbreedte 1 zijde >3 m

340010	Uitmaaien watergang, 1 talud	m	518
340020	Uitmaaien watergang, 2 taluds	m	
340030	Uitmaaien watergang, nat profiel	m	581
340040	Uitmaaien watergang, nat profiel, 1 talud	m	
340050	Uitmaaien watergang, nat profiel, 2 taluds	m	

35 Uitmaaien korven >6 m werkbreedte 2 zijden >3 m

350010	Uitmaaien watergang, 1 talud	m
350020	Uitmaaien watergang, 2 taluds	m
350030	Uitmaaien watergang, nat profiel	m
350040	Uitmaaien watergang, nat profiel, 1 talud	m
350050	Uitmaaien watergang, nat profiel, 2 taluds	m

4 Overige maaiwerkzaamheden

41 Maaien onderhoudspaden

410 Ecologisch beheer

410010	Maaien bermen en taluds ecologisch.	m
410020	Verwerken maaisel vrijgekomen op bermen en taluds.	m

411 Functioneel

411010	Maaien bermen en taluds functioneel 1-3m	m
411020	Maaien bermen en taluds functioneel 3-5m	m
411030	Maaien bermen en taluds funct. 3-5m bloksgewijs	m

412010	Maaien bermen en taluds klepelen 0-1,5m	m
412020	Maaien bermen en taluds klepelen 1,5 - 3 m	m
412030	Maaien bermen en taluds klepelen 3-6 m	m

6 Afvoer maaisel

61 Afvoer maaisel

610010	Afvoer, transport en verwerking maaisel stort	ton
610020	Afvoer, transport en verwerking maaisel kringloop	m3
610030	Afvoeren maaisele >5 m van watergang	m3
610040	Stagnatiekosten afvoeren maaisel	m



	7 Bijkomende werkzaamheden		
	70 V&G plan		
700010	V&G-plan	st	
	72 Ecologisch werkprotocol		
720010	Opstellen ecologisch werkprotocol	km	
	73 Verkeersmaatregelen		
730010	Toepassen verkeersmaatregelen	km	96,87
	74 Administratie		
740010	Digitaal registreren uitgevoerde werkzaamheden	km	96,87
	8 Ter beschikking stellen		
	80 Ter beschikking stellen diverse		
800010	T.b.s. werknemer winterperiode	uur	
800020	T.b.s. werknemer overige periode	uur	
800030	T.b.s. maaizuigcombinatie incl. arm	uur	
800040	T.b.s. vrachtauto	uur	
800080	T.b.s. tractor met dumper	uur	
800090	T.b.s. hydraulische graafmachine	uur	
	81 Ter beschikking stellen korven		
810010	T.b.s. rupskraan 3,5-5 ton verl. giek maaikorf	uur	
810020	T.b.s. rupskraan 3,5-5 ton maaikorf	uur	
810030	T.b.s. rupskraan 7-10 ton verl. giek maaikorf	uur	
810040	T.b.s. rupskraan 7-10 ton met maaikorf	uur	
810050	T.b.s. mobiele kraan 7-10 ton verl. giek maaikorf	uur	
810060	T.b.s. mobiele kraan 7-10 ton met maaikorf	uur	
810070	T.b.s. mobiele kraan 10-14 ton verl. giek maaikorf	uur	
810080	T.b.s. mobiele kraan 10-14 ton met maaikorf	uur	
810090	T.b.s. rupskraan smalspoor verl. giek maaikorf	uur	
810100	T.b.s. tractor met maaikorf aan arm	uur	
	82 Ter beschikking stellen klepelen		
820000	T.b.s. tractor met bosklepel aan arm	uur	
820020	T.b.s. tractor met klepelmaaier	uur	
820030	T.b.s. tractor met klepelmaaier aan arm smalspoor	uur	
820040	T.b.s. tractor met klepelzuigwagen	uur	
	83 Ter beschikking stellen maaiboot		
830010	T.b.s. maaiboot T-frontmaaier	uur	
830020	T.b.s. maaiboot opduwframe	uur	
830030	T.b.s. maaiverzamelboot	uur	
	84 Meerprijs calamiteiten		
840010	T.b.s. werknemer calamiteiten	uur	
840020	T.b.s. vrachtauto calamiteiten	uur	
840030	T.b.s. graafmachine calamiteiten	uur	
840050	T.b.s. tractor calamiteiten	uur	
	SUBTOTAAL		
	TRANSPORT SUBTOTAAL		
9	Staartposten		
91	Eenmalige kosten		
918870	Korting	%	
92	Uitvoeringskosten		
929990	Uitvoeringskosten	%	1,56
93	Algemene kosten		
939990	Algemene kosten	%	1,00
94	Winst en risico		
949990	Winst en risico	%	1,00

96	Bijdragen			
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,15%)	%	0,15	
	Subtotaal			

