

RAW0599-152270

Raamovereenkomst prijscodeboek groenwerkzaamheden openbare ruimte incl. Nvl
Gemeente Amersfoort
Besteknummer AME1885553 incl. Nvl d.d. 11-6-2025

Bladnr. 1 van 95
11-06-2025

Gemeente Amersfoort
Afdeling Leefomgeving

Besteknummer: AME1885553

Betreft: Raamovereenkomst prijscodeboek groenwerkzaamheden openbare ruimte incl. Nvl

1. ALGEMEEN

01 OPDRACHTGEVER

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Amersfoort.

Postadres: Postbus 4000, 3800 EA Amersfoort
Bezoekadres: Stadhuisplein 1, 3811 LM Amersfoort
Telefoon: 033 - 469 5111

02 DIRECTIE

College van Burgemeester en Wethouders van de gemeente Amersfoort.

Postadres: Postbus 4000, 3800 EA Amersfoort
Bezoekadres: Stadhuisplein 1, 3811 LM Amersfoort
Telefoon: 033 - 469 5111

De directie wordt namens de opdrachtgever door het hoofd van de afdeling Leefomgeving nader aangewezen. In de opdrachtbrief worden de personen genoemd die gerechtigd zijn om als directie op te treden.

03 LOCATIE

Het uit te voeren werk is gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Amersfoort.

04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- a verwijderen beplantingen;
- b verwijderen verhardingen;
- c (cultuurtechnische) grondwerken;
- d aanbrengen elementverhardingen;
- e aanleg groenvoorzieningen;
- f aanbrengen straatmeubilair;
- g bijkomende werkzaamheden flora en fauna;
- h bijkomende verkeersmaatregelen;
- i bijkomende werkzaamheden.

05 TIJDSBEPALING

1. De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van 1 september 2025 tot en met 31 augustus 2027 met een optie tot verlenging van 1 maal 2 jaar. De overeenkomst eindigt uiterlijk 31 augustus 2029.
2. De exacte data van uitvoering worden in onderling overleg bepaald. Per deelopdracht zal worden aangegeven binnen hoeveel werkbare werkdagen of voor welke datum de deelopdracht opgeleverd dient te worden.
3. Na het verlenen van een (deel)opdracht dient de aannemer, in overleg met de directie, binnen 10 werkdagen een aanvang te maken met de werkzaamheden en deze vervolgens, conform de door de directie goedgekeurde planning, zonder onderbrekingen af te ronden.
4. Het bedrag van de korting als bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de U.A.V. 2012 bedraagt € 500,- per werkdag dat de werkzaamheden te laat zijn opgeleverd t.o.v. de afgesproken uitvoeringsperiode van de (deel)opdracht.
5. De korting is tevens van toepassing op overschrijding van de tijdstippen vermeld in artikel 01.13.05 van de Standaard RAW-Bepalingen (Standaard 2020) en deel 2.2. en deel 3 van het bestek.
6. In verband met paragraaf 42 lid 4 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat de in de leden 1 en 3 genoemde tijdstippen niet met elkaar in verband staan.
Het bepaalde in artikel 01.13.07 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) is niet van toepassing.
7. De voorgaande bepalingen laten onverlet het recht van de opdrachtgever i.p.v. de korting de werkelijk geleden schade te vorderen.

06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012, bedraagt voor:

- a. Civiele werkzaamheden (grondwerk, verhardingswerk en terreininrichting) 26 weken, na oplevering per deelopdracht;
- b. Groenwerkzaamheden zolang als bepaald in bepaling 51 07 01 in deel 3 van het bestek.

07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt een kwaliteitsplan voor het uit te voeren werk verlangd overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.02 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020).

08 COMMUNICATIE

Alle correspondentie en overleg tijdens de periode van aanbesteding alsmede tijdens de uitvoering van het werk vindt plaats in de Nederlandse taal.

2. BESCHRIJVING

2.1. ALGEMENE GEGEVENS

01 TEKENINGEN

Tekeningen met bijbehorende benodigde informatie worden zo nodig per deelopdracht verstrekt.

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

N.v.t.

03 KWALITEITSBORGING

De aannemer dient een kwaliteitsplan op te stellen met inachtnaam van het gestelde in artikel 01.13.06 van deel 3. Bij het opstellen van een kwaliteitsplan, zoals bedoeld in de artikelen 01.13.02 en 01.20.02 van de Standaard, behoeft de aannemer geen rekening te houden met stop-, bijwoon- of registratiepunten. Eventuele stoppunten worden bij de planning van de deelopdracht opgenomen.

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot dit bestek:

- Inschrijvingsbiljet;
- Inschrijvingsstaat;
- V&G plan ontwerpfase.

2.2. NADERE BESCHRIJVING

01 VERKLARING VAN DE HIERNA VOLGENDE STAAT

In de hierna volgende staat is een nadere beschrijving van het uit te voeren werk opgenomen.

02 KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING

In de hierna volgende staat van het bestek van de RAW-raamovereenkomst is in de kolom 'Hoeveelheid resultaatsverplichting' alleen gebruik gemaakt van 'F', waarmee is aangegeven dat de vermelde hoeveelheid resultaatsverplichting een 'fictieve hoeveelheid resultaatsverplichting' is.

Het uit te voeren werk wordt door de opdrachtgever in deelopdrachten of op afroep opgedragen. Het bepaalde in paragraaf 01.21 van de Standaard is daarop van toepassing.

Een daadwerkelijke hoeveelheid resultaatsverplichting wordt bepaald bij het opstellen van een deelopdracht of wordt bepaald tijdens de uitvoering van het werk of direct daarna.

03 HOEVEELHEID TER INLICHTING

De in de kolom 'Hoeveelheid ter inlichting' vermelde hoeveelheden worden uitsluitend ter inlichting verstrekt. Wanneer deze hoeveelheden afwijken van die, af te leiden uit de resultaatsverplichting, zijn deze laatste bindend.

Door een 'L' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de aannemer moet worden geleverd.

Door een 'T' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'I' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid ter inlichting betreft niet zijnde een bouwstof die door de aannemer moet worden geleverd dan wel door de opdrachtgever ter beschikking wordt gesteld.

Door een 'H' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die zonder verdere bewerking, met uitzondering van schoonmaken en sorteren, kan worden hergebruikt.

Door een 'R' is aangegeven dat de daarop betrekking hebbende hoeveelheid een hoeveelheid bouwstof betreft die na bewerking kan worden hergebruikt.

Tot een resultaatsverplichting behoort tevens, voor zover niet anders vermeld, het verwerken van de onder de desbetreffende bestekspost vermelde hoeveelheid ter inlichting.

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

De in de hierna volgende staat aangegeven grenzen van de situering zijn globaal. De directie is bevoegd de voorgeschreven werkzaamheden op andere plaatsen te laten uitvoeren dan in de posten omschreven, doch wel binnen de grenzen van het werk, zonder dat hiervoor bijbetaling plaatsvindt. De verrekening geschiedt op de daarvoor in aanmerking komende posten, onverminderd het bepaalde in paragraaf 34 van de UAV 2012.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
1								VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN			
16								VERWIJDEREN GROENVOORZIENINGEN			
162								VERWIJDEREN HAAG			
1621								<u>Verwijderen haag</u>			
162110	514102							Verwijderen haag. Soort haag: divers Hoogte: <1,5 m	m	150,00	F
		9						9 Verwijderen tot een diepte van tenminste 0,60 m onder maaiveld, inclusief alle wortelresten			
								1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
162120	514102							Verwijderen haag. Soort haag: divers Hoogte: >1,5 m	m	150,00	F
		9						9 Verwijderen tot een diepte van tenminste 0,60 m onder maaiveld, inclusief alle wortelresten			
								1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
163								VERWIJDEREN BEGROEIING			
163010	514101							Verwijderen begroeiing. Betreft het verwijderen van begroeiing tot 50 m2. Karakter van de begroeiing: divers	are	18,75	F
								3 Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m			
								9 Verwijderen tot een diepte van tenminste 0,60 m onder maaiveld, inclusief alle wortelresten			
								1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
163020	514101							Verwijderen begroeiing. Betreft het verwijderen van begroeiing vanaf 50 m2. Karakter van de begroeiing: divers	are	6,25	F
								3 Hoogte begroeiing: tot ca. 2 m			
								9 Verwijderen tot een diepte van tenminste 0,60 m onder maaiveld, inclusief alle wortelresten			
								1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			
163030	514101							Verwijderen begroeiing. Betreft het verwijderen van begroeiing tot 50 m2. Karakter van de begroeiing: divers	are	18,75	F
								9 Hoogte begroeiing: ca. 2-5 m			
								9 Verwijderen tot een diepte van tenminste 0,60 m onder maaiveld, inclusief alle wortelresten			
								1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
163040	514101							Verwijderen begroeiing. Betreft het verwijderen van begroeiing vanaf 50 m2. Karakter van de begroeiing: divers Hoogte begroeiing: ca. 2-5 m 9 Verwijderen tot een diepte van tenminste 0,60 m onder maaiveld, inclusief alle wortelresten 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	are	6,25 F	
164								BERMEN EN GAZONS			
1641								<u>Maaien</u>			
164110	510103							Maaien gewas. Betreft ruw gras / kruidenberm tot 50 m2. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1 Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	are	22,50 F	
164120	510103							Maaien gewas. Betreft ruw gras / kruidenberm vanaf 50 m2. Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 1 Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	are	7,50 F	
1642								<u>Frezen zoden</u>			
164210	222107							Frezen. Betreft het frezen van gras tot 50 m2 voorafgaand aan grondbewerking. 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 3 Bewerkingsdiepte: 0,20 m 9 Bewerking 2 keer uitvoeren om de zode optimaal te verkleinen	are	22,50 F	
164220	222107							Frezen. Betreft het frezen van gras vanaf 50 m2 voorafgaand aan grondbewerking. 1 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 3 Bewerkingsdiepte: 0,20 m 9 Bewerking 2 keer uitvoeren om de zode optimaal te verkleinen	are	7,50 F	
1643								<u>Verwijderen zoden</u>			
164310	222199							Afschrappen zoden < 50 m2 Betreft het ontgraven van zode ruw gras / kruidenberm / gazons tot 50 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afschrappen tot een diepte van 0,05 m Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	are	15,00 F	

RAW0599-152270

Raamovereenkomst prijscodeboek groenwerkzaamheden openbare ruimte incl. Nvl
 Gemeente Amersfoort
 Besteknummer AME1885553 incl. Nvl d.d. 11-6-2025

Bladnr. 11 van 95
 11-06-2025

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
164320	222199							Afschrappen zoden > 50 m2 Betreft het ontgraven van zode ruw gras / kruidenberm / gazons vanaf 50 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Afschrappen tot een diepte van 0,05 m Vrijgekomen materiaal direct vervoeren naar een inrichting. Acceptatiekosten zijn voor rekening van de aannemer.	are	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
2								GRONDWERKEN			
21								GROND ONTGRAVEN			
210								GROND ONTGRAVEN UIT CUNET			
2100								<u>Bodemklasse wonen</u>			
210010	220101							Grond ontgraven uit cunet < 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse wonen tot 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte gemiddeld 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem van 0,50 tot 2,00 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241010 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	150,00 F	
		2									
		9									
			2								
				9							
					2						
						9					
							1				
210020	220101							Grond ontgraven uit cunet > 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse wonen vanaf 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte gemiddeld 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem van 0,50 tot 2,00 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241020 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	50,00 F	
		2									
		9									
			2								
				9							
					2						
						9					
							1				
2101								<u>Bodemklasse industrie</u>			
210110	220101							Grond ontgraven uit cunet < 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse industrie tot 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte gemiddeld 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem van 0,50 tot 2,00 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241010 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	225,00 F	
		2									
		9									
			2								
				9							
					2						
						9					
							1				
210120	220101							Grond ontgraven uit cunet > 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse industrie vanaf 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte gemiddeld 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem van 0,50 tot 2,00 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241020 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	75,00 F	
		2									
		9									
			2								
				9							
					2						
						9					
							1				
2102								<u>Bodemklasse landbouw/natuur</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
210210	220101							Grond ontgraven uit cunet < 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse landbouw/natuur tot 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte gemiddeld 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem van 0,50 tot 2,00 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241010 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	375,00 F	
		2									
		9									
			2								
				9							
					1						
210220	220101							Grond ontgraven uit cunet > 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse landbouw/natuur vanaf 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte gemiddeld 0,25 m Ontgravingsbreedte op bodem van 0,50 tot 2,00 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241020 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	125,00 F	
		2									
		9									
			2								
				9							
					1						
211								GROND ONTGRAVEN UIT TOEKOMSTIGE GROENSTROOK			
2110								<u>Bodemklasse wonen</u>			
211010	220101							Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm < 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse wonen tot 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte voor groenstrook 0,50 m Ontgravingsdiepte voor bermen 0,40 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241010 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	1.200,00 F	
		2									
		9									
				9							
					1						
						1					
211020	220101							Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm > 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse wonen vanaf 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte voor groenstrook 0,50 m Ontgravingsdiepte voor bermen 0,40 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241020 1 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	400,00 F	
		2									
		9									
				9							
					1						
						1					
2111								<u>Bodemklasse industrie</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
211110	220101							Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm < 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse industrie tot 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte voor groenstrook 0,50 m Ontgravingsdiepte voor bermen 0,40 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241010 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	1.800,00 F	
		2									
		9									
			9								
				1							
				1							
211120	220101							Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm > 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse industrie vanaf 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte voor groenstrook 0,50 m Ontgravingsdiepte voor bermen 0,40 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241020 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	600,00 F	
		2									
		9									
			9								
				1							
				1							
2112								<u>Bodemklasse landbouw/natuur</u>			
211210	220101							Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm < 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse landbouw/natuur tot 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte voor groenstrook 0,50 m Ontgravingsdiepte voor bermen 0,40 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241010 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	3.000,00 F	
		2									
		9									
			9								
				1							
				1							
211220	220101							Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm > 10 m3. Grondsoort: gemengde grond met bodemklasse landbouw/natuur vanaf 10 m3. Grondsoorten gescheiden ontgraven Ontgravingsdiepte voor groenstrook 0,50 m Ontgravingsdiepte voor bermen 0,40 m Grond vervoeren volgens bestekspost 241020 Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van ontgraving	m3	1.000,00 F	
		2									
		9									
			9								
				1							
				1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
22								GRONDLEVERANTIES				
220010	314899							Leveren zand in zandbed < 10 m3. Betreft: zand voor zandbed tot 10 m3, van natuurlijke oorsprong Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit transport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	300,00 F		
									m3		300,00 L	
220020	314899							Leveren zand in zandbed > 10 m3. Betreft: zand voor zandbed vanaf 10 m3, van natuurlijke oorsprong Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit transport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	100,00 F		
									m3		100,00 L	
220030	314899							Leveren straatzand < 10 m3. Betreft straatzand tot 10 m3, van natuurlijke oorsprong Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit transport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	150,00 F		
									m3		150,00 L	
220040	314899							Leveren straatzand > 10 m3. Betreft straatzand vanaf 10 m3, van natuurlijke oorsprong Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit transport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	50,00 F		
									m3		50,00 L	
220050	314899							Leveren brekerzand < 10 m3. Betreft brekerzand tot 10 m3 van natuurlijke oorsprong Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit transport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	75,00 F		
									m3		75,00 L	
220060	314899							Leveren brekerzand > 10 m3. Betreft brekerzand vanaf 10 m3 van natuurlijke oorsprong Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit transport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	25,00 F		
									m3		25,00 L	
220070	314899							Leveren zand in aanvulling < 10 m3. Betreft zand tot 10 m3 van natuurlijke oorsprong Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit transport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	225,00 F		
									m3		225,00 L	
220080	314899							Leveren zand in aanvulling > 10 m3. Betreft zand vanaf 10 m3 van natuurlijke oorsprong Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit transport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	75,00 F		
									m3		75,00 L	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
220090	314899							Leveren teelgrond < 10 m3. Teelgrond tot 10 m3 conform artikel 51.06.01 van de standaard 2020 Gebruikersdoeleinde: sierplantsoen inclusief struikrozen Gebied: A tot en met C Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit grondtransport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	1.500,00 F		
									m3		1.500,00	L
220100	314899							Leveren teelgrond >. 10 m3. Teelgrond vanaf 10 m3 conform artikel 51.06.01 van de standaard 2020 Gebruikersdoeleinde: sierplantsoen inclusief struikrozen Gebied: A tot en met C Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer Voor dit grondtransport moet gewerkt worden met digitale begeleidingsbrieven Leveren op plaats van verwerking	m3	500,00 F		
									m3		500,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
23							GROND VERWERKEN			
230							GROND VERWERKEN IN CUNET			
230110	220301						Grond verwerken in cunet tot 10 m3. Grondsoort: - straatzand volgens bestekspostnr. 220030 Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,15 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	150,00 F	150,00 I
		2			1					
230120	220301						Grond verwerken in cunet vanaf 10 m3. Grondsoort: - straatzand volgens bestekspostnr. 220040 Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,15 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	50,00 F	50,00 I
		2			1					
230210	220301						Grond verwerken in cunet tot 10 m3. Grondsoort: - zand volgens bestekspostnr(s). 220010 of vervoerd volgens 240010 Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,15 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	300,00 F	300,00 I
		2			1					
230220	220301						Grond verwerken in cunet vanaf 10 m3. Grondsoort: - zand volgens bestekspostnr(s). 220020 of vervoerd volgens 240020 Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,15 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	100,00 F	100,00 I
		2			1					
230510	831101						Aanbrengen straatlaag. - zand tot 100 m2 volgens bestekspostnr. 220050 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 45 mm en ten hoogste 55 mm Op een funderingslaag van menggranulaat Brekerzand	m2 m3	1.200,00 F	60,00 I
		6			3					
230520	831101						Aanbrengen straatlaag. - zand vanaf 100 m2 volgens bestekspostnr. 220060 Laagdikte gemiddeld 50 mm; ten minste 45 mm en ten hoogste 55 mm Op een funderingslaag van menggranulaat Brekerzand	m2 m3	400,00 F	20,00 I
		6			3					
231							GROND VERWERKEN IN GROENSTROKEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
231110	220301							Grond verwerken in toekomstige groenstroken < 10 m3. Grondsoort: - teelgrond tot 10 m3 voor groenstrook volgens bestekspostnr. 220090 of vervoerd volgens 240010 of afgehaald bij gronddepot Nijkerkerstraat. Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,60 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	5.250,00 F		5.250,00 I
		2			1							
231120	220301							Grond verwerken in toekomstige groenstroken > 10 m3. Grondsoort: - teelgrond vanaf 10 m3 voor groenstrook volgens bestekspostnr. 220100 of vervoerd volgens 240020 of afgehaald bij gronddepot Nijkerkerstraat. Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,60 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	1.750,00 F		1.750,00 I
		2			1							
231210	220301							Grond verwerken in bermen < 10 m3. Grondsoort: - aanvulgrond tot 10 m3 voor bermen volgens bestekspostnr. 220070 of vervoerd volgens 240010 Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,40 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	300,00 F		300,00 I
		2			1							
231220	220301							Grond verwerken in bermen > 10 m3. Grondsoort: - aanvulgrond vanaf 10 m3 voor bermen volgens bestekspostnr. 220080 of vervoerd volgens 240020 Gemiddelde hoogte, zonder overhoogte 0,40 m Toegestane positieve en negatieve afwijking 0,02 m 1 Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking	m3 m3	100,00 F		100,00 I
		2			1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
24								GROND VERVOEREN			
240								GROND VERVOEREN BINNEN WERKGRENZEN			
240010	220201							Grond vervoeren. Betreft grond tot 10 m3 geschikt voor hergebruik binnen het werk Grondsoort: zand in zandbed en/of aanvulling Grond vrijgekomen bij bewerkingen volgens bestekspost 211010, 211020 230220, 231110, 231220 Vervoeren naar de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer	m3	750,00 F	
		1									
			1								
				4							
240020	220201							Grond vervoeren. Betreft grond vanaf 10 m3 geschikt voor hergebruik binnen het werk Grondsoort: zand in zandbed en/of aanvulling Grond vrijgekomen bij bewerkingen volgens bestekspost 211010, 211020 230220, 231120, 231220 Vervoeren naar de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer	m3	250,00 F	
		1									
			1								
				4							
241								GROND VERVOEREN VAN EN NAAR DEPOT			
241010	220201							Grond vervoeren. Betreft het vervoeren van vrijgekomen grond tot 10 m3 naar gronddepot Nijkerkerstraat. Vervoeren dient afgestemd te worden met de depotbeheerder. Depot is niet standaard open. Grondsoort: divers Vervoeren naar de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer	m3	1.950,00 F	
		1									
				4							
241020	220201							Grond vervoeren. Betreft het vervoeren van vrijgekomen grond vanaf 10 m3 naar gronddepot Nijkerkerstraat. Vervoeren dient afgestemd te worden met de depotbeheerder. Depot is niet standaard open. Grondsoort: divers Vervoeren naar de plaats van verwerking Hoeveelheidsbepaling door meting in middelen van vervoer	m3	650,00 F	
		1									
				4							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
25								GROND BEWERKEN			
250								DIEPSPITTEN			
250110	222104							Diepspitten. Betreft: gazons en bermen tot 100 m2. Grondsoort: teelgrond / zand voor aanvulling Ondergrond bovenspitten Spitten met open put Bewerkingsdiepte: 0,40 m	are	30,00 F	
				5							
				1							
					1	1					
250120	222104							Diepspitten. Betreft: gazons en bermen vanaf 100 m2. Grondsoort: teelgrond / zand voor aanvulling Ondergrond bovenspitten Spitten met open put Bewerkingsdiepte: 0,40 m	are	10,00 F	
				5							
				1							
					1	1					
250210	222104							Diepspitten. Betreft: plantvakken, gazons en bermen tot 100 m2. Grondsoort: teelgrond Bovengrond ter dikte van 0,50 m bovenhouden Spitten met open put Bewerkingsdiepte: 0,80 m	are	30,00 F	
				1							
					1						
						1	5				
250220	222104							Diepspitten. Betreft: plantvakken, gazons en bermen vanaf 100 m2. Grondsoort: teelgrond Bovengrond ter dikte van 0,50 m bovenhouden Spitten met open put Bewerkingsdiepte: 0,80 m	are	10,00 F	
				1							
					1						
						1	5				
251								FREZEN			
2511								<u>Frezen.</u>			
251110	222107							Frezen. Betreft: voor inzaaien gazon / onderwerken bemesting tot 100 m2. Grondsoort: teelgrond Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m Frezen tegen de rijrichting in	are	60,00 F	
				1							
					2						
					2						
251120	222107							Frezen. Betreft: voor inzaaien gazon / onderwerken bemesting vanaf 100 m2. Grondsoort: teelgrond Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Bewerkingsdiepte: 0,15 m Frezen tegen de rijrichting in	are	20,00 F	
				1							
					2						
					2						
2512								<u>Diepfrezen.</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
251210	222106							Diepfrezen. Betreft: bermen tot 100 m2. Grondsoort: teelgrond / zand in aanvulling 1 Bewerkingsdiepte: 0,35 m	are	7,50	F
251220	222106							Diepfrezen. Betreft: bermen vanaf 100 m2. Grondsoort: teelgrond / zand in aanvulling 1 Bewerkingsdiepte: 0,35 m	are	2,50	F
252								NA-EGALISEREN T.B.V. BEPLANTING			
252110	221131							Egaliseren. Betreft: plantvakken tot 100 m2. Grondsoort: teelgrond 1 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 2 Egaliseren volgens natuurlijk verhang 3 Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are	105,00	F
252120	221131							Egaliseren. Betreft: plantvakken vanaf 100 m2. Grondsoort: teelgrond 1 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 2 Egaliseren volgens natuurlijk verhang 3 Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are	35,00	F
253								EGALISEREN T.B.V. GAZON			
253110	221131							Egaliseren. Betreft: gazon tot 100 m2. Grondsoort: teelgrond 1 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 2 Egaliseren volgens natuurlijk verhang 1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	7,50	F
253120	221131							Egaliseren. Betreft: gazon vanaf 100 m2. Grondsoort: teelgrond 1 Oppervlakte egalisatie: grondverzet tot 375 m3/ha 2 Egaliseren volgens natuurlijk verhang 1 Toegestane positieve afwijking 0,02 m 1 Toegestane negatieve afwijking 0,02 m	are	2,50	F
254								EGALISEREN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
254110	221131							Egaliseren. Betreft: ter plaatse egaliseren van groenstroken en bermen tot 100 m2. Grondsoort: teelgrond Lichte egalisatie: grondverzet gemiddeld 500 m3/ha Egaliseren en ontdoen van verontreinigingen groter dan 100 mm Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are	112,50 F	
254120	221131							Egaliseren. Betreft: ter plaatse egaliseren van groenstroken en bermen vanaf 100 m2. Grondsoort: teelgrond Lichte egalisatie: grondverzet gemiddeld 500 m3/ha Egaliseren en ontdoen van verontreinigingen groter dan 100 mm Toegestane positieve afwijking 0,05 m 3 Toegestane negatieve afwijking 0,05 m	are	37,50 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
26								MESTSTOF LEVEREN				
260010	511199							Leveren mest < 1 m3. - molmest : t.b.v. bestekspostnr: 270010 Leveren op de plaats van verwerking	m3	21,00 F		
									m3		21,00 L	
260020	511199							Leveren mest > 1 m3. - molmest : t.b.v. bestekspostnr: 270020 Leveren op de plaats van verwerking	m3	7,00 F		
									m3		7,00 L	
260030	511199							Leveren Houtcompost < 1 m3. - Vigro houtcompost : t.b.v. bestekspostnr: 270010 Leveren op de plaats van verwerking	m3 m3	21,00 F		21,00 L
260040	511199							Leveren Houtcompost > 1 m3. - Vigro houtcompost : t.b.v. bestekspostnr: 270020 Leveren op de plaats van verwerking	m3 m3	7,00 F		7,00 L
260050	511199							Leveren schimmelhumus < 1 m3. - Vigro schimmelhumus : t.b.v. bestekspostnr: 270010 Leveren op de plaats van verwerking	m3 m3	21,00 F		21,00 L
260060	511199							Leveren schimmelhumus > 1 m3. - Vigro schimmelhumus : t.b.v. bestekspostnr: 270020 Leveren op de plaats van verwerking	m3 m3	7,00 F		7,00 L
260070	511199							Leveren champignonmest < 1 m3. Champignonmest t.b.v. bestekspostnr: 270010 Leveren op de plaats van verwerking	m3 m3	21,00 F		21,00 L
260080	511199							Leveren champignonmest > 1 m3. Champignonmest t.b.v. bestekspostnr: 270020 Leveren op de plaats van verwerking	m3 m3	7,00 F		7,00 L
260090	511199							Leveren Vivimus < 1 m3. Vivimus t.b.v. bestekspostnr: 270010 Leveren op de plaats van verwerking	m3 m3	21,00 F		21,00 L
260100	511199							Leveren Vivimus > 1 m3. Vivimus t.b.v. bestekspostnr: 270020 Leveren op de plaats van verwerking	m3 m3	7,00 F		7,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
27								BEMESTEN				
270010	510201							Bemesten terrein. Betreft: plantvakken tot 100 m2. Grondsoort: teelgrond	are	52,50 F		
		1						Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
			9					Meststof: mest of compost volgens bestekspostnrs. 260010, 260030, 260050, 260070 en 260090	m3		105,00 I	
				6				Hoeveelheid: gemiddeld 2 m3 per 100 m2				
				9				Meststof inwerken, bewerkingdiepte 0,15 m				
								Frezen is hierbij niet toegestaan i.v.m. structuurbederf van de bodem				
270020	510201							Bemesten terrein. Betreft: plantvakken vanaf 100 m2. Grondsoort: teelgrond	are	17,50 F		
		1						Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3				
			9					Meststof: mest of compost volgens bestekspostnrs. 260020, 260040, 260060, 260080 en 260100	m3		35,00 I	
				6				Hoeveelheid: gemiddeld 2 m3 per 100 m2				
				9				Meststof inwerken, bewerkingdiepte 0,15 m				
								Frezen is hierbij niet toegestaan i.v.m. structuurbederf van de bodem				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
3								VERHARDINGEN EN KANTOPSLUITINGEN			
31								ALGEMENE WERKZAAMHEDEN VERHARDING			
311								ZANDBED			
311110	830101							Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Situering: onder aan te brengen verhardingslaag tot 100 m2. Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Nucleaire controlemeting voor verdichtingsgraad is toegestaan, bij eventuele handsondering dient de conusweerstand tenminste 2,5 MPa te bedragen.	m2	3.000,00	F
			2					Afwerken indien mogelijk bij toepassing van verhardingslaag op zandbed: 0,20 m buiten de kantopsluiting Bij overige toepassing afwerken indien mogelijk tot 0,20 m buiten de funderingslaag			
				3				Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,50 m			
311120	830101							Afwerken van het zandbed voor de aan te brengen verhardingslaag. Situering: onder aan te brengen verhardingslaag vanaf 100 m2. Het zandbed direct voor het aanbrengen van de verhardingslaag verdichten, zo nodig onder toevoeging van water en afwerken. Nucleaire controlemeting voor verdichtingsgraad is toegestaan, bij eventuele handsondering dient de conusweerstand tenminste 2,5 MPa te bedragen.	m2	1.000,00	F
			2					Afwerken indien mogelijk bij toepassing van verhardingslaag op zandbed: 0,20 m buiten de kantopsluiting Bij overige toepassing afwerken indien mogelijk tot 0,20 m buiten de funderingslaag			
				3				Dikte van de laag waaraan verdichtingseisen worden gesteld is 0,50 m			
312								SCHOONMAKEN VERHARDINGSOPPERVLAK			
312210	810102							Schoonmaken verhardingsoppervlak. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Ondergrond: granulaatverharding tot 100 m2. Losliggend vuil handmatig verwijderen; verspreid voorkomend vastgehecht vuil afzonderlijk verwijderen Moment van schoonmaken: direct voor aanbrengen straatlaag	m2	3.000,00	F
			2								
				6							
					9						
						9					
312220	810102							Schoonmaken verhardingsoppervlak. Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m Ondergrond: granulaatverharding vanaf 100 m2. Losliggend vuil handmatig verwijderen; verspreid voorkomend vastgehecht vuil afzonderlijk verwijderen Moment van schoonmaken: direct voor aanbrengen straatlaag	m2	1.000,00	F
			2								
				6							
					9						
						9					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
32							FUNDERING			
320							HERGEBRUIKEN FUNDERING			
320010	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Verwijderen tot 100 m2 Breedte van 3,00 m en meer Gemiddelde dikte 150 mm Ongebonden funderingsmateriaal 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 320030	m2	650,00 F	
		3								
			3							
				1						
320020	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Verwijderen vanaf 100 m2 Breedte van 3,00 m en meer Gemiddelde dikte 150 mm Ongebonden funderingsmateriaal 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 320040	m2	200,00 F	
		3								
			3							
				1						
320030	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Aanbrengen tot 100 m2 Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,15 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Op het zandbed 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	650,00 F	
		3								
			9					m3		97,50 H
				2						
					1					
320040	800201						Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Aanbrengen vanaf 100 m2 Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,15 m Menggranulaat Sortering 0/31,5 Op het zandbed 1 Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer	m2	200,00 F	
		3								
			9					m3		30,00 H
				2						
					1					
320050	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Verwijderen tot 100 m2. Breedte van 3,00 m en meer Gemiddelde dikte 250 mm Ongebonden funderingsmateriaal 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 320070	m2	375,00 F	
		3								
			3							
				1						
320060	800401						Verwijderen teervrije funderingslaag. Verwijderen vanaf 100 m2. Breedte van 3,00 m en meer Gemiddelde dikte 250 mm Ongebonden funderingsmateriaal 1 Vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr(s). 320080	m2	125,00 F	
		3								
			3							
				1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
320070	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Aanbrengen tot 100 m2. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,25 m	m2	375,00	F	
		3						Menggranulaat	m3			93,75
		9						Sortering 0/31,5				
			2					Op het zandbed				
				1				Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
320080	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Aanbrengen vanaf 100 m2. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,25 m	m2	125,00	F	
		3						Menggranulaat	m3			31,25
		9						Sortering 0/31,5				
			2					Op het zandbed				
				1				Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
321								AANBRENGEN FUNDERING				
3211								<u>Menggranulaat</u>				
321110	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Aanbrengen tot 100 m2. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,15 m	m2	750,00	F	
		3						Menggranulaat	m3			112,50
		9						Sortering 0/31,5				
			2					Op het zandbed				
				1				Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
321120	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Aanbrengen vanaf 100 m2. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,15 m	m2	250,00	F	
		3						Menggranulaat	m3			37,50
		9						Sortering 0/31,5				
			2					Op het zandbed				
				1				Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				
321130	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel. Aanbrengen tot 100 m2. Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,25 m	m2	750,00	F	
		3						Menggranulaat	m3			187,50
		9						Sortering 0/31,5				
			2					Op het zandbed				
				1				Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
321140	800201							Aanbrengen van een wegfundering van ongebonden steenmengsel.	m2	250,00	F	
								Aanbrengen vanaf 100 m2.				
			3					Breedte groter dan 2,00 m, laagdikte 0,25 m				
			9					Menggranulaat	m3			62,50 L
				2				Sortering 0/31,5				
					1			Op het zandbed				
						1		Wijze van verdichten ter keuze van de aannemer				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
33							BETONBAND PROFIEL 100X200 MM			
330							VERWIJDEREN BETONBAND 100 X 200 MM			
330010	831711					5	Opbreken betonbanden. Opbreken tot 10 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens 331050 of 331090 herbruikbare banden Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	900,00 F	
330020	831711					5	Opbreken betonbanden. Opbreken vanaf 10 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens 331060 of 331100 herbruikbare banden Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	300,00 F	
331							HERGEBRUIKEN BETONBAND 100 X 200 MM			
331010	831406					5	Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Gerekend is met 5% breuk Tekortkomende banden aanvullen volgens bestekspostnr(s). 333030 Profiel 100 x 200 mm 1 Onbruikbare banden vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	150,00 F	
331020	831406					5	Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Gerekend is met 5% breuk Tekortkomende banden aanvullen volgens bestekspostnr(s). 333040 Profiel 100 x 200 mm 1 Onbruikbare banden vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	50,00 F	
331030	831406					9	Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Gerekend is met 5% breuk Tekortkomende banden aanvullen volgens bestekspostnr(s). 333050 Profiel 100 x 200 mm gebogen R = ... m 1 Onbruikbare banden vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	75,00 F	
331040	831406					9	Opnieuw stellen van opsluitbanden van beton. Gerekend is met 5% breuk Tekortkomende banden aanvullen volgens bestekspostnr(s). 333060 Profiel 100 x 200 mm gebogen R = ... m 1 Onbruikbare banden vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	25,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
331050	831711							Opbreken betonbanden. Opbreken tot 10 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm Hele banden palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,144 m 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 331070: herbruikbare banden Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	150,00 F	
331060	831711							Opbreken betonbanden. Opbreken vanaf 10 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm Hele banden palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,144 m 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 331080: herbruikbare banden Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	50,00 F	
331070	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Aanbrengen tot 10 m. Tekortkomende banden aanvullen volgens bestekspostnr(s). 333030 Op zandbed 2 5 Profiel 100 x 200 mm	m	150,00 F	
331080	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Aanbrengen vanaf 10 m. Tekortkomende banden aanvullen volgens bestekspostnr(s). 333040 Op zandbed 2 5 Profiel 100 x 200 mm	m	50,00 F	
331090	831711							Opbreken betonbanden. Opbreken tot 10 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm Hele banden palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,144 m 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 331110: herbruikbare gebogen. Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	75,00 F	
331100	831711							Opbreken betonbanden. Opbreken vanaf 10 m. Opsluitbanden 100 x 200 mm Hele banden palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,144 m 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 331120: herbruikbare gebogen. Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m	25,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
331110	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Tekortkomende banden aanvullen volgens bestekspostnr(s). 333050 Op zandbed Profiel 100 x 200 mm	m	75,00 F		
		2							st		75,00 I	
331120	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Tekortkomende banden aanvullen volgens bestekspostnr(s). 333060 Op zandbed Profiel 100 x 200 mm	m	25,00 F		
		2							st		25,00 I	
332								AANBRENGEN BETONBAND 100X200 MM				
332010	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft betonband op zandbed tot 10 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm	m	150,00 F		
		2							st		150,00 L	
332020	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft betonband op zandbed vanaf 10 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm	m	50,00 F		
		2							st		50,00 L	
332030	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft gebogen betonband op zandbed tot 10 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm gebogen	m	75,00 F		
		2							st		75,00 L	
332040	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft gebogen betonband op zandbed vanaf 10 m Op zandbed Profiel 100 x 200 mm gebogen	m	25,00 F		
		2							st		25,00 L	
332050	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft betonband op fundering van beton tot 10 m Stellen met schraal beton op zandbed en voorzien van steunrug van schraal beton Profiel 100 x 200 mm	m	40,00 F		
		4							m3		0,40 L	
									st		40,00 L	
332060	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft betonband op fundering van beton vanaf 10 m Stellen met schraal beton op zandbed en voorzien van steunrug van schraal beton Profiel 100 x 200 mm	m	10,00 F		
		4							m3		0,10 L	
									st		10,00 L	
332070	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft gebogen betonband op fundering van beton tot 10 m Stellen met schraal beton op zandbed en voorzien van steunrug van schraal beton Profiel 100 x 200 mm gebogen	m	40,00 F		
		4							m3		0,40 L	
									st		40,00 L	
332080	831305							Aanbrengen opsluitbanden van beton. Betreft gebogen betonband op fundering van beton vanaf 10 m Stellen met schraal beton op zandbed en voorzien van steunrug van schraal beton Profiel 100 x 200 mm gebogen	m	10,00 F		
		4							m3		0,10 L	
									st		10,00 L	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
333								BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN 100 X 200 MM				
333010	831502							Pasmaken van betonbanden. Pasmaken tot 10 stuks. D.m.v. zagen Opsluitband 100 x 200 mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	st	75,00 F		
		2										
			2	5								
333020	831502							Pasmaken van betonbanden. Pasmaken vanaf 10 stuks. D.m.v. zagen Opsluitband 100 x 200 mm 1 Onbruikbare materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	st	25,00 F		
		2										
			2	5								
333030	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Ten behoeve van tekortkomende banden 331010 of 331070 tot 10 stuks Kleur: grijs Profiel 100 x 200 mm Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	40,00 F		
		9										
			5						st			40,00 L
333040	831608							Leveren rechte opsluitband van beton. Ten behoeve van tekortkomende banden 331020 of 331080 vanaf 10 stuks Kleur: grijs Profiel 100 x 200 mm Werkende lengte 1 m 1 Leveren op plaats van verwerking	st	10,00 F		
		9										
			5						st			10,00 L
333050	314899							Leveren gebogen betonband 100 x 200 mm < 10 st. Ten behoeve van tekortkomende banden 331030 of 331110 tot 10 stuks Kleur: grijs Profiel 100 x 200 mm Leveren op plaats van verwerking	st	40,00 F		
									st			40,00 L
333060	314899							Leveren gebogen betonband 100 x 200 mm > 10 st. Ten behoeve van tekortkomende banden 331040 of 331120 vanaf 10 stuks Kleur: grijs Profiel 100 x 200 mm Leveren op plaats van verwerking	st	10,00 F		
									st			10,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
34								BETONSTRAATSTENEN			
340								VERWIJDEREN BETONSTRAATSTENEN			
340010	831702							Opbreken betonstraatstenen. Opbreken tot 10 m2. Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen diverse formaten; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	75,00 F	
		3									
		9									
340020	831702							Opbreken betonstraatstenen. Opbreken vanaf 10 m2. Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen diverse formaten; dikte 80 mm 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	25,00 F	
		3									
		9									
341								HERGEBRUIKEN BETONSTRAATSTENEN			
341010	831402							Herstraten betonstraatstenen. Situering:ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie Herstraten tot 100 m2 Gerekend is met 5% breuk Totale breedte van 3,00 m en meer Tekortkomende betonstraatstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 343 Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 2 Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten 3 Betonstraatstenen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	525,00 F	
		3									
		9									
			1								
			2								
			3								
341020	831402							Herstraten betonstraatstenen. Situering:ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie Herstraten vanaf 100 m2 Gerekend is met 5% breuk Totale breedte van 3,00 m en meer Tekortkomende betonstraatstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 343 Onbruikbare betonstraatstenen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 2 Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten 3 Betonstraatstenen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	175,00 F	
		3									
		9									
			1								
			2								
			3								
			5								

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
341030	831702							Opbreken betonstraatstenen. Opbreken tot 100 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken stenen vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 341050: herbruikbare betonstraatstenen Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	775,00 F	
		3									
			3								
				2							
341040	831702							Opbreken betonstraatstenen. Opbreken vanaf 100 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Betonstraatstenen standaard keiformaat; dikte 80 mm Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken stenen vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 341060: herbruikbare betonstraatstenen Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	325,00 F	
		3									
			3								
				2							
341050	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Aanbrengen tot 100 m2 Tekortkomende betonstraatstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 343 Totale breedte van 3,00 m en meer Op zandbed Langs de kantopsluiting 2 streklagen aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	775,00 F	
		3									
				2							
					2						
						4			st		8.525,00 I
							5				
341060	831112							Aanbrengen betonstraatstenen. Aanbrengen vanaf 100 m2 Tekortkomende betonstraatstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 343 Totale breedte van 3,00 m en meer Op zandbed Langs de kantopsluiting 2 streklagen aanbrengen Betonstraatstenen: standaard keiformaat, dikte 80 mm Kleur: divers Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	325,00 F	
		3									
				2							
					2						
						4			st		3.575,00 I
							5				
343								BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BETONSTRAATSTENEN			
343010	831603							Leveren betonstraatstenen. Ten behoeve van tekortkomende betonstraatstenen volgens bestekspostnr(s). 341010 en 341050; Betonstraatstenen standaard keiformaat Kleur: grijs Dikte 80 mm Leveren op plaats van verwerking	st	8.250,00 F	
		3									
			3						st		8.250,00 L
				1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
343020	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	2.750,00	F	
								Ten behoeve van tekortkomende betonstraatstenen volgens bestekspostnr(s). 341020 en 341060;				
				3				Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			2.750,00
				3				Kleur: grijs				
							1	Dikte 80 mm				
								Leveren op plaats van verwerking				
343030	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	375,00	F	
								Ten behoeve van tekortkomende betonstraatstenen volgens bestekspostnr(s). 341010 en 341050;				
				3				Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			375,00
				3				Kleur: wit				
							1	Dikte 80 mm				
								Leveren op plaats van verwerking				
343040	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	125,00	F	
								Ten behoeve van tekortkomende betonstraatstenen volgens bestekspostnr(s). 341020 en 341060;				
				3				Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			125,00
				3				Kleur: wit				
							1	Dikte 80 mm				
								Leveren op plaats van verwerking				
343050	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	375,00	F	
								Ten behoeve van tekortkomende betonstraatstenen volgens bestekspostnr(s). 341010 en 341050;				
				3				Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			375,00
				3				Kleur: zwart				
							1	Dikte 80 mm				
								Leveren op plaats van verwerking				
343060	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	125,00	F	
								Ten behoeve van tekortkomende betonstraatstenen volgens bestekspostnr(s). 341020 en 341060;				
				3				Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			125,00
				3				Kleur: zwart				
							1	Dikte 80 mm				
								Leveren op plaats van verwerking				
343070	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	375,00	F	
								Ten behoeve van tekortkomende betonstraatstenen volgens bestekspostnr(s). 341010 en 341050;				
				3				Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			375,00
				3				Kleur: rood				
							1	Dikte 80 mm				
								Leveren op plaats van verwerking				
343080	831603							Leveren betonstraatstenen.	st	125,00	F	
								Ten behoeve van tekortkomende betonstraatstenen volgens bestekspostnr(s). 341020 en 341060;				
				3				Betonstraatstenen standaard keiformaat	st			125,00
				3				Kleur: rood				
							1	Dikte 80 mm				
								Leveren op plaats van verwerking				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
343090	831603	9		3				Leveren betonstraatstenen. Bisschopsmutsen grijs Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	525,00 F	525,00	L
343100	831603	9		3				Leveren betonstraatstenen. Bisschopsmutsen grijs Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	175,00 F	175,00	L
343110	831603	9		3				Leveren betonstraatstenen. Bisschopsmutsen wit Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00 F	100,00	L
343120	831603	9		3				Leveren betonstraatstenen. Bisschopsmutsen wit Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00 F	100,00	L
343130	831603	9		3				Leveren betonstraatstenen. Bisschopsmutsen zwart Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00 F	100,00	L
343140	831603	9		3				Leveren betonstraatstenen. Bisschopsmutsen zwart Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00 F	100,00	L
343150	831603	9		3				Leveren betonstraatstenen. Bisschopsmutsen rood Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00 F	100,00	L
343160	831603	9		3				Leveren betonstraatstenen. Bisschopsmutsen rood Dikte 80 mm 1 Leveren op plaats van verwerking	st st	100,00 F	100,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
35							STRAATBAKSTENEN			
350							VERWIJDEREN STRAATBAKSTENEN			
350010	831701						Opbreken straatbaksteen. Opbreken tot 100 m2. Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	200,00 F	
		3								
			3							
350020	831701						Opbreken straatbaksteen. Opbreken vanaf 100 m2. Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard keiformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	100,00 F	
		3								
			3							
350030	831701						Opbreken straatbaksteen. Opbreken tot 100 m2. Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard dikformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	200,00 F	
		3								
			2							
350040	831701						Opbreken straatbaksteen. Opbreken vanaf 100 m2. Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard dikformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	100,00 F	
		3								
			2							
350050	831701						Opbreken straatbaksteen. Opbreken tot 100 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard waalformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	100,00 F	
		3								
			1							
350060	831701						Opbreken straatbaksteen. Opbreken vanaf 100 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard waalformaat 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	100,00 F	
		3								
			1							
351							HERGEBRUIKEN STRAATBAKSTENEN			
351010	831401						Herstraten straatbakstenen. Situering: ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie tot 50 m2 Gerekend is met ca. 15% breuk Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten Straatbaksteen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met steenslag 2/6	m2	50,00 F	
		3								
			4							
				1						
					2					
					3					
						5				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
351020	831401						Herstraten straatbakstenen. Situering: ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie vanaf 50 m2 Gerekend is met ca. 15% breuk Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten Straatbaksteen: standaard keiformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met steenslag 2/6	m2	50,00	F
351030	831401						Herstraten straatbakstenen. Situering: ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie tot 50 m2. Gerekend is met ca. 15% breuk Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met Nederlandse steenslag 2/6	m2	50,00	F
351040	831401						Herstraten straatbakstenen. Situering: ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie vanaf 50 m2. Gerekend is met ca. 15% breuk Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten Straatbaksteen: standaard dikformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met Nederlandse steenslag 2/6	m2	50,00	F
351050	831401						Herstraten straatbakstenen. Situering: ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie tot 50 m2 Gerekend is met ca. 15% breuk Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met Nederlandse steenslag 2/6	m2	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
351060	831401							Herstraten straatbakstenen. Situering: ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie vanaf 50 m2 Gerekend is met ca. 15% breuk Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 Totale breedte van 3,00 m en meer In keperverband zonder driehoekstenen Onbruikbare straatbakstenen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 Langs de kantopsluiting 2 streklagen herstraten Straatbaksteen: standaard waalformaat 5 Intrillen na afstrooien en invegen met Nederlandse steenslag 2/6	m2	50,00	F
351070	831701							Opbreken straatbaksteen. Opbreken tot 50 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard keiformaat Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken stenen vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 351090: herbruikbare straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	100,00	F
351080	831701							Opbreken straatbaksteen. Opbreken vanaf 50 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard keiformaat Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken stenen vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 351100: herbruikbare straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	50,00	F
351090	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 tot 50 m2 Straatbaksteen zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: keiformaat Kleur: divers Totale breedte 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Langs de kantopsluiting 2 streklagen aanbrengen 5 Intrillen na afstrooien en invegen met Nederlandse steenslag 2/6	m2 st	100,00	F 4.500,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
351100	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 vanaf 50 m2 Straatbaksteen zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: keiformaat Kleur: divers Totale breedte 3,00 m en meer In halfsteensverband Op straatlaag Langs de kantopsluiting 2 streklagen aanbrengen Intrillen na afstrooien en invegen met Nederlandse steenslag 2/6	m2	50,00 F		
		3							st		2.250,00 I	
			3									
				1								
					1							
						2						
							5					
351110	831701							Opbreken straatbaksteen. Opbreken tot 50 m2. Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard dikformaat Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken stenen vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 351130: herbruikbare straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	100,00 F		
		3										
			2									
				2								
351120	831701							Opbreken straatbaksteen. Opbreken vanaf 50 m2. Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard dikformaat Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken stenen vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 351140: herbruikbare straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	50,00 F		
		3										
			2									
				2								
351130	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 tot 50 m2 Straatbaksteen zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: dikformaat Kleur: divers Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Langs de kantopsluiting 2 streklagen aanbrengen Intrillen na afstrooien en invegen met Nederland- se steenslag 2/6	m2	100,00 F		
		3							st		6.300,00 I	
			2									
				1								
					1							
						2						
							5					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
351140	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 vanaf 50 m2 Straatbaksteen zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: dikformaat Kleur: divers Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Langs de kantopsluiting 2 streklagen aanbrengen Intrillen na afstrooien en invegen met Nederland- se steenslag 2/6	m2	50,00 F		
		3							st		3.150,00 I	
			2									
				1								
					1							
						2						
							5					
351150	831701							Opbreken straatbaksteen. Opbreken tot 50 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard waalformaat Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken stenen vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 351170: herbruikbare straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	50,00 F		
		3										
			1									
					2							
351160	831701							Opbreken straatbaksteen. Opbreken vanaf 50 m2 Totale breedte van 3,0 m en meer Straatbaksteen standaard waalformaat Hele stenen palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken stenen vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 351180: herbruikbare straatbakstenen Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	50,00 F		
		3										
			1									
					2							
351170	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 tot 50 m2 Straatbaksteen zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: waalformaat Kleur: divers Totale breedte tot 1,50 m In halfsteensverband Op straatlaag Langs de kantopsluiting 2 streklagen aanbrengen Intrillen na afstrooien en invegen met Nederlandse steenslag 2/6	m2	50,00 F		
		3							st		5.000,00 I	
			1									
				1								
					1							
						2						
							5					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING		
		1	2	3	4	5	6						
351180	831111							Aanbrengen straatbakstenen. Tekortkomende straatbakstenen aanvullen volgens de betreffende besteksposten onder hoofdstuk 353 vanaf 50 m2 Straatbaksteen zichtkant met vellingkant en straatbaksteen zonder afstandhouders Formaat: waalformaat Kleur: divers Totale breedte tot 1,50 m In halfsteensverband Op straatlaag Langs de kantopsluiting 2 streklagen aanbrengen Intrillen na afstrooien en invegen met Nederlandse steenslag 2/6	m2	50,00	F		
			3						st			5.000,00	I
				1									
					1								
						1							
							2						
								5					
353								BIJK. WERKZAAMHEDEN STRAATBAKSTENEN					
353010	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 stuks Straatbakstenen: standaard keiformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	750,00	F		
					4				st			750,00	L
353020	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 stuks Straatbakstenen: standaard keiformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	250,00	F		
					4				st			250,00	L
353030	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 stuks Straatbakstenen: standaard keiformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	100,00	F		
					4				st			100,00	L
353040	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 stuks Straatbakstenen: standaard keiformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	100,00	F		
					4				st			100,00	L
353050	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 stuks Straatbakstenen: standaard keiformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: zwart 1 Leveren op plaats van verwerking	st	100,00	F		
					4				st			100,00	L
353060	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 stuks Straatbakstenen: standaard keiformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: zwart 1 Leveren op plaats van verwerking	st	100,00	F		
					4				st			100,00	L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
353070	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 stuks Straatbakstenen: standaard dikformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	1.050,00 F		1.050,00 L
353080	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 stuks Straatbakstenen: standaard dikformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	350,00 F		350,00 L
353090	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 st Straatbakstenen: standaard dikformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	200,00 F		200,00 L
353100	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 st Straatbakstenen: standaard dikformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	100,00 F		100,00 L
353110	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 stuks Straatbakstenen: standaard dikformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: zwart 1 Leveren op plaats van verwerking	st	200,00 F		200,00 L
353120	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 stuks Straatbakstenen: standaard dikformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: zwart 1 Leveren op plaats van verwerking	st	100,00 F		100,00 L
353130	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 stuks Straatbakstenen: standaard waalformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	525,00 F		525,00 L
353140	831602							Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 stuks Straatbakstenen: standaard waalformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	175,00 F		175,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
353150	831602						Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 stuks Straatbakstenen: standaard waalformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	150,00 F		
				4				st			150,00 L
353160	831602						Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 stuks Straatbakstenen: standaard waalformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	100,00 F		
				4				st			100,00 L
353170	831602						Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen tot 100 stuks Straatbakstenen: standaard waalformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: zwart 1 Leveren op plaats van verwerking	st	150,00 F		
				4				st			150,00 L
353180	831602						Leveren straatbakstenen. Ten behoeve van tekortkomende straatbakstenen vanaf 100 stuks Straatbakstenen: standaard waalformaat, zonder vellingkant sortering 4/12, kwaliteit A Kleur: zwart 1 Leveren op plaats van verwerking	st	100,00 F		
				4				st			100,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
36								BETONTEGELS			
360								VERWIJDEREN BETONTEGELS			
360010	831703							Opbreken betontegels. Opbreken tot 100 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Inclusief pastegels 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	2.300,00 F	
		2									
		1									
360020	831703							Opbreken betontegels. Opbreken vanaf 100 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Inclusief pastegels 3 Vrijgekomen materialen vervoeren volgens 700110 of 700120	m2	900,00 F	
		2									
		1									
361								HERSTRATEN BETONTEGELS			
361010	831403							Herstraten betontegels. Situering: ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie tot 100 m2 Gerekend is met ca. 5% breuk Tekortkomende betontegels aanvullen Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Onbruikbare betontegels vervoeren volgens besteks- postnr. 700110 of 700120 Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels Kleur: grijs en/of wit 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	525,00 F	
		2									
		1									
			1								
				1							
361020	831403							Herstraten betontegels. Situering: ter plaatse van aansluiting op bestaande situatie vanaf 100 m2 Gerekend is met ca. 5% breuk Tekortkomende betontegels aanvullen Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Onbruikbare betontegels vervoeren volgens besteks- postnr. 700110 of 700120 Betontegels 300 x 300 x 45 mm, inclusief pastegels Kleur: grijs en/of wit 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	175,00 F	
		2									
		1									
			1								
				1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
361030	831703							Opbreken betontegels. Opbreken tot 100 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur grijs en/of wit, inclusief pastegels 2 Hele betontegels palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken betontegels vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 361050: herbruikbare betontegels Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	775,00 F	
361040	831703							Opbreken betontegels. Opbreken vanaf 100 m2 Totale breedte van 1,5 tot 3,0 m Betontegels 300 x 300 x 45 mm Kleur grijs en/of wit, inclusief pastegels 2 Hele betontegels palletteren Afmetingen pallet 1,2 x 0,8 x 0,14 m Gebroken betontegels vervoeren naar: volgens bestekspostnr. 700110 of 700120 2 De volgende vrijgekomen materialen verwerken volgens bestekspostnr. 361060: herbruikbare betontegels Overige vrijgekomen materialen vervoeren volgens bestekspostnr. 700110 of 700120	m2	325,00 F	
361050	831113							Aanbrengen betontegels. Aanbrengen tot 100 m2 Tekortkomende betontegels aanvullen Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur: grijs 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	775,00 F	
								Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur: grijs 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	st		8.525,00 I
361060	831113							Aanbrengen betontegels. Aanbrengen vanaf 100 m2 Tekortkomende betontegels aanvullen Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op zandbed Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur: grijs 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	m2	325,00 F	
								Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur: grijs 5 Intrillen na afstrooien en invegen met brekerzand	st		3.575,00 I
362								AANBRENGEN GRASBETONTEGELS			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
362010	831113		2					Aanbrengen betontegels. Aanbrengen tot 100 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 400 x 600 x 90 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur:	m2	100,00	F	
			1					5 Intrillen na afstrooien en invegen met teelaarde	st			417,00
362020	831113		2					Aanbrengen betontegels. Aanbrengen vanaf 100 m2 Totale breedte van 1,50 tot 3,00 m In halfsteensverband Op straatlaag Betontegels 400 x 600 x 90 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) Kleur:	m2	100,00	F	
			1					5 Intrillen na afstrooien en invegen met teelaarde	st			417,00
363								BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BETONTEGELS				
363010	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels tot 100 st Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: grijs	st	550,00	F	
			1					1 Leveren op plaats van verwerking	st			550,00
363020	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels vanaf 100 st Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: grijs	st	200,00	F	
			1					1 Leveren op plaats van verwerking	st			200,00
363030	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels tot 100 st Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: grijs	st	450,00	F	
			1					1 Leveren op plaats van verwerking	st			450,00
363040	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels vanaf 100 st Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: grijs	st	200,00	F	
			1					1 Leveren op plaats van verwerking	st			200,00
363050	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels tot 100 st Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: grijs	st	550,00	F	
			5					1 Leveren op plaats van verwerking	st			550,00

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
363060	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels vanaf 100 st Betontegels 300 x 300 x 80 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 140 Kleur: grijs 1 Leveren op plaats van verwerking	st	200,00 F		200,00 L
363070	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels tot 100 st Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	450,00 F		450,00 L
363080	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels vanaf 100 st Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	200,00 F		200,00 L
363090	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels tot 100 st Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	375,00 F		375,00 L
363100	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels vanaf 100 st Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: rood 1 Leveren op plaats van verwerking	st	125,00 F		125,00 L
363110	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels tot 100 st Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	450,00 F		450,00 L
363120	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels vanaf 100 st Betontegels 300 x 300 x 45 mm, breuklastklasse (NEN-EN 1339:2003/C1:2006) 45 Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	200,00 F		200,00 L
363130	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels tot 100 st Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	375,00 F		375,00 L
363140	831604							Leveren betontegels. Ten behoeve van tekortkomende betontegels vanaf 100 st Betontegels 150 x 300 x 45 mm Kleur: wit 1 Leveren op plaats van verwerking	st	125,00 F		125,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
4								GROENVOORZIENINGEN ALGEMEEN				
41								GRAS				
411110	512101							Zaaien. Betreft gazon Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het verkrummen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van recreatief grasveld Parken 1 met headstart Hoeveelheid: 2,5 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken	are	10,00 F		
		1										
			1									
				2								
					1				kg			25,00 L
						2						
411210	512101							Zaaien. Betreft berm Grootte per perceel: tot ca. 1000 m2 Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 Direct voorafgaande aan het zaaien de grond zaaiklaar maken door het aandrukken en verkrummen van de bovenste 20 tot 30 mm Zaadmengsel ten behoeve van bermen B3 Hoeveelheid: 0,75 kg/100 m2 Het zaad 10 tot 20 mm onderwerken en de grond aandrukken	are	10,00 F		
		1										
			1									
				1								
					9				kg			7,50 L
						2						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
43								BEPLANTINGEN			
431								BOSPLANTSOEN			
431010	514205							Planten van bosplantsoen. Situering: volgens uitvoeringstekening Grondsoort: teelgrond	st	1.050,00 F	
								Plantmateriaal: divers 100-125 cm wortelgoed t/m 100 stuks Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Grootte per perceel: variabel	st		1.050,00 I
		1						Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 250110 of 250120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470010			
431020	514205							Planten van bosplantsoen. Situering: volgens uitvoeringstekening Grondsoort: teelgrond	st	350,00 F	
								Plantmateriaal: divers 100-125 cm wortelgoed vanaf 100 stuks Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Grootte per perceel: variabel	st		350,00 I
		1						Horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 250110 of 250120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470010			
432								SIERPLANTSOEN			
432010	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers	st	5.000,00 F	
								Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit 30-40 cm tot 100 stuks	st		5.000,00 I
		2						Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020			
432020	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers	st	5.000,00 F	
								Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit 30-40 cm vanaf 100 stuks	st		5.000,00 I
		2						Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
432030	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit 40-60 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	5.000,00 F	
		2						Sierplantsoen/heesters met kluit 40-60 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		5.000,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						
432040	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit 40-60 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	5.000,00 F	
		2						Sierplantsoen/heesters met kluit 40-60 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		5.000,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						
432050	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 30-40 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	12.000,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 30-40 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		12.000,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						
432060	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 30-40 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	12.000,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 30-40 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		12.000,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						
432070	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 40-60 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	12.000,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 40-60 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		12.000,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
432080	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 40-60 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	12.000,00 F	
		3							st		12.000,00 I
		1									
			1								
				9							
				9							
432090	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters zonder kluit met wortelgoed, 30-40 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	1.000,00 F	
		1							st		1.000,00 I
		1									
			1								
				9							
				9							
432100	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters zonder kluit met wortelgoed, 30-40 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	1.000,00 F	
		1							st		1.000,00 I
		1									
			1								
				9							
				9							
432110	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters zonder kluit met wortelgoed, 40-60 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	1.000,00 F	
		1							st		1.000,00 I
		1									
			1								
				9							
				9							
432120	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters zonder kluit met wortelgoed, 40-60 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	1.000,00 F	
		1							st		1.000,00 I
		1									
			1								
				9							
				9							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
432130	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit 100 - 125 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	500,00 F	
		2						Sierplantsoen/heesters met kluit 100 - 125 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		500,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						
432140	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit 100 - 125 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	500,00 F	
		2						Sierplantsoen/heesters met kluit 100 - 125 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		500,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						
432150	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 40-60 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	200,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 40-60 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		200,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						
432160	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 40-60 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	200,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 40-60 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		200,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						
432170	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 60-80 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	200,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 60-80 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st		200,00 I
		1									
			1								
				1							
					9						
					9						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
432180	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 60-80 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	200,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 60-80 cm vanaf 100 stuks	st		200,00 I
		1						Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020			
432190	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 80-100 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	200,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 80-100 cm tot 100 stuks	st		200,00 I
		1						Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020			
432200	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 80-100 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	200,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 80-100 cm vanaf 100 stuks	st		200,00 I
		1						Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020			
432210	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 125-150 cm tot 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	200,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 125-150 cm tot 100 stuks	st		200,00 I
		1						Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020			
432220	514206							Planten van sierplantsoen. Plantmateriaal: divers Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Sierplantsoen/heesters met kluit in container 125-150 cm vanaf 100 stuks Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3 In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Plantafstand: zie beplantingsplan 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020	st	200,00 F	
		3						Sierplantsoen/heesters met kluit in container 125-150 cm vanaf 100 stuks	st		200,00 I
		1						Perceel: horizontaal of met een talud flauwer dan 1 : 3			
			1					In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27			
				9				Plantafstand: zie beplantingsplan			
				9				Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470020			
433								HAAGPLANTSOEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
433010	514208							Planten van haagplantsoen. Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Plantmateriaal: divers 60-80 cm tot 100 stuks Plantafstand: zie beplantingsplan In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470030	st	3.500,00 F	
			9						st		3.500,00 I
				1							
					1						
						2					
							9				
433020	514208							Planten van haagplantsoen. Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Plantmateriaal: divers 60-80 cm vanaf 100 stuks Plantafstand: zie beplantingsplan In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470030	st	3.500,00 F	
			9						st		3.500,00 I
				1							
					1						
						2					
							9				
433030	514208							Planten van haagplantsoen. Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Plantmateriaal: divers 80-100 cm tot 100 stuks Plantafstand: zie beplantingsplan In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470030	st	3.500,00 F	
			9						st		3.500,00 I
				1							
					1						
						2					
							9				
433040	514208							Planten van haagplantsoen. Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Plantmateriaal: divers 80-100 cm vanaf 100 stuks Plantafstand: zie beplantingsplan In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470030	st	3.500,00 F	
			9						st		3.500,00 I
				1							
					1						
						2					
							9				
433050	514208							Planten van haagplantsoen. Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Plantmateriaal: divers 100-125 cm tot 100 stuks Plantafstand: zie beplantingsplan In voorbereekte grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470030	st	3.500,00 F	
			9						st		3.500,00 I
				1							
					1						
						2					
							9				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
433060	514208						Planten van haagplantsoen. Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Plantmateriaal: divers 100-125 cm vanaf 100 stuks Plantafstand: zie beplantingsplan In voorbereide grond volgens bestekspostnr. 251110 of 251120 en bemest volgens de bestekposten onder hoofdstuk 27 Aanvullen met naast het plantgat of de plantsleuf gedeponeerde grond Overblijvende grond spreiden over het naastliggende terrein 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470030	st	3.500,00 F	
				9				st		3.500,00 I
				1						
				1						
				2						
				9						
434							KRUIDACHTIGE GEWASSEN			
434010	512401						Planten van kruidachtigen. Plantmateriaal: divers tot 100 stuks Hoeveelheid: gerekend moet worden met 7-11 stuks/m2 Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Kruidachtigen - potplanten; pot verwijderen P9 t/m C1,5 vervoeren naar een erkend recyclingsbedrijf In beplantingsvak 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470040	st	11.000,00 F	
				3				st		11.000,00 I
				1						
434020	512401						Planten van kruidachtigen. Plantmateriaal: divers vanaf 100 stuks Hoeveelheid: gerekend moet worden met 7-11 stuks/m2 Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Kruidachtigen - potplanten; pot verwijderen P9 t/m C1,5 vervoeren naar een erkend recyclingsbedrijf In beplantingsvak 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470040	st	11.000,00 F	
				3				st		11.000,00 I
				1						
434030	512401						Planten van kruidachtigen. Plantmateriaal: divers tot 100 stuks Hoeveelheid: gerekend moet worden met 9 stuks/m2 Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Kruidachtigen - potplanten; pot verwijderen P9 incl. afvoeren naar een erkend recyclingsbedrijf In beplantingsvak 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470040	st	1.250,00 F	
				3				st		1.250,00 I
				1						
434040	512401						Planten van kruidachtigen. Plantmateriaal: divers vanaf 100 stuks Hoeveelheid: gerekend moet worden met 9 stuks/m2 Aankoop plantmateriaal wordt per deelopdracht verrekend Kruidachtigen - potplanten; pot verwijderen P9 incl. afvoeren naar een erkend recyclingsbedrijf In beplantingsvak 9 Nazorg en plantgarantie conform bestekspostnr. 470040	st	1.250,00 F	
				3				st		1.250,00 I
				1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
44							TIJDELIJKE AFRASTERINGEN			
443							BIJKOMENDE VOORZIENINGEN			
										
4431							<u>Bescherming aanplant</u>			
										
443110	103199						Aanbrengen planken t.b.v. hekwerk < 10 m. Planken van kastanjarahout of gelijkwaardig, ongeschaafd (schaaldelen), onverduurzaam tot 10 meter Afmeting: 18 x 120 mm Afwijkingen zijn toegestaan binnen een schaal van 100 mm t/m 170 mm Bevestiging aan palen d.m.v. gebichromatiseerde kruiskop schroeven, 4½x50 mm., twee schroeven per plank / per paal Bovenzijde plank gelijk met bovenzijde paalkop	m m	1.125,00 F	1.125,00 L
443120	103199						Aanbrengen planken t.b.v. hekwerk > 10 m. Planken van kastanjarahout of gelijkwaardig, ongeschaafd (schaaldelen), onverduurzaam vanaf 10 meter Afmeting: 18 x 120 mm Afwijkingen zijn toegestaan binnen een schaal van 100 mm t/m 170 mm Bevestiging aan palen d.m.v. gebichromatiseerde kruiskop schroeven, 4½x50 mm., twee schroeven per plank / per paal Bovenzijde plank gelijk met bovenzijde paalkop	m m	375,00 F	375,00 L
443130	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering.	st	700,00 F	
		1					Aanbrengen tot 10 stuks Paal van hout: europees naalddhout niet verduurzaamd.	st		700,00 L
							- tussenpalen ø 70-80 mm			
			9				Paalafstand variabel van ca. 1,50 tot 2,00 m afhankelijk van lengte plantvakken			
				9			Lengte palen 1,20 m			
							Hoogte paalkop boven maaiveld 0,50 m			
					1		Palen te lood aanbrengen			
443140	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering.	st	250,00 F	
		1					Aanbrengen vanaf 10 stuks Paal van hout: europees naalddhout niet verduurzaamd.	st		250,00 L
							- tussenpalen ø 70-80 mm			
			9				Paalafstand variabel van ca. 1,50 tot 2,00 m afhankelijk van lengte plantvakken			
				9			Lengte palen 1,20 m			
							Hoogte paalkop boven maaiveld 0,50 m			
					1		Palen te lood aanbrengen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5					
443150	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering.	st	75,00	F	
		1					Aanbrengen tot 10 stuks	st			75,00 L
							Paal van hout: europees naaldhout niet verduurzaamd.				
							-				
							eind- en hoekpalen ø 100-120 mm				
		9					Paalafstand variabel van ca. 1,50 tot 2,00 m				
							afhankelijk van lengte plantvakken				
				9			Lengte palen 1,20 m				
							Hoogte paalkop boven maaiveld 0,50 m				
					1		Palen te lood aanbrengen				
443160	103101						Aanbrengen palen ten behoeve van afrastering.	st	25,00	F	
		1					Aanbrengen vanaf 10 stuks	st			25,00 L
							Paal van hout: europees naaldhout niet verduurzaamd.				
							-				
							eind- en hoekpalen ø 100-120 mm				
		9					Paalafstand variabel van ca. 1,50 tot 2,00 m				
							afhankelijk van lengte plantvakken				
				9			Lengte palen 1,20 m				
							Hoogte paalkop boven maaiveld 0,50 m				
					1		Palen te lood aanbrengen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
47								NAZORG BEPLANTING Betreft nazorg van aangeplante beplanting volgens hoofdstuk 4 van dit bestek.			
470								NAZORG - 1 JAAR			
470010	514499							Nazorg en hergroeigarantie beplanting - bosplantsoen Betreft beplanting, aangeplant conform de posten zoals vermeld onder hoofdstuk 431 Betreft alle benodigde maatregelen volgens de eisen uit de Standaard en deel 3 van deze raamovereenkomst. Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 1 onderhoudsperiode na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - Garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting (inclusief inboet en een telkens wederkerende garantietermijn van 1 groeiseizoen na inboet); - Waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting; - Uitvoeren van benodigde snoei- en knipwerkzaamheden; - Het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift; - Het zo vaak als nodig controleren, bijstellen en functioneel houden van de specifieke voorzieningen; - Onkruidvrij houden van de beplantingsvakken conform beeldkwaliteitsniveau A, Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 van het CROW.	m2	3.500,00 F	
470020	514499							Nazorg en hergroeigarantie beplanting - sierplantsoen Betreft beplanting, aangeplant conform de posten zoals vermeld onder hoofdstuk 432 Betreft alle benodigde maatregelen volgens de eisen uit de Standaard en deel 3 van deze raamovereenkomst. Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 1 onderhoudsperiode na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: LET OP: Deze garantiebepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - Garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting (inclusief inboet en een telkens wederkerende garantietermijn van 1 groeiseizoen na inboet); - Waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting; - Uitvoeren van benodigde snoei- en knipwerkzaamheden; - Het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift; - Het zo vaak als nodig controleren, bijstellen en functioneel houden van de specifieke voorzieningen; - Onkruidvrij houden van de beplantingsvakken conform beeldkwaliteitsniveau A, Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 van het CROW.	m2	7.900,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
470030	514499							Nazorg en hergroei-garantie beplanting - haagplantsoen Betreft beplanting, aangeplant conform de posten zoals vermeld onder hoofdstuk 433 Betreft alle benodigde maatregelen volgens de eisen uit de Standaard en deel 3 van deze raamovereenkomst. Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 1 onderhoudsperiode na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: LET OP: Deze garantie-bepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - Garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting (inclusief inboet en een telkens wederkerende garantietermijn van 1 groeiseizoen na inboet); - Waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting; - Uitvoeren van benodigde snoei- en knipwerkzaamheden; - Het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift; - Het zo vaak als nodig controleren, bijstellen en functioneel houden van de specifieke voorzieningen; - Onkruidvrij houden van de beplantingsvakken conform beeldkwaliteitsniveau A, Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 van het CROW.	m2	1.300,00	F
470040	514499							Nazorg en hergroei-garantie beplanting - kruidachtige gewassen Betreft beplanting, aangeplant conform de posten zoals vermeld onder hoofdstuk 434 Betreft alle benodigde maatregelen volgens de eisen uit de Standaard en deel 3 van deze raamovereenkomst. Dit omvat onder andere de volgende onderdelen gedurende 1 onderhoudsperiode na aanplant die in de eenheidsprijs inbegrepen dienen te zijn: LET OP: Deze garantie-bepalingen blijven ook van kracht buiten de looptijd van de raamovereenkomst. Dit geldt ook indien niet wordt overgegaan tot verlenging van de looptijd. - Garant staan voor de structurele hergroei van de beplanting (inclusief inboet en een telkens wederkerende garantietermijn van 1 groeiseizoen na inboet); - Waarborgen, monitoren en vastleggen (logboek) van de conditie en hergroei van de beplanting; - Uitvoeren van benodigde snoei- en knipwerkzaamheden; - Het zo vaak als nodig uitvoeren van een geschikte en gecontroleerde watergift; - Het zo vaak als nodig controleren, bijstellen en functioneel houden van de specifieke voorzieningen; - Onkruidvrij houden van de beplantingsvakken conform beeldkwaliteitsniveau A, Kwaliteitscatalogus openbare ruimte 2023 van het CROW.	m2	1.300,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
5								SPECIFIEKE WERKZAAMHEDEN GRASSEN EN KRUIDEN			
51								DIEPBELUCHTEN			
510								DIEPBELUCHTEN GRASVELD			
510010	513414							Diepbeluchten sportveld. Situering: grasvelden op aanwijs van directie Aantal percelen: Beluchten zonder breken grond, met massieve pennen met 80 tot 100 gaten per m2 Diepte: 400 mm 2 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	20,00 F	
			2								
				4							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
52								DRESSEN			
520								DRESSEN GRASVELD			
520010	513420							Dressen/bezanden sportveld. Situering op aanwijs van directie T.b.v. het egaliseren van grasvelden Dresgrond Grondsoort: Humus arme zandige teelaarde met een humusgehalte tussen 3% en 5%. Hoeveelheid: gemiddeld 0,3 m3 per 100 m2 Ter verbetering van het microrelief, machinaal uitvullen van putten en gaten d.m.v. dreskar niet zijnde schotelstrooier. 1 Slepen in één gang	are m3	20,00 F	 6,00 L
520020	513425							Recyclingdressen sportveld. Situering op aanwijs van directie T.b.v. het egaliseren van grasvelden Aantal percelen: Ter verbetering van het microrelief machinaal recycledressen Toplaag niet breken Slepen in 2 werkgangen Rollen in 2 werkgangen binnen twee dagen 3 Vrijgekomen materialen door middel van slepen verspreiden over grasveld	are	20,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
53								BEZANDEN			
530								BEZANDEN GRASVELD			
530010	220321	9						Leveren grond. Schone grond, ongereinigd, volgens het Bouwstoffenbesluit, moet voldoen aan ISA normen voor sportvelden.	m3	20,00 F	
		1						Grondsoort: zand Bezandingszand, leem- en humusarm zand met een M50 cijfer van ca. 200 mu. Levering op afroep, tijdstip op aanwijs van directie.	m3		20,00 L
		1						Leveren op de plaats van verwerking			
		1						Hoeveelheidsbepaling door vaststelling van het theoretisch profiel van verwerking			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
54								DOORZAAIEN				
540								DOORZAAIEN GRASVELD				
540010	513104							Doorzaaien sportveld. Betreft 1x doorzaaien op aanwijs van directie	are	20,00	F	
		1						Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld afhankelijk van de duur van herstelperiode zal de opdrachtgever het grasmengsel aanpassen	kg			20,00
			1					Hoeveelheid: 1 kg/100 m2				
				1				Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm				
					1			Aantal werkgangen: 1				
540020	513104							Doorzaaien sportveld. Betreft 2x kruislings doorzaaien op aanwijs van directie	are	20,00	F	
		1						Zaadmengsel ten behoeve van grassportveld afhankelijk van de duur van herstelperiode zal de opdrachtgever het grasmengsel aanpassen	kg			14,00
			1					Hoeveelheid: 0,7 kg/100 m2				
				2				Zaaiafstand tussen de regels: ten hoogste 35 mm				
					2			Aantal werkgangen: 2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE					OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5				
55							SLEPEN			
550							SLEPEN GAZON			
5500							<u>Aanvullende werkzaamheden gazon intensief</u>			
550010	513412						Slepen sportveld. Situering: zie bijlagen. Het egaliseren van gazon intensief Aantal percelen: Slepen met net Horizontaal of met een talud tot 1 : 3 Gerekend is met 1 beurt(en)	are	20,00 F	
				1						
					1					
						1				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
7								BIJBEHORENDE- EN BIJKOMENDE WERKEN			
70								AFVOEREN MATERIALEN			
700								AFVOEREN BOUWSTOFFEN, NIET ZIJNDE GROND			
700110	111199							Vervoeren steenachtig materiaal. Vervoeren naar een bewerkings-, verwerkings- of een eindverwerkingsinrichting t.b.v. hergebruik als secundaire bouwstof in nieuwe betonproducten Eventuele stort- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	ton	1.300,00 F	
700120	111199							Vervoeren steenachtig materiaal. Vervoeren naar een gemeentelijke locatie/depot Vervoeren binnen een straal van 8 km van de projectlocatie Eventuele stort- en acceptatiekosten dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.	ton	150,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
71								KABELS EN LEIDINGEN			
710020	102102							Graven proefsleuf. Betreft: graven van proefsleuven ter lokaliseren van kabels en leidingen. Opbouw van de ondergrond: variabel Gemiddelde sleufdiepte: tot ca. 1 m. De locaties dienen vooraf met de directie te worden afgestemd. Kabels vastleggen door middel van detailfoto's, per locatie voorzien van rood-wit geblokte jalonstokken van 2,0 m met herkenningspunten. Inclusief maatvoering, dieptes en onderlinge afstanden van de kabels en leidingen. Grondsoorten gescheiden ontgraven Na het vaststellen van de ligging van kabels en leidingen grondsoorten in de oorspronkelijke volgorde terugbrengen en verdichten tot 90% van de oorspronkelijke verdichtingsgraad	m	500,00	F
710030	100111							Melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond. Betreft: het verzorgen van KLIC meldingen, voorafgaand (grond)werkzaamheden waarbij een KLIC-melding vereist is. Betreft het melden van het mechanisch verrichten van werkzaamheden in de ondergrond (graafmelding) bij het Kadaster overeenkomstig CROW-publicatie 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen' Met inbegrip van het inventariseren van knelpunten bij de kabel- en leidingbeheerders	keer	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
8								ALGEMENE WERKZAAMHEDEN			
80								INZET OP REGIE			
801								INZETTEN WERKNEMERS			
801010	100501							Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: stratenmakersploeg van tenminste 3 man inclusief benodigd handgereedschap en bus. Tarief: per ploeg per uur.	uur	50,00 F	
				1							
801020	100501							Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Werknemers: verkeersregelaar Tarief: per uur	uur	50,00 F	
				1							
801030	100501							Inzetten van werknemer. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Zelfstandig beroepsbeoefenaar volgens de CAO Hoveniersbedrijf Nederland. Inclusief benodigd handgereedschap en werkbus. Tarief: per uur	uur	50,00 F	
				9							
				9							
				9							
802								INZETTEN MATERIEEL			
802010	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,5 m3 Wielgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00 F	
				3							
				1							
				1							
802020	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,75 m3 Wielgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00 F	
				4							
				1							
				1							
802030	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1,5 m3 Rupsgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00 F	
				6							
				2							
				1							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
802040	100513							Inzetten van een hydraulische graafmachine. Betreft de inzet van een minigraver. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Wielgraafmachine Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00	F
			1								
				1							
802050	100517							Inzetten van een wiellader. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 1,5 m3 Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00	F
			3								
				1							
802060	100516							Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Laadvermogen: ten minste 7,5 ton Hydraulisch kipbaar Met hydraulische laad- en losinrichting Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00	F
			2								
				2							
					1						
						1					
802070	100518							Inzetten van een tractor. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Vermogen: ten minste 62 kW Hulpvoorzieningen: houtversnipperaar Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	50,00	F
			1								
				1							
					1						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
81								VERKEERSMAATREGELEN Verkeersmaatregelen op basis van CROW Publicatie 96b, Handboek wegafzettingen.			
810010	620299							Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1101a. Betreft: het in overleg met de directie toepassen van verkeersmaatregelen conform figuurnummer 1101a van CROW 96b. Incl. aanvoeren, aanbrengen, in stand houden, verplaatsen, afbreken en afvoeren. Met materiaal van de aannemer. De resultaatsverplichting 'keer' betreft een etmaal waarin de betreffende verkeersmaatregelen dienen te worden toegepast.	keer	50,00	F
810020	620299							Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1102a. Betreft: het in overleg met de directie toepassen van verkeersmaatregelen conform figuurnummer 1102a van CROW 96b. Incl. aanvoeren, aanbrengen, in stand houden, verplaatsen, afbreken en afvoeren. Met materiaal van de aannemer. De resultaatsverplichting 'keer' betreft een etmaal waarin de betreffende verkeersmaatregelen dienen te worden toegepast.	keer	50,00	F
810030	620299							Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1121a. Betreft: het in overleg met de directie toepassen van verkeersmaatregelen conform figuurnummer 1121a van CROW 96b. Incl. aanvoeren, aanbrengen, in stand houden, verplaatsen, afbreken en afvoeren. Met materiaal van de aannemer. De resultaatsverplichting 'keer' betreft een etmaal waarin de betreffende verkeersmaatregelen dienen te worden toegepast.	keer	50,00	F
810040	620299							Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1122a. Betreft: het in overleg met de directie toepassen van verkeersmaatregelen conform figuurnummer 1122a van CROW 96b. Incl. aanvoeren, aanbrengen, in stand houden, verplaatsen, afbreken en afvoeren. Met materiaal van de aannemer. De resultaatsverplichting 'keer' betreft een etmaal waarin de betreffende verkeersmaatregelen dienen te worden toegepast.	keer	50,00	F
810050	620299							Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1202a. Betreft: het in overleg met de directie toepassen van verkeersmaatregelen conform figuurnummer 1202a van CROW 96b. Incl. aanvoeren, aanbrengen, in stand houden, verplaatsen, afbreken en afvoeren. Met materiaal van de aannemer. De resultaatsverplichting 'keer' betreft een etmaal waarin de betreffende verkeersmaatregelen dienen te worden toegepast.	keer	50,00	F
810060	620299							Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1202c. Betreft: het in overleg met de directie toepassen van verkeersmaatregelen conform figuurnummer 1202c van CROW 96b. Incl. aanvoeren, aanbrengen, in stand houden, verplaatsen, afbreken en afvoeren. Met materiaal van de aannemer. De resultaatsverplichting 'keer' betreft een etmaal waarin de betreffende verkeersmaatregelen dienen te worden toegepast.	keer	50,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
82								TIJDELIJKE VOORZIENINGEN			
820010	101599							Toepassen rijplatenbaan. Betreft het aanbrengen, gebruiken en verwijderen, te verrekenen per meter per dag. Gerekend is met 20 meter dubbele rijplatenbaan welke 25 werkdagen worden toegepast Verplaatsen: inclusief verplaatsing van de rijplaten gedurende de werkdag inclusief het aan het einde van de werkdag verplaatsen van de rijplaten naar een locatie buiten de wegen en paden. Dubbele rij in lengterichting van de rijrichting Rijplaat kunststof: ten minste 1000 mm breed x ten minste 10 mm dik	m*d	500,00 F	
820020	101599							Toepassen bouwhekken rondom bomen. Betreft: toepassen bouwhekken op of rondom de bouwlocatie ten behoeve van bescherming betreffende bomen. Type: - metalen bouwhekwerk - breedte 3,5 m - hoogte 2,0 m - maaswijdte 100 x 200 mm - Inclusief koppelingen van betonvoeten, bevestigingsmiddelen en schoren. Met materialen van de aannemer. Opdrachtgever levert de benodigde informatieborden voor op de bouwhekken.	m*d	200,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
83								OP TE STELLEN STUKKEN			
830								BEWONERSBRIEVEN			
830010	102399							Opstellen bewonersbrieven. Betreft het opstellen van een brief met aankondiging en bereikbaarheid tijdens de werkzaamheden, door de opdrachtnemer. Brief 5 werkdagen voor versturen ter goedkeuring voorleggen aan de directie. Inclusief 1 aanpassingsronde voor het verwerken van eventuele opmerkingen van de directie. Frequentie per deelopdracht: 1-malig Brieven versturen conform bestekspostnummer 830020 of 830030.	keer	20,00 F	
830020	102399							Bezorgen bewonersbrieven. Betreft het bezorgen van bewonersbrieven opgesteld conform bestekspostnummer 830010 Frequentie per deelopdracht: 1-malig Hoeveelheid brieven/adressen per keer tot ca. 100 stuks Gerekend is met 15 keer bezorgen van 100 brieven. Het daadwerkelijk aantal te bezorgen bewonersbrieven wordt opgenomen in de deelopdracht. Brief uiterlijk 5 werkdagen voor aanvang werkzaamheden versturen aan omwonenden/ belanghebbenden.	st	1.500,00 F	
830030	102399							Bezorgen bewonersbrieven. Betreft het bezorgen van bewonersbrieven opgesteld conform bestekspostnummer 830010 Frequentie per deelopdracht: 1-malig Hoeveelheid brieven/adressen per keer ca. 100 tot 500 stuks Gerekend is met 5 keer bezorgen van 500 brieven. Het daadwerkelijk aantal te bezorgen bewonersbrieven wordt opgenomen in de deelopdracht. Brief uiterlijk 5 werkdagen voor aanvang werkzaamheden versturen aan omwonenden/ belanghebbenden.	st	2.500,00 F	
831								ECOLOGISCH WERKPROTOCOL			
831010	640099							Opstellen ecologisch werkprotocol. Betreft; het opstellen van een ecologisch werkprotocol conform RO en BB-checklist III 'Format ecologisch werkprotocol' uit de gedragscode 'Soortbescherming voor gemeenten', voorafgaand aan de start van de werkzaamheden. Opstellen op aanwijzing en na goedkeuring van de directie. De hoeveelheid resultaatsverplichting keer betreft het opstellen van 1 ecologisch werkprotocol.	keer	20,00 F	
831020	640501							Markeren fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: fauna, na goedkeuring van directie Aanbrengen en verwijderen Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00 F	
		4					2				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
		1	2	3	4	5	6				
831030	640503					5		Afschermen fauna rust- en verblijfplaats. Ten behoeve van: fauna, na goedkeuring van directie Aanbrengen en verwijderen Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00	F
831040	645299						2	Markeren flora. Ten behoeve van: flora, na goedkeuring van directie Aanbrengen en verwijderen Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00	F
831050	645299							Afschermen flora. Ten behoeve van: flora, na goedkeuring van directie Aanbrengen en verwijderen Middel ter keuze van de aannemer Met materiaal van de aannemer	st	10,00	F
832								GEDETAILLEERD WERKPLAN			
832010	101599							Gedetailleerd werkplan incl. algemeen tijdschema. Betreft het maken van een gedetailleerd werkplan inclusief algemeen tijdschema zoals verwoord in deel 3 van dit bestek. Alleen te maken op aanwijzing en uitvraag van de directie.	st	10,00	F

