

01 BESTEK EN VOORWAARDEN RAW OVEREENKOMST

Raamovereenkomst Onderhoud houten, kunststof en RVS speeltoestellen, voetbalkooien, pannavelden, skatebanen, jongeren ontmoetingsplekken, calisthenics, sporttoestellen (incidenteel en op afroep);

Besteknummer : 240809-06, Perceel 6

Versie : 4
Status bestek : Definitief
Datum bestek : 9 augustus 2024
Besteknummer : 240809-06, Perceel 6
Onderdeel : Onderhoud houten, kunststof en RVS speeltoestellen, voetbalkooien, pannavelden, skatebanen, jongeren ontmoetingsplekken, calisthenics , sporttoestellen (incidenteel en op afroep);
Opgesteld door : DGM projecten B.V.
Vrijgegeven door : Robert-Jan van Cooten

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

De Gemeente Utrecht, vertegenwoordigd door:

Stadsbedrijven, afdeling BOR
Tractieweg 2
Postbus 8375, 3503 RJ Utrecht

02 Directie

Stadsbedrijven, afdeling BOR
Tractieweg 2
Postbus 8375, 3503 RJ Utrecht

Voor de uitvoering van het werk zal de opdrachtgever aan de aannemer schriftelijk mededelen wie als directie, als bedoeld in paragraaf 3, lid 1 van de U.A.V. 2012 zal optreden.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Utrecht.

De onderhoudswerkzaamheden zijn gelegen binnen de gemeentegrenzen van de gemeente Utrecht. Hierbij moet rekening worden gehouden met de Milieuzone van Utrecht. Van 2025 geldt binnen de milieuzone van Utrecht zero-emissie voor vrachtwagens, bestelauto's en autobussen/touringcars (uitzonderingen daargelaten).

04 Algemene beschrijving

Het werk bestaat in hoofdzaak uit het onderhouden diverse hout soorten, kunststof en RVS speeltoestellen, voetbalkooien, pannavelden, skatebanen, jongeren ontmoetingsplekken, calisthenics, sporttoestellen (incidenteel en op afroep).

Het werk betreft alleen onderhouden van de bovengrondse speelobjecten, de valondergronden vallen buiten dit contract.

05 Tijdsbepaling

De overeenkomst wordt aangegaan voor een periode van twee (2) jaar en start op 01 januari 2025

Startdatum is afhankelijk van de nog op te starten aanbestedingsprocedure.

De gemeente behoudt zich het recht voor om de overeenkomst twee (2) maal met één jaar (12 maanden) te verlengen. De gemeente zal minimaal 3 maanden voor het aflopen van de hierboven genoemde (of reeds verlengde) contractduur, de aannemer schriftelijk op de hoogte stellen of de gemeente (opnieuw) van de optie tot verlenging van de overeenkomst gebruik zal maken.

De maximale duur kan dus vier (4) jaar bedragen.

De contractwaarde voor vier (4) jaar bedraagt €540.000,-

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de U.A.V. 2012 bedraagt voor iedere deelopdracht 6 maanden.

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.

De gemeente controleert steekproefgewijs. Achteraf wordt dit, samen met de uitkomst, gemeld bij de aannemer.

PAR

09 Performance

De opdrachtgever en de opdrachtnemer beoordelen en bespreken tijdens de uitvoering van de deelopdracht de 'Performance' met elkaar, om de samenwerking en kwaliteit te verbeteren. T.b.v. dit te verbeteren vindt er doorlopend feedback plaats.

De opdrachtgever en opdrachtnemer spreken in de bouwvergadering de start van de prestatiemeting af. Deze start bijeenkomst vindt plaats op een nader door opdrachtgever en opdrachtnemer te bepalen tijdstip voorafgaand aan de uitvoering van de opdracht. Het doel van de gezamenlijke startbijeenkomst is het bespreken van de systematiek en helder maken van verwachtingen.

Over de tussentijdse beoordelingen vindt overleg plaats met de aannemer. In dat overleg wordt de beoordeling van de betreffende periode toegelicht en verbeterpunten besproken.
De frequentie van de tussentijdse beoordelingen is 4 x per jaar, tenzij anders wordt overeengekomen door een bestekswijziging of werkafpraak. Het aantal beoordelingen is in ieder geval twee maal per deelopdracht.

Na oplevering van de deelopdracht beoordeelt de opdrachtgever de werkwijze van en samenwerking met de opdrachtnemer definitief door het invullen van het beoordelingsformulier .
Dit formulier komt in een gesloten database en is alleen ter inzage voor de opdrachtgever.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Tot deze RAW-Raamovereenkomst behoren bij aanbesteding geen bestekstekeningen.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Hoogtematen en hoofdpunten worden door de directie verstrekt op aanvraag van de aannemer.

03 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Bijlage 1 20230818 Overzicht speelplekken.xlsx;
- Bijlage 2 2022-06-veldgids.pdf;
- Bijlage 3 Leidraad werken met beschermde flora en fauna gemeente Utrecht.pdf;
- Bijlage 4 240809-06 Inschrijfstaat ROK Onderhoud speeltoestellen def.pdf;
- Bijlage 5 240809-06 Inschrijfbijlet ROK Onderhoud speeltoestellen def.pdf;
- Bijlage 6 240809 V&G-plan ontwerpfasen onderhoud speeltoestellen v3.pdf;
- Milieuzone Utrecht;
<https://www.utrecht.nl/wonen-en-levengezonde-leefomgevingluchtkwaliteitmilieuzone>
- Visuele kaart de Buitenspeelkaart <https://www.buitenspeelkaart.nl/>.

04 Mogelijkheid tot verlenging raamovereenkomst

De raamovereenkomst wordt aangegaan voor een periode van 24 maanden, namelijk van 01 januari 2025 tot en met 31 december 2026. De raamovereenkomst kan dan maximaal twee (2) keer verlengd worden met 1 jaar. Verlenging is dus mogelijk tot en met 31 december 2028. Verlenging geschiedt op basis van wederzijds welbevinden van opdrachtgever en aannemer.

Alleen de opdrachtgever kan de opdracht verlengen.

De basis voor een mogelijke verlenging bestaat uit:

Een evaluatie van de uitvoering van de Opdracht op basis van wederzijds welbevinden met als beoordelende partijen de projectleider, de toezichthouder en de gemeentelijke inkoper.

Tevredenheid van de directie over de geleverde kwaliteit van de Opdrachtnemer.

Flexibiliteit van werken van de Opdrachtnemer.

Ten hoogste 4 x per jaar vindt een evaluatie plaats met de Opdrachtnemer. De evaluatiemomenten vinden plaats in de maanden maart, juni en september. De Opdrachtgever zal een verslag van de evaluatie opstellen en verspreiden onder de betrokken partijen. Indien de opdrachtgever besluit over te gaan tot verlenging dient de Opdrachtnemer de Opdrachtgever vóór 1 juli van het lopende contractjaar schriftelijk in kennis te stellen of hij hiermee akkoord gaat. De eventuele verlenging kan, deels of geheel, door de Opdrachtgever teniet worden gedaan zonder opgave van reden.

Uitgangspunten zijn met name:

- Tevredenheid van de directie over de geleverde kwaliteit van de opdrachtnemer;
- Flexibiliteit van werken van de opdrachtnemer

05 Uitgifte deelopdracht

De raamovereenkomst wordt uitgevoerd middels deelopdrachten. De procedure van totstandkoming van een deelopdracht is als volgt:

1. Op aanwijzing van directie wordt de opdracht verstrekt. Hier hoeft geen opname ter plaatse te worden gedaan;
2. De Opdrachtnemer stelt per object een hoeveelhedenstaat op en dient deze binnen de afgesproken termijn in bij de directie;
3. De Opdrachtgever stelt een deelopdracht op, waar de hoeveelhedenstaat deel van uitmaken en vermeldt hierbij de overeengekomen opleverdatum

06 Informatieve hoeveelheden

1. De gegeven fictieve hoeveelheden kunnen per bestekspost wijzigen en de inschrijver dient er rekening mee te houden dat er locaties/gebieden kunnen bijkomen of komen te vervallen en de hoeveelheden dus kunnen wijzigen. Gedurende de looptijd van het contract worden 1 of meerdere schriftelijke deelopdrachten gegeven met de daarbij behorende hoeveelheden. De aannemer dient deze hoeveelheden te gebruiken voor zijn termijnstaten.
2. De gegeven fictieve hoeveelheden zijn een inschatting van de hoeveelheden gedurende de gehele looptijd, zonder verlenging.
3. Het bepaalde in paragraaf 38 en 39 van de U.A.V. 2012 is niet van toepassing.

07 Vergunningen

Het aanvragen van parkeervergunningen met bijkomende kosten, ten behoeve van uitvoeren werkzaamheden in binnenstad, zijn voor rekening en verantwoordelijkheid van de Opdrachtnemer.

Zie hiervoor de website: www.utrecht.nl/wonen-en-leven/parkeren/parkeren-bewoner/

08 Tijdelijke wegbebakingen en omleidingen

De benodigde maatregelen voor de tijdelijke wegbebakingen en omleidingen voor de realisatie van de werkzaamheden speelvoorziening worden per deelopdracht meegenomen. De onkosten voor de betreffende maatregelen worden in de deelopdracht verrekend.

2.2 Nadere beschrijving

PAR

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 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
1			ALGEMEEN			
10			OPNAMES			
100010	711599		Opname en rapportage objecten	st	4,00 F	
			Betreft het opnemen en rapporteren van de te onderhouden houten-, rvs- en kunststof speeltoestellen, voetbalkooien, Pannavelden, JOP's skatebanen, calistheanics en sporttoestellen voor het bepalen van de onderhoudswerkzaamheden in een deelopdracht. De opname vindt altijd plaats op aanwijzing van directie. In de rapportage van de opname dient tenminste het volgende worden vermeld:			
			· welke werkzaamheden volgens de genoemde bestekspostnummers uit dit raambestek uitgevoerd dienen te worden, met de daarbij behorende hoeveelheid resultaatsverplichting, hoeveelheden ter inlichting, te leveren hoeveelheden en ook de benodigde afmetingen en overige bijzonderheden;			
			· werkzaamheden die niet genoemd zijn in het raambestek dienen te worden vermeld, met de daarbij behorende hoeveelheid resultaatsverplichting, hoeveelheden ter inlichting, te leveren hoeveelheden en ook de benodigde afmetingen. Deze werkzaamheden kunnen indien gewenst als aanvulling in een deelopdracht worden meegenomen;			
			· per object digitaal een foto rapportage aanleveren in een map met objectnummer.			
			Iedere foto rapportage bestaat uit tenminste 2 overzichtsfoto's en foto's van alle schadebeelden..			
			De rapportages van de opname inclusief foto's uiterlijk 5 werkdagen na opdracht ter acceptatie aan de directie overhandigen:			
			· in pdf formaat	st		8,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
2			KLEIN ONDERHOUD			
20			ROBINIA EN HOUTSOORTEN			
			werkzaamheden uitvoeren conform HOR (Handboek Openbare Ruimte).			
200010	711301		Uitvoeren onderhoud aan speeltoestel.	uur	300,00	F
			Urgentie 1, op afroep basis, binnen 24 uur			
			Locatie of object afsluiten, onmiddellijk afbraak			
			Afsluiten met bouwhekken van de aannemer.			
		1.	Uren op basis van nacalculatie, binnen normale werktijden			
		.9.	Inclusief het afsluiten van het speeltoestel.			
		.1.	Binnen 24 uur na melding			
		.9	Materialen vervoeren volgens bestekspost 200040 en 200050			
			Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010			
200011	711399		Kleine reparaties algemeen	uur		300,00 I
			Betreft kleine reparaties aan speeltoestellen zoals:			
			- Bouten/moeren aandraaien;			
			- Schroeven aandraaien;			
			- Houtdelen glad afwerken;			
			- Afdekdoppen vervangen;			
			- Bollen van klimnet vervangen;			
			- Uitstekende bouten afdoppen met dopmoer/afdekdop;			
			- Vingerbeknelling in ogen ketting oplossen;			
			- Klimgrepen monteren;			
			- Moeren op bouten monteren (M6, 8, 10, 12);			
			- Bout/schroef monteren (grote variatie maatvoering);			
			- Soortgelijke reparaties.			
			Reparaties schommel:			
			- D-sluitingen bij de schommel vervangen;			
			- Ophangboutjes vervangen bij de schommels;			
			- Ophanghaken vervangen bij de schommels;			
			- Vingerbeknelling oplossen in oogmoeren bij zitjes/ in ophang;			
			- Gedraaide kettingen recht hangen;			
			- NijHa/Sutcliff ophangoog vervangen.			
			- Ketting met 1 schakel inkorten;			
			- Breekketting mandschommel vervangen.			
200020	711301		Uitvoeren onderhoud aan speeltoestel.	uur	200,00	F
			Urgentie 2, op afroep basis, binnen 1 maand			
			Reparatie dient met spoed uitgevoerd te worden			
		1.	Uren op basis van nacalculatie, binnen normale werktijden			
		.9.	Reparaties conform inspectieresultaten, na inspectie speeltoestellen.			
		.2.	Binnen 1 maand na melding			
		.1.	Kosten voor leverantie van onderdelen worden op stelpost verrekend			
		.9	Materialen vervoeren volgens bestekspost 200060			
			Leveranties worden apart verrekend in de deelopdracht.			
			Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
200021	711399		Kleine reparaties algemeen Betreft kleine reparaties aan speeltoestellen zoals: - Bouten/moeren aandraaien; - Schroeven aandraaien; - Houtdelen glad afwerken; - Afdekdoppen vervangen; - Bollen van klimnet vervangen; - Uitstekende bouten afdoppen met dopmoer/afdekdop; - Vingerbeknelling in ogen ketting oplossen; - Klimgrepen monteren; - Moeren op bouten monteren (M6, 8, 10, 12); - Bout/schroef monteren (grote variatie maatvoering); - Soortgelijke reparaties. Reparaties schommel: - D-sluitingen bij de schommel vervangen; - Ophangboutjes vervangen bij de schommels; - Ophanghaken vervangen bij de schommels; - Vingerbeknelling oplossen in oogmoeren bij zitjes/ in ophang; - Gedraaide kettingen recht hangen; - NijHa/Sutcliff ophangoog vervangen. - Ketting met 1 schakel inkorten; - Breekketting mandschommel vervangen.	uur		200,00	I
200030	711301		Uitvoeren onderhoud aan speeltoestel. Urgentie 3, op afroep basis, binnen 3 maanden Reparatie dient op korte termijn uitgevoerd te worden 1. Uren op basis van nacalculatie, binnen normale werktijden .9. Reparaties conform inspectieresultaten, na inspectie speeltoestellen. .3. Binnen 3 maanden na melding .1. Kosten voor leverantie van onderdelen worden op stelpost verrekend .9 Materialen vervoeren volgens bestekspost 200060 Leveranties worden apart verrekend in de deelopdracht. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	200,00	F	
200040	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, speeltoestellen Betreft: afvoeren van hout afkomstig van speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 200010 Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Vervoeren middels vervoermiddel tot 3.500 kg. Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	st	30,00	F	
200050	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, speeltoestellen Betreft: afvoeren van diverse restmaterialen afkomstige van speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 200010 Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Vervoeren middels vervoermiddel zwaarder dan 3.500 kg Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	st	25,00	F	
200060	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, kleinmateriaal Betreft: afvoeren van kleinmateriaal afkomstig van speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 200020 en 200030 Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Hoeveelheidsbepaling door middel van wegen.	kg	200,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
200070	712506		Uitvoeren kleine reparaties. Betreft: het uitvoeren van kleine reparaties aan de ondergronden. De kleine reparaties zijn o.a. het herstellen van naden, aanvullen en belijning. Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Leveranties worden apart verrekend in de deelopdracht. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	100,00	F
21			RVS werkzaamheden uitvoeren conform HOR (Handboek Openbare Ruimte).			
210010	711301		Uitvoeren onderhoud aan speeltoestel. Urgentie 1, op afroep basis, binnen 24 uur Locatie of object afsluiten, onmiddellijk afbraak Afsluiten met bouwhekken van de aannemer. 1. Uren op basis van nacalculatie, binnen normale werktijden .9. Inclusief het afsluiten van het speeltoestel. .1. Binnen 24 uur na melding .9 Materialen vervoeren volgens bestekspost 210030 , 210040 en 210050 Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	100,00	F
210011	711399		Kleine reparaties algemeen Betreft kleine reparaties aan speeltoestellen zoals: - Bouten/moeren aandraaien; - Schroeven aandraaien; - Houtdelen glad afwerken; - Afdekdoppen vervangen; - Bollen van klimnet vervangen; - Uitstekende bouten afdoppen met dopmoer/afdekdop; - Vingerbeknelling in ogen ketting oplossen; - Klimgrepen monteren; - Moeren op bouten monteren (M6, 8, 10, 12); - Bout/schroef monteren (grote variatie maatvoering); - Soortgelijke reparaties. Reparaties schommel: - D-sluitingen bij de schommel vervangen; - Ophangboutjes vervangen bij de schommels; - Ophanghaken vervangen bij de schommels; - Vingerbeknelling oplossen in oogmoeren bij zitjes/ in ophang; - Gedraaide kettingen recht hangen; - NijHa/Sutcliff ophangoog vervangen. - Ketting met 1 schakel inkorten; - Breekketting mandschommel vervangen.	uur		100,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
210020	711301		Uitvoeren onderhoud aan speeltoestel. Urgentie 2, op afroep basis, binnen 1 maand 1. Uren op basis van nacalculatie, binnen normale werktijden .9. Reparaties conform inspectieresultaten, na inspectie speeltoestellen. .2. Binnen 1 maand na melding .1. Kosten voor leverantie van onderdelen worden op stelpost verrekend .9 Materialen vervoeren volgens bestekspost 210030 , 210040 en 210050 Leveranties worden apart verrekend in de deelopdracht. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	50,00	F
210021	711399		Kleine reparaties algemeen Betreft kleine reparaties aan speeltoestellen zoals: - Bouten/moeren aandraaien; - Schroeven aandraaien; - Houtdelen glad afwerken; - Afdekdoppen vervangen; - Bollen van klimnet vervangen; - Uitstekende bouten afdoppen met dopmoer/afdekdop; - Vingerbeknelling in ogen ketting oplossen; - Klimgrepen monteren; - Moeren op bouten monteren (M6, 8, 10, 12); - Bout/schroef monteren (grote variatie maatvoering); - Soortgelijke reparaties. Reparaties schommel: - D-sluitingen bij de schommel vervangen; - Ophangboutjes vervangen bij de schommels; - Ophanghaken vervangen bij de schommels; - Vingerbeknelling oplossen in oogmoeren bij zitjes/ in ophang; - Gedraaide kettingen recht hangen; - NijHa/Sutcliff ophangoog vervangen. - Ketting met 1 schakel inkorten; - Breekketting mandschommel vervangen.	uur		50,00 I
210030	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, speeltoestellen Betreft: afvoeren van RVS afkomstig van speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 210010 en 210020 Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Vervoeren middels vervoermiddel tot 3.500 kg. Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	st	20,00	F
210040	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, speeltoestellen Betreft: afvoeren van diverse restmaterialen afkomstig van speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 210010 en 210020 Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Vervoeren middels vervoermiddel zwaarder dan 3.500 kg Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	st	15,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
210050	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, kleinmateriaal Betreft: afvoeren van kleinmateriaal afkomstig van speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 210010 en 210020 Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Hoeveelheidsbepaling door middel van wegen.	kg	200,00	F
210060	712506		Uitvoeren kleine reparaties. Betreft: het uitvoeren van kleine reparaties aan de ondergronden RVS speeltoestellen. De kleine reparaties zijn o.a. het herstellen van naden, aanvullen en belijning. Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Leveranties worden apart verrekend in de deelopdracht. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	100,00	F
22			KUNSTSTOF werkzaamheden uitvoeren conform HOR (Handboek Openbare Ruimte).			
220010	711301		Uitvoeren onderhoud aan speeltoestel. Urgentie 1, op afroep basis, binnen 24 uur Locatie of object afsluiten, onmiddellijk afbraak Afsluiten met bouwhekken van de aannemer. 1. Uren op basis van nacalculatie, binnen normale werktijden .9. Inclusief het afsluiten van het speeltoestel. .1. Binnen 24 uur na melding .9 Materialen vervoeren volgens bestekspost 220030 , 220040 en 220050 Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	200,00	F
220011	711399		Kleine reparaties algemeen Betreft kleine reparaties aan speeltoestellen zoals: - Bouten/moeren aandraaien; - Schroeven aandraaien; - Houtdelen glad afwerken; - Afdekdooppen vervangen; - Bollen van klimnet vervangen; - Uitstekende bouten afdoppen met dopmoer/afdekdoop; - Vingerbeknelling in ogen ketting oplossen; - Klimgrepen monteren; - Moeren op bouten monteren (M6, 8, 10, 12); - Bout/schroef monteren (grote variatie maatvoering); - Soortgelijke reparaties. Reparaties schommel: - D-sluitingen bij de schommel vervangen; - Ophangboutjes vervangen bij de schommels; - Ophanghaken vervangen bij de schommels; - Vingerbeknelling oplossen in oogmoeren bij zitjes/ in ophang; - Gedraaide kettingen recht hangen; - NijHa/Sutcliff ophangoog vervangen. - Ketting met 1 schakel inkorten; - Breekketting mandschommel vervangen.	uur		200,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
220020	711301		Uitvoeren onderhoud aan speeltoestel. Urgentie 2, op afroep basis, binnen 1 maand Reparatie dient met spoed uitgevoerd te worden 1. Uren op basis van nacalculatie, binnen normale werktijden .9. Reparaties conform inspectieresultaten, na inspectie speeltoestellen. .2. Binnen 1 maand na melding . . .1. . . Kosten voor leverantie van onderdelen worden op stelpost verrekend 9 Materialen vervoeren volgens bestekspost 220030, 220040 en 220050 Leveranties worden apart verrekend in de deelopdracht. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	300,00	F
220021	711399		Kleine reparaties algemeen Betreft kleine reparaties aan speeltoestellen zoals: - Bouten/moeren aandraaien; - Schroeven aandraaien; - Houtdelen glad afwerken; - Afdekdommen vervangen; - Bollen van klimnet vervangen; - Uitstekende bouten afdoppen met dopmoer/afdekdop; - Vingerbeknelling in ogen ketting oplossen; - Klimgrepen monteren; - Moeren op bouten monteren (M6, 8, 10, 12); - Bout/schroef monteren (grote variatie maatvoering); - Soortgelijke reparaties. Reparaties schommel: - D-sluitingen bij de schommel vervangen; - Ophangboutjes vervangen bij de schommels; - Ophanghaken vervangen bij de schommels ; - Vingerbeknelling oplossen in oogmoeren bij zitjes/ in ophang; - Gedraaide kettingen recht hangen; - NijHa/Sutcliff ophangoog vervangen. - Ketting met 1 schakel inkorten; - Breekketting mandschommel vervangen.	uur		300,00 I
220030	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, speeltoestellen Betreft: afvoeren van kunststof afkomstig van speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 220010 en 220020 Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Vervoeren middels vervoermiddel tot 3.500 kg. Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	st	30,00	F
220040	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, speeltoestellen Betreft: afvoeren van diverse restmaterialen afkomstig van speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 220010 en 220020 Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Vervoeren middels vervoermiddel zwaarder dan 3.500 kg Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.	st	25,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEELHEID TER INLICHTING
220050	711399		Afvoeren vrijgekomen materiaal, kleinmateriaal	kg	200,00	F
			Betreft: afvoeren van kleinmateriaal afkomstig van			
			speeltoestellen vrijgekomen bij bestekspost 220010 en			
			220020			
			Vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd			
			gezag verleende omgevingsvergunning.			
			Stort en verwerkingskosten zijn voor rekening van de			
			opdrachtgever.			
			Hoeveelheidsbepaling door middel van wegen.			
220060	712506		Uitvoeren kleine reparaties.	uur	100,00	F
			Betreft: het uitvoeren van kleine reparaties aan de			
			ondergronden Kunststof speeltoestellen.			
			De kleine reparaties zijn o.a. het herstellen van naden,			
			aanvullen en belijning.			
			Reisuren onderaannemer behoren niet tot de			
			werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en			
			dient in het uurtarief te zijn verwerkt.			
			Leveranties worden apart verrekend in de deelopdracht.			
			Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in			
			opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
3			ONDERHOUD VOETBALKOOIEN, PANNAKOOIEN			
30			ONDERHOUD			
300010	711301		Uitvoeren onderhoud aan speeltoestel. Betreft: regulier onderhoud van pannakooien, skatebanen en JOPs verspreid in de gehele gemeente Utrecht. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010 1. Uren op basis van nacalculatie, binnen normale werktijden 9. Reparaties conform inspectieresultaten, na inspectie pannakooien, skatebanen en JOPs. 4. Binnen een overeen te komen planning 1. Kosten voor leverantie van onderdelen worden op stelpost verrekend 1 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning. Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever	uur	700,00 F	
31			REPARATIE			
310010	713899		Uitvoeren reparaties van doelen, kooien en skate-elementen. Betreft: repareren van doelen, kooien, voetbalkooien, pannavelden en skate-elementen verspreid in de gehele gemeente Utrecht. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Aantal speeltoestellen: 800 st Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	400,00 F	
				st		800,00 I
310020	713899		Herstel en plaatsen van daknetten. Betreft: herstellen en plaatsen van daknetten verspreid in de gehele gemeente Utrecht. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Aantal speeltoestellen: 322 st Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	300,00 F	
				st		322,00 I
310030	713899		Herstel en plaatsen polyesterwerk (schommel, glijbaan) Betreft: herstellen en plaatsen polyesterwerk van schommels en glijbanen enz, verspreid in de gehele gemeente Utrecht. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Aantal speeltoestellen: 322 st Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	300,00 F	
				st		322,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
310040	713899		Uitv. laswerkzaamheden doelen, kooien skateelementen Betreft: Laswerkzaamheden van doelen, kooien, voetbalkooien, pannavelden en skate-elementen verspreid in de gehele gemeente Utrecht. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Aantal speeltoestellen: 800 st Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	400,00 F	
				st		800,00 I
310050	713899		Herstel en plaatsen hekwerk voetbalkooien, pannaveld Betreft: herstellen en plaatsen hekwerk van kooien, voetbalkooien en pannavelden verspreid in de gehele gemeente Utrecht. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Aantal speeltoestellen: 800 st Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	400,00 F	
				st		800,00 I
310060	713899		Herstel van beton Betreft: herstellen en beton bij voetbalkooien, pannavelden, skatebanen en JOPs verspreid in de gehele gemeente Utrecht. Werkzaamheden moeten onder een geldig KOMO procescertificaat 'Betonreparaties' (BRL 3201/02) worden uitgevoerd Het certificaat moet zijn afgegeven door een certificatieinstelling erkend door een nationale accreditatieinstelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie) Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Aantal speeltoestellen: 1.000 st Reparaties conform inspectieresultaten. Kosten voor leverantie van onderdelen worden op stelpost verrekend Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	800,00 F	
				st		1.000,00 I
310070	713899		Uitvoeren incidenteel werk. Betreft: het uitvoeren van incidenteel werk aan doelen, kooien en skate-elementen op afroepbasis. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever. Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt. Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010	uur	200,00 F	
310090	713899		Uitvoeren reparaties van outdoor Sport- & Fitnessstoestellen en Calisthenics toestellen .	uur	200,00 F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
310110	713899		Betreft: repareren van outdoor Sport- & Fitnessstoestellen en van Calisthenics toestellen (rekstok) verspreid in de gehele gemeente Utrecht.			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
310110	713899		Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.			
			Aantal speeltoestellen: 200st	st		200,00 I
310110	713899		Reisuren onderaannemer behoren niet tot de werkzaamheden. Dit is voor rekening aannemer en dient in het uurtarief te zijn verwerkt.			
			Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010			
310110	713899		Schilderwerk schade schommels, glijbanen, JOP's enz	st	230,00 F	
			Betreft: het schilderen van glijbanen, schommels, voetbalkooien, pannavelden, skate elementen, JOP's enz. verspreid in de gehele gemeente Utrecht.			
310110	713899		Bij een buitentemperatuur van 5 graden Celsius of lager en bij vochtige weersomstandigheden geen schilderwerk uitvoeren.			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
310110	713899		Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.			
			Aantal speeltoestellen.: 115 st	st		115,00 I
310110	713899		Diverse groottes van speeltoestellen.			
			Frequentie 1 keer per jaar buiten hoogseizoen.			
310110	713899		Kosten voor leverantie van onderdelen worden op stelpost verrekend			
			Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010			
310120	713899		Herstel betonschade	st	230,00 F	
			Betreft: het herstellen van schade bij skatebanen verspreid in de gehele gemeente Utrecht.			
310120	713899		Werkzaamheden moeten onder een geldig KOMO procescertificaat			
			'Betonreparaties' (BRL 3201/02) worden uitgevoerd			
310120	713899		Het certificaat moet zijn afgegeven door een certificatieinstelling erkend door een nationale accreditatieinstelling (in Nederland: de Raad voor Accreditatie)			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
310120	713899		Eventuele stort- en acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.			
			Aantal skatebanen: 115 st	st		115,00 I
310120	713899		Betreft: Diverse groottes van speeltoestellen.			
			Materiaal:			
310120	713899		- Beton;			
			Kosten voor leverantie van onderdelen worden op stelpost verrekend.			
310120	713899		Resultaten digitaal aanleveren en verwerken in opleverdossier volgens bestekspostnr. 720010			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
7			BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN			
71			OMGEVINGSMANAGEMENT			
710010	102399		Verzorgen omgevingsmanagement. tijdens uitvoering Betreft het informeren van omwonenden, stakeholders en direct betrokkenen voorafgaand aan de uitvoering van een deelopdracht middels een brief. In de brief dient te staan de aard van de werkzaamheden en de tijdsduur. Bijvoorbeeld bij het vervangen van meerdere toestellen of het gefaseerd herinrichten van een speelplek. Betreft: het verzorgen van informatie / nieuwsbrieven via huis-aan-huis verspreiding in directe omgeving van de te werkzaamheden. Per speelplek verspreiden, afhankelijk van de eigen planning van de aannemer.	keer	10,00 F	
72			OPLEVERINGDOSSIER/ REVISIEGEGEGEVENS			
720010	711599		Aanleveren opleverdossier/revisiegegevens Betreft het aanleveren van een opleverdossier met revisiegegevens van de uitgevoerde onderhouds- en herstelwerkzaamheden Opleverdossier dient minimaal de volgende gegevens te bevatten: · tekening met situering uitgevoerde onderhoudswerkzaamheden; · lijst van toegepaste materialen; · kwaliteitsdocumenten / attesten; · garanties van toegepaste materialen; · foto's vóór en na gereedkomen van de werkzaamheden; · beheer en onderhoudsplan (B&O plan); Gegevens in opleverdossier aanleveren in een format zodat deze opgenomen kan worden in het beschikbare beheersysteem ABS WEB. Opleverdossier uiterlijk 20 werkdagen na oplevering werkzaamheden deelopdracht ter acceptatie aan de directie overhandigen: · in pdf formaat	keer	10,00 F	
73			BOUWPLAATS			
730010	101121		Inrichten van werkterrein. Betreft het inrichten van het werkterrein (voorzover benodigd) voor de uitvoering van onderhoudswerkzaamheden bij de in dit bestek genoemde objecten In het inrichten van het werkterrein is begrepen het aanvoeren en opstellen van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, het aanleggen van parkeerplaatsen en hulpwegen inclusief het aanleggen en aansluiten van de hierbij benodigde kabels en leidingen Gebruik van hulpmiddelen door de opdrachtgever: nader gespecificeerd volgens bestekspostnr(s). 9. Werkterrein dient voorzien te worden van (half) verharding en omheind te zijn door tijdelijk hekwerk. Binnen de werkgrrens is geen werkterrein aanwezig	keer	4,00 F	
				st		20,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
730020	101122		Opruimen van werkterrein.	keer	4,00	F
			In het opruimen van het werkterrein is begrepen het opbreken en afvoeren van alle voor het werk benodigde bouwkantoren, keten, wagens, werkplaatsen en loodsen, inclusief het opbreken en afvoeren van de verharding van parkeerplaatsen en hulpwegen en het in de voorgeschreven toestand brengen van het werkterrein			
		1.	Het werkterrein na ontruimen in de oorspronkelijke toestand brengen			
		9.	De kabels en leidingen aangebracht ten behoeve van bestekpostnr. 730010 verwijderen.			
74			TIJDELIJKE BEREIKBAARHEID			
741			RIJPLATENBAAN LENGTE 300M			
741010	101402		Toepassen rijplatenbaan.	m	300,00	F
			Situering: Transportroute vanaf ontgravingslocatie naar openbare weg.			
			Betreft: Aanbrengen twee rijen rijplaten			
			Aanbrengen, ter beschikking stellen, in stand houden gedurende het werk en nadien verwijderen.			
			Lengte rijbaan: ter keuze aannemer.			
			Rijplatenbaan ten behoeve van de bereikbaarheid van: onderhoudswerkzaamheden in deze raamovereenkomst.			
			Ten behoeve van overgang verharding naar onverhard ter voorkoming van insporing en schade aan de grondslag.			
			Verplaatsen: is afhankelijk van de uitvoeringswijze en ter keuze van de aannemer.			
			Prijs per eenheid is inclusief verplaatsen.			
			volgens bestekspostnr 741030			
		2.	Rijplatenbaan ten behoeve van: bereiken werklocatie door licht, middelzwaar en zwaar verkeer.			
			onderhoudswerkzaamheden in deze raamovereenkomst.			
		9.	Aanleg richting: Enkele rij in lengterichting van de rijrichting			
			Verplaatsen: conform BP 741030			
		9.9.	Afmetingen: 6000 x 1300 x 15mm	st		100,00 I
741020	101422		In stand houden rijplatenbaan.	m*d	300,00	F
		1.	Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 741010			
741030	101442		Verplaatsen rijplatenbaan.	keer	50,00	F
			Verplaatsen: kosten inclusief verplaatsen			
		1.	Rijplatenbaan aangebracht volgens bestekspostnr(s). 741010			
741040	101432		Verwijderen rijplatenbaan.	m	300,00	F
		1.	Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 741010			
742			RIJPLATENBAAN LENGTE 150M			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
742010	101402		Toepassen rijplatenbaan. Situering: Transportroute vanaf ontgravingslocatie naar openbare weg. Betreft: Aanbrengen twee rijen rijplaten Aanbrengen, ter beschikking stellen, in stand houden gedurende het werk en nadien verwijderen. Lengte rijbaan: ter keuze aannemer. Rijplatenbaan ten behoeve van de bereikbaarheid van: onderhoudswerkzaamheden in deze raamovereenkomst. Ten behoeve van overgang verharding naar onverhard ter voorkoming van insporing en schade aan de grondslag. Verplaatsen: is afhankelijk van de uitvoeringswijze en ter keuze van de aannemer. Prijs per eenheid is inclusief verplaatsen. volgens bestekspostnr 742030 2. Rijplatenbaan ten behoeve van: bereiken werklocatie door licht, middelzwaar en zwaar verkeer. onderhoudswerkzaamheden in deze raamovereenkomst. .9. Aanleg richting: Enkele rij in lengterichting van de rijrichting Verplaatsen: conform BP 742030 .9.9. Afmetingen: 6000 x 1300 x 15mm	m	150,00	F
742020	101422	1.	In stand houden rijplatenbaan. Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 742010	m*d	150,00	F
742030	101442	1.	Verplaatsen rijplatenbaan. Verplaatsen: kosten inclusief verplaatsen Rijplatenbaan aangebracht volgens bestekspostnr(s). 742010	keer	150,00	F
742040	101432	1.	Verwijderen rijplatenbaan. Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 742010	m	150,00	F
743			LOOPSCHOTTEN			
743010	101499		Toepassen loopschotten tbv bereikbaarheid voetpaden Betreft: toepassen loopschotten tbv bereikbaarheid voetpaden Gedurende de gehele periode van uitvoering, rekening houdend met fasering Loopschotten: Bovenzijde voldoende stroef (bijv. platte ronde rubber noppen) Plaatbreedte per schot minimaal 0.90m Plaatlengte in het werk te bepalen (ca 2,5 m) Plaatdikte maximaal 0,03m Toepassen betreft het aanbrengen, instandhouden, verleggen en verwijderen Met materiaal van aannemer Inclusief aan en afvoer. Inclusief egaliseren van ondergrond Schotten egaal vlak tegen elkaar aanleggen met maximum tussenruimte van 0,03 m	m	50,00	F
744			VOORZIENINGEN T.B.V. BESCHERMING BOMEN			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
744010	101603		Toepassen stamommanteling ten behoeve van bescherming bomen. Situering: locaties boombescherming nabij werkzaamheden nabij speelvoorzieningen afstemmen met directie UAV Instandhouden gedurende het werk. 9. Stamdiameter boom: tot ca. 1,00 m .9. Stam beschermen tot op hoogte van eerste vertakking met een maximum hoogte tot 3 m. .1. Tussen de stam en de ommanteling een afstand van 80 tot 100 mm waarborgen	st	40,00	F
75			INZETSTAAT MATERIEEL			
751010	100599		Opstellen en Indienen inzetstaat materieel Betreft :Opstellen en Indienen inzetstaat materieel Frequentie: inzetstaat materieel 1x per kwartaal indienen bij directie. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Deze inzetstaat materieel is een overzicht van het daadwerkelijk voor de overeenkomst ingezette emissieloze materieel. Voor het overige ingezette materiaal wordt door de opdrachtnemer afgestemd in overleg met directie, welke bewijsstukken aan moet worden geleverd. Waar uit blijkt aan welke emissienorm het betreffende materieelstuk voldoet. · in pdf formaat	keer	8,00	F
76			TIJDELIJK HEKWERK			
760020	101502		Toepassen tijdelijke afrastering. Betreft: aanbrengen, instandhouden, verplaatsen en verwijderen van hekwerk. Hekwerk met de volgende kenmerken: Hoog open bouwhekwerk: metalen frame afmeting ca. 3,5x2,0mm (LxH) van ronde buizen met minimale doorsnede van Ø30mm met minimale wanddikte van 1,5mm voorzien van een volledig aangelaste metalen staalmat minimale draaddikte van 3mm met maximale maaswijdte 76x300mm eventueel met middenbuis Volledig verzinkt Onderling bevestigen met koppelstukken en poeren van ca. 40 kg. Bouwhek-elementen onderling met metalen klemmen verbinden, verankeren en schoren. Bijv. Heras Bouwhek M90 o.g. Instandhouden gedurende de periode van uitvoering tot openstelling werkvak. Ter plaatse van toegang en uitgang, hekwerk voorzien van poorten met een rolwiel ten behoeve van betreding personeel evenals hulpdiensten. Ter voorkoming betreding door derden dient het hekwerk zoveel mogelijk gesloten te zijn, in ieder geval na beëindiging van de werkdag. 1. Afrastering(en) ten behoeve van: afschermen werkvakken..... .2. Bouwhek met voet	m	600,00	F
77			TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN			
770			TEKENINGEN EN PLANNEN			
				st		16,00 L
				m		600,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
770010	623099		Maken tekening(en) t.b.v. verkeersmaatregel(en). Betreft: opstellen tekeningen t.b.v. aanbrengen verkeersmaatregelen of omleidingsroutes. Digtiële ondergrond beschikbaar bij de gemeente Utrecht Betreft het uitwerken van verkeersmaatregelen en omleidingsroutes op wijkniveau conform CROW-publicatie 96b. Aantal uit te werken fases: 1 Tekeningen aanleveren op schaal 1:500 Formaat van de tekeningen: A0 Tekeningen uitwerken in kleur. Tekeningen digitaal in .DWG en PDF ter goedkeuring aan de directie aanleveren. Na goedkeuring mag er gestart worden met de werkzaamheden. De tekeningen dienen minimaal 4 weken voor aanvang van de werkzaamheden ter acceptatie te worden ingediend bij de directie · in pdf formaat	keer	5,00	F
				st		5,00 L
770020	623099		Opstellen verkeersplan. Situering: de opgenomen kunstwerken Betreft: Opstellen verkeersplan ten behoeve van het toepassen van verkeersmaatregel(en) en omleidingroute(s). tijdens de gehele duur van de werkzaamheden voortvloeiend uit dit bestek. Opzet verkeersplan(nen) in overeenstemming met sjabloon van de opdrachtgever Noodzakelijke verkeersmaatregelen en omleidingen moeten tijdens opname objecten volgens bestekspostnr. 100010 door de opdrachtnemer met de directie worden afgestemd Het verkeersplan omvat tenminste: - beleid, proces en basisinformatie; - maatregelen op overige wegen/paden/fietspaden etc; toe te passen verkeersmaatregelen en omleidingen; - de plaatsing volgorde; - · controleplan; - planning verkeersmaatregelen en omleidingen - omleidingen en tijdelijke bewegwijzering; - specificaties voor materiaal en materieel; Digitale ondergrond beschikbaar Een verkeersplan volgens 62.13.02 lid 02. Het verkeersplan dient minimaal 4 weken voor aanvang van de werkzaamheden ter acceptatie indienen bij de directie	keer	5,00	F
771			Toepassen verkeersmaatregelen			
771010	620202		Toep. afz.(en) op dubbelbaans(niet-autosnel)weg. Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoeve van uitvoering. Periode van instandhouden gedurende uitvoeringsduur van het werk. Tot de werkzaamheden behoort tevens het tussentijds verplaatsen van de afzettingen 9. Betreft: het aanbrengen van afzettingen voor VKM, tekeningen en verkeersplannen opgesteld conform bp 770010 en 770020 2 Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
771020	620203		Toep. van afzetting(en) op enkelbaansweg. Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoefte van uitvoering. Periode van instandhouden gedurende uitvoeringsduur van het werk. Tot de werkzaamheden behoort tevens het tussentijds verplaatsen van de afzettingen 9. Betreft: het aanbrengen van afzettingen voor VKM, tekeningen en verkeersplannen opgesteld conform bp 770010 en 770020 2 Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F
771030	620204		Toep. afzetting(en) op fiets- en voetpaden. Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoefte van uitvoering. Periode van instandhouden gedurende uitvoeringsduur van het werk. Tot de werkzaamheden behoort tevens het tussentijds verplaatsen van de afzettingen 9. Betreft: het aanbrengen van afzettingen voor VKM, tekeningen en verkeersplannen opgesteld conform bp 770010 en 770020 2 Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F
771040	620206		Toepassen afz.(en) op kruispunten en rotondes. Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoefte van uitvoering. Periode van instandhouden gedurende uitvoeringsduur van het werk. Tot de werkzaamheden behoort tevens het tussentijds verplaatsen van de afzettingen 9. Betreft: het aanbrengen van afzettingen voor VKM, tekeningen en verkeersplannen opgesteld conform bp 770010 en 770020 2 Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F
771050	620199		Toepassen rijdende afzetting voet- en fietspaden Rijdende afzetting volgens tekeningnummer(s) 770010 en verkeersplannen 770020 Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoefte van uitvoering. Betreft: het aanbrengen van afzettingen voor VKM, Met materiaal van de aannemer	keer	5,00	F
771060	620399		Toepassen omleidingsroutes Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoefte van uitvoering. Omleidingsroute(s) volgens tekeningnr(s) en verkeersplannen conform bp 770010 en 770020 Omleidingsroute op enkelbaansweg De route wordt aangegeven door: routeborden en roterpijlen. De route wordt aangegeven door: routeborden en roterpijlen	keer	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
771070	620399		Toepassen vooraankondigingen Situering: ntb Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Betreft in te zetten verkeersmaatregelen ten behoefte van uitvoering. Vooraankondiging bestaande uit minimaal 2 tekst borden of tekstkar met de volgende tekst: "I.v.m. onderhoud afgesloten van --- t/m--- (begindatum t/m einddatum). Kies andere route" Voor de duur van de gehele fase en 2 weken ervoor.	keer	5,00	F
771080	620399		Toepassen samengesteld verkeersbord Situering: werkvak toe- en uittrading Samengesteld bord: E02 (=stopverbod) OB108 tekstbord "uitgezonderd werkverkeer" OB304(=wegsleepregeling) Ten behoeve van: onderhoudswerkzaamheden Gedurende fase	keer	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
8			TER BESCHIKKING STELLEN AAN DIRECTIE			
80			WERKNEMERS EN MATERIEEL			
8011			<u>Inzetten werknemers</u>			
801110	100501		Inzetten van werknemer. Betreft werknemer inclusief werkbus ten behoeve van werkzaamheden op afroep naar aanleiding van meldingen calamiteiten en opheffen gevaarlijke situaties Meldingen dienen binnen 1 werkdag (na melding) in behandeling te worden genomen. Brandstof dient bij de prijs te zijn inbegrepen. .1. Werknemers: calamiteiten en opheffen gevaarlijke situaties	uur	240,00	F
801120	100501		Inzetten van werknemer. Betreft inzetten inzake monteurs inclusief werkbus ten behoeve van werkzaamheden op afroep naar aanleiding van meldingen reparaties pannakooien, skatebanen en JOPs en ondergronden etc. Inclusief handgereedschap voor reiniging en kleine reparaties Meldingen dienen binnen 1 werkdag (na melding) in behandeling te worden genomen. Alle vervoers- en reiskosten dient bij de prijs te zijn inbegrepen. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers:inzake monteurs	uur	200,00	F
801130	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: Inzetten van werknemer, assistentie reiniging Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: werknemer, assistentie reiniging Alle vervoers- en reiskosten naar de voorzieningen dienen in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen	uur	100,00	F
801140	100501		Inzetten van werknemer. Betreft: Inzetten van gecertificeerde verkeersregelaar inclusief veiligheidskleding en persoonlijk hulpmateriaal. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: gecertificeerde verkeersregelaar inclusief veiligheidskleding en persoonlijk hulpmateriaal.	uur	5,00	F
801150	100501		Inzetten van werknemer. Inzetten van een werknemer Omgevingsmanager inclusief de daarbij behorende rapportage Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: Omgevingsmanager	uur	5,00	F
8012			<u>Inzetten materieel</u> Verwezen wordt naar de Offerteaanvraag hoofdstuk 5.2.2 Gunningscriterium 2: Schoon vervoer, paragraaf Zero-emissie ingroepad en tabel zero-emissie volgens hoofdstuk 01 34 in deel 3, ingroepad (werktuigen licht, middel en zwaar)			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
801210	100513		Inzetten van een hydraulische graafmachine. betreft: inzetten hydraulische graafmachine Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 5. Bakinhoud: ten minste 1 m3 .1. Wielgraafmachine .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	120,00	F
801220	100517		Inzetten van een wiellader. Betreft: inzetten wiellader Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 4. Bakinhoud: ten minste 2 m3 .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	120,00	F
801230	100516		Inzetten van een vrachtauto. Betreft: inzetten vrachtauto met hydraulische kraan Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 4. Laadvermogen: ten minste 12 ton .2. Hydraulisch kipbaar .1. Met hydraulische laad- en losinrichting .1. Inclusief bediening (overeenkomstig artikel 10.07.01 van de Standaard RAW Bepalingen)	uur	120,00	F
801240	100516		Inzetten van een vrachtauto. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden 5. Laadvermogen: ten minste 16 ton .1. Zelflossend	uur	120,00	F
801250	100599		Inzetten elektrische graafmachine (licht materieel) Betreft :Inzetten van een elektrische graafmachine licht materieel (kraan < 1500 kg) CO2-neutraal werken Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden Bakinhoud: ten minste 0,5 m3	uur	80,00	F
88			GUNNINGSCRITERIA			
8831			<u>CRITERIA BESTE PRIJS KWALITEIT VERHOUDING</u>			
883110	100199		Plan van aanpak Betreft de kosten met betrekking tot uitvoering van de werkzaamheden, maatregelen, voorzieningen, efficiënte werkgangen enz. (gemaakte beloften) genoemd in gunningcriterium 1: Plan van aanpak. gunningcriteria 2: schoon vervoer en gunningcriteria 3: CO2-prestatieladder, voor zover deze kosten niet begrepen zijn in andere prijzen van de Inschrijfstaat Het ingevulde fictieve bedrag zal in aanvulling en conform 01.01.06 van de Standaard 2020 worden verrekend in de vorm van een percentage ten opzichte van het subtotaal afgrond op een tiende en met vermelding van het daaruit volgend bedrag. In aanvulling van 01.01.07 van de Standaard 2020 wordt er van de inschrijver op de bestekpostnr. 883110 een onderbouwing gevraagd van de beloftes die de inschrijver bij zijn aanbieding doet.	keer	2,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
9			Staartposten			

3. Bepalingen

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief

01 01 ALGEMENE BEPALINGEN

01 01 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE BEPALINGEN

- 01 Op dit werk zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen, zoals laatstelijk vastgesteld in mei 2020, 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 op de dag van aanbesteding luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de CROW-website (www.crow.nl). De Errata op de Standaard is gratis als pdf-bestand te downloaden vanaf de RAW-website: www.crow.nl/raw.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing:
- NEN-EN-1176 voor materialen, constructieve stabiliteit en plaatsing, controle, onderhoud en gebruik van speeltoestellen;
- NEN-EN-1177 valdempende ondergronden/bodemoppervlakken van speelplaatsen en kritische valhoogte;
- NEN-EN 14974 voor skatebanen;
- NEN-EN 16630 permanent geïnstalleerde fitnessstoestellen in openbare ruimte (trimtoestellen, calisthenics, enz.);
- NEN-EN 16899 sport en recreatiehulpmiddelen en parcours uitrusting;
- Warenwetbesluit attractie- en speeltoestellen WAS 2023;
- Handboek Openbare Ruimte (HOR) 2021.

01 01 14 WIJZIGINGEN EN AANVULLINGEN OP DE U.A.V. 2012

- 01 In afwijking op paragraaf 35 lid 1 van de U.A.V. 2012 wordt bepaald dat meer werk op het bestek, zoals bedoeld in de leden 1a, 1c en 1e van paragraaf 35, zal worden verrekend op basis van voorcalculatie van de kostprijs van de uit te voeren werken, verhoogd met een percentage ter dekking van algemene kosten en winst & risico van 10%.
- In dit percentage worden geacht de kosten van werkvoorbereiding en projectleider eveneens te zijn opgenomen. De eenmalige kosten en uitvoeringskosten worden hierbij niet verrekend, tenzij dit tot onrechtvaardigheden zou leiden. De voorcalculatie dient vergezeld te gaan van een gedetailleerde begroting in uren, materieel, materiaal, onderaanneming (ook uitgesplitst in uren, personeel, materieel en materiaal). Alleen op deze wijze aangeboden meer werk komt in aanmerking voor beoordeling.
- Motivatatie bij lid 01: In deze aanbesteding wordt van deze bepaling van het U.A.V. 2012 afgeweken om voor de aanbesteding duidelijkheid te verschaffen, zodat voor inschrijver/aannemer duidelijk is waarmee bij meer werk op het bestek gerekend dient te worden.
- 02 Paragraaf 43b, lid 2 van de U.A.V. 2012 wordt gewijzigd in:
Indien door de opdrachtgever verzekeringen in verband met het werk zijn aangegaan of zullen worden aangegaan, worden de condities en bepalingen daarvan op verzoek verstrekt.
- Motivatatie bij paragraaf lid 02: In deze aanbesteding wordt van deze bepaling van het U.A.V. 2012 afgeweken om de lasten zoveel mogelijk te beperken.
- 03 Paragraaf 49, lid 1 van de U.A.V. 2012 vervalt en wordt vervangen door:
Verschillen van mening tussen de gemeente Utrecht en de wederpartij zullen zoveel mogelijk langs minnelijke weg worden opgelost. Indien een verschil van mening niet langs minnelijke weg is opgelost, wordt er geacht een geschil te bestaan.
- 04 Paragraaf 49, lid 2 van de U.A.V. 2012 vervalt en wordt vervangen door:
Alle geschillen, daaronder begrepen die welke door slechts één der partijen als zodanig wordt beschouwd, die naar aanleiding van of in verband met de uitleg of de tenuitvoerlegging van deze overeenkomst mochten ontstaan, zullen bij uitsluiting worden voorgelegd aan de bevoegde rechter te Utrecht, tenzij de partijen alsnog een andere vorm van geschillenbeslechting overeenkomen.
- 05 Paragraaf 49, lid 3 van de U.A.V. 2012 vervalt en wordt vervangen door:
De aannemer, die een geschil betreffende de eindafrekening aan de in het tweede lid genoemde bevoegde rechter ter beslechting voorlegt, nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing

HFD PAR ART LID

omtrent de eindafrekening schriftelijk ter kennis van de aannemer heeft gebracht, is niet ontvankelijk in hetgeen hij meer of anders vordert dan die eindafrekening inhoudt, indien hij het geschil aanhangig maakt later dan zes maanden nadat de opdrachtgever bij aangetekende brief de aandacht van de aannemer op deze termijn heeft gevestigd, tenzij de vordering voortvloeit uit een omstandigheid, welke eerst na het verloop van die termijn is gebleken.

06 Paragraaf 49, lid 4 en paragraaf 49 lid 5 van de U.A.V. 2012 vervallen.

Motivatie bij lid 03 t/m 06: In deze aanbesteding wordt van deze bepaling van het U.A.V. 2012 afgeweken, omdat de gemeente Utrecht de geschillen in eerste instantie zoveel mogelijk langs minnelijke weg wil oplossen. Vervolgens acht de gemeente Utrecht het meer geschikt dat de gewone rechter oordeelt in geschillen, voornamelijk bij niet of minder technische geschillen.

01 01 15 VRIJWARING EN UITSLUITING M.B.T. WET KETENAANSPRAKELIJKHEID

- 01 De opdrachtgever heeft noch jegens de aannemer, noch jegens eventuele onderaannemers enige verplichting om bij te dragen in door uitvoeringsorganen van de sociale verzekering danwel de belastingdienst geïnde premies, voorschotpremies of belastingen, welke een met (een deel van) het werk belaste onderaannemer onbetaald zal hebben gelaten.
- 02 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle aanspraken, welke door bedoelde uitvoeringsorganen of de belastingdienst terzake zullen worden gedaan, alsmede voor verhaalaanspraken van eventuele onderaannemers, die met (een deel van) het werk zullen worden belast.
- 03 Teneinde aanspraken van onderaannemer(s) jegens opdrachtgever te voorkomen, zal de (onder)aannemer in door hem af te sluiten onderaannemingsovereenkomst de onder lid 01 omschreven bepaling, alsmede deze bepaling opnemen.

01 01 16 OVERLEGGEN AANNEMINGSBEGROTING

- 01 Binnen 10 werkdagen na opdracht verstrekt de aannemer aan de opdrachtgever een gespecificeerde aannemingsbegroting. In deze aannemingsbegroting moeten de in deel 2.2 genoemde besteksposten worden onderbouwd.
Onderbouwen conform onderstaande onderbouwing:
 - materieel (productienormen, uren, prijs per eenheid);
 - materiaal (aantal eenheden, prijs per eenheid);
 - arbeid (arbeidsnorm, aantal uren, prijs per eenheid).

01 01 17 KORTING

- 01 Indien de aannemer de door of namens de directie gegeven opdrachten niet nakomt of de in het bestek gegeven voorschriften en/of bepalingen niet naleeft, zal per geval een korting worden toegepast van € 500,00. Deze korting wordt verbeurd zonder dat een ingebrekestelling nodig is. Verbeurdverklaring van de korting vindt plaats voor iedere afwijking, ongeacht de toerekenbaarheid van de tekortkoming aan de aannemer.
Indien het hiervoor bedoelde geval langer dan een etmaal voortduurt of in stand blijft, geschiedt verbeurdverklaring van de korting bij de aanvang van ieder volgend etmaal. Het opleggen van de korting laat het recht van Gemeente Utrecht op schadevergoeding onverlet.
- 02 Sancties op het niet behalen van het gunningscriterium 2: Schoon vervoer
Tijdens de uitvoering wordt getoetst of de aannemer ook daadwerkelijk realiseert wat de aannemer ten aanzien van het gunningscriterium 2: Schoon vervoer heeft aangeboden.
Wanneer in de uitvoering een werktuig, voertuig of gereedschap met een lagere weegfactor wordt geconstateerd dan de aannemer heeft aangeboden en dus zijn verplichtingen met betrekking tot belofte op inzet voertuigen, werktuigen en gereedschappen niet nakomt, is de aannemer een onmiddellijk opeisbare boete van €500,- per voertuig/werktuig/gereedschap per dag verschuldigd aan de Opdrachtgever, zonder rechterlijke tussenkomst. Met een maximum van 15 werkdagen en daarmee €7.500,-.

Voorts zullen hier ook effecten optreden die als concurrentievervalsing zijn aan te merken. Op zo'n blijvende afwijking, dit is wanneer binnen bovenstaande 15 werkdagen geen verbetering optreedt, wordt een sanctie toegepast. Deze sanctie wordt direct gekoppeld aan de mate van uiteindelijke mindere score dan bij de Inschrijving was aangeboden. Het niet nakomen van het geheel of

HFD PAR ART LID

gedeelte van de belofte heeft een sanctie van €30.000,- per voertuig, €30.000,- per werktuig en €1.000,- per gereedschap.

01 06 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES

01 06 01 INDIENEN DECLARATIES

- 01 Facturering gebeurt middels e-factuur. De e-factuur voldoet aan de hieraan door de Gemeente gestelde eisen. Indien e-factuur niet mogelijk is, dan is facturatie via een readable pdf-formaat op het volgende e-mailadres ook toegestaan: factuur@utrecht.nl. Andere vormen van facturatie accepteert de Gemeente niet.
- 02 Op de factuur vermeldt de aannemer:
- de wettelijke vereisten waaraan de factuur moet voldoen, waaronder: naam, adres, postcode, woonplaats, IBAN-nummer en BIC-gegevens, BTW-nummer, KvK-nummer;
 - uniek factuurnummer van de aannemer;
 - de factuurdatum;
 - omschrijving van het werk;
 - het factuuradres van de aannemer;
 - het totale factuurbedrag inclusief en exclusief BTW;
 - het door de Gemeente afgegeven bestelnummer. Op de factuur staat altijd maar één bestelnummer;
 - eventuele nadere eisen in overleg met de Gemeente;
 - bij credit-factuur vermeldt de aannemer het factuurnummer en het bestelnummer van de corresponderende debet-factuur.
- Indien een factuur niet voldoet aan bovenstaande eisen, zoals een verkeerd bestelnummer of het ontbreken van een bestelnummer, kan de Gemeente deze factuur weigeren en gaat zij dus niet tot betaling over. Als de Gemeente de factuur weigert, is zij niet aansprakelijk voor eventuele schade van de aannemer.

01 07 ZEKERHEIDSTELLING

01 07 01 WAARDE EN VORM ZEKERHEIDSTELLING

- 01 Een zekerheidstelling, als bedoeld in paragraaf 43a van de U.A.V. 2012, wordt van de aannemer niet verlangd.

01 08 BIJDRAGEN

01 08 01 BIJDRAGE RAW-SYSTEMATIEK

- 02 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.01 van de Standaard, wordt niet verlangd.
De bijdrage wordt buiten het bestek om door de opdrachtgever afgedragen.

01 08 03 Bijdrage RAW-systematiek

- 01 Een 'bijdrage RAW-systematiek met specificatie', als bedoeld in artikel 01.08.03 van de Standaard, wordt verlangd.

01 08 04 Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Fysieke Leefomgeving' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

01 13 KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN SCHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN

HFD PAR ART LID

01 13 06 ALGEMEEN

- 01 Van de aannemer wordt een algemeen tijdschema, als bedoeld in paragraaf 26 van de U.A.V. 2012, verlangd.
- 02 Naast een algemeen tijdschema wordt van de aannemer een gedetailleerd werkplan, als bedoeld in paragraaf 26 lid 6 van de U.A.V. 2012, verlangd omvattende:
 - een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen (zie artikel 01.17.07 in deel 3 van dit bestek)Naast een algemeen tijdschema wordt 1x per kwartaal een Materieel inzetstaat verlangd conform bestekpostnr. 751010

01 13 09 WERKTIJDEN

- 01 Tenzij elders in het bestek anders aangegeven, liggen de toegestane werktijden tussen: maandag t/m vrijdag van 07.00 uur - 19.00 uur.
Transporten van materieel c.q. materiaal mogen niet voor 07.00 op het werk plaatsvinden.

01 16 VERZEKERINGEN

01 16 02 VERZEKERINGEN DOOR DE OPDRACHTGEVER

- 01 De opdrachtgever zal voor haar rekening en mede ten behoeve van de architect, adviseurs, constructeurs, aannemer(s) en onderaannemer(s) een bouwverzekering (CAR-verzekering) afsluiten.
- 02 De aannemer wordt geacht met de inhoud van de polis bekend te zijn. De aannemer dient, als verzekerde, de in de polis gestelde verplichtingen na te komen.
- 03 De dekking van de bouwverzekering loopt vanaf de datum waarop het werk op het werkterrein een aanvang neemt tot het einde van de onderhoudsperiode.
- 04 De aansprakelijkheid van de aannemer volgens de Wet of uit overeenkomst wordt niet beperkt, verminderd of gewijzigd door enige bepaling betreffende verzekering in dit artikel, waaronder mede verstaan wordt zijn verplichtingen alle schade volledig te herstellen en het werk volgens bestek op te leveren.
- 05 Het eigen risico dat op de bouwverzekering van toepassing is, is voor rekening van de aannemer, evenals alle niet door de bouwverzekering gedekte schaden en/of vorderingen, waarvoor de aannemer volgens dit bestek aansprakelijk is.
- 06 Schadegevallen dienen onmiddellijk door de aannemer telefonisch te worden gemeld aan de bouwdirectie. Binnen 24 uur dient de aannemer de ontstane schade met toelichting van het gebeurde schriftelijk mede te delen aan de bouwdirectie. 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 personen.
- 07 De bouwdirectie beslist welke partij namens verzekerden de schade met de verzekeraar regelt.
- 08 De uit hoofde van deze verzekering door de opdrachtgever ontvangen schadeuitkeringen zullen aan de aannemer worden uitbetaald, al naar gelang de aannemer met het herstel van de schade is gevorderd.

01 16 03 VERZEKERINGEN DOOR DE 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, gedekt is 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 en mag de schade aan ondergrondse kabels en leidingen en dergelijke niet zijn uitgesloten.

01 17 VRIJGEKOMEN MATERIALEN

HFD PAR ART LID

01 17 06 VERVOEREN VAN VRIJGEKOMEN MATERIALEN NAAR EEN INRICHTING

- 04 Indien niet anders vermeld, worden vrijgekomen materialen geacht voor de opdrachtgever geen waarde te hebben. Deze materialen afvoeren naar een bewerkings-, verwerkings- of eindverwerkingsinrichting als bedoeld in de Wet milieubeheer. De kosten voor een eventueel benodigd bewijsmiddel en de daarbij behorende acceptatiekosten zijn voor rekening van de opdrachtgever.

01 17 07 PLAN VOOR HET OMGAAN MET VRIJGEKOMEN MATERIALEN

- 01 Een plan voor het omgaan met vrijgekomen materialen, als bedoeld in artikel 01.17.07 lid 01 van de Standaard, wordt verlangd voor de volgende vrijgekomen materialen:
- Onderdelen van speeltoestellen;
 - Onderdelen van pannavelden /-kooien;
 - Onderdelen van ontmoetingsplek;
 - Onderdelen van skatebanen;
 - Onderdelen van voetbalkooien;
 - Onderdelen van schommele, glijbaan en JOP;
 - Onderdelen van Calisthenics toestellen (rekstok);
 - Onderdelen van outdoor Sport- & Fitnesstoestellen.

01 17 08 BEWIJS VAN ONTVANGST

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard wordt bepaald:
Bewijzen van acceptatie moeten binnen 1 week na afvoer aan de directie worden overhandigd.
- 04 Conform artikel 01.17.08 lid 01 van de standaard RAW Bepalingen verstrekt de aannemer aan de directie een bewijs van ontvangst van de ingevolge het bestek aan een inrichting met een door het bevoegd gezag verleende omgevingsvergunning afgegeven vrijgekomen materialen. Op het bewijs van ontvangst moeten de naam en het adres van de inrichting, de aard, de hoeveelheid, de herkomst en de vervoerder van de vrijgekomen materialen zijn vermeld.

01 17 12 VERVOERSREGISTRATIE

- 01 De aannemer draagt zorg voor een vervoersregistratie van de te vervoeren materialen.
Deze registratie moet binnen acht werkuren aan de directie te zijn overhandigd.

01 18 BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE

01 18 01 UITVOERING VAN WERKZAAMHEDEN

- 01 Als aanvulling op artikel 01.18.01 van de Standaard geldt: als wortelzone wordt gezien de verticale projectie van de kroon.
- 06 Plaatsing en opslag van bouwketen, bouwmaterialen, zand en/of gronddepots zijn niet toegestaan binnen de wortelzone.
- 07 Transport binnen de wortelzone is niet toegestaan.
- 08 Bodemverdichting binnen de wortelzone is niet toegestaan.
- 09 Permanente of tijdelijke terreinophoging ter plaatse van de wortelzone is niet toegestaan.
- 10 In de wortelzone is uitsluitend graven in handkracht of machinaal zuigen toegestaan, tenzij een andere methode voorgeschreven in het bestek.
- 11 Bij het toepassen van een bouwput in de directe omgeving van de boom en/of onttrekking van grondwater door middel van bronbemaling dienen maatregelen te worden genomen ter voorkoming van uitdroging van de bodem.
- 12 De bouwput of -sleuf in de nabijheid van bomen mag niet langer dan drie weken openliggen. Blootliggende wortels moeten in alle gevallen beschermd worden tegen uitdroging en zo snel mogelijk worden toegedekt met grond. Bij vorst open sleuven aan de boomzijde direct beschermen.
- 13 Het gebruik van bomen bij de uitvoering van werkzaamheden (zoals bijvoorbeeld bij baggeren d.m.v. schuiven)

HFD PAR ART LID

is niet toegestaan tenzij de directie er mee instemt.

01 18 06 SCHADEVERGOEDING HOUTACHTIGE VEGETATIE, NIET ZIJNDE BOMEN

- 02 Het bepaalde in artikel 01.18.06 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing indien de aannemer zorgt voor kwalitatieve vervanging inclusief nazorg, e.e.a. op aanwijzing van de directie.

01 18 07 SCHADEVERGOEDING KRUIDACHTIGE VEGETATIE

- 02 Het bepaalde in artikel 01.18.07 lid 02 van de Standaard is niet van toepassing indien de aannemer zorgt voor kwalitatieve vervanging inclusief nazorg, e.e.a. op aanwijzing van de directie.

01 19 ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN

01 19 02 VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSCOÖRDINATIE

- 01 De V&G-coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, zorgt er namens de opdrachtgever voor dat het project (conform Arbeidsomstandighedenbesluit artikel 2.27) wordt aangemeld bij de arbeidsinspectie via: <https://www.inspectieszw.nl/melden/bouwwerk>. Een uitdraai van de "Kennisgeving Bouwwerk" wordt zichtbaar aangebracht op de Bouwplaats en wordt aan de opdrachtgever in afschrift verstrekt. De V&G-coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, draagt zorg voor het actualiseren, als bedoeld in artikel 2.27 lid 2 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit.
- 02 Het gedurende de uitvoeringsfase geactualiseerde veiligheids- en gezondheidsplan en het dossier, als bedoeld in artikel 2.31 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, moeten bij de oplevering worden overgedragen aan de directie.

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMSTEN

01 21 04 VERLENGEN VAN EEN RAW-RAAMOVEREENKOMST

- 01 In afwijking op deze bepaling is het in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentage voor 'korting' ook van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 21 05 VERSTREKKEN VAN EEN DEELOPDRACHT

- 06 Het verstrekken van een deelopdracht gaat volgens de procedure:

De raamovereenkomst wordt uitgevoerd middels deelopdrachten. De procedure van totstandkoming van een deelopdracht is als volgt:

1. De Opdrachtnemer en directie doen samen een opname ter plaatse van de door directie aan te wijzen objecten;
2. De Opdrachtnemer stelt per object een hoeveelhedenstaat op en dient deze binnen de afgesproken termijn in bij de directie;
3. De Opdrachtgever stelt een deelopdracht op, waar de hoeveelhedenstaat deel van uit maken en vermeldt hierbij de overeengekomen opleverdatum.

01 21 09 RAW-RAAMOVEREENKOMST: OMZETGARANTIE

- 01 De opdrachtgever geeft geen omzetgarantie.
- 03 Beschreven hoeveelheden in resultaatsverplichtingen zijn afgestemd op 2 jaar.

HFD PAR ART LID

01 21 10 RAW-RAAMOVEREENKOMST: INDEXERING VAN DE PRIJZEN PER EENHEID

- 01 De prijzen en tarieven van de te leveren Diensten zijn opgenomen in de inschrijvingsdocumenten van de Opdrachtnemer.
- 02 Eenmaal per jaar worden de eenheidsprijzen geïndexeerd. Voor het eerst zal dit plaatsvinden op 1 januari 2025. Opdrachtnemer dient daarvoor in november 2024 een indexatievoorstel te doen. Alle tarieven worden geïndexeerd op basis van het door CBS vastgestelde 'Dienstprijzen; commerciële dienstverlening en transport, index 2015=100' categorie Dienstenprijsindex (DPI). Waarbij het 3e kwartaal als indexatie wordt gebruikt.

Link:

StatLine - Dienstenprijzen: commerciële dienstverlening en transport, index 2015=100 (cbs.nl)

De volgende indexformule wordt gehanteerd:

$$(\text{indexcijfer nieuw} - \text{indexcijfer oud}) / \text{indexcijfer oud} * 100 = \text{index \%}$$

Indexcijfer nieuw = 3e kwartaal van het huidige jaar.

Indexcijfer oud = 3 kwartaal van het voorgaande jaar.

Het indexeringspercentage wordt afgerond op twee decimalen.

Voorbeeld indexeringsformule per 1 januari 2025:

$$(\text{indexcijfer okt 2024} - \text{indexcijfer okt 2023}) / \text{indexcijfer okt 2023} * 100 = \text{index \%}$$

01 22 TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

01 22 03 P.V.A. OMGANG MET TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN

- 01 Een plan van aanpak als bedoeld in artikel 01.22.03 lid 01 van de Standaard wordt verlangd.

01 26 PROJECT SOCIAL RETURN

01 26 01 VERPLICHTING VAN DE AANNEMER

- 01 De gemeente investeert samen met haar aannemers in de sociale infrastructuur van gemeente en regio. Eén van de instrumenten om dit te doen is Social Return. Social Return maakt het mogelijk dat investeringen die de gemeente doet naast het 'gewone' rendement, ook een concrete sociale winst opleveren.
Als bijkomende verplichting op het voorliggend bestek moet de aannemer 5% van de opdrachtsom inzetten voor Social Return. De aannemer kan zijn Social Return verplichting invullen door middel van de bouwblokkenmethode. Deze methode is uitgewerkt in de bijlage "Handleiding Social Return".
- 02 De aannemer aan wie dit werk wordt gegund, is verantwoordelijk voor het uitvoeren van de Social Returnverplichting. Ter ondersteuning hierbij kan de projectleider Social Return van de gemeente Utrecht worden ingeschakeld. Dit ontslaat de aannemer nooit van de hiervoor genoemde verantwoordelijkheid. Het proces dat na gunning door de aannemer moet worden gestart staat uitgewerkt in de bijlage "Handleiding Social Return".
- 03 Opdrachtgever is gerechtigd om betaling van het niet gerealiseerde deel van de 5% van de opdrachtsom op te schorten, totdat door Opdrachtgever is vastgesteld dat aannemer gedurende de uitvoering van het werk aan alle verplichten die in het kader van Social Return op de aannemer rusten, heeft voldaan.
- 04 Door inschrijving verklaart de inschrijver zich akkoord met het bovenvermelde.

01 27 HINDER

HFD PAR ART LID

01 27 01 GELUIDHINDER

- 01 De grenswaarde voor het geluidsniveau in Utrecht is vastgesteld in het document "Handhaafinstructie Geluidshinder 2015" dat online beschikbaar is en na een verzoek aan de directie UAV beschikbaar wordt gesteld.
- 02 Voor de 'dagperiode' (ma. t/m za 07:00 - 19:00) kunnen werkzaamheden met een dagwaarde tot 60 ab(A) altijd zonder ontheffing worden uitgevoerd. Voor een maximale blootstellingsduur zijn hogere waarden toelaatbaar zonder ontheffing conform tabel in de 'Handhaafinstructie geluidshinder 2015'.
- 03 Voor de 'avondperiode' (19:00 - 23.00) is altijd een ontheffing noodzakelijk.
- 04 Voor de 'nachtperiode' (23.00 - 07.00) is altijd een ontheffing noodzakelijk.
- 05 Voor zon- en feestdagen kan in uitzonderlijke gevallen, met zwaarwegend belang, ontheffing verleend worden.

01 27 02 TRILLINGEN

- 01 Trillingen dienen beperkt te worden tot de vastgestelde grenswaarden, resp. streefwaarden voor aanvaardbare trillingen, volgens de SBR meet- en beoordelingsrichtlijnen "Trillingen - deel A - schade aan gebouwen, en SBR-richtlijn "Trillingen - deel B - Hinder voor personen in gebouwen.
- 02 Ten aanzien van de categorie-indeling van de bebouwing, zoals genoemd in de in lid 01 vermelde richtlijnen, dient voor niet-monumentale panden te worden uitgegaan van categorie 2 bebouwing, tenzij voldoende onderbouwd kan worden dat de beschouwde constructie onder categorie 1 kan vallen.

01 28 ALTERNATIEVE VOORSTELLEN (TIJDENS DE UITVOERING)

01 28 01 BEPALINGEN TEN AANZIEN VAN ALTERNATIEVE VOORSTELLEN

- 01 Met inachtneming van onderstaande leden is het de aannemer, na de gunning, toegestaan om ten aanzien van de in het bestek voorgeschreven constructies, bouwstoffen of werkwijzen alternatieve voorstellen in te dienen.
- 02 De directie behoudt zich te allen tijde het recht voor om alternatieve voorstellen af te wijzen.
- 03 Alternatieve voorstellen worden schriftelijk bij de directie ingediend. Een voorstel dient naast een duidelijke technische omschrijving in te gaan op alle mogelijke gevolgen van het alternatief ten aanzien van het ontwerp, de planning, vergunningen, kosten en invloed op werkzaamheden derden.
- 04 Alle gevolgen van het alternatief, zowel ten aanzien van het ontwerp als de uitvoering dienen in het alternatief te zijn inbegrepen.
- 05 Indien overeenstemming wordt bereikt over het toepassen van een alternatieve constructie, bouwstof of werkwijze dan wordt deze wijziging als bestekswijziging aan de aannemer opgedragen.
- 06 Eventuele door de aannemer te vervaardigen tekeningen en berekeningen worden beoordeeld volgens de in het bestek opgenomen of door de directie nader vast te stellen beoordelingsprocedure voor berekeningen en tekeningen.
- 07 Ongeacht eventuele intellectuele eigendomsrechten, krijgt de opdrachtgever een onvoorwaardelijk en eeuwigdurend recht om het werk en een daaraan ten grondslag liggend (alternatief) ontwerp kosteloos en zonder voorafgaande toestemming te wijzigen en te vernietigen.

01 30 WET ARBEID VREEMDELINGEN

HFD PAR ART LID

01 30 01 WET ARBEID VREEMDELINGEN & WET OP DE IDENTIFICATIEPLICHT

- 01 De aannemer is onder verwijzing naar paragraaf 6 lid 11 van de U.A.V. 2012 gehouden te voldoen aan alle verplichtingen die hij heeft op grond van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht.
Daaronder valt in het bijzonder, maar niet uitsluitend, het tijdig aanvragen van de werkstellingsvergunningen.
De aannemer verstrekt de directie, ter acceptatie, voor aanvang van de werkzaamheden -of tijdens de werkzaamheden indien en zodra zich wijzigingen voordoen in de bij de werkzaamheden ingezette personen- kopieën van de juiste en vereiste:
a. documenten op grond van de Wet arbeid vreemdelingen, met inbegrip van de tewerkstellingsvergunningen;
b. identificatie in de zin van de Wet op de identificatieplicht en de Wet arbeid vreemdelingen.
Zonder kopieën van de hiervoor genoemde documenten ter acceptatie te hebben verstrekt aan de directie is het tewerkstellen van vreemdelingen niet toegestaan.
- 02 De aannemer dient er voor te zorgen dat zijn onderaannemer(s) en/of leverancier(s) op de bepalingen van de Wet arbeid vreemdelingen en de Wet op de identificatieplicht gewezen worden -waaronder de verplichtingen genoemd in 01 a. en 01 b.- en dat zij die bepalingen naleven.
- 03 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door aannemer.
De aannemer vrijwaart de opdrachtgever voorts voor alle schade die de opdrachtgever lijdt of zal lijden als gevolg van eventuele boetes die hij op grond van het overtreden van de Wet arbeid vreemdelingen en/of de Wet op de identificatieplicht opgelegd mocht krijgen als gevolg van het tewerkstellen van vreemdelingen door de door deze ingeschakelde onderaannemer en/of leveranciers.
De aannemer ontvangt van de opdrachtgever de boeteaanzegging (het voornemen een boete op te leggen) en het definitieve boetebesluit zo spoedig mogelijk na ontvangst ervan door de opdrachtgever en in ieder geval tijdig voor het maken van bezwaar. De aannemer draagt zorg voor tijdige betaling dan wel voldoening van de boetes aan opdrachtgever. Tijdig betekent het hebben voldaan van de boete binnen vijf weken na de dagtekening van het boetebesluit op het door de opdrachtgever aangewezen bankrekeningnummer, bij gebreke waarvan de aannemer een boete verbeurt van € 500,00 per dag dat de boete niet binnen voornoemde termijn wordt voldaan.
Alle kosten die voortvloeien uit het niet tijdig voldoen van de boete zullen voorts voor rekening zijn van de aannemer en op eerste verzoek aan de opdrachtgever worden vergoed.
- 04 Indien de aannemer van mening is dat opdrachtgever met succes verweer kan voeren (zienswijze, bezwaar, beroep, voorlopige voorziening) tegen een boeteaanzegging of het uiteindelijke boetebesluit, dan treedt hij in overleg met opdrachtgever. Indien opdrachtgever eveneens van mening is dat verweer gevoerd dient te worden zal opdrachtgever dit in overleg met aannemer doen.
De kosten van de procedures komen voor rekening en risico van de aannemer en worden op eerste verzoek (onderbouwd met facturen) aan opdrachtgever voldaan. Het verlopen van termijnen dan wel het anderszins niet tijdig opkomen tegen boeteaanzeggingen, boetebesluiten, etcetera, komt geheel voor rekening en risico van de aannemer. Het niet opkomen tegen een boetebesluit door de opdrachtgever kan hem niet worden tegengeworpen.
In geval een boete geheel of gedeeltelijk wordt teruggedraaid en het daaraan ten grondslag liggende besluit formele rechtskracht heeft verkregen, zal de door de aannemer te veel op basis van het derde lid van dit artikel betaalde boete aan opdrachtgever door opdrachtgever aan hem worden voldaan.
- 05 De aannemer neemt tijdens de duur van het werk op eerste verzoek van de directie steekproeven ten aanzien van het aanwezig zijn van de in het eerste lid van dit artikel onder sub a en b genoemde documenten, waaronder mede te verstaan voornoemde documenten bij onderaannemers c.q. leveranciers.

01 31 ARBEIDSRECHTELIJKE WET- EN REGELGEVING

HFD PAR ART LID

01 31 01 ARBEIDSRECHTELIJKE WET- EN REGELGEVING

- 01 De aannemer houdt zich bij de uitvoering van de onderhavige overeenkomst aan de geldende arbeidsrechtelijke wet- en regelgeving en aan de van toepassing zijnde collectieve arbeidsovereenkomst (cao).
- 02 De aannemer legt alle arbeidsvoorwaardelijke afspraken ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige overeenkomst op een inzichtelijke en toegankelijke wijze vast.
- 03 Indien opdrachtgever het vermoeden heeft dat de aannemer niet voldoet aan hetgeen genoemd in lid 01, verschaft de aannemer desgevraagd aan de opdrachtgever toegang tot de in lid 02 genoemde arbeidsvoorwaardelijke afspraken en werkt mee aan controles en audits uitgevoerd door of in opdracht van de opdrachtgever.
- 04 De aannemer legt alle in lid 01 tot met 02 genoemde verplichtingen onverkort op aan de derden waarmee aannemer overeenkomsten aangaat ten behoeve van de uitvoering van de onderhavige overeenkomst.
- 05 Op verzoek van opdrachtgever verschaft de aannemer aan (een vertegenwoordiger van) een vakbond toegang tot de bouwplaats. De opdrachtgever kan voorwaarden verbinden aan deze toegang.
- 06 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen alle in het kader van de onderhavige overeenkomst gemaakte aanspraken op grond van ketenaansprakelijkheid voor verschuldigd loon.

01 32 TUSSENTIJDSE BEËINDIGING

01 32 01 TUSSENTIJDSE BEËINDIGING OVEREENKOMST

- 01 De opdrachtgever heeft tevens het recht de onderhavige overeenkomst, zonder ingebrekestelling en met onmiddellijke ingang, tussentijds te beëindigen, indien blijkt dat door de aannemer of een van zijn ondergeschikten enig voordeel is, of wordt aangeboden of verschaft aan een persoon die deel uitmaakt van de gemeente Utrecht of aan een van haar ondergeschikten of vertegenwoordigers, waarbij naar oordeel van de opdrachtgever sprake is van kwade opzet of nalatigheid van een zekere ernst. Dit recht tot tussentijds beëindiging laat het recht van de opdrachtgever op vergoeding van kosten en/of schade onverlet.

01 34 MILIEUEISEN UITVOERING

01 34 01 MILIEUEISEN - ZWARE VOERTUIGEN EN MOBIELE WERKTUIGEN

- 01 Zero-emissie ingroeipad
Ter voorbereiding op de invoering van een zero-emissiebeleid wordt een ingroeipad gehanteerd, waarin de emissienormen de komende jaren steeds strenger worden. In onderstaande tabel zijn de minimale eisen voor gereedschappen, werktuigen en voertuigen opgenomen met daarbij het jaartal waarin deze eisen gaan gelden.

	Periode 1 2025	Periode 2 2026	Periode 3 2027	Periode 4 2028
Gereedschappen en mini-materieel (< 19 kW)	100% ZE	100% ZE	100% ZE	100% ZE
Klein materieel / werktuigen licht (19 - 56 kW)	Stage V	Stage V	100% ZE	100% ZE
Middelgroot materieel / werktuigen middel (56 - 130 kW)	Stage V	Stage V	100% ZE	100% ZE
Groot materieel / werktuigen zwaar (>130 kW) **	Stage V	Stage V	Stage V	100% ZE*

HFD PAR ART LID

Lichte bedrijfswagens cq vrachtwagens en personenvoertuigen N1	Euro 6	Euro 6	100% ZE	100% ZE
--	--------	--------	---------	---------

Zware bedrijfswagens cq vrachtwagens en transportmiddelen N2	Euro 6	Euro 6	100% ZE	100% ZE
--	--------	--------	---------	---------

Tabel minimale eisen gereedschappen, werktuigen en voertuigen

*Ambitie voor werktuigen zwaar

** Voorzien van een goed werkend, gesloten roetfilter

Toelichting tabel minimale eisen

Gereedschappen:

Onder gereedschappen wordt limitatief alle volgende materieelstukken verstaan: bladblazers, stampers, trilplaten, bandenzagen, betonzag en pompen van bronneringen.

Werktuigen:

Onder werktuigen wordt niet limitatief de volgende materieelstukken verstaan: shovels/loaders, mobiele kranen, rupskranen, mini en midi gravers, laadschoppen/knikmopsen, enz.

Voertuigen:

Bij de inzet voertuigen dienen alle voertuigen te worden opgenomen die nodig zijn voor de afvoer van vrijkomende materialen en de aanvoer van grond, funderingsmateriaal, verhardingsmateriaal, enz. Indien voor deze werkzaamheden gebruik wordt gemaakt van onderaannemers dienen ook de voertuigen van onderaannemers te worden meegenomen.

Mini-materieel (< 19 kW):

Dit is de kleinste categorie, voorbeelden van machines in deze categorie zijn minigravers, dumpers, pompen, kleine stroomaggregaten, maar ook trilplaten

Klein materieel (19 - 56 kW):

De diversiteit in deze categorie is groot. Dit kunnen bijvoorbeeld de kleine mobiele graafmachines, kleine laadschoppen, lichte vrachtwagens en landbouwtrekkers zijn, maar ook een groot deel van de bronbemalingspompen, generatoren en vorkheftrucks komen voor in deze categorie.

Middelgroot materieel (56 - 130 kW):

In deze categorie is de diversiteit groot. Dit kunnen bijvoorbeeld de grote rups graafmachines, grote laadschoppen en zware vrachtwagens zijn. Bovendien valt de grootste groep landbouwtrekkers (ingezet in de bouw) in deze categorie.

Groot materieel (> 130 kW):

In deze categorie vallen onder andere asfaltermachines, bulldozers, walsen, rupshijskranen, enz.

- 02 De aannemer dient een materieelinzetplan in te dienen. Het materieelinzetplan is een opgave van de door de aannemer in te zetten emissieloze voertuigen en mobiele werktuigen. In het materieelinzetplan wordt onderscheid gemaakt in de vermogensklassen en het aantal inzetdagen. Het materieelinzetplan moet voor aanvang van de werkzaamheden zijn ingediend zie hiervoor bestekpostnr. 751010

HFD PAR ART LID

44 HOUTCONSTRUCTIES

44 0 Deelhoofdstuk 44.0

44 01 BEGRIPPEN

44 01 01 MATERIAAL / CONSTRUCTIE

- 01 Onder houtconstructies c.q. houtwerk wordt verstaan het samenstellen/construeren en/of aanbrengen van gezaagd hout, gelamineerd hout en houtachtige plaatmaterialen.

44 02 EISEN EN UITVOERING

44 02 01 ALGEMEEN

- 01 Onder moeren en boutkoppen, welke in aanraking komen met het houtwerk, volgringen aanbrengen. De diameter van de volgringen bedraagt driemaal de boutdikte en de dikte 3/10 maal de boutdikte.
- 02 De koppen van bevestigingsmiddelen (met uitzondering van slotbouten) inlaten met een overdiepte van ten minste 10 mm.
- 03 Direct na het zagen en bewerken de kopse vlakken tegen uitdroging behandelen met een daartoe geëigend beschermingsmiddel. Het bepaalde in dit lid is niet van toepassing op klossen en vulstukken.
- 04 Indien in het bestek niet anders vermeldt, dienen bouten inclusief bijpassende moeren en volgringen geleverd te worden.

44 02 02 MAATTOLERANTIES

- 01 De toegestane maattoleranties van de constructie na montage zijn max. 5 mm.
- 02 De houten delen vlak en zuiver op dikte bewerken.

44 02 03 HOUTEN DEKPLANKEN

- 01 Alle houten dekplanken dienen te worden voorzien van antislipstrippen.

44 02 04 HOUTEN LEUNINGREGELS

- 01 Houten leuningregels uitvoeren in een niet-splinterende (hard-)houtsoort (bijv. Cumaru).

44 04 RISICOVERDELING EN GARANTIES

44 04 01 GARANTIE

- 01 De aannemer overlegt met in achtneming van het bepaalde in paragraaf 01.15 van de Standaard bij de Oplevering een door de leverancier afgegeven garantie-certificaat, waarin deze verklaart het geleverde hout minimaal 10 jaar te garanderen tegen aantasting door schimmels en insecten.

44 06 BOUWSTOFFEN

44 06 01 EISEN AAN BOUWSTOFFEN

- 01 Al het hout dient op maat gezaagd en geschaafd te zijn overeenkomstig (de maatvoering op) de bestektekening.
- 02 Indien het bestek geen specifieke houtsoort vermeldt, behoeft de toe te passen houtsoort de goedkeuring van de directie.
- 03 Indien verschillende soorten hout worden toegepast mogen geen kleurverschillen in de zichtvlakken zichtbaar zijn.

HFD PAR ART LID

44 06 03 LEVERING VAN DUURZAAM GEPRODUCEERD HOUT

- 01 Het door de aannemer toe te passen hout (te leveren hout) dient duurzaam geproduceerd te zijn. Onder "duurzaam geproduceerd hout" wordt verstaan: hout dat voldoet aan de volgende uitgangspunten:
- a) Het bosbeheer voldoet aan de geldende nationale en internationale wetgeving, aan internationale verdragen en afspraken met betrekking tot duurzaam geproduceerd hout.
 - b) Eigendoms- en gebruiksrechten ten aanzien van land- en bosproducten zijn duidelijk gedefinieerd, vastgelegd en rechtsgeldig.
 - c) De formele en traditionele rechten van de lokale bevolking op land en hulpbronnen worden erkend en gerespecteerd.
 - d) Het sociale en economische welzijn van de bosarbeiders en lokale gemeenschappen wordt door goed bosbeheer ook op de lange termijn in stand gehouden of verbeterd.
 - e) De producten en voorzieningen die het bos biedt worden zodanig efficiënt benut, dat de economische, sociale en ecologische functies van het bos ook op de lange termijn worden veiliggesteld.
 - f) De biodiversiteit, unieke ecosystemen en andere ecologische en landschappelijke waarden van het bosgebied worden in stand gehouden en beschermd.
 - g) Er wordt een beheerplan opgesteld en toegepast. In het beheerplan, dat steeds wordt geactualiseerd, staan langetermijndoelen en middelen duidelijk omschreven.
 - h) De toestand van het bos, de oogst, de handelsketen en managementactiviteiten worden regelmatig getoetst, evenals de sociale en ecologische effecten hiervan.
 - i) Bosbeheer in bossen met een hoge natuur- of cultuurwaarde wordt met extra zorg uitgevoerd, waarbij kenmerkende eigenschappen worden behouden en versterkt.
 - j) Bosplantages moeten eveneens volgens de uitgangspunten a) tot en met i) worden beheerd. Bosplantages kunnen dienen als aanvulling op de houtoogst uit natuurlijke bossen, waarmee bovendien de (exploitatie) druk op natuurlijke bossen afneemt. Het behoud en herstel van natuurlijke bossen dienen tegelijkertijd te worden bevorderd.
- De gemeente Utrecht is van mening dat FSC gecertificeerd hout in ieder geval voldoet aan deze uitgangspunten. Maar ook elk ander hout waarvan ten minste één van de gemeente Utrecht kan worden aangetoond dat het duurzaam geproduceerd hout betreft, conform bovenstaande uitgangspunten, wordt door de gemeente Utrecht aanvaard.
- 02 Het geleverde duurzaam geproduceerde hout als genoemd in lid 01 moet vergezeld gaan van de leveringspapieren van de toeleverende houthandel.
- Op deze leveringspapieren dienen ten minste te zijn vermeld:
- de datum van levering;
 - de naam van de leverancier;
 - de houtsoort;
 - per houtsoort: de hoeveelheid hout en de afmetingen van het hout;
 - een vermelding dat het duurzaam geproduceerd hout betreft;
 - het nummer van het certificaat of keurmerk;
 - de naam van de certificerende instantie.
- 03 De aannemer controleert de leveringspapieren. Nadat de aannemer heeft vastgesteld dat de leveringspapieren in orde zijn en in overeenstemming zijn met de werkelijkheid, verstrekt hij een afschrift van de leveringspapieren aan de directie.
- 04 Duurzaam geproduceerd hout als genoemd in lid 01 wordt geacht te zijn goedgekeurd in de zin van paragraaf 18 van de U.A.V. 2012, indien het in lid 03 bedoelde afschrift van de leveringspapieren aan de directie is verstrekt en het hout door de directie op het werk is geïnspecteerd.

44 07 MEET- EN VERREKENMETHODEN

44 07 01 TE LEVEREN HOUTEN ONDERDