

Groenonderhoud terreinen LUMC, Poortgebouw en Curium

2025/2026/2027/2028



Nota van Inlichtingen
10 februari 2025

Besteksnummer: 23.T1084

Projectnummer: 23.T1084

NOTA VAN INLICHTINGEN INSCHRIJVINGSFASE BEHOREND BIJ:

Bestek Groenonderhoud terreinen LUMC, Poortgebouw en Curium
met kenmerk: 23.T1084

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

02 DIRECTIE

03 LOCATIE

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

05 TIJDSBEPALING

06 ONDERHOUDSTERMIJN

07 KWALITEITSBORGING

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

- 01 TEKENINGEN
- 02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN
- 03 KWALITEITSBORGING
- 04 BIJLAGEN

2.2. NADERE BESCHRIJVING

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE									
		1	2	3	4	5	6				
103130							aantal obstakels toegevoegd (590st)				
103130	518803						Beheersen onkruid rondom obstakels-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid rondom obstakels Onkruidbeheersing vind plaats volgens DOB-methode Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven	week	156,00	V	
		1					Te onderhouden aantal	st			1.770,00 I
		3					Kwaliteitsniveau B				
			1				Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag				
			9				Asfalt, betonstraatstenen, gebakken straatstenen, betontegels				
				1			Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 103210				
				2			Vrijgekomen materialen vervoeren naar naar een erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
103140							lengte toegevoegd (16,5 km)				
103140	518806						Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Onkruidbeheersing vind plaats volgens DOB-methode Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 103130 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 122060 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven.	week	156,00	V	
		1					Te onderhouden lengte Inclusief randstroken langs private terreinen: 16500m	km			49,50 I
		4					Kwaliteitsniveau C				
			1				Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag				
				2			Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
					1		Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 103220				
				2			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
103220							lengte toegevoegd (16,5 km)				
103220	501704						Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil in goten en randstroken Te onderhouden lengte, inclusief randstroken langs private terreinen:	week	156,00	V	
		1						km			49,50 I
		3					Kwaliteitsniveau B				
			1				Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag				
				2			Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
					2		Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
106020							toegevoegd toegevoegd				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
106020	510199						Vervangen palen en draden Betreft het vervangen van paal en draad indien deze stuk zijn. Gerekend is met 1 onderhoudsbeurten per jaar waarin als uitgangspunt is genomen dat 5% van de totale hoeveelheid paal met draad vervangen dient te worden. Palen h.o.h. ca 1.80m (materiaal gelijk als bestaand) 2x draad (materiaal gelijk als bestaand) Vrijgekomen materialen verzamelen en vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning.	m1	107,25 V		
112110							periode in tekst verwijderd aantal toegevoegd	st m1		60,00 L 215,00 L	
112110	515799						Beheersen aanvaard boombeeld, onderhoudssnoeifase, niet vrijuitgroeiende bomen. [Berk in boombak] Betreft alle berken in de boombakken Aantal te onderhouden bomen: 79 Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m Eindbeeld binnen contractperiode zie Bijlage 1: het Groenbeheerplan Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Verzamelen en vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week st	156,00 V		237,00 I
112120							periode in tekst verwijderd aantal aangepast/toegevoegd				
112120	515799						Beheersen aanvaard boombeeld, onderhoudssnoeifase, niet vrijuitgroeiende bomen. [Kers in boombak] Betreft alle Japanse kersen in de boombakken Aantal te onderhouden bomen: 3st Boomhoogteklasse: ca. 15 tot 18 m Eindbeeld binnen contractperiode zie Bijlage 1: het Groenbeheerplan Bereikbaar met hoogwerker Vrije takval mogelijk Verzamelen en vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week st	156,00 V		9,00 I
112210							aantal aangepast				
112210	510204						Bemesten bomen. Betreft het jaarlijks bijmesten van alle bomen in boombakken Te behandelen oppervlak: tot ca. 2,5 m2 per boom Organische meststof Hoeveelheid: 0.1 kg/m2 Meststof inwerken, bewerkingdiepte 0.05 m	st kg	246,00 V		24,60 L
122060							lengte toegevoegd				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	DEFICODE										
		1	2	3	4	5	6					
122060	512808							Beheersen overgroei randen beplanting-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen beplanting Situatie: alle horizontale gazon delen (excl dak fietsenstalling) Betreft kanten steken en knippen aan de randen van de beplantingen met een lengte van 1870m1 Verwachte frequentie: maandelijks gedurende het groeiseizoen Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort: zand 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V	
		1							m			5.610,00 I
			3									
				1								
					1							
						2						
122070								lengte toegevoegd				
122070	512810							Beheersen overgroei randen verharding-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen verharding Situatie: alle horizontale gazon delen (excl dak fietsenstalling) Betreft kanten steken en knippen aan de randen van de verhardingen met een lengte van 2600m1 Verwachte frequentie: maandelijks gedurende het groeiseizoen Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort: zand 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V	
		1							m			7.800,00 I
			3									
				1								
					1							
						2						
203130								lengte toegevoegd				
203130	518806							Beheersen onkruid in goten en randstroken-verharding. Betreft het beheersen van onkruid overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-onkruid in goten en randstroken. Onkruidbeheersing vind plaats volgens DOB-methode Beheersen onkruid rondom obstakels volgens bestekspostnummer (s): 203120 Beheersen overgroei van gras bij verharding: 232060 Bij het beheersen van onkruid mag dood onkruid: niet achterblijven. Te onderhouden lengte Inclusief randstroken langs private terreinen: 30 meter Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Gebiedstype: woongebied of werkgebied Kwaliteitsniveau veegvuilbeheersing volgens bestekspostnummer (s) 203220 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V	
		1							km			0,09 I
			3									
				1								
					2							
						1						
						2						
203220								lengte toegevoegd				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5					
203220	501704						Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil in goten en randstroken Te onderhouden lengte, inclusief randstroken langs private terreinen: 1250m	week	156,00	V	
		1					Kwaliteitsniveau B	km			3,75
			3				Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag				
				1			Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
					2		2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf.				
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
303220							lengte toegevoegd				
303220	501704						Beheersen veegvuil-goten en randstroken verharding. Betreft het beheersen van veegvuil overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Verharding-veegvuil in goten en randstroken Te onderhouden lengte, inclusief randstroken langs private terreinen: 4700m	week	156,00	V	
		1					Kwaliteitsniveau B	km			14,10
			3				Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag				
				1			Gebiedstype: woongebied of werkgebied				
					2		2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf				
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
342060							lengte toegevoegd				
342060	512808						Beheersen overgroei randen beplanting-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen beplanting Situatie: alle horizontale gazon delen Betreft kanten steken en knippen aan de randen van de beplantingen met een lengte van 2055m Verwachte frequentie: maandelijks gedurende het groeiseizoen Te onderhouden lengte	week	156,00	V	
		1					Kwaliteitsniveau B	m			6.165,00
			3				Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag				
				1			Grondsoort: zand				
					1		2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf				
							Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer				
342070							lengte toegevoegd				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING		
	HOOFD- CODE	1	2	3	4	5				6		
342070	512810						Beheersen overgroei randen verharding-gras en kruidachtigen. Betreft het beheersen van overgroei door gras en kruidachtigen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-gras en kruidachtigen-overgroei randen verharding Situatie: alle horizontale gazon delen Betreft kanten steken en knippen aan de randen van de verhardingen met een lengte van 2175m Verwachte frequentie: maandelijks gedurende het groeiseizoen Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort: zand	week	156,00	V		
		1						m			6.525,00	L
			3									
				1								
					1							
						2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
360010							lengte toegevoegd					
360010	514811						Beheersen overgroei-bodembedekkers. Betreft het beheersen van overgroei door bodembedekkers overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-bodembedekkers-overgroei randen verharding of gras Betreft het beheersen van de overgroei van randen met een randlengte van 350m Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort: zand	week	156,00	V		
		1						m			1.050,00	I
			3									
				1								
					1							
						2	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant					
						2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
380020							lengte toegevoegd					
380020	514813						Beheersen overgroei-heesters. Betreft het beheersen van overgroei door heesters overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-heesters-overgroei randen verharding of gras Betreft het verwijderen van overgroeïende en/of hinderlijke takken van de heesters aan verhardingen, plantvakken en gazon over een lengte van 830m. Verwachte frequentie: maandelijks gedurende het groeiseizoen. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort: zand	week	156,00	V		
		1						m			1.140,00	I
			3									
				1								
					1							
						2	Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant					
						2	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer					
391130							omschrijving toegevoegd lengte toegevoegd					

BESTEKS- POST- NUMMER	HOOFD- CODE	CATALOGUSNUMMER						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
391130	514814							Beheersen overgroei-struikrozen. Betreft het beheersen van overgroei door struikrozen overeenkomstig KOR-beeldmeetlat: Groen-beplanting-struikrozen- overgroei randen verharding of gras Betreft het verwijderen van overgroeïende en/of hinderlijke takken van de rozen aan verhardingen, plantvakken en gazon over een lengte van 110m. Te onderhouden lengte Kwaliteitsniveau B Reactietijd na besteksmelding 1 werkdag Grondsoort: zand Leeftijd beplanting: ca. 3 jaar of meer na aanplant 2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een erkend verwerkingsbedrijf. Acceptatiekosten voor rekening van de aannemer	week	156,00	V	
		1							m		330,00	I
			3									
				1								
					1							
						2						
							2					

3. BEPALINGEN

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN

51 82 EISEN EN UITVOERING

51 82 02 ONKRUID BESTRIJDINGSMETHODEN OP VERHARDINGEN

- 01 Bij het bestrijden van onkruid op verhardingen moet gewerkt worden overeenkomstig de DOB-richtlijnen behorende bij de DOB-methode, de methode voor het duurzaam onkruidbeheer op verhardingen, vastgesteld door het Plan Research International, zoals deze 3 maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luiden. De DOB-richtlijnen en DOB-methode zijn verkrijgbaar op de webpagina DOB 2.0 richtlijnen van Wageningen UR.