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

01 ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF**01 01 ALGEMENE BEPALINGEN****01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2024, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2024 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Bij tegenstrijdigheden tussen de Standaard en de overige aanbestedingsdocumenten is de volledige volgorde van prevaleren: 1. Bestek, 2. Standaard RAW Bepalingen 2020, 3. U.A.V. 2012, 4. Overige

01 01 02 ONVOLKOMENHEDEN IN HET BESTEK

- 01 Dit aanbestedingsdocument met alle bijbehorende bijlagen is met zorg samengesteld. Mocht de gegadigde desondanks afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden tegenkomen, dan dient hij de aanbestedende dienst hiervan bij de inlichtingen schriftelijk op de hoogte te stellen, zulks op straffe van verval van recht hiertegen te ageren. Indien naderhand blijkt dat dit aanbestedingsdocument afwijkingen van bestaande wetgeving, tegenstrijdigheden, discrepanties en/of onvolkomenheden bevat en deze niet door de gegadigde zijn opgemerkt, zijn deze voor risico van de gegadigde en kunnen die de aanbestedende dienst niet meer worden tegengeworpen.

01 01 03 INSCHRIJVINGSSTAAT

- 01 Ten behoeve van de werkadministratie dient de aannemer aan wie het werk is opgedragen binnen 5 werkdagen na een daartoe ontvangen verzoek een ingevulde inschrijvingsstaat (sluitende op het bedrag waarvoor het werk is opgedragen) als ZSX-bestand (laatste versie) aan te leveren bij de directie.
- 02 In aanvulling op artikel 01.01.03 van de standaard RAW Bepalingen (Standaard 2020) mogen onder de "eenmalige kosten" geen negatieve bedragen worden opgenomen indien dit geen aanwijsbare direct aan het werk toerekenbare opbrengsten betreft. Kortingen worden door de aanbesteder gezien als ingecalculerde verliezen of kansen en moeten in de post "korting" zijn verwerkt.

01 01 08 VERTEGENWOORDIGING AANNEMER

- 01 Indien de aannemer zich in zaken betreffende het werk wil laten vertegenwoordigen wordt een volmacht als bedoeld in paragraaf 4 van de U.A.V. 2012 verlangd.
- 02 De voertaal in dit werk is Nederlands. Alle schriftelijke en mondelinge communicatie dient in deze taal te geschieden.
- 03 In aanvulling op paragraaf 4 van de UAV 2012 dient de aannemer een vast contactpersoon toe te wijzen voor het contact met de directie. Ook dient een communicatie schema door de aannemer te worden opgesteld en aan de directie te worden verstrekt.

01 01 13 OVERIGE ALGEMENE BEPALINGEN

- 01 De aannemer dient bij zijn inschrijving rekening te houden met alle bijkomende werkzaamheden en kosten die noodzakelijk zijn om de werkzaamheden goed en conform de eisen te kunnen verrichten. Alle bijkomende werkzaamheden en kosten, welke niet in dit bestek genoemd zijn, maar waarvan de aannemer bij de inschrijving redelijkerwijs kan inschatten dat deze nodig zijn om het totale werk te kunnen uitvoeren conform de gestelde eisen, dienen verwerkt te zijn in de eenheidsprijzen. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.
- 02 Voor alle in dit bestek genoemde verplichtingen voor de aannemer waarvoor geen aparte bestekpost in deel 2.2. is opgenomen dienen de kosten hiervoor in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen zijn. De aannemer heeft hiervoor geen recht op meerwerk.
- 03 De aannemer doet bij voorbaat afstand van zijn retentierecht als bedoeld in artikel 3:290 BW.
- 04 De directie is gerechtigd opdrachten voor opvolgende werkonderdelen op te schorten, respectievelijk niet (meer) te verlenen, zolang voorafgaande en/of lopende (deel)opdrachten niet naar behoren zijn uitgevoerd en opgeleverd, respectievelijk indien een lopend dispuut of geschil daarover nog niet is opgelost.
- 05 Ten tijde van de eerste bespreking dient de opdrachtnemer een gemachtigde bekend te maken die in geval van calamiteiten, welke betrekking hebben op de werkzaamheden, bereikbaar is.
- 06 De opgenomen hoeveelheden betreft een inschatting voor één jaar. De daadwerkelijke hoeveelheden kunnen hiervan afwijken en deze kunnen jaarlijks wisselen. De opdrachtnemer heeft hieromtrent geen recht over verrekening van meerwerk

01 01 14 AANVULLINGEN EN WIJZIGINGEN OP DE UAV 2012

- 01 In aanvulling op paragraaf 6 lid 6 van de UAV 2012 dient de aannemer dagelijks voor 18.00 uur vrijgekomen materialen

HFD PAR ART LID

- voortkomend uit het bestek te verzamelen en af te voeren tenzij anders vermeld in deel 2.2 of in deel 3.
- 02 In aanvulling op paragraaf 6 lid 6 van de UAV 2012 wordt bepaald dat de aannemer elke aanspraak tot vergoeding van schade als bedoeld in dit lid, terstond ter kennis van de directie dient te brengen.
- 03 In aanvulling op het gestelde in paragraaf 7 lid 1 en lid 2 van de UAV 2012 mag de aannemer niet eerder beginnen dan aangegeven in deel 1, Tijdsbepaling.
- 04 De laatste zin van paragraaf 15 lid 01 van de U.A.V. 2012 aanvullen met: "Hij vrijwaart alsdan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en aanspraken die tengevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld."
- 05 Paragraaf 14 lid 10 U.A.V. 2012 wordt gewijzigd als volgt: "De aannemer heeft alsdan recht op de aannemingssom berekend naar de stand van het werk op het moment van beëindiging, vermeerderd met een vergoeding van alle gemaakte kosten voortvloeiend uit verplichtingen die de aannemer op het tijdstip van beëindiging reeds is aangegaan met het oog op de uitvoering van het werk."
- 06 Paragraaf 22 lid 2 U.A.V. 2012 wordt gewijzigd als volgt: "Indien in het bestek is vermeld dat één of meer onderdelen van het werk moeten worden gegarandeerd, zal de garantie inhouden dat de garant zich verbindt om voor zijn rekening alle tijdens de garantieperiode optredende gebreken op eerste aanzegging van de opdrachtgever zo spoedig mogelijk te herstellen. De garanties gelden van het gereedkomen van het onderdeel af tot het einde van de onderhoudstermijn en in aansluiting daarop gedurende de in het bestek genoemde periode."
- 07 Paragraaf 9 lid 5 en de laatste zin van paragraaf 9 lid 6 U.A.V. 2012 zijn niet van toepassing.
- 08 Tot het opdragen van bestekswijzigingen in de zin van paragraaf 36 lid 2 U.A.V. 2012 en het verlenen van termijnverlenging in de zin van paragraaf 8 lid 4 U.A.V. 2012 is namens de gemeente Amersfoort uitsluitend bevoegd de opdrachtgever. Een bestekswijziging dan wel termijnverlenging wordt niet geacht te zijn opgedragen respectievelijk verleend dan nadat deze functionaris zulks schriftelijk aan de aannemer heeft gemeld. Paragraaf 36 lid 5 U.A.V. 2012 is niet van toepassing.

01 02 BETALINGSREGLINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 lid 04 van de Standaard verschijnt de laatste betalingstermijn na indienen van de door de directie goedgekeurde revisiegegevens, dus inclusief controle door de directie en herstel van eventuele aangetoonde gebreken.

01 02 04 RAW-RAAMOVEREENKOMST: GROOTTE VAN DE BETALINGSTERMIJN

- 01 Binnen een week na datum opnemings bedoeld in artikel 01.02.02 van de Standaard verstrekt de aannemer een door hem opgestelde termijnberekening aan de directie. Deze termijnberekening komt tot stand d.m.v. op de inschrijvingsstaat gebaseerde productiestaten, die door de aannemer wekelijks worden opgesteld en aan de directie ter ondertekening worden voorgelegd. Tevens verstrekt de aannemer, indien de directie daarom verzoekt, bij elke termijnberekening een overzicht van de financiële stand van het werk, waarbij aan de hand van bestekshoeveelheden en de hoeveelheden meer- en minderwerk ook een eindprognose wordt opgegeven.
- 02 Nadat de termijnberekening door de aannemer en de directie is ondertekend, ontvangt de directie een exemplaar. De aannemer behoudt twee exemplaren waarvan er een bij de inzending van de declaratie wordt meegezonden.

01 04 BETALINGSREGLINGEN: RISICOREGELING**01 04 01 LOONKOSTEN- EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN**

- 04 De risicoregeling als bedoeld in paragraaf 01.04 van de Standaard is niet van toepassing.

01 05 BETALINGSREGLING: INDEXERINGSREGLING**01 05 01 ALGEMEEN**

- 01 Indexering vindt plaats zoals aangegeven in paragraaf 01 06 02 van dit bestek.

01 06 BETALINGSREGLINGEN: DECLARATIES**01 06 01 INDIENEN DECLARATIES**

- 01 In aanvulling van het bepaalde in de laatste zin van artikel 01.06.01 lid 02 van de Standaard 2020 en van paragraaf 40 lid 6 van de U.A.V. 2012 moet de declaratie, na goedkeuring van de directie U.A.V., elektronisch gezonden worden aan:

factuur@amersfoort.nl

De facturen moeten ten minste de volgende informatie bevatten:

- Projectbenaming [besteknummer + omschrijving];
- Inhoud van factuur [bijvoorbeeld termijnnummer];
- Gemeentelijk verplichtingnummer.

HFD PAR ART LID

- 02 Voor werkzaamheden en leveringen die ten laste komen van een stelpost, moeten pro-forma rekeningen (zonder BTW) worden overhandigd aan de directie.

01 06 02 INDEXERING

- 01 De prijzen en tarieven liggen vast gedurende het eerste contractjaar van de overeenkomst, van 1-9-2025 tot 1-9-2026. De opdrachtnemer wordt geacht hiermee rekening te hebben gehouden bij zijn inschrijving. Er vindt over deze periode dan ook geen verrekening van prijzen en tarieven plaats.
- 02 Na het eerste contractjaar heeft de aannemer het recht de prijzen en tarieven jaarlijks één keer te indexeren met gebruikmaking van:
- De Loonkostenindex ("Cao-lonen, contractuele loonkosten en arbeidsduur; indexcijfers (2020=100); cao-lonen per uur incl. bijz. beloningen") van het CBS, en;
 - De Dienstenprijsindex (DPI) ("Dienstenprijzen; commerciële dienstverlening en transport, index 2021=100") van het CBS.

Hierbij gelden de volgende wegingsfactoren:

- Loonkostenindex, wegingsfactor 70%;
- Dienstenprijsindex, wegingsfactor 30%.

- 03 Voor het bepalen van de hoogte van de indexering dienen de volgende indexen te worden gebruikt:
- Loonkostenindex: index van juni [laatste (vaste) contractjaar] = [N1] en de laatst bekende index op de datum van aanbesteding = [N2];
 - Dienstenprijsindex: index van het 2e kwartaal [laatste (vaste) contractjaar] = [N1] en de laatst bekende index op de datum van aanbesteding = [N2].

Rekenvoorbeeld:

Indexering bij 2e contractjaar. 1e vaste periode is 1-9-2025 t/m 31-8-2026, de indexering voor contractjaar 2026-2027 wordt als volgt berekend:

Loonkosten index (wegingsfactor 70%)

N1 = juni 2026 = indexcijfer = 127

N2 = datum aanbesteding = indexcijfer = 123,

$((N1/(N2/100))-100)$ = indexering in %

70% van de prijzen en tarieven wordt in dit geval geïndexeerd met 2,50%.

Dienstenprijsindex (wegingsfactor 30%)

N1 = 2e kwartaal 2026 = indexcijfer = 120

N2 = datum aanbesteding = indexcijfer = 117,5

$((N1/(N2/100))-100)$ = indexering in %

30% van de prijzen en tarieven wordt in dit geval geïndexeerd met 2,13%.

Bij een eenheidsprijs van € 100,00 geeft dit de volgende geïndexeerde eenheidsprijs

70% van € 100,00 = € 70,00 + 2,50% = € 71,75

30% van € 100,00 = € 30,00 + 2,13% = € 30,64

De nieuwe geïndexeerde eenheidsprijs wordt € 71,75 + € 30,64 = € 102,39

Voor de navolgende contractjaren dient bij indexering alleen het indexcijfer N1 te worden aangepast naar het desbetreffende jaar (voor 2027-2028 geldt dan N1 = juni 2027 / 2e kwartaal 2027 en zo verder).

- 04 De opdrachtnemer levert uiterlijk binnen 1 maand na publicatie van de desbetreffende indexcijfers de geïndexeerde prijzen en tarieven voor het verlengingsjaar ter goedkeuring aan bij de opdrachtgever. Bij het niet of te laat aanleveren van de geïndexeerde prijzen en tarieven vervalt het recht op indexatie voor het desbetreffende jaar.
- 05 Bij een negatieve index kan de opdrachtgever de opdrachtnemer verzoeken deze indexatie door te voeren in zijn prijzen en tarieven, dit verzoek moet dan binnen 1 maand na publicatie van de desbetreffende indexcijfers zijn gedaan. De aannemer levert binnen 10 werkdagen na het daartoe gedane verzoek een overzicht van de nieuwe prijzen en tarieven ter goedkeuring aan bij de opdrachtgever.
- 06 Bij indexering worden de eenmalige kosten voor het nieuwe jaar zonder prijswijzigingen overgenomen uit de inschrijving. De Algemene kosten, Uitvoeringskosten, Winst en risico en de bijdrage RAW-systeem worden procentueel gewijzigd (afgerond op tienden) conform het percentage bij de inschrijving en ten opzichte van het subtotaal.

01 06 03 BETALINGEN VAN EN KORTINGEN OP DE DEELOPDRACHTEN

- 01 In aanvulling op artikel 01.02.04 lid 01 van de Standaard wordt het volgende bepaald:
- Indien uit de controle na de uitvoering van de werkzaamheden van een deelopdracht blijkt dat het beoogde kwaliteitsniveau is behaald, wordt de declaratie in behandeling genomen.
 - De directie stelt de aannemer binnen vier werkdagen na het verstrijken van de controletermijn zoals omschreven in artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard op de hoogte van haar bevindingen.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

HFD PAR ART LID

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

- 01 Van de aannemer wordt geen zekerheidstelling als bedoeld in paragraaf 43a van de UAV 2012 verlangd.

01 08 BIJDRAGEN**01 08 03 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK**

- 02 De 'bijdrage RAW-systematiek', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verzorgd door de opdrachtgever.

01 09 KABELS EN LEIDINGEN**01 09 01 ALGEMEEN**

- 01 Alle door de aannemer aan te vragen c.q. te ontvangen gegevens en tekeningen dienen in het directieverblijf, of bij afwezigheid van een directieverblijf op het werk, aanwezig te zijn en voor de betrokken instanties ter inzage te liggen.
02 In de nabijheid van kabels en leidingen geen bouwstoffen opslaan.

01 09 02 INFORMATIE OVERDRACHT

- 01 In afwijking op artikel 01.09.02 lid 01 van de Standaard dient de aannemer te allen tijde zorg te dragen voor de KLIC-melding.
02 In aanvulling op artikel 01.09.02 lid 02 van de Standaard wordt bepaald dat indien een ondergrondse kabel of leiding niet wordt gevonden en die volgens de verstrekte informatie wel aanwezig had moeten zijn, dit onverwijld aan de directie en de leidingbeheerder(s) moet worden gemeld.
03 Herstel van door de aannemer veroorzaakte schade zal door de betrokken leidingbeheerder(s) geschieden.
04 De aannemer moet de toegebrachte schade tevens onmiddellijk melden aan de directie.
05 In aanvulling op de Standaard dient het veroorzaken of ontdekken van schade aan kabels en leidingen ook per omgaande aan de directie te worden gemeld.

01 09 03 RISICOVERDELING

- 01 In aanvulling op artikel 01.09.03 lid 01 van de Standaard dient de aannemer de melding over de aangetroffen kabels en leidingen tevens aan de betrokken netbeheerder(s) door te geven.

01 10 VERGUNNINGEN**01 10 02 BENODIGDE VERGUNNINGEN / ONTHEFFINGEN**

- 01 De aannemer dient zich voor de aanvang van het werk te vergewissen of alle vergunningen, ontheffingen of dergelijke beschikkingen als bedoeld in paragraaf 5 lid 1 U.A.V. 2012 zijn verkregen.
02 De aannemer verstrekt de directie inzage in de door derden aan hem verleende vergunningen, ontheffingen e.d.
03 Alle kosten die voortvloeien uit het verkrijgen en het in stand houden van diverse vergunningen, ontheffingen e.d. na verlening van de opdracht, zijn voor rekening van de aannemer.
04 Inhoudelijk betreft het voornamelijk het:
- Melden, zonodig aanvragen van een lozingsvergunning voor het toepassen van bronbemaling afhankelijk van het bemalingsadvies en in welke periode van het jaar eventuele bemaling plaats vindt;
- Vergunningen in het kader van geluidshinder tijdens de uitvoering van de werkzaamheden;
- Ontheffing van het Wegenverkeersreglement en het Reglement Verkeersregels en Verkeerstekens voor alle vanwege de aannemer bij de uitvoering betrokken personen.
05 Indien de aannemer voor transporten gebruik maakt van niet-openbare wegen, dient hij hiervoor schriftelijk toestemming te hebben van de eigenaar en/of beheerder.

01 11 VERBAND MET ANDERE WERKEN**01 11 01 WERKEN, DIE IN ELKANDER GRIJPEN**

- 01 In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de UAV 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat in het werk zowel door gemeentelijke diensten als door derden werkzaamheden of activiteiten uitgevoerd kunnen worden.

In verband met het bepaalde in paragraaf 31 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt de aannemer erop gewezen dat de navolgende werken in elkander kunnen grijpen:

Onderhouds- en reconstructiewerkzaamheden in de openbare ruimte.

- 02 Bovengenoemde werken kunnen geheel of gedeeltelijk gelijktijdig met het werk worden uitgevoerd.
Wijzigingen in data van door derden uit te voeren werken geven de aannemer geen aanspraak op verrekening, bijbetaling of schadevergoeding.
03 In verband met de door derden uit te voeren werken is de directie bevoegd, voor de uitvoering van bepaalde onderdelen van het werk een termijn te stellen of deze te doen uitstellen zonder dat dit de aannemer aanspraak geeft op verrekening,

HFD PAR ART LID

bijbetaling of schadevergoeding.

01 12 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET VERKEER**01 12 01 BEREIKBAARHEID**

- 01 De aannemer draagt zorg voor bereikbaarheid van openbaar vervoer en hulpverlenende instanties zoals politie, ambulance, brandweer etc. van en naar aan het werk gelegen percelen.
- 02 Onverminderd het bepaalde in paragraaf 30 van de U.A.V. 2012 moet de aannemer de door de directie aangegeven aanwijzingen opvolgen.
- 03 Aan de eigenaars en/of gebruikers van aan zijn werk grenzende of daarachter liggende percelen, verleent de aannemer de nodige hulp om hinder, welke uit zijn werk voortvloeit, zoveel mogelijk te beperken.
- 05 De aannemer is zowel tijdens als buiten de werktijden verantwoordelijk voor de uitvoering van de verkeersmaatregelen. Gebreken aan verkeersborden, afzettingen, bebakening en verlichting moeten tot genoegen van de directie direct worden hersteld.

01 12 03 VERWIJDEREN VERONTREINIGING OP WEGEN

- 01 Met uitbreiding van het bepaalde in artikel 01.12.03 van de Standaard wordt bepaald dat de gedeelten van de openbare weg inclusief voet- of toegangspaden van openbare wegen en gemeenschappelijk groen, welke tijdens de werkzaamheden en/of transport door de aannemer worden verontreinigd, dienen te worden schoongemaakt zonder verrekening van extra kosten. Uiterlijk aan het einde van elke werkdag (vóór 18.00 uur) dient de verontreiniging verwijderd te zijn.

01 12 06 BEREIKBAARHEID VAN OBJECTEN T.B.V. HULPDIENTEN

- 01 Ten behoeve van de brandweer dient gedurende de werkzaamheden te allen tijde een vrije doorrijbreedte van 3,50 meter en een vrije doorrijhoogte van 4,20 meter beschikbaar te zijn.
- 02 Aangezien de afstand tussen het opstelvak van een blusvoertuig en het brandadres niet meer mag bedragen dan 40 meter, mag in gevallen waar een adres van twee zijden kan worden aangereden niet meer dan 80 meter gelijktijdig worden opgebroken. Indien het brandadres slechts van één kant door een blusvoertuig te benaderen is, mag niet meer dan 40 meter gelijktijdig worden opgebroken.
- 03 De bereikbaarheid van brandkranen en andere bluswaterwinplaatsen dient gewaarborgd te blijven, en mag niet worden belemmerd door bouwmaterialen en/of materieel, of door met de werkzaamheden verband houdende tijdelijke voorzieningen.
- 04 De bereikbaarheid van voedingspunten van droge blusleidingen dient gewaarborgd te blijven en mag niet worden belemmerd door bouwmaterialen en/of materieel, of door met de werkzaamheden verband houdende tijdelijke voorzieningen.
- 05 Er is maximaal één kruispunt tegelijk gestremd.
- 06 Indien het werkterrein op enig tijdstip wordt afgesloten, dient de toegankelijkheid voor brandweervoertuigen, in overleg met de brandweer te zijn gewaarborgd.
- 07 Specifieke afspraken met betrekking tot opbrekingen of afwijkingen van de bovenstaande voorwaarden dienen met het brandweerkorps Amersfoort te worden overeengekomen en dienen schriftelijk te worden vastgelegd.
- 08 Afzettingen zijn op de eerste dag van werkzaamheden pas toegestaan vanaf 9:00 uur.

01 12 07 MAATREGELEN IN HET BELANG VAN HET SPOORWEGVERKEER

- 01 Voor alle werkzaamheden in de nabijheid van of aan spoorwegen is van toepassing de laatste versie van het reglement "Normenkader Veilig werken (NVW)" van ProRail.
Het reglement is gratis verkrijgbaar bij:
ProRail, Afd. AKI,
Postbus 2025, 3500 HA Utrecht
en/of ProRail
Postbus 2520, 1000 CM Amsterdam

01 13 ALGEMEEN TIJDSHEMA, KWALITEITSPLAN EN WERKPLAN**01 13 01 KWALITEITSBORING**

- 01 In aanvulling op artikel 01.13.01 lid 01 wordt van de aannemer verlangd dat hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk.

01 13 06 ALGEMEEN TIJDSHEMA, WERKPLAN

- 01 De opdrachtgever kan de aannemer verzoeken om voor een deelopdracht een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, op te stellen.
- 02 Bij het opmaken van het algemeen tijdschema dient de aannemer er rekening mee te houden met:
 - Omgang met Vrijkomende materialen (01.17.07);
 - Straatwerkplan;

HFD PAR ART LID

- Verkeersplan (BRL9101).
- 03 Met de uitvoering van het werk, uitgezonderd het inrichten van het werkterrein, mag eerst na goedkeuring van het algemeen tijdschema door de directie worden begonnen.
- 04 Indien de aannemer wijzigingen wenst aan te brengen in het algemeen tijdschema, legt hij het gewijzigde algemeen tijdschema 10 werkdagen voor het ingaan van de wijziging, gedateerd en ondertekend, in tweevoud aan de directie ter goedkeuring over.
- 05 Naast een algemeen tijdschema kan de opdrachtgever de aannemer verzoeken een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, op te stellen omvattende:
 - De uit te voeren werkzaamheden;
 - De omvang van de werkzaamheden;
 - De tijd van de werkzaamheden;
 - Het tijdstip van uitvoer van de werkzaamheden;
 - Volgorde van uitvoering van de werkzaamheden;
 - Plan voor omgaan met vrijgekomen materialen overeenkomstig artikel 01.17.07 van de Standaard 2020;
 - In te zetten specifieke machines of materieel ter voorkoming van schade;
 - In te zetten werknemers;
 - Bij eventuele in te zetten deskundigheid vermelden over welke deskundigheidscriteria de deskundige beschikt.
- 06 Het werkplan en eventuele inzet van andere dan in het gedetailleerde werkplan omschreven machines, hulpmiddelen en werkwijze dienen door de directie te worden goedgekeurd.
- 07 Bij het opstellen van het tijdschema dient men er rekening mee te houden dat indien straten, inritten en dergelijke langdurig (> 3 uur) geblokkeerd worden, dit aangegeven dient te worden.
- 08 Binnen 14 dagen na verstrekking van de deelopdracht dient er een door de directie goedgekeurd algemeen tijdschema en gedetailleerd werkplan aanwezig te zijn. Voor iedere werkdag dat er na 14 dagen na verstrekking van de deelopdracht nog geen goedgekeurd algemeen tijdschema / gedetailleerd werkplan aanwezig is kan de directie een sanctie opleggen van € 500, - per werkdag.
- 09 Reguliere werktijden zijn maandag t/m vrijdag van 7.00-18.00 uur.
- 10 Het is, zonder schriftelijke toestemming van de directie, niet toegestaan werkzaamheden te verrichten buiten de werktijden genoemd in lid 09.
- 11 Er mag zonder toestemming van de directie niet gewerkt worden op zaterdagen, zondagen en nationale feestdagen.
- 12 Indien de doorstroming van het verkeer dit vereist kan van de aannemer worden verlangd van het geplande tijdstip en van de geplande werkzaamheden af te wijken. De aannemer zal hiervan tijdig door de opdrachtgever op de hoogte worden gesteld.

01 14 BOUWSTOFFEN

01 14 01 DOOR OPDRACHTGEVER TER BESCHIKKING TE STELLEN BOUWSTOFFEN

- 01 De aannemer verstrekt de directie schriftelijk opgave van die bouwstoffen die een week voor de dag van verwerking nog niet zijn aangevoerd, doch wel tijdig zijn afgeroepen.
- 02 Bij de aflevering door de producent/leverancier van door de opdrachtgever ter beschikking te stellen bouwstoffen, maakt de aannemer een bewijs van ontvangst op, waarop staan aangegeven:
 - De datum van aflevering;
 - Het besteknummer;
 - Het nummer van de geleidebon;
 - De soort bouwstof en het aantal;
 - De plaats van aflevering.De aannemer ondertekent het bewijs van ontvangst en dient dit bij de directie in. Het ondertekende bewijs van ontvangst vormt de verklaring van de aannemer dat de door derden afgeleverde bouwstof aanwezig is op het werk conform de hoeveelheid vermeld op het bewijs van ontvangst.
- 03 De aannemer controleert bij beschikking stellen de geleverde materialen op gebreken of onjuiste maatvoering.
- 04 Zonder melding als genoemd in lid 01 is het risico voor de aannemer.

01 14 02 KEURING VAN BOUWSTOFFEN (GECERTIFICEERDE BOUWSTOFFEN)

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
 - KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
 - KIWA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van waterleidingen;
 - KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
 - GASTEC QA-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen;met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
 - Voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwaliiteit te Rijswijk;
 - Voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
 - Voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem;

HFD PAR ART LID

- Voor het GASTEC QA-keur bij Kiwa Gas Technology te Apeldoorn.
- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.
- 04 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de U.A.V. 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen.
De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen.
- 05 Het bepaalde in lid 04 is niet van toepassing voor de navolgende bouwstoffen die uitsluitend met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 moeten worden geleverd:
 - Metselwerkgranulaat;
 - Menggranulaat en/of betongranulaat.
- 06 Bouwstoffen die met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de U.A.V. 2012 indien het desbetreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.

01 14 05 BEWIJS VAN OORSPRONG

- 01 De aannemer verstrekt de directie, voor zover de Standaard 2020 daarin niet voorziet, vóór de levering c.q. verwerking een bewijs van oorsprong van alle door hem te leveren grond, zand, plantmaterialen en overige bouwstoffen, afgegeven en ondertekend door de producent/leverancier.
Het bewijs van oorsprong dient minimaal de volgende gegevens te bevatten:
 - De naam van de producent en/of leverancier;
 - De aard en de herkomst;
 - Voor plantmaterialen wel of niet biologisch gekweekt en herkomst;
 - Voor grond en zand de opbouw en de gradering;
 - Een verklaring dat de geleverde bouwstoffen voldoen aan de eisen vermeld in de Standaard 2020.
- 02 De aannemer verstrekt de directie van door hem te leveren granulaten van bouw en sloopafval:
 - Een KOMO-attest met productcertificaat of;
 - Een partijkering conform het Bouwstoffenbesluit met een verklaring dat gewerkt is volgens de asbestzorgvuldigheidsmodule.
- 03 In het kader van de meldingsplicht zoals bedoeld in het Bouwstoffenbesluit overlegt de aannemer schriftelijk, vóór de levering c.q. verwerking van grond categorie 1, het bewijsmiddel, zoals bedoeld in lid 02, aan het bevoegd gezag. Een afschrift van deze melding moet gelijktijdig aan de directie worden overhandigd.

01 14 06 DUURZAAM BETON

- 01 Duurzaam beton dient te bestaan uit secundair toeslagmateriaal. De minimale eis voor secundair toeslagmateriaal (% v/v) staat op <http://www.moederbestek.nl/beton/productblad>
Het eventuele toegepaste secundair toeslagmateriaal in duurzaam beton moet zijn voorzien van CE-markering op basis van de NENEN 12620.
- 02 Duurzaam beton dient een MKI-waarde te hebben. De maximale eis voor de MKI-waarde (€) staat op <http://www.moederbestek.nl/beton/productblad>
De MKI-waarde voor duurzaam beton moet berekend zijn volgens de SBK Bepalingsmethode Milieuprestatie Gebouwen en GWW-werken.
- 03 De aannemer dient aan te tonen dat hij de te leveren steenachtige materialen heeft afgenomen van een leverancier die, door de ondertekening van een Duurzaam Beton Eigen Verklaring voor nieuw beton, verklaart, dat de steenachtige materialen van de leverancier voldoen aan de gestelde eisen in lid 01 en 02 van dit artikel.

01 15 RECLAME EN WERKTERREIN**01 15 01 RECLAMEBORDEN EN HERKENNING**

- 01 Het plaatsen van reclameborden is niet toegestaan.

01 15 02 WERKTERREIN

- 01 Voor dit werk is geen terrein beschikbaar voor stalling machines en materieel.
- 02 Er is geen vaste locatie voor het plaatsen van een schafteek of toiletvoorziening e.d. beschikbaar. Dit dient door de aannemer te worden verzorgd inclusief vergunningaanvraag.

01 16 VERZEKERINGEN

HFD PAR ART LID

01 16 01 AANSPRAKELIJKHEIDSVERZEKERING

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer dient deze, mede ten behoeve van de gemeente Amersfoort, te verzekeren de aansprakelijkheid van de aannemer en de gemeente Amersfoort voor door derden geleden schade, verband houdende met het in dit bestek omschreven werk.
De verzekerde som moet tenminste € 1.125.000,00 per gebeurtenis bedragen. Het eigen risico mag ten hoogste € 10.000,00 bedragen.
- 02 In de polis dient mede geregeld te zijn dat verzekerden ten opzichte van elkaar als derden worden beschouwd.
- 03 Verzekeraars dienen afstand te doen van een eventueel recht van regres op enige medeverzekerde partij.
- 04 Niet door voornoemde verzekering gedekte schade, alsmede het eigen risico, komen ten laste van de partij voor wiens risico de schade is.
- 05 De aannemer dient een afschrift van de polis voor aanvang van het werk aan de gemeente Amersfoort over te leggen.
- 06 Er zal geen betaling plaatsvinden voordat de polis is overgelegd en ten genoegen van de gemeente Amersfoort is aangetoond dat de premie is voldaan.
- 07 Ingeval van een schade respectievelijk ingestelde aansprakelijkstelling dient de aannemer de gemeente Amersfoort hiervan onmiddellijk in kennis te stellen en voor melding onder de polis te zorgen.
- 08 De aannemer staat de gemeente Amersfoort toe om aansprakelijkheidsclaims groter dan € 10.000,00 direct aan te melden op de polis van de aannemer, onder verstrekking van een afschrift daarvan aan de aannemer.
- 09 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van materieel waarvan de aansprakelijkheid (inclusief de aansprakelijkheid voor het zogenaamde werkrisico) verzekerd is. Op de polis van dit materieel moet de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de gemeente Amersfoort en de huurder zijn meeverzekerd. Schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke mag niet van de dekking worden uitgesloten.
- 10 De aannemer zorgt ervoor dat de gemeente Amersfoort terstond afschrift ontvangt van de complete correspondentie (inclusief expertiserapporten) terzake van alle aansprakelijkheidsclaims.
- 11 Indien de aannemer zijn verplichtingen ten aanzien van de afwikkeling van aansprakelijkheidsclaims niet nakomt, is de gemeente Amersfoort gerechtigd die afwikkeling rechtstreeks met claimanten op kosten van de aannemer te verzorgen.

01 16 02 VERZEKERINGEN DOOR AANNEMER

- 01 De aannemer zal bij de uitvoering van een werk alleen gebruik maken van (gehuurd) materieel waarvan de burgerlijke aansprakelijkheid waartoe dit materieel aanleiding kan geven is gedekt door een verzekering (WAM). Indien gebruik wordt gemaakt van zodanig materieel dient tevens de aansprakelijkheid van de opdrachtgever, de directie en de huurder te zijn medeverzekerd op deze polis inclusief schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke alsmede schade door regiefouten.

01 16 03 CAR-VERZEKERING (DOOR DE OPDRACHTGEVER AF TE SLUITEN)

- 01 Onverminderd de wettelijke en contractuele aansprakelijkheid van de aannemer sluit de opdrachtgever voor haar rekening een CAR-verzekering (verzekering van bouwrisico's) voor:
- 1.1. Het in het vigerende bestek, inclusief wijzigingen en aanvullingen, omschreven werk, alle bijkomende werken, meerwerk, wijzigingen enz. al dan niet volgens bestek in aanbouw of gereed, alsmede alle voor het werk bestemde materialen, bouwstoffen, constructies, onderdelen enz. ongeacht of deze reeds door de bouwdirectie zijn goedgekeurd en, die voor rekening en risico van verzekerde op het bouwterrein aanwezig zijn en die bestemd zijn om blijvend in het werk te worden verwerkt.
- 1.2. De ten behoeve van het werk op het bouwterrein aanwezige hulpconstructies en (tijdelijke) hulpwerken (zoals steigers, bekistingen, damwanden, dekzeilen e.d.), doch exclusief werktuigen e.d. Zie lid 2 voor de uitsluitingen.
- 1.3. Transport en tijdelijke opslag van verzekerde interesten.
- 1.4. De op het bouwterrein, of nabije omgeving, aanwezige persoonlijke eigendommen van de bouwdirectie en van personeel in dienst van één verzekerde partijen.
- 1.5. De aansprakelijkheid van verzekerden voor door derden geleden schade. De dekking is uitsluitend voor de gemeente Amersfoort primair, voor de (onder)aannemers secundair.
In dit verband dient de aannemer een aansprakelijkheidsverzekering voor bedrijven (AVB) af te sluiten, met een minimaal verzekerde som van € 1.134.451,-- waarbij onderaannemers zijn meeverzekerd.
- 1.6. Schade aan bestaande eigendommen van de opdrachtgever, zowel roerende als onroerende zaken.
- 02 UITGESLOTEN van de verzekering zijn onder meer:
- 2.1. Ketens, loods en andere tijdelijke onderkomens, zomede de inhoud daarvan, machines, werktuigen, gereedschappen e.d.
- 2.2. Schade veroorzaakt door (lucht)vaartuigen, (hijl)kranen, werkmateriaal en voertuigen, die voor hun voortbeweging van motorische kracht afhankelijk zijn, dan wel veroorzaakt door hun lading en aanhangers.

2.3. Varend of drijvend materieel alsmede draglines, bulldozers, hijskranen en andere mechanisch aangedreven transportmiddelen alsmede motorrijtuigen.

2.4. Kosten voor verbeteringen en/of veranderingen in het ontwerp, alsmede extra kosten door het gebruik van materialen van andere soort of kwaliteit dan de beschadigde, verbeterde en/of veranderde werkwijze, constructie e.d.

2.5. Bedrijfsschade, onverschillig van welke aard en hoe ook omschreven.

- 03 Alle risico's die niet door de CAR-verzekering worden gedekt, komen ten laste van de partij(en) voor wiens risico de schade is op grond van de overeenkomst, de wet en jurisprudentie.

Schade in diverse fasen van het uitvoeringsproces:

a. Schade zich voordoende na het opstellen van een eventueel onderhoudsopname rapport en voor uitplaatsing gebruiker indien deze wordt uitgeplaatst en tot aan de startuitvoering komt niet voor rekening van de aannemer;

b. Schade aan een in overeenstemming met de instructies van de opdrachtgeefster, door de aannemer voldoende *dichtgeplankte* opstal, voor start uitvoering is niet voor rekening van de aannemer. Eventueel opnamerapport van (grote) schade voor start uitvoering in vergelijking tot onderhoudsopname-rapport van punt 3.a.

c. Schade aan opstal na startuitvoering:

- Schade aan de opstal (in de ruimste zin) valt onder verantwoordelijkheid van de aannemer (tot de oplevering);
- De aannemer dient, in alle redelijkheid, maatregelen te nemen ter voorkoming van schade;
- Schade door brand, ontploffing-, blikseminslag- en vliegtuigschade aan de bestaande opstal is gedekt onder de opstalverzekering.

d. Eigen risico: zie lid 5

- 04 Verzekering geschiedt tot een zodanig bedrag, dat bij schade de kosten van opruiming, het herstel of vervanging van wat is beschadigd of verloren gegaan, evenals de door de opruiming, het herstel of de vervanging gemaakte kosten van voorbereiding, leiding en toezicht, ook van de directie, architect, adviseurs en constructeurs, zijn gedekt. In ieder geval zullen voor zover niet al begrepen in de reparatiekosten of andere wijze van schadevergoeding zelfs boven de verzekerde som worden meeverzekerd:

- De kosten van slopen en/of demonteren en/of ontmantelen en/of verwijderen respectievelijk van weer aanbrengen en/of opnieuw monteren en/of plaatsen van enig onderdeel van de verzekerde objecten, voor zover deze kosten noodzakelijkerwijs gemaakt moeten worden in verband met een verzekerd risico;
- De honoraria, mits redelijk vastgesteld, van architecten, inspecteurs en technische adviseurs, alsmede de kosten van toezicht welke kosten redelijkerwijs gemaakt moeten worden voor het vervangen, weder opbouwen respectievelijk in vroegere toestand terugbrengen van het werk;
- De kosten van de in verband met vorengenoemde vervanging, wederopbouw of herstel nieuw te maken tekeningen en bestekken, alsmede de kosten van aanbesteding;
- De kosten van wegruimen van materialen en/of puin alsmede van het noodzakelijk slopen en/of verwijderen van enig deel van de beschadigde verzekerde objecten;

- 05 Op de afgesloten verzekering zijn eigen risico's van toepassing voor, onder andere, schade aan het werk, persoonlijke eigendommen van de bouwdirectie en van personeel in dienst van een der verzekerde partijen, aansprakelijkheid voor door derden geleden schade en bestaande eigendommen van de opdrachtgever. Ten aanzien van aansprakelijkheid voor door derden geleden schade geldt het eigen risico niet bij letselschade. Alle op deze verzekering van toepassing zijnde eigen risico's komen altijd voor rekening van de aannemer.

- 06 De opdrachtgever betaalt, met inachtneming van het in voorgaande leden gestelde, de vergoeding van de verzekerde schade door aan de aannemer naar gelang deze met de opruiming, het herstel of de vervanging vordert.

- 07 Schadegevallen dienen direct door de aannemer telefonisch te worden gemeld aan de directie van het bouwwerk (project). Binnen 24 uur dient de aannemer de ontstane schade met toelichting van het gebeurde schriftelijk mede te delen aan de directie. Zo snel mogelijk, doch uiterlijk binnen twee weken na het ontstaan van de schade dient de aannemer een gespecificeerde begroting van herstel- c.q. vervangingskosten in bij de directie.

Door derden geleden schade, die het gevolg is van of in verband staat met de uitvoering van de werkzaamheden, meldt de aannemer binnen 3 dagen aan bij zijn eigen AVB of CAR-verzekeraar. Aannemer is gehouden al hetgeen redelijkerwijs nodig is te doen om een snelle en zorgvuldige afhandeling van de schademelding door zijn verzekeraar te bevorderen.

Indien aannemer niet, niet-tijdig of niet-behoorlijk aan deze verplichtingen voldoet, dan verbeurt aannemer aan opdrachtgever een bedrag van € 500 per dag dat aannemer niet, niet-tijdig of niet-behoorlijk aan deze verplichtingen voldoet.

In geval van (een vermoeden van) een strafbaar feit dient de aannemer binnen 24 uur aangifte te doen bij de politie en andere daarvoor in aanmerking komende instanties. De directie zorgt voor directe melding en toezending van de hiervoor bedoelde gegevens aan de Afdeling Juridische Zaken van de gemeente Amersfoort.

- 08 De aannemer mag bij de uitvoering van het werk uitsluitend gebruik maken van (gehuurd) materieel, waarvan de burgerrechtelijke aansprakelijkheid, waartoe dit materieel aanleiding kan geven, gedekt is door een verzekering ingevolge de Wet Aansprakelijkheidsverzekering Motorrijtuigen (WAM) en waarbij tevens aansprakelijkheid voor schade aan ondergrondse leidingen e.d. niet mag worden uitgesloten. Indien gebruik wordt gemaakt van gehuurd materieel dan dient onder de verzekering de aansprakelijkheid van de huurder te zijn mee gedekt.

HFD PAR ART LID

- 09 Een kopie van de polis van de CAR-verzekering ligt bij de (bouw) directie van het bouwwerk (project) en de Afdeling Juridische Zaken van de gemeente Amersfoort ter inzage.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

01 17 01 HOEDANIGHEID VAN TE VERWERKEN VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Het bepaalde in artikel 01 17 02 van de Standaard is niet van toepassing.

01 17 02 VERPLICHTINGEN AANNEMER INZAKE VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Daar waar in het bestek voorgeschreven is dat vrijgekomen materialen afgevoerd dienen te worden naar een vergunde verwerkingsinrichting betreft dit afvalstoffen en zijn de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer, tenzij in het bestek anders vermeld.
- 02 Daar waar in het bestek voorgeschreven is dat vrijgekomen materialen geen waarde dienen te hebben voor de opdrachtgever betreft dit bouwstoffen en dienen deze afgevoerd te worden en vervallen deze aan de aannemer.
- 03 Daar waar het bestek niet expliciet de hoedanigheid en de wijze van omgaan van de vrijgekomen materialen heeft vermeld, dienen deze afgevoerd te worden naar een vergunde verwerkingsinrichting en zijn de acceptatiekosten voor rekening van de aannemer.
- 05 De kosten die verbonden zijn aan het vervoer en acceptatie van vrijkomende materialen zijn voor rekening van de aannemer. De kosten worden geacht te zijn begrepen in de prijs per eenheid van de desbetreffende bestekspost.
- 06 Alle vrijkomende niet composteerbare materialen gescheiden van de composteerbare materialen afvoeren.
- 09 De omschrijvingen in de leden 01 t/m 08 hebben ook betrekking op de werkzaamheden die worden uitgevoerd middels regieposten van dit bestek.
- 10 Acceptatiekosten van vrijkomende materialen bij regieposten zijn voor rekening van de opdrachtgever.
- 11 Alle vrijgekomen materialen dienen afgevoerd te worden naar een erkende eindverwerkingsinrichting (tenzij anders vermeld in deel 2.2 van dit bestek).
Ook als de hoedanigheid van de materialen niet specifiek benoemd is in deel 2.2 van het bestek.
Stortkosten zijn voor de aannemer. De aannemer dient binnen 10 werkdagen na storten de stortbonnen als bewijs aan de opdrachtgever te overhandigen. Het ontbreken van de desbetreffende stortbonnen kan voor de opdrachtgever reden zijn de desbetreffende werkzaamheden niet betaalbaar te stellen.

01 17 03 DEPOTS GEMEENTE AMERSFOORT

- 01 Er zijn diverse depots in de gemeente Amersfoort:
- Depot Verdijkstraat. Deze ligt aan de Verdijkstraat 79 te Amersfoort;
 - Depot Zwarte Goorderweg. Deze ligt aan de Zwarte Goorderweg t.h.v. huisnummer 2, Hoevelaken;
 - Gronddepot Nijkerkerstraat. Deze ligt aan de Nijkerkerstraat t.h.v. huisnummer 33, Hoevelaken.
- 02 Vrijgekomen grond dient afgevoerd te worden naar het Gronddepot Nijkerkerstraat. Transportkosten hiernaartoe zijn voor rekening van de aannemer. Stort- en acceptatiekosten en verdere verwerkingskosten zijn voor rekening opdrachtgever.

01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 01 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.17.06 lid 01 van de Standaard, dienen alle vrijgekomen materialen over te gaan in eigendom van de ontvangende inrichting tegen afgifte van een bewijs van ontvangst op naam van de opdrachtgever.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 02 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard 2020, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- Alle vrijkomende materialen.

01 17 08 HERGEBRUIK MATERIALEN

- 01 Alle in het bestek genoemde te hergebruiken materialen dient de aannemer zorgvuldig te behandelen en de kans op beschadiging, breuk en uitval te minimaliseren d.m.v. daarvoor te gebruiken werkmethoden.
- 02 Onder vrijkomende te hergebruiken materialen worden zowel vaste materialen als grond verstaan.
- 03 Indien vrijkomende materialen niet direct hergebruikt kunnen worden op de locatie of in de situatie van hergebruik, dan dient de aannemer ze naar soort gescheiden en op een ordelijke wijze in een depot op te slaan. Het depot dient afgesloten te zijn voor het publiek en uitsluitend toegankelijk voor de aannemer en zijn personeel dan wel de directie.
- 04 Alle activiteiten met betrekking tot het tussentijds opslaan van te hergebruiken materialen, zijn in de prijzen per eenheid van de besteksposten voor het verwijderen, opnemen of anderszins geformuleerd of de bestekspost voor het verwerken van het materiaal inbegrepen. Hieronder wordt dus verstaan: vervoer naar en van het depot, het opslaan in depot, het laden vanuit depot, onderhouds- maatregelen indien noodzakelijk.

01 17 10 ACCEPTATIEKOSTEN

- 01 Op wijzigingen in prijzen van acceptatietarieven geschiedt geen verrekening; het bepaalde in artikel 01.17.10 lid 01 van de Standaard is niet van toepassing.

HFD PAR ART LID

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN BEPLANTING**01 18 01 UITVOERING VAN DE WERKZAAMHEDEN**

- 01 In aanvulling op het gestelde in artikel 01.18.01 lid 01 van de Standaard moet de maaiveldhoogte van de te handhaven beplanting binnen de wortelzone gehandhaafd blijven. De wortelzone zoals vermeld in artikel 01.18.01 lid 01 van de Standaard omvat de kroonprojectie inclusief 2 m daarbuiten.
- 02 In afwijking van artikel 01.18.01 lid 03 van de Standaard mogen wortels dikker dan 30 mm in doorsnede niet worden doorgehakt of -gezaagd. Bij herprofilering moet waar mogelijk het bestaande zandcunet en de bestaande maaiveldhoogte worden gehandhaafd. In al die gevallen waar een werkwijze als voornoemd niet kan worden uitgevoerd in overleg met de directie de te volgen werkwijze bepalen.
- 03 Transport van materieel en bouwstoffen dient uitsluitend via de vooraf vastgestelde bouwwegen te geschieden.

01 18 02 BOOMBESCHERMINGSPLAN UITVOERINGSFASE

- 01 De aannemer dient bij deelopdrachten een boombeschermingsplan op te stellen conform 'Gedetailleerd Werkplan Bomen' in hoofdstuk 0.1 van het Handboek Bomen 2022.
- 02 Aannemer dient voorwaarden die voortkomen uit het boombeschermingsplan conform lid 01 ten allen tijde na te leven.

01 18 03 MELDPLICHT BIJ SCHADE

- 01 Wanneer de aannemer schade veroorzaakt, dient dit direct te worden gemeld bij de directie. Het herstellen en afhandelen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

01 18 04 SCHADEVERGOEDING I.V.M. BESCHADIGING TE HANDHAVEN VEGETATIE

- 01 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de Standaard bedraagt de schadevergoeding voor beschadiging toegebracht aan struiken, vaste planten, bol- en knolgewassen en grassen/kruiden:
 - € 50,- per m2 sierheesters of vaste planten;
 - € 50,- per solitaire heester;
 - € 10,- per m2 gras of kruidenvegetatie;
 - € 10,- per m1 spoorvorming in gras of kruidenvegetatie (enkel spoor);
 - € 50,- per m2 bol- en knolgewassenHet herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in artikel 01.18.07 van de Standaard dient onder kruidachtige vegetatie ook te worden verstaan gazons, bermen, grasvelden etc.

01 18 05 BOMEN

- 01 Bomen tijdens de uitvoering beschermen volgens de voorschriften uit het Handboek bomen zie bepaling 51.02.01 van dit bestek.
- 02 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 01.18 van de standaard bedraagt de schade vergoeding bij lichte beschadiging aan bomen:
 - € 500,- per boom per geval.Bij matige en zware schade wordt de schadevergoeding bepaald conform de richtlijnen van de NVTB, rekenmodel 2023/2024.
De taxatiekosten, het herstellen van de schade en de schadevergoeding komen voor rekening van de aannemer.

01 18 08 (HALF-)VERHARDING

- 01 Schade aan element- en halfverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke kosten voor herstelwerk/vervanging met een minimum tarief van € 50,- per m2.
Indien de aannemer zelf zorgt voor herstel zullen de oppervlakten die tot genoegen van de directie hersteld zijn niet in rekening gebracht worden.
- 02 Schade aan asfaltverhardingen wordt verrekend tegen de daadwerkelijke kosten voor herstelwerk/vervanging met een minimum tarief van € 200,- per m2.
Deze schade wordt door of vanwege de opdrachtgever hersteld.
- 03 Tot de schades aan (half-)verharding benoemd in lid 01 en 02 van bovengenoemde bepaling worden ook de insporing door middel van materieel van de aannemer in verharding benoemd. De toegestane maximale insporing is 0 mm.

01 18 09 OVERIGE SCHADES

- 01 Schades veroorzaakt door de aannemer worden op de aannemer verhaald. Kosten voor herstellen van schades en alle daarbij behorende kosten zijn voor de aannemer.
- 02 Alle overige schades welke door de aannemer veroorzaakt worden aan objecten, groenvlakken, bomen of anderzinds welke geen eigendom zijn van de gemeente dient de aannemer zelf met de betreffende eigenaar af te handelen.

01 18 10 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01 De werkzaamheden zodanig uitvoeren dat de ontstane insporingsdiepte van materieel niet meer dan 20 mm bedraagt met

HFD PAR ART LID

uitzondering van artikel 01 18 08 lid 3. Spoorvorming dieper dan 20 mm in het werk ontstaan door materieel van de aannemer door de aannemer te herstellen. De directie houdt zich onverminderd het recht voor een korting op de aanneemsom in te houden volgens 01.18.04, lid 01 van de Standaard indien het herstel niet of onvoldoende is uitgevoerd.

01 18 51 SCHADEPREVENTIE

- 01 Voertuigen en/of materieel waarvan verwacht kan worden dat deze een dusdanige hoge druk op gazons, bermen, etc. zullen uitoefenen dat hierdoor schade zal worden veroorzaakt, mogen niet worden gebruikt, tenzij afdoende maatregelen worden getroffen om bedoelde schade te voorkomen. De kosten hiervan zijn voor rekening van de aannemer.
- 02 Op dit bestek zijn tevens van toepassing de bepalingen zoals vermeld op de poster: 'Werken rond bomen', welke als bijlage bij dit bestek is gevoegd.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN**01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE**

- 02 Het aanstellen van de in de artikelen 2.33 en 2.34 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde coördinator(en) voor de uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer.
- 03 De in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit bedoelde kennisgeving wordt door de opdrachtgever verzonden. Van deze kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De in lid 01 bedoelde coördinator brengt dit afschrift zichtbaar aan en draagt zorg voor het actualiseren als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 04 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk II, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**01 21 01 WIJZIGING VAN DE DEELOPDRACHT**

- 01 Uitsluitend werkzaamheden van beperkte omvang waarvoor geen passende beschrijvingen in dit bestek zijn opgenomen kunnen op aangeven van de directie worden opgedragen als meer- en minder werk. Alle meer- en minderwerk dient voorafgaand aan de uitvoering van dat werk in overleg met of op aangeven van de directie te worden vastgesteld. Aanspraken van de aannemer op hetgeen in verband met dit meer- en minder werk met de directie wordt overeengekomen, zijn alleen dan bindend als vaststelling heeft plaatsgevonden en bijbehorende bedragen en prijzen voorafgaand aan de uitvoering zijn overeengekomen en vastgelegd.

01 21 04 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST

- 01 In afwijking van hetgeen bepaald in de Standaard artikel 01.21.04 zijn eventuele kortingspercentages ook gedurende de mogelijke verlengingsjaren van toepassing.

01 22 KORTINGEN**01 22 05 KORTINGEN**

- 01 Voor het niet nakomen van in het bestek opgenomen bepalingen bedraagt de korting € 500,- per geval per werkbare werkdag. Deze korting geldt tevens bij een bestekmelding als na de van toepassing zijnde hersteltijd de melding/klacht/overschrijding of datgene waarop de bestekmelding van toepassing is, niet is hersteld.
- 02 Kortingen als bedoeld onder lid 1 kunnen worden verrekend zonder dat hiervoor een ingebrekestelling is verstrekt.
- 03 De korting wordt bij de eerstvolgende betalingstermijn en zo nodig bij de volgende termijnen van betaling ingehouden of op andere wijze op de aannemer verhaald.

01 23 COMMUNICATIE**01 23 01 BOUWVERGADERINGEN**

- 01 Indien de aard van het werk hiertoe aanleiding geeft, houdt de directie een overleg met de aannemer, omtrent de voortgang van het werk. Indien de directie deze bouwvergadering niet houdt, kan de aannemer om het houden van de bespreking verzoeken. De directie zal aan dit verzoek gevolg geven.
- 02 Tijdens de uitvoering van het werk worden bouwvergaderingen gehouden met inachtneming van het bepaalde in paragraaf 27 lid 9 van de UAV 2012.

01 23 02 WERKBESPREKING

- 01 Tijdens de uitvoeringsperiode zal er elke 2 weken, of indien de directie dit nodig acht frequenter, een werkoverleg plaatsvinden tussen directie en aannemer. Tijdens dit overleg komen onder andere de planning voor de komende week en eventuele bewonersklachten aan de orde.
- 02 Door de directie gegrond verklaarde bewonersklachten die betrekking hebben op uitvoering van werkzaamheden

HFD PAR ART LID

voortkomende uit het bestek dienen binnen 5 werkdagen te worden afgehandeld.

- 03 Klachten waarbij de veiligheid in het geding is dienen binnen 4 uur na melding opgelost te worden.

01 23 04 BESTEKADMINISTRATIE

- 01 De in paragraaf 27, lid 1 van de U.A.V. 2012 genoemde aantekeningen moeten door de aannemer, uiterlijk één week na het verstrijken van de werkweek waarop zij betrekking hebben, aan de directie worden overlegd.
- 02 De aantekeningen betreffende de vorderingen en de stand van het werk, als genoemd in paragraaf 27, lid 1 van de U.A.V. 2012 moeten worden weergegeven in productie-opgavestaten. Deze staten moeten alle tekstregels zoals deze voorkomen op de bij het bestek behorende inschrijvingsstaat bevatten.
- De productie-opgavestaten moeten weergeven:
- de tot de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
 - de in de betreffende week verwerkte hoeveelheid;
 - de totaal verwerkte hoeveelheid;
 - de financiële consequenties van de verwerkingen.
- De herkomst van de in de betreffende week verwerkte hoeveelheden moeten naar locatie worden gespecificeerd.
- 03 Indien de in het voorgaande lid gedane opgave naar het oordeel van de directie te veel afwijkt van de door de directie berekende hoeveelheid, wordt de hoeveelheid door een gezamenlijke herberekening en zo nodig door hermeting op een door de directie te bepalen tijdstip opnieuw vastgesteld.
- 04 De kosten van de werkzaamheden genoemd in de leden 01 t/m 03 worden geacht te zijn inbegrepen in de eenheidsprijzen van de posten in deel 2.2.

01 26 DOOR DE AANNEMER TE VERSTREKKEN GEGEVENS

01 26 01 ALGEMEEN

- 01 Naast hetgeen elders in het bestek is bepaald inzake informatie-overdracht, moet de aannemer de in de hiernavolgende bepalingen genoemde gegevens en overzichten aan de directie verstrekken.
- Het tijdstip waarop deze gegevens en overzichten moeten worden verstrekt, wordt in de hiernavolgende artikelen nader omschreven.
- 04 Tijdens de uitvoering van het raamcontract worden een aantal gezamenlijke bijeenkomsten georganiseerd. Dit betreft een gezamenlijke startbijeenkomst en jaarlijkse evaluatiebijeenkomsten. Daarnaast zijn er ook bijeenkomsten met de opdrachtnemers afzonderlijk. Dit betreft jaarlijkse past performance bijeenkomsten en reguliere datachecks tijdens de uitvoering van het werk. Deze datachecks zullen ongeveer tweewekelijks in overleg met de opdrachtnemer plaats vinden.

01 26 03 WEEKOVERZICHTEN/-RAPPORTEN

- 01 In afwijking van het gestelde in de U.A.V. 2012 paragraaf 27 worden van de aannemer zowel weekrapporten als weekoverzichten verlangd.
- 02 Van de genoemde verrekenbare hoeveelheden resultaatsverplichting moeten worden verstrekt weekoverzichten, inhoudende een opgave van de per bestekspost en per locatie in die week verwerkte verrekenbare hoeveelheden. Een door de aannemer gehanteerd systeem voor wat betreft verstrekking van weekoverzichten is ter beoordeling van de directie.
- 03 De in de leden 01 en 02 bedoelde gegevens en overzichten, welke narekenbaar moeten zijn opgesteld, moeten op de tweede werkdag na het verstrijken van de werkweek waarop de gegevens en het overzicht betrekking heeft worden verstrekt.
- 04 De verwerkte hoeveelheden resultaatsverplichting worden in de op die week betrekking hebbende weekstaat opgenomen tenzij de directie zich niet met de door de aannemer verstrekte opgaven kan verenigen, in welk geval de hoeveelheden worden opgenomen welke door de directie voorlopig als juist worden erkend.

01 27 WERKNEMERS EN MATERIEEL

01 27 01 DOOR DE AANNEMER IN TE ZETTEN WERKNEMERS

- 01 Alle medewerkers, leveranciers, onderaannemers, overige betrokkenen namens de aannemer dienen zich gepast en correct te gedragen.
- In het geval van onbetamelijk gedrag wordt diegene door de directie van het werk gestuurd.
- 02 Geen overbodige geluidsoverlast veroorzakende apparatuur op het werk.
- 03 Rondom verzorgingstehuizen, scholen, kerken, begraafplaatsen en instellingen welke overlast van geluid zouden kunnen ervaren, daar rekening mee houden tijdens de uitvoering c.q. werktijden. Dit ter voorkoming van onnodige geluidsoverlast en verstoring van de omgeving.
- 04 Geschillen of enige andere discussie met bewoners of niet belanghebbenden worden in geen geval door de werknemers van of namens de aannemer aangegaan. In dergelijke gevallen dient te worden verwezen naar de directie.

HFD PAR ART LID

- 05 De aannemer is verantwoordelijk voor het juist en volledig gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen door (ingehuurde) werknemers en onderaannemers.
- 06 De medewerkers dienen herkenbare werkkleding te dragen, waarbij de bedrijfsnaam of -logo van de hoofdaannemer die zij vertegenwoordigen op de kleding aanwezig is.
- 07 In iedere werkploeg dient in ieder geval 1 persoon aanwezig te zijn die in het Nederlands met omstanders kan communiceren.
- 08 Het in lid 01 t/m 07 gestelde geldt voor alle werknemers op het werk, ook voor inhuur of overig in te zetten medewerkers.

01 27 02 DOOR DE AANNEMER IN TE ZETTEN MATERIEEL

- 01 De machines en gereedschappen die naar het oordeel van de directie niet in goede staat verkeren of voor hun doel niet voldoende geschikt zijn, moeten op eerste aanzegging van de directie door andere worden vervangen.

01 29 GELUIDSHINDER**01 29 01 GELUIDSHINDER**

- 01 De aannemer dient maatregelen te nemen om de overlast voor omwonenden en overige betrokkenen zo gering mogelijk te laten zijn, waaronder het tot een minimum beperken van geluidshinder.

01 30 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN EN VERPLICHTINGEN**01 30 01 IN KENNIS STELLEN AANWONENDEN**

- 01 De eigenaren/bewoners/zaakvoerders dienen indien nodig door de aannemer minimaal 5 dagen voor het uitvoeren van de werkzaamheden schriftelijk geïnformeerd te worden.
- 02 De aannemer dient hierin op te nemen dat men binnen een bepaald tijdsbestek geen of beperkt gebruik kan maken van inritten.

01 30 02 INZAMELING REGULIER HUISHOUDELIJK AFVAL

- 01 De aannemer draagt zorg dat de aanbieder en de inzamelaar van het regulier huishoudelijk afval geen hinder ondervinden ten aanzien van de mogelijkheid tot het aanbieden en het inzamelen, ten gevolge van zijn werkzaamheden, en is zulks verantwoordelijk voor het feit dat, het huishoudelijk afval aangeboden dient te worden op een voor de betreffende ophaaldienst bereikbaar centraal punt.
- 02 De aannemer dient voor de plaats en het tijdstip van het aanbieden van het op te halen huishoudelijk afval contact op te nemen met de opzichter reiniging van de ROVA.

01 31 WERKTERREIN**01 31 01 OPRUIMEN WERKTERREIN**

- 01 De aannemer dient het totale werkterrein alsmede het direct aangrenzende terrein dat in verband met de werkzaamheden tijdelijk wordt gebruikt, dagelijks te schonen van op te nemen en af te voeren bouwstoffen en vrijgekomen materialen e.d.
- 02 Nieuw te verwerken en te herbruiken bouwstoffen dienen zoveel als mogelijk vandaalbestendig te worden opgeslagen. Bij voorkeur binnen een afgesloten depot en slechts met goedkeuring van de directie buiten het depot. In het laatste geval dienen de bouwstoffen aan het einde van de werkdag vandaalbestendig te worden achtergelaten.
- 03 Indien er schade op welke wijze dan ook, ontstaat door nalatigheid, het niet opvolgen van het bepaalde in lid 01 en 02 en aanwijzingen van de directie, zal de aannemer aansprakelijk gesteld worden en de geleden schade dienen te vergoeden.

01 31 02 PROTOCOL SPONTAAN AANTREFFEN NGE

- 01 Ten gevolge van militair handelen gedurende de Tweede Wereldoorlog, zijn een aantal locaties binnen de gemeente Amersfoort, verdacht met Niet Gesprongen Explosieven (NGE). Tijdens de voorbereiding van projecten voert de opdrachtgever een bureauonderzoek uit om vast te stellen wat het risico is op het aantreffen van NGE in het werkterrein of delen daarvan. Indien noodzakelijk vindt er een veldonderzoek plaats.
- 02 Indien op het werkterrein of delen daarvan onverhoopt toch NGE wordt aangetroffen dient de aannemer onderstaand "Protocol spontaan aantreffen" te volgen:
 - Leg het werk ter plaatse van de vindplaats stil;
 - Houdt de omgeving vrij van werknemers en toeschouwers;
 - Neem contact op met de politie (0900-8844) en meldt de vondst van NGE;
 - Bel bij een noodsituatie 112.Na het melden van de vondst neemt de politie contact op met de Explosieven Opruimingsdienst Defensie (EOD). Deze organiseert de ruiming van de aangetroffen NGE in.
De EOD geeft, indien nodig, aan de burgemeester of de politie namens deze advies over de in acht te nemen veiligheidsmaatregelen.

01 31 03 PROTOCOL AANTREFFEN DUIZENDKNOOP

HFD PAR ART LID

- 01 Bij het aantreffen van Japanse, Boheemse, Sachalinse en/of Bastaard Duizendknoop is de aannemer verplicht om terstond melding te maken van deze groeiplaats bij de directie. Voor meer informatie zie www.amersfoort.nl.
- 02 In geval van aantreffen van Japanse, Boheemse, Sachalinse en/of Bastaard Duizendknoop, dient er in overleg met de directie bepaald te worden welke actie er wordt ondernomen.

22 GRONDWERKEN

22 0 GRONDWERKEN, ALGEMEEN

22 02 EISEN EN UITVOERING

22 02 01 GRONDGESTELDHEID

- 01 Bodem ontgraven, vervoeren en bewerken dient alleen te geschieden bij droge grond. Grondbewerking mag alleen plaatsvinden wanneer de vochtigheid van de bodem niet hoger is dan veldcapaciteit.
- 02 Als de werkzaamheden zoals genoemd in lid 01 worden uitgevoerd onder natte omstandigheden kan de directie het werk stopzetten.
- 03 De aannemer heeft geen recht op vergoeding door het stopzetten van het werk door de directie als gevolg van hetgeen aangegeven is in lid 02.

22 02 02 KABELS EN LEIDINGEN

- 01 Ter voorkoming van kabel- en leidingschade dient de aannemer bij alle machinale grondwerkzaamheden een KLIC-melding uit te voeren. CROW-publicatie 500 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen' is hiervoor van toepassing.
- 02 In het werk bevinden zich diverse kabels en leidingen. Door de aanwezigheid van deze kabels en leidingen kunnen de in het bestek en de bestekstekeningen aangegeven maten en afmetingen, van de groeiplaatsverbetering, wijzigen en dienen naar de omstandigheden in het werk aangepast worden, dit in overeenstemming met de directie. De aannemer heeft bij wijzigingen hieromtrent geen recht op verrekening van meerwerk.
- 05 Alle, in het terrein aanwezige voorwerpen, zoals R.G-palen, KAD-stenen, aanduidingen van leidingstroken enz, welke behouden moeten blijven, moeten voor de aanvang van de werkzaamheden, doch alleen na daartoe van de directie ontvangen aanzegging worden geborgen en op door haar aan te wijzen plaatsen bewaard en na voltooiing van de werken weer worden herplaatst, geheel op aanwijzing van de directie. Verplaatsingen van aanduidingen in leidingstroken mogen slechts in aanwezigheid en/of na verkregen toestemming van de betrokken beheerder uitgevoerd worden. Verplaatsingen van KAD-stenen en RG-palen mag slechts plaatsvinden in tegenwoordigheid van de betrokken ambtenaar van respectievelijk het kadaster cq. Rijkswaterstaat.
- 06 Voor bovenstaande (lid 01 t/m 05) zijn geen aparte bestekposten in dit bestek opgenomen de kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen van de overige posten in deel 2.2 te zijn opgenomen.

22 03 INFORMATIEOVERDRACHT

22 03 01 BEWIJS VAN OORSPRONG GROND

- 01 Van elke aan te voeren partij teelgrond, zand voor zandbed, straatzand, bomenzand, bomenvoedingsgrond en bomensubstraat dient de aannemer een bewijs van oorsprong te overleggen.
- 02 Op het bewijs van oorsprong dient vermeld te zijn:
- plaats van herkomst;
 - naam en adres leverancier;
 - middel van vervoer met vermelding van naam/nummer van middel van vervoer;
 - datum van levering en
 - de kwaliteit van het te leveren materiaal dient te zijn voorzien van een erkende bewijsmiddel zoals vermeld in het Bouwstoffenbesluit. Een erkende bewijsmiddel bestaat uit een product-/procescertificaat op een partijkeuring conform het Bouwstoffenbesluit.
- Een product-/procescertificaat is voorzien van een datum tot wanneer deze geldig is.
- 03 De in lid 02 bedoelde partijkeuring mag niet ouder zijn dan 2 maanden.

22 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES

22 04 01 VOORWERPEN, AANGETROFFEN BIJ GRONDVERZET IN DEN NATTE

- 01 Het bepaalde in artikel 22.04.01 van de Standaard is ook van toepassing voor grondwerk in den droge.

22 05 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN (GRONDWERKEN ALGEMEEN)

22 05 06 HET TREFFEN VAN VOORZIENINGEN AAN BESTAANDE WERKEN

HFD PAR ART LID

- 01 Het tijdelijk verwijderen van voorwerpen als merkpalen, KAD stenen, meetpunten, RG-stenen, wegbebakening e.d. mag alleen geschieden nadat de betrokken dienst in kennis is gesteld. De voorwerpen zonodig inmeten en verklikken. Voorwerpen die niet behoeven te worden verplaatst, voor beschadiging vrijwaren.
- 02 Het werk dient zodanig ingepland te worden dat ontgraven en aanvulling in dezelfde werkgang gebeurt. Het werk mag nooit achtergelaten worden met een openliggend stuk grond.

23 DRAINAGE**23 1 HORIZONTALE DRAINAGE****23 12 EISEN EN UITVOERING HORIZONTALE DRAINAGE****23 12 09 AANVULLEN SLEUVEN**

- 03 Aanvullingen van sleuven, putten en dergelijke zoveel mogelijk eenzelfde dichtheid geven als de omringende grondslag, opdat geen zettingsverschillen optreden.

23 12 13 REVISIETEKENING

- 01 Aangebrachte drainage dient opgenomen te worden in een revisietekening, binnen twee weken na aanbrengen digitaal aan te leveren bij de directie.

51 TECHNISCHE BEPALINGEN GROENVOORZIENINGEN**51 0 GROENVOORZIENINGEN, ALGEMEEN****51 01 BEGRIPPEN GROENVOORZIENINGEN****51 01 07 VAKBEKWAAMHEID UITVOEREND PERSONEEL**

- 01 Het personeel van de aannemer dat de werkzaamheden uitvoert dient affiniteit te hebben met de gevraagde werkzaamheden. Per ploeg dient minimaal één personeelslid in het bezit te zijn van het certificaat Wet Natuurbescherming niveau 1 of minimaal gelijkwaardig.
- 02 De leidinggevende medewerkers die belast zijn met de daadwerkelijke aansturing van de uitvoering dienen minimaal een middelbare beroepsopleiding te hebben gevolgd, in het bezit te zijn van het certificaat Wet Natuurbescherming niveau 2 of minimaal gelijkwaardig en affiniteit te hebben met administratief gericht werk.

51 02 EISEN EN UITVOERING GROENVOORZIENINGEN**51 02 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN**

- 01 Alle in dit bestek beschreven werkzaamheden met betrekking tot bomen, dienen te worden uitgevoerd conform het Handboek Bomen 2022, voor zover de in dit bestek gestelde eisen niet afwijken van de teksten in dit handboek.

51 02 02 RIJDEN OVER FIETS- EN VOETPADEN

- 01 Het is zonder schriftelijke toestemming van de directie niet toegestaan om met voertuigen en/of machines over fiets- en voetpaden te rijden.

51 02 03 BIJMAAIEN

- 01 Bomen zodanig bijmaaien dat de bast van de bomen niet geraakt wordt. Daarnaast is het niet toegestaan om binnen 30 cm van de stam te maaien met een bosmaaier.

51 02 04 INSPORINGSDIEPTE VAN MATERIEEL

- 01 De insporingsdiepte van materieel mag ten hoogste 2 cm bedragen in grasvegetatie.
- 02 Structuurbederf van grond alsmede beschadiging van verhardingen dient altijd voorkomen te worden.
- 03 Beschadiging van de blijvende vegetatiezone en toplaag mag niet plaatsvinden, zie ook artikel 01.18.05 in dit besteksdeel.

51 02 05 DIVERSEN

- 01 Overlast door zwerfvuil; of het constateren van dumpingen, dienen gemeld te worden bij de directie.
- 02 Meldingen dienen dezelfde werkdag telefonisch doorgegeven te worden aan een nader af te spreken contactpersoon van de directie.

51 02 10 PLANTGATEN EN PLANTSLEUVEN

HFD PAR ART LID

01 Het boren van plantgaten ten behoeve van het planten van bomen in de buurt van kabels en leidingen is niet toegestaan.

51 02 12 GARANTIE EN INBOET BEPLANTING

- 01 De aannemer is verplicht het plantmateriaal te garanderen tot het einde van de onderhoudsperiode(s) conform de betreffende bestekpost en bepaling 51.07.01 in deel 3.
- 02 De garantie omvat: beplanting dienen goed aan te slaan, een goede conditie te hebben en te behouden, voldoende scheutlengte, voldoende bladbezetting en in goede conditie te verkeren.
- 03 De garantie omvat zieke, kwijnende en dode beplanting en beplanting die niet voldoen aan het in lid 02 gestelde.
- 04 Schade door aanrijdingen, vandalisme en beschadigingen door derden is van de garantie uitgesloten.
- 05 Inboet dient plaats te vinden met beplanting van dezelfde grootte als de wel aangeslagen exemplaren.
- 06 De aannemer moet jaarlijks tussen 15 november en 15 december de daarvoor in aanmerking komende planten zoals verwoord in lid 02 en 03 voor zijn rekening vervangen.
Na het moment van inboet gaat de garantietermijn van 1 onderhoudsperiode tot 3 onderhoudsperiodes, afhankelijk van de bestekpost, opnieuw in voor de ingeboete planten. Dus vanaf het moment van inboet dient de aannemer de ingeboete planten te garanderen gedurende een periode van 1 tot 3 onderhoudsperiodes na inboet. Voor de definitie van een onderhoudsperiode zie bepaling 51.07.01 van dit bestek.
- 07 Indien de weersomstandigheden het niet toelaten om de inboet te laten plaatsvinden in de periode van 15 november tot met 15 december dan zal de inboet op een later tijdstip plaatsvinden. Het exacte tijdstip wordt dan door de directie bepaald.
- 08 Per jaar dient de aannemer tussen 15 september en 15 oktober een inboetlijst samen te stellen en deze ter goedkeuring aan de directie te verstrekken.
- 09 Blijkt er een verschil te zijn tussen de beoordeling door de aannemer en de opdrachtgever over welke beplanting in aanmerking komen voor vervanging dan is de beoordeling van de opdrachtgever maatgevend.
- 10 Onder de garantie valt eveneens het rechtzetten van beplanting die na het planten scheef zijn komen te staan. Bij het rechtzetten de ontstane ruimte aanvullen met omliggende grond en de aanvulling aanstampen.
- 11 Voor vakken met beplanting die dood zijn gegaan kort na de aanplantperiode, kan de opdrachtgever eisen dit eerder te laten verwijderen; hiermee wordt voorkomen dat dode beplanting het gehele groeiseizoen blijft staan.

51 02 20 MAAIEN GAZONS/GRASVELD/KRUIDACHTIGEN

- 01 Maaisel wat terecht komt op (half)verharding dient aan het eind van elke werkdag opgeruimd te worden. Voor de in dit lid genoemde is geen hersteltijd van toepassing, bij het niet nakomen van het in dit lid gestelde bedraagt de korting € 500,- per geval per werkbare werkdag.
- 02 Voor het gazon geldt dat na het maaien geen proppen mogen achterblijven.
Er is geen extra bestekpost opgenomen voor de bijkomende werkzaamheden. De kosten voor het verwijderen van te veel achterblijvend maaisel/proppen (samengehechte organische afvalresten vrijkomend bij maai-activiteiten) dienen opgenomen te zijn in de eenheidsprijzen voor het maaiwerk, dit geldt ook als dit veroorzaakt wordt door weersomstandigheden.
- 03 Voor zowel het gazon als het grasveld geldt dat de grashoogte na het maaien groter 40 mm en kleiner dan 50 mm dient te zijn.
- 04 De machines dienen 4-wiel aangedreven te zijn.
- 05 De insporingsdiepte mag maximaal 2 cm bedragen, in het gras mogen geen moddersporen zichtbaar zijn.
- 06 De machinekeuze is (met inachtneming van bovengenoemde randvoorwaarden) een zaak van de aannemer; indien de afmetingen van de machine zodanig zijn dat er voor de machine onbereikbare delen ontstaan, dienen deze op een andere wijze gemaaid te worden, zonder verrekening van meerkosten.
- 07 Bij te maaien arealen die grenzen aan waterkanten, dient er gemaaid te worden tot 0,2 m beneden de waterlijn, indien nodig dient dit handmatig te gebeuren. De kosten hiervoor dienen in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn en worden niet verrekend als meerwerk.
- 08 Voorafgaand aan het maaien dienen molshopen en takken door de opdrachtnemer verwijderd te zijn. Er is geen extra bestekpost opgenomen voor deze bijkomende werkzaamheden. De kosten voor het verwijderen van molshopen en/of takken dienen opgenomen te zijn in de eenheidsprijzen voor het maaiwerk.

51 02 23 BEPLANTING

- 01 Vrijgekomen pot- en plantmateriaal bij inkuilen en aanplant van beplanting dient vervoerd te worden naar een erkende (eind)verwerkingsinrichting en bij de eenheidsprijs te zijn opgenomen.

51 02 30 ONKRUIDBEHEERSING EN AFVAL IN BEPLANTING

- 01 Tot onkruidbeheersing in de beplanting wordt tevens gerekend het verzamelen, meenemen en afvoeren van zwerfafval dat aangetroffen wordt in de beplanting. Tot het opruimen van zwerfafval behoort ook stenen met een doorsnede tot 5 cm.
- 02 Bij overschrijding van de voorgeschreven beeldkwaliteit krijgt de aannemer na aanzeggen een reactietijd van 3 werkdagen om aan zijn verplichtingen te voldoen. Dit geldt voor alle werkonderdelen die te maken hebben met onkruidbeheersing in

HFD PAR ART LID

beplanting.

- 03 Voor het verwijderen en afvoeren van achterblijvende materialen (uitharken), zwerfafval en stenen tot 5 cm zijn geen aparte besteksposten opgenomen in deel 2.2. De kosten hiervoor worden geacht in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat van de betreffende besteksposten inbegrepen te zijn.
- 04 Schoffelen is niet toegestaan in alle vakken met vaste planten en siergrassen. Onkruidbeheersing van deze plantvakken dient te worden gedaan door middel van plukken en wieden. Kosten voor uitval van beplanting door schoffelen zijn voor rekening aannemer, de kosten worden bepaald conform bepaling 01 18 05 lid 02.
- 05 Schoffelen uitvoeren met een maximale bewerkingsdiepte van 5 cm.

51 05 BIJKOMENDE VERPLICHTINGEN**51 05 04 ONDERHOUD**

- 01 Tot de onkruidbeheersing wordt tevens gerekend het volledig wegnemen, inclusief wortels, d.m.v. rooien, van uitlopers van de onderstam en opschot/opslag van zaailingen.
- 02 In tegenstelling tot artikel 51.81.02 van de Standaard RAW 2020, wordt tot de onkruidbeheersing tevens gerekend het volledig wegnemen van mossen en vetplanten (Sedum).
- 03 Het in de leden 01 t/m 02 verwoorde dient in de eenheidsprijzen op de inschrijvingsstaat inbegrepen te zijn. De aannemer heeft hiervoor geen recht op verrekening van meerwerk.
- 04 Als de aannemer afwijkingen waarneemt tussen de tekening en de werkelijke situering buiten die betrekking hebben op het uit te voeren werk, dan dient hij dat in het eerst volgende overleg aan de directie te melden.

51 05 06 RENOVATIE

- 01 Na afloop van de deelopdracht dient de opdrachtnemer het terrein schoon op te leveren. Alle ongerechtigheden welke door zijn werkzaamheden ontstaan zijn dienen verwijderd te zijn.

51 07 ONDERHOUD GEDURENDE GARANTIETERMIJN**51 07 01 ONDERHOUD GEDURENDE GARANTIETERMIJN (ONDERHOUDSPERIODE)**

- 01 De aanplant van gazons/plantmateriaal vindt plaats in het aanplantseizoen tussen november en maart.
- 02 Direct na oplevering van de aanplant is de onderhoudsperiode van toepassing.
- 03 De feitelijke duur van de onderhoudsperiode varieert. De onderhoudsperiode start op het moment van oplevering van de aanplant. De onderhoudsperiode eindigt op 31 december na het eerstvolgende groeiseizoen, waarbij binnen de onderhoudsperiode één groeiseizoen of drie groeiseizoenen zijn inbegrepen, afhankelijk van de bestekpost die uitgevraagd is (minimale duur van de onderhoudsperiode is 40 weken en de maximale duur is 60 weken per groeiseizoen).

51 2 GRAS EN KRUIDACHTIGEN**51 26 BOUWSTOFFEN****51 26 03 ZAADMENGSELS**

- 01 In het geval van een gazon/ korte grasvegetatie moet een parkmengsel, recreatiemengsel of langzaamgroeiend grasmengsel ingezaaid te worden wat niet behandeld is met schadelijke chemische bestrijdingsmiddelen. Wordt het werk uitgevoerd in een extensief beheerde grasvegetatie (dat twee keer per jaar of minder wordt gemaaid), dan dient u een keuze te maken uit onderstaande mengsel A, B of C [zie lid 02 t/m 04].
- 02 A. Mengsel voor droge bermen van de Gelderse Vallei en Eemland Voor het grootste deel van Amersfoort, waaronder ook Vathorst. De volgende leveranciers of gelijkwaardig en hun kant-en-klare mengsels zijn toegestaan:
Medigran:
- "Berm en Dijkflora FD-85" met toevoeging van kleine ratelaar, zonder de grassen. Hoeveelheid: 20 kg/ha;
- "Landschapsflora LZ-1", met uitsluiting van jacobskruis kruid en met toevoeging van kleine ratelaar. Hoeveelheid: 20 kg/ha.
- 03 B. Mengsel voor vochtige plekken en oevers van de Gelderse Vallei / Eemland. Voor het grootste deel van Amersfoort, waaronder ook Vathorst, maar uitsluitend voor de waterkanten, natuuroevers en vochtige plekken. De volgende leveranciers en hun kant-en-klare mengsels zijn toegestaan:
- Pleijboza: mengsel voor vochtige bodem 0501. Hoeveelheid: 25 kg/ha.
- 04 C. Mengsel voor droge bermen van de Heuvelrug. Voor de Berg, Nimmerdor, Leusderkwartier, Birkhoven-Bokkeduinen. De volgende leveranciers en hun kant-en-klare mengsels zijn toegestaan:
- Biodivers: Zandblauwtjesmengsel nr. 601. Hoeveelheid: 35 kg/ha;
- 05 Leveranciers
- Medigran, Holenweg 41, 1623 PA Hoorn. Tel. 0229-215328, fax 0229-210891
- Pleijboza Wildbloemenzaden, Postbus 434, 6900 AK Zevenaar. Tel. 0316-523783, fax 0316-0316-526325;
- Biodivers BV, Bodegraafsestraatweg 91, 2805 GL Gouda

HFD PAR ART LID

tel.0182-538446, fax 0182 532276.

51 5 BOMEN

51 55 BIJBEHORENDE VERPLICHTINGEN

51 55 01 BOMENPOSTER 'WERKEN RONDOM BOMEN'

- 01 De bomenposter 'Werken rondom bomen' uit het Handboek Bomen 2022 van het Norminstituut bomen is van toepassing op deze werkzaamheden. Aannemer dient zich hier bij de uitvoering van de werkzaamheden aan te conformeren.

62 WERK ALGEMENE AARD

62 0 WERK ALGEMENE AARD

62 02 EISEN EN UITVOERING

62 02 02 VEILIGHEID: WERKEN VOLGENS CROW

62 05 VERKEERSMAATREGELN

62 05 01 EISEN AAN VERKEERSMAATREGELN

- 01 Alle afzettingen dienen te worden opgesteld conform CROW-publicatie 96b Handboek Wegafzettingen op niet-autosnelwegen.
- 02 In die gevallen waarin publicatie 96b van het CROW niet voorziet in een juiste afzetting dient de aannemer, voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden, een verkeersplan voor deze specifieke situatie op te laten stellen volgens BRL 9101. Dit verkeersplan dient ter goedkeuring te worden aangeboden bij Team Amersfoort Bereikbaar (TAB) via tab@amersfoort.nl
Pas na goedkeuring van het verkeersplan door TAB mag met de desbetreffende werkzaamheden worden gestart.
- 03 De afzetting dient zodanig te worden opgesteld dat er sprake is van een ononderbroken werkvak.
- 04 Volledige wegafsluiting voor alle verkeer is niet toegestaan tenzij er uitdrukkelijke toestemming van de directie is.
- 05 De aannemer dient er indien mogelijk te allen tijde zorg voor te dragen dat het verkeer in beide richtingen doorgang kan vinden.
- 06 Tenzij zulks redelijkerwijs niet kan worden verlangd, dient de aannemer zorg te dragen dat bedrijven voor al het voor hen bestemde verkeer bereikbaar blijven.
- 07 Bij rijstrookafsluitingen op doorgaande wegen moet gebruik worden gemaakt van een VRI (verkeersregelinstallatie), of bij voorkeur van verkeersregelaars voorzien van het certificaat beroepsverkeersregelaar.
- 08 Hulpdiensten en lijnbussen moeten altijd direct doorgang krijgen.
- 09 De aannemer dient ermee rekening te houden dat de werkzaamheden op en/of nabij diverse verschillende wegtypen, in zowel de bebouwde kom als in het buitengebied, kunnen plaatsvinden.
- 10 Werkzaamheden langs ontsluitingswegen dienen als mobiele werkzaamheden, overdag tussen 9:30 uur en 15:00 uur uitgevoerd te worden. Voor aanvang van de werkzaamheden aan deze bomen dient een plan van aanpak met te nemen verkeersmaatregelen en uitvoeringstijdstippen bij de toezichthouder en bij de wegbeheerder ter goedkeuring te worden voorgelegd. Deze werkzaamheden dienen in de eenheidsprijzen op de betreffende posten op de inschrijvingsstaat te zijn inbegrepen. Zonder toestemming van de toezichthouder en van de wegbeheerder zijn werkzaamheden niet toegestaan.
- 11 De aannemer is verplicht een verkeersplan in te dienen, conform de CROW publicatie 96b, voor het nemen van (tijdelijke) verkeersmaatregelen om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren.
- 12 De directie is bevoegd, indien de veiligheid en/of de afwikkeling van het verkeer, dit vereist, de werkzaamheden niet te laten aanvangen of te doen onderbreken.
- 13 Wanneer het werk stilgelegd moet worden i.v.m. niet nakomen van besteksvoorschriften kan geen aanspraak worden gedaan op een stagnatievergoeding.
- 14 Wegomleidingen en wegafzettingen dienen 5 weken voor aanvang ter goedkeuring te worden aangeboden bij de directie. De verkeerskundige van de gemeente heeft vervolgens 2 weken de tijd om de wegomleiding/wegafzetting te beoordelen. De aannemer heeft hierop volgend een week de tijd voor eventuele aanpassingen. Vervolgens dient de aannemer uiterlijk 2 weken voor aanvang van de werkzaamheden, de wegomleiding /wegafzettingen te registreren in Melvin. De aannemer ontvangt t.z.t. van de directie een inlog account voor Melvin.ndw.nu.

62 05 04 HANDHAVING VERKEERSMAATREGELN

- 01 Indien de eisen gesteld in de artikelen 62.05.01 in dit bestek niet worden nagekomen zal de toezichthouder of directie sommeren het werk direct te staken en de verkeersmaatregelen op orde brengen.

64 FLORA- EN FAUNAMAATREGELN EN -VOORZIENINGEN

HFD PAR ART LID

64 0 DEELHOOFDSTUK 64.0

64 01 FLORA- & FAUNA

64 01 01 OMGEVINGSWET

- 01 Op dit werk is de 'Gedragscode soortbescherming gemeenten' opgesteld door 'Koninklijke Vereniging Stadswerk' van toepassing. Deze gedragscode is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RVO-website: www.rvo.nl
- 02 De in dit bestek opgenomen werkzaamheden zijn gericht op bestendig beheer en onderhoud en ruimtelijke ontwikkeling of inrichting.
- 03 De aannemer dient het ecologisch werkprotocol op te stellen. Tevens dient de aannemer n.a.v. van dit protocol de benodigde maatregelen tijdens de uitvoering te treffen. Het werkprotocol dient opgesteld te worden conform RO en BB-checklist III 'Format ecologisch werkprotocol' uit de gedragscode.
- 04 In het werkprotocol en het gedetailleerd werkplan dient de aannemer aan te geven conform welke procedures en op welke wijze hij binnen zijn bedrijfsvoering de verstoring van fauna en beschadiging van flora voorkomt, dan wel minimaliseert.
- 05 Voor de kosten van de werkzaamheden genoemd in de leden 03 en 04 zijn besteksposten opgenomen in deel 2.2. van dit bestek.
- 06 Het ecologisch werkprotocol dient uiterlijk 14 dagen voor start van de werkzaamheden aan de directie te worden overlegd.

83 ELEMENTENVERHARDINGEN

83 1 STRAATWERK

83 12 EISEN EN UITVOERING

83 12 02 EISEN AAN DE UITVOERING

- 06 In aanvulling op het gestelde in artikel 83.12.02 lid 06 van de Standaard RAW bepalingen dient de aannemer na het inwassen, invegen en afrillen van de bestrating alle overtollige zand van de verharding te verwijderen en af te voeren. Dit dient te gebeuren alvorens de verharding weer vrij wordt gegeven voor het verkeer.
Indien binnen 4 weken na oplevering van de werkzaamheden blijkt dat minder dan 95% van het totaal van de voegen nog volledig is gevuld met zand dient de aannemer het inwassen of invegen op eigen kosten te herhalen net zo lang totdat er geen vulling van de voegen meer mogelijk is. Hierbij dient na het inwassen of invegen steeds het overtollige zand te worden verwijderd en afgevoerd.

83 16 BOUWSTOFFEN STRAATWERK

83 16 01 STRAATBAKSTENEN

- 01 De straatbakstenen dienen afkomstig te zijn van een door de directie goed te keuren leverancier (bijvoorbeeld Wienerberger), minimale klasse 4-12.

83 16 02 BETONSTRAATSTENEN

- 01 In aanvulling op het bepaalde in artikel 83.16.05 van de Standaard moeten de afmetingen van betonstraatstenen voldoen aan de volgende afmetingen:

afmetingen	standaardformaat		
in mm	kei	dik	waal
formaat	formaat	formaat	toleranties
lengte	211	211	200
breedte	105	69	50
dikte	h	h	h

Zie NEN-EN 1338 artikel 5.2.4
De dikte h is in de desbetreffende bestekspost vermeld.

83 16 03 BETONTEGELS

- 01 De betontegels, kleur lichtgrijs met een toeslag van basalt.

83 16 04 BETONBANDEN

- 01 Trottoir- en inritbanden voorzien van een splintervrije kop en kleur: lichtgrijs.
- 02 De kwaliteitseisen, inclusief de facultatieve eisen, voor trottoir- en opsluitbanden van beton dienen te voldoen aan de in NEN 7015 gestelde eisen voor materialen met kwaliteit I.

RAW0599-152270

Raamovereenkomst prijscodeboek groenwerkzaamheden openbare ruimte incl. Nvl
Gemeente Amersfoort
Besteknummer AME1885553 incl. Nvl d.d. 11-6-2025

Bladnr. 95 van 95
11-06-2025

HFD PAR ART LID

83 16 05 BETON VOOR STEUNRUGGEN

- 01 De sterkteklasse van het beton voor het stellen van trottoirbanden en geleideblokken moet zijn C20/25, milieuklasse 3 met een nominale korrel van 16 mm en consistentiegebied 1(aardvochtig).

Behoort bij: AME1885553

Raamovereenkomst prijscodeboek groenwerkzaamheden openbare ruimte incl. NvI

I N S C H R I J V I N G S B I L J E T

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: AME1885553

(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

(aanduiding van het perceel, de samengevoegde percelen of het geheel van de percelen waar het inschrijvingsbiljet betrekking op heeft)

te verrichten voor de in de inschrijvingsstaat vermelde prijzen per eenheid en overige bedragen, waarin geen bedragen voor omzetbelasting zijn begrepen.

Het gesommeerde bedrag van de gespecificeerde prijzen en bedragen, de inschrijvingssom, bedraagt, de omzetbelasting daarin niet inbegrepen:

euro
(bedrag in cijfers)euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen 2020.

In geval van een inschrijving door een samenwerkingsverband van ondernemers wijzen de inschrijvers de hierboven onder a. genoemde inschrijver aan als gemachtigde om hen in alle zaken in het kader van de aanbestedingsprocedure en de uitvoering van de opdracht te vertegenwoordigen.

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A)

(handtekening)

(naam)
(functie)

RAW0599-152270

Raamovereenkomst prijscodeboek groenwerkzaamheden openbare ruimte incl. Nvl
Gemeente Amersfoort
Besteknummer AME1885553 incl. Nvl d.d. 11-6-2025

Bladnr. 2 van 2
11-06-2025

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C) (handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: AME1885553

Raamovereenkomst prijscodeboek groenwerkzaamheden openbare ruimte incl. NvI

INSCHRIJVINGSSTAAT

Inschrijvingsstaat als bedoeld in artikel 01.01.06 van de Standaard RAW Bepalingen 2020 behorende bij het inschrijvingsbiljet van de ondergetekende(n):

- A)
gevestigd te:
- B)
gevestigd te:
- C)
gevestigd te:

(Bij een natuurlijk persoon naam en voornamen voluit, bij een rechtspersoon de statutaire naam; bij een natuurlijk persoon de woonplaats, bij een rechtspersoon de vestigingsplaats)

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	VOORBEREIDENDE WERKZAAMHEDEN				
16	VERWIJDEREN GROENVOORZIENINGEN				
162	VERWIJDEREN HAAG				
1621	<u>Verwijderen haag</u>				
162110	Verwijderen haag, hoogte < 1,5 m	m	150,00	F	
162120	Verwijderen haag, hoogte > 1,5 m	m	150,00	F	
163	VERWIJDEREN BEGROEIING				
163010	Verwijderen begroeiing < 50 m2.	are	18,75	F	
163020	Verwijderen begroeiing > 50 m2.	are	6,25	F	
163030	Verwijderen begroeiing < 50 m2.	are	18,75	F	
163040	Verwijderen begroeiing > 50 m2.	are	6,25	F	
164	BERMEN EN GAZONS				
1641	<u>Maaaien</u>				
164110	Maaaien gewas < 50 m2.	are	22,50	F	
164120	Maaaien gewas > 50 m2.	are	7,50	F	
1642	<u>Frezen zoden</u>				
164210	Frezen < 50 m2.	are	22,50	F	
164220	Frezen > 50 m2.	are	7,50	F	
1643	<u>Verwijderen zoden</u>				
164310	Afschrappen zoden < 50 m2	are	15,00	F	
164320	Afschrappen zoden > 50 m2	are	5,00	F	
2	GRONDWERKEN				
21	GROND ONTGRAVEN				
210	GROND ONTGRAVEN UIT CUNET				
2100	<u>Bodemklasse wonen</u>				
210010	Grond ontgraven uit cunet < 10 m3.	m3	150,00	F	
210020	Grond ontgraven uit cunet > 10 m3.	m3	50,00	F	
2101	<u>Bodemklasse industrie</u>				
210110	Grond ontgraven uit cunet < 10 m3.	m3	225,00	F	
210120	Grond ontgraven uit cunet > 10 m3.	m3	75,00	F	
2102	<u>Bodemklasse landbouw/natuur</u>				
210210	Grond ontgraven uit cunet < 10 m3.	m3	375,00	F	
210220	Grond ontgraven uit cunet > 10 m3.	m3	125,00	F	
211	GROND ONTGRAVEN UIT TOEKOMSTIGE GROENSTROOK				
2110	<u>Bodemklasse wonen</u>				
211010	Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm < 10 m3.	m3	1.200,00	F	
211020	Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm > 10 m3.	m3	400,00	F	
2111	<u>Bodemklasse industrie</u>				
211110	Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm < 10 m3.	m3	1.800,00	F	
211120	Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm > 10 m3.	m3	600,00	F	
2112	<u>Bodemklasse landbouw/natuur</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
211210	Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm < 10 m3.	m3	3.000,00	F	
211220	Grond ontgraven uit toek. groenstrook / berm > 10 m3.	m3	1.000,00	F	
22	GRONDLEVERANTIES				
220010	Leveren zand in zandbed < 10 m3.	m3	300,00	F	
220020	Leveren zand in zandbed > 10 m3.	m3	100,00	F	
220030	Leveren straatzand < 10 m3.	m3	150,00	F	
220040	Leveren straatzand > 10 m3.	m3	50,00	F	
220050	Leveren brekerzand < 10 m3.	m3	75,00	F	
220060	Leveren brekerzand > 10 m3.	m3	25,00	F	
220070	Leveren zand in aanvulling < 10 m3.	m3	225,00	F	
220080	Leveren zand in aanvulling > 10 m3.	m3	75,00	F	
220090	Leveren teelgrond < 10 m3.	m3	1.500,00	F	
220100	Leveren teelgrond > 10 m3.	m3	500,00	F	
23	GROND VERWERKEN				
230	GROND VERWERKEN IN CUNET				
230110	Straatzand verwerken in cunet < 10 m3.	m3	150,00	F	
230120	Straatzand verwerken in cunet > 10 m3.	m3	50,00	F	
230210	Zand (in zandbed) verwerken in cunet < 10 m3.	m3	300,00	F	
230220	Zand (in zandbed) verwerken in cunet > 10 m3.	m3	100,00	F	
230510	Brekerzand verwerken op een funderingslaag < 100 m2.	m2	1.200,00	F	
230520	Brekerzand verwerken op een funderingslaag > 100 m2.	m2	400,00	F	
231	GROND VERWERKEN IN GROENSTROKEN				
231110	Grond verwerken in toekomstige groenstroken < 10 m3.	m3	5.250,00	F	
231120	Grond verwerken in toekomstige groenstroken > 10 m3.	m3	1.750,00	F	
231210	Grond verwerken in bermen < 10 m3.	m3	300,00	F	
231220	Grond verwerken in bermen > 10 m3.	m3	100,00	F	
24	GROND VERVOEREN				
240	GROND VERVOEREN BINNEN WERKGRENZEN				
240010	Grond vervoeren binnen het werkterrein < 10 m3.	m3	750,00	F	
240020	Grond vervoeren binnen het werkterrein > 10 m3.	m3	250,00	F	
241	GROND VERVOEREN VAN EN NAAR DEPOT				
241010	Grond vervoeren van en naar depot < 10 m3.	m3	1.950,00	F	
241020	Grond vervoeren van en naar depot > 10 m3.	m3	650,00	F	
25	GROND BEWERKEN				
250	DIEPSPITTEN				
250110	Diepspitten tot 0,40 meter < 100 m2.	are	30,00	F	
250120	Diepspitten tot 0,40 meter > 100 m2.	are	10,00	F	
250210	Diepspitten tot 0,80 meter < 100 m2.	are	30,00	F	
250220	Diepspitten tot 0,80 meter > 100 m2.	are	10,00	F	
251	FREZEN				
2511	<u>Frezen.</u>				
251110	Frezen < 100 m2.	are	60,00	F	
251120	Frezen > 100 m2.	are	20,00	F	
2512	<u>Diepfrezen.</u>				
251210	Diepfrezen < 100 m2.	are	7,50	F	
251220	Diepfrezen > 100 m2.	are	2,50	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
252	NA-EGALISEREN T.B.V. BEPLANTING				
252110	Na-egaliseren t.b.v. beplanting < 100 m2.	are	105,00	F	
252120	Na-egaliseren t.b.v. beplanting > 100 m2.	are	35,00	F	
253	EGALISEREN T.B.V. GAZON				
253110	Egaliseren t.b.v. gazon < 100 m2.	are	7,50	F	
253120	Egaliseren t.b.v. gazon > 100 m2.	are	2,50	F	
254	EGALISEREN				
254110	Egaliseren groenstroken en bermen < 100 m2.	are	112,50	F	
254120	Egaliseren groenstroken en bermen > 100 m2.	are	37,50	F	
26	MESTSTOF LEVEREN				
260010	Leveren mest < 1 m3.	m3	21,00	F	
260020	Leveren mest > 1 m3.	m3	7,00	F	
260030	Leveren Houtcompost < 1 m3.	m3	21,00	F	
260040	Leveren Houtcompost > 1 m3.	m3	7,00	F	
260050	Leveren schimmelhumus < 1 m3.	m3	21,00	F	
260060	Leveren schimmelhumus > 1 m3.	m3	7,00	F	
260070	Leveren champignonmest < 1 m3.	m3	21,00	F	
260080	Leveren champignonmest > 1 m3.	m3	7,00	F	
260090	Leveren Vivimus < 1 m3.	m3	21,00	F	
260100	Leveren Vivimus > 1 m3.	m3	7,00	F	
27	BEMESTEN				
270010	Bemesten terrein < 100 m2.	are	52,50	F	
270020	Bemesten terrein > 100 m2.	are	17,50	F	
3	VERHARDINGEN EN KANTOPSLUITINGEN				
31	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN VERHARDING				
311	ZANDBED				
311110	Afwerken zandbed < 100 m2.	m2	3.000,00	F	
311120	Afwerken zandbed > 100 m2.	m2	1.000,00	F	
312	SCHOONMAKEN VERHARDINGSOPPERSVLAK				
312210	Schoonmaken verhardingsoppervlak (granulaat) < 100 m2.	m2	3.000,00	F	
312220	Schoonmaken verhardingsoppervlak (granulaat) > 100 m2.	m2	1.000,00	F	
32	FUNDERING				
320	HERGEBRUIKEN FUNDERING				
320010	Verwijderen funderingslaag < 100 m2.	m2	650,00	F	
320020	Verwijderen funderingslaag > 100 m2.	m2	200,00	F	
320030	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag < 100 m2.	m2	650,00	F	
320040	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag > 100 m2.	m2	200,00	F	
320050	Verwijderen funderingslaag < 100 m2.	m2	375,00	F	
320060	Verwijderen funderingslaag > 100 m2.	m2	125,00	F	
320070	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag < 100 m2.	m2	375,00	F	
320080	Aanbrengen ongebonden verhardingslaag > 100 m2.	m2	125,00	F	
321	AANBRENGEN FUNDERING				
3211	<u>Menggranulaat</u>				
321110	Aanbrengen menggranulaat, dikte 0,15 m < 100 m2.	m2	750,00	F	
321120	Aanbrengen menggranulaat, dikte 0,15 m > 100 m2.	m2	250,00	F	
321130	Aanbrengen menggranulaat, dikte 0,25 m < 100 m2.	m2	750,00	F	
321140	Aanbrengen menggranulaat, dikte 0,25 m > 100 m2.	m2	250,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
33	BETONBAND PROFIEL 100X200 MM				
330	VERWIJDEREN BETONBAND 100 X 200 MM				
330010	Opbreken betonband 100 x 200 mm op zandbed < 10 m.	m	900,00	F	
330020	Opbreken betonband 100 x 200 mm op zandbed > 10 m.	m	300,00	F	
331	HERGEBRUIKEN BETONBAND 100 X 200 MM				
331010	Opnieuw stellen 100 x 200 mm op zandbed < 10 m.	m	150,00	F	
331020	Opnieuw stellen 100 x 200 mm op zandbed > 10 m.	m	50,00	F	
331030	Opnieuw stellen 100 x 200 mm op zandbed; gebogen < 10 m	m	75,00	F	
331040	Opnieuw stellen 100 x 200 mm op zandbed; gebogen > 10 m	m	25,00	F	
331050	Opbreken betonbanden < 10 m.	m	150,00	F	
331060	Opbreken betonbanden > 10 m.	m	50,00	F	
331070	Aanbrengen opsluitbanden van beton < 10 m.	m	150,00	F	
331080	Aanbrengen opsluitbanden van beton > 10 m.	m	50,00	F	
331090	Opbreken betonbanden < 10 m.	m	75,00	F	
331100	Opbreken betonbanden > 10 m.	m	25,00	F	
331110	Aanbrengen opsluitbanden van beton < 10 m.	m	75,00	F	
331120	Aanbrengen opsluitbanden van beton > 10 m.	m	25,00	F	
332	AANBRENGEN BETONBAND 100X200 MM				
332010	Leveren en aanbrengen betonband 100 x 200 mm < 10 m.	m	150,00	F	
332020	Leveren en aanbrengen betonband 100 x 200 mm > 10 m.	m	50,00	F	
332030	Aanbrengen betonband 100 x 200 mm, gebogen < 10 m.	m	75,00	F	
332040	Aanbrengen betonband 100 x 200 mm, gebogen > 10 m.	m	25,00	F	
332050	Leveren en aanbrengen betonband 100 x 200 mm < 10 m.	m	40,00	F	
332060	Leveren en aanbrengen betonband 100 x 200 mm > 10 m.	m	10,00	F	
332070	Aanbrengen betonband 100 x 200 mm, gebogen < 10 m.	m	40,00	F	
332080	Aanbrengen betonband 100 x 200 mm, gebogen > 10 m.	m	10,00	F	
333	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN 100 X 200 MM				
333010	Pasmaken van betonband 100 x 200 mm; zagen < 10 st.	st	75,00	F	
333020	Pasmaken van betonband 100 x 200 mm; zagen > 10 st.	st	25,00	F	
333030	Leveren rechte betonband 100 x 200 mm < 10 st.	st	40,00	F	
333040	Leveren rechte betonband 100 x 200 mm > 10 st.	st	10,00	F	
333050	Leveren gebogen betonband 100 x 200 mm < 10 st.	st	40,00	F	
333060	Leveren gebogen betonband 100 x 200 mm > 10 st.	st	10,00	F	
34	BETONSTRAATSTENEN				
340	VERWIJDEREN BETONSTRAATSTENEN				
340010	Opbreken betonstraatstenen < 10 m2.	m2	75,00	F	
340020	Opbreken betonstraatstenen > 10 m2.	m2	25,00	F	
341	HERGEBRUIKEN BETONSTRAATSTENEN				
341010	Herstraten betonstraatstenen; keifmaat, < 100 m2.	m2	525,00	F	
341020	Herstraten betonstraatstenen; keifmaat, > 100 m2.	m2	175,00	F	
341030	Opbreken betonstraatstenen < 100 m2.	m2	775,00	F	
341040	Opbreken betonstraatstenen > 100 m2.	m2	325,00	F	
341050	Aanbrengen betonstraatstenen < 100 m2.	m2	775,00	F	
341060	Aanbrengen betonstraatstenen > 100 m2.	m2	325,00	F	
343	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BETONSTRAATSTENEN				
343010	Leveren betonstraatstenen < 100 st.	st	8.250,00	F	
343020	Leveren betonstraatstenen > 100 st.	st	2.750,00	F	
343030	Leveren betonstraatstenen < 100 st.	st	375,00	F	
343040	Leveren betonstraatstenen > 100 st.	st	125,00	F	
343050	Leveren betonstraatstenen < 100 st.	st	375,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
343060	Leveren betonstraatstenen > 100 st.	st	125,00	F	
343070	Leveren betonstraatstenen < 100 st.	st	375,00	F	
343080	Leveren betonstraatstenen > 100 st.	st	125,00	F	
343090	Leveren bisschopsmutsen < 100 st.	st	525,00	F	
343100	Leveren bisschopsmutsen > 100 st.	st	175,00	F	
343110	Leveren bisschopsmutsen < 100 st.	st	100,00	F	
343120	Leveren bisschopsmutsen > 100 st.	st	100,00	F	
343130	Leveren bisschopsmutsen < 100 st.	st	100,00	F	
343140	Leveren bisschopsmutsen > 100 st.	st	100,00	F	
343150	Leveren bisschopsmutsen < 100 st.	st	100,00	F	
343160	Leveren bisschopsmutsen > 100 st.	st	100,00	F	
35	STRAATBAKSTENEN				
350	VERWIJDEREN STRAATBAKSTENEN				
350010	Opbreken straatbakstenen keiformaat, < 100 m2.	m2	200,00	F	
350020	Opbreken straatbakstenen keiformaat, > 100 m2.	m2	100,00	F	
350030	Opbreken straatbakstenen dikformaat, < 100 m2.	m2	200,00	F	
350040	Opbreken straatbakstenen dikformaat, > 100 m2.	m2	100,00	F	
350050	Opbreken straatbakstenen waalformaat, < 100 m2.	m2	100,00	F	
350060	Opbreken straatbakstenen waalformaat, > 100 m2.	m2	100,00	F	
351	HERGEBRUIKEN STRAATBAKSTENEN				
351010	Herstraten straatbakstenen keiformaat, < 50 m2.	m2	50,00	F	
351020	Herstraten straatbakstenen keiformaat, > 50 m2.	m2	50,00	F	
351030	Herstraten straatbakstenen dikformaat, < 50 m2	m2	50,00	F	
351040	Herstraten straatbakstenen dikformaat, > 50 m2	m2	50,00	F	
351050	Herstraten straatbakstenen waalformaat, < 50 m2	m2	50,00	F	
351060	Herstraten straatbakstenen waalformaat, > 50 m2	m2	50,00	F	
351070	Opbreken straatbakstenen, < 50 m2.	m2	100,00	F	
351080	Opbreken straatbakstenen, > 50 m2.	m2	50,00	F	
351090	Aanbrengen straatbakstenen, < 50 m2.	m2	100,00	F	
351100	Aanbrengen straatbakstenen, > 50 m2.	m2	50,00	F	
351110	Opbreken straatbakstenen, < 50 m2.	m2	100,00	F	
351120	Opbreken straatbakstenen, > 50 m2.	m2	50,00	F	
351130	Aanbrengen straatbakstenen, < 50 m2.	m2	100,00	F	
351140	Aanbrengen straatbakstenen, > 50 m2.	m2	50,00	F	
351150	Opbreken straatbakstenen, < 50 m2..	m2	50,00	F	
351160	Opbreken straatbakstenen, > 50 m2..	m2	50,00	F	
351170	Aanbrengen straatbakstenen, < 50 m2.	m2	50,00	F	
351180	Aanbrengen straatbakstenen, > 50 m2.	m2	50,00	F	
353	BIJK. WERKZAAMHEDEN STRAATBAKSTENEN				
353010	Leveren straatbakstenen < 100 st.	st	750,00	F	
353020	Leveren straatbakstenen > 100 st.	st	250,00	F	
353030	Leveren straatbakstenen < 100 st.	st	100,00	F	
353040	Leveren straatbakstenen > 100 st.	st	100,00	F	
353050	Leveren straatbakstenen < 100 st.	st	100,00	F	
353060	Leveren straatbakstenen > 100 st.	st	100,00	F	
353070	Leveren straatbakstenen < 100 st.	st	1.050,00	F	
353080	Leveren straatbakstenen > 100 st.	st	350,00	F	
353090	Leveren straatbakstenen < 100 st.	st	200,00	F	
353100	Leveren straatbakstenen > 100 st.	st	100,00	F	
353110	Leveren straatbakstenen < 100 st.	st	200,00	F	
353120	Leveren straatbakstenen > 100 st.	st	100,00	F	
353130	Leveren straatbakstenen < 100 st.	st	525,00	F	
353140	Leveren straatbakstenen > 100 st.	st	175,00	F	
353150	Leveren straatbakstenen < 100 st.	st	150,00	F	
353160	Leveren straatbakstenen > 100 st.	st	100,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
353170	Leveren straatbakstenen < 100 st	st	150,00	F	
353180	Leveren straatbakstenen > 100 st	st	100,00	F	
36	BETONTEGELS				
360	VERWIJDEREN BETONTEGELS				
360010	Opbreken betontegels, dikte 45 mm, < 100 m2.	m2	2.300,00	F	
360020	Opbreken betontegels, dikte 45 mm, > 100 m2.	m2	900,00	F	
361	HERSTRATEN BETONTEGELS				
361010	Herstraten betontegels grijs, dikte 45 mm, < 100 m2.	m2	525,00	F	
361020	Herstraten betontegels grijs, dikte 45 mm, > 100 m2.	m2	175,00	F	
361030	Opbreken betontegels < 100 m2.	m2	775,00	F	
361040	Opbreken betontegels > 100 m2.	m2	325,00	F	
361050	Aanbrengen betontegels < 100 m2.	m2	775,00	F	
361060	Aanbrengen betontegels > 100 m2.	m2	325,00	F	
362	AANBRENGEN GRASBETONTEGELS				
362010	Lev + aanbrengen grasbetontegels 400x600x90 mm < 100 m2.	m2	100,00	F	
362020	Lev + aanbrengen grasbetontegels 400x600x90 mm > 100 m2.	m2	100,00	F	
363	BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN BETONTEGELS				
363010	Leveren betontegels < 100 st.	st	550,00	F	
363020	Leveren betontegels > 100 st.	st	200,00	F	
363030	Leveren betontegels < 100 st.	st	450,00	F	
363040	Leveren betontegels > 100 st.	st	200,00	F	
363050	Leveren betontegels < 100 st.	st	550,00	F	
363060	Leveren betontegels > 100 st.	st	200,00	F	
363070	Leveren betontegels < 100 st.	st	450,00	F	
363080	Leveren betontegels > 100 st.	st	200,00	F	
363090	Leveren betontegels < 100 st.	st	375,00	F	
363100	Leveren betontegels > 100 st.	st	125,00	F	
363110	Leveren betontegels < 100 st.	st	450,00	F	
363120	Leveren betontegels > 100 st.	st	200,00	F	
363130	Leveren betontegels < 100 st.	st	375,00	F	
363140	Leveren betontegels > 100 st.	st	125,00	F	
4	GROENVOORZIENINGEN ALGEMEEN				
41	GRAS				
411110	Inzaaien gazon.	are	10,00	F	
411210	Inzaaien bermen.	are	10,00	F	
43	BEPLANTINGEN				
431	BOSPLANTSOEN				
431010	Planten van bosplantsoen < 100 st.	st	1.050,00	F	
431020	Planten van bosplantsoen > 100 st.	st	350,00	F	
432	SIERPLANTSOEN				
432010	Planten sierplantsoen (kluitgoed) 30-40 cm, < 100 st.	st	5.000,00	F	
432020	Planten sierplantsoen (kluitgoed) 30-40 cm, > 100 st.	st	5.000,00	F	
432030	Planten sierplantsoen (kluitgoed) 40-60 cm, < 100 st.	st	5.000,00	F	
432040	Planten sierplantsoen (kluitgoed) 40-60 cm, > 100 st.	st	5.000,00	F	
432050	Planten sierplantsoen (containergoed) 30-40 cm, < 100 st	st	12.000,00	F	
432060	Planten sierplantsoen (containergoed) 30-40 cm, > 100 st	st	12.000,00	F	
432070	Planten sierplantsoen (containergoed) 40-60 cm, < 100 st	st	12.000,00	F	
432080	Planten sierplantsoen (containergoed) 40-60 cm, > 100 st	st	12.000,00	F	
432090	Planten van sierplantsoen (wortelgoed) 30-40 cm < 100 st.	st	1.000,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
432100	Planten van sierplantsoen (wortelgoed) 30-40 cm > 100 st.	st	1.000,00	F	
432110	Planten van sierplantsoen (wortelgoed) 40-60 cm < 100 st.	st	1.000,00	F	
432120	Planten van sierplantsoen (wortelgoed) 40-60 cm > 100 st.	st	1.000,00	F	
432130	Planten solitaires < 100 st.	st	500,00	F	
432140	Planten solitaires > 100 st.	st	500,00	F	
432150	Planten klimplanten 40-60 cm, < 100 st.	st	200,00	F	
432160	Planten klimplanten 40-60 cm, > 100 st.	st	200,00	F	
432170	Planten klimplanten 60-80 cm, < 100 st.	st	200,00	F	
432180	Planten klimplanten 60-80 cm, > 100 st.	st	200,00	F	
432190	Planten klimplanten 80-100 cm, < 100 st.	st	200,00	F	
432200	Planten klimplanten 80-100 cm, > 100 st.	st	200,00	F	
432210	Planten klimplanten 125-150 cm, < 100 st.	st	200,00	F	
432220	Planten klimplanten 125-150 cm, > 100 st.	st	200,00	F	
433	HAAGPLANTSOEN				
433010	Planten van haagplantsoen 60-80 cm, < 100 st.	st	3.500,00	F	
433020	Planten van haagplantsoen 60-80 cm, > 100 st.	st	3.500,00	F	
433030	Planten van haagplantsoen 80-100 cm, < 100 st.	st	3.500,00	F	
433040	Planten van haagplantsoen 80-100 cm, > 100 st.	st	3.500,00	F	
433050	Planten van haagplantsoen 100-125 cm, < 100 st.	st	3.500,00	F	
433060	Planten van haagplantsoen 100-125 cm, > 100 st.	st	3.500,00	F	
434	KRUIDACHTIGE GEWASSEN				
434010	Planten vaste planten < 100 st.	st	11.000,00	F	
434020	Planten vaste planten > 100 st.	st	11.000,00	F	
434030	Planten van 1- en 2-jarige gewassen < 100 st.	st	1.250,00	F	
434040	Planten van 1- en 2-jarige gewassen > 100 st.	st	1.250,00	F	
44	TIJDELIJKE AFRASTERINGEN				
443	BIJKOMENDE VOORZIENINGEN				
4431	<u>Bescherming aanplant</u>				
443110	Aanbrengen planken t.b.v. hekwerk < 10 m.	m	1.125,00	F	
443120	Aanbrengen planken t.b.v. hekwerk > 10 m.	m	375,00	F	
443130	Aanbrengen tussenpalen t.b.v. afrastering < 10 st.	st	700,00	F	
443140	Aanbrengen tussenpalen t.b.v. afrastering > 10 st.	st	250,00	F	
443150	Aanbrengen eind- en hoekpalen t.b.v. afrastering < 10 st.	st	75,00	F	
443160	Aanbrengen eind- en hoekpalen t.b.v. afrastering > 10 st.	st	25,00	F	
47	NAZORG BEPLANTING				
470	NAZORG - 1 JAAR				
470010	Nazorg en hergroeigarantie beplanting - bosplantsoen	m2	3.500,00	F	
470020	Nazorg en hergroeigarantie beplanting - sierplantsoen	m2	7.900,00	F	
470030	Nazorg en hergroeigarantie beplanting - haagplantsoen	m2	1.300,00	F	
470040	Nazorg en hergroeigarantie beplanting - kruidachtige gewassen	m2	1.300,00	F	
5	SPECIFIEKE WERKZAAMHEDEN GRASSEN EN KRUIDEN				
51	DIEPBELUCHTEN				
510	DIEPBELUCHTEN GRASVELD				
510010	Diepbeluchten grasveld.	are	20,00	F	
52	DRESSEN				
520	DRESSEN GRASVELD				
520010	Dressen.	are	20,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
520020	Recycledressen.	are	20,00	F	
53	BEZANDEN				
530	BEZANDEN GRASVELD				
530010	Leveren grond.	m3	20,00	F	
54	DOORZAAIEN				
540	DOORZAAIEN GRASVELD				
540010	Doorzaaien grasveld.	are	20,00	F	
540020	Doorzaaien grasveld.	are	20,00	F	
55	SLEPEN				
550	SLEPEN GAZON				
5500	<u>Aanvullende werkzaamheden gazon intensief</u>				
550010	Slepen grasveld.	are	20,00	F	
7	BIJBEHORENDE- EN BIJKOMENDE WERKEN				
70	AFVOEREN MATERIALEN				
700	AFVOEREN BOUWSTOFFEN, NIET ZIJNDE GROND				
700110	Vervoeren steenachtig materiaal naar verwerker.	ton	1.300,00	F	
700120	Vervoeren steenachtig materiaal naar gemeente.	ton	150,00	F	
71	KABELS EN LEIDINGEN				
710020	Graven proefsleuf.	m	500,00	F	
710030	Melden van mechanische grondbewerkingen.	keer	50,00	F	
8	ALGEMENE WERKZAAMHEDEN				
80	INZET OP REGIE				
801	INZETTEN WERKNEMERS				
801010	Inzetten van stratenmakersploeg	uur	50,00	F	
801020	Inzetten van verkeersregelaar.	uur	50,00	F	
801030	Inzetten van zelfstandig beroepsbeoefenaar.	uur	50,00	F	
802	INZETTEN MATERIEEL				
802010	Inzetten hydraulische graafmachine; > 0,5 m3.	uur	50,00	F	
802020	Inzetten hydraulische graafmachine: > 0,75 m3.	uur	50,00	F	
802030	Inzetten hydraulische graafmachine; > 1,5 m3.	uur	50,00	F	
802040	Inzetten minigraver.	uur	50,00	F	
802050	Inzetten wiellader.	uur	50,00	F	
802060	Inzetten vrachtauto met hydraulische kraan.	uur	50,00	F	
802070	Inzetten tractor met houtversnipperaar met wagen.	uur	50,00	F	
81	VERKEERSMAATREGELEN				
810010	Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1101a.	keer	50,00	F	
810020	Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1102a.	keer	50,00	F	
810030	Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1121a.	keer	50,00	F	
810040	Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1122a.	keer	50,00	F	
810050	Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1202a.	keer	50,00	F	
810060	Toepassen verkeersmaatregelen conform fig. nr. 1202c.	keer	50,00	F	
82	TIJDELIJKE VOORZIENINGEN				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
820010	Toepassen rijplatenbaan.	m*d	500,00	F	
820020	Toepassen bouwhekken rondom bomen.	m*d	200,00	F	
83	OP TE STELLEN STUKKEN				
830	BEWONERSBRIEVEN				
830010	Opstellen bewonersbrieven.	keer	20,00	F	
830020	Bezorgen bewonersbrieven.	st	1.500,00	F	
830030	Bezorgen bewonersbrieven.	st	2.500,00	F	
831	ECOLOGISCH WERKPROTOCOL				
831010	Opstellen ecologisch werkprotocol.	keer	20,00	F	
831020	Markeren fauna.	st	10,00	F	
831030	Afschermen fauna.	st	10,00	F	
831040	Markeren flora.	st	10,00	F	
831050	Afschermen flora.	st	10,00	F	
832	GEDETAILLEERD WERKPLAN				
832010	Gedetailleerd werkplan incl. algemeen tijdschema.	st	10,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%		F	
92	UITVOERINGSKOSTEN				
929990	Uitvoeringskosten	%		F	
93	ALGEMENE KOSTEN				
939990	Algemene kosten	%		F	
94	WINST EN RISICO				
949990	Winst en risico	%		F	
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De				
	De inschrijver(s),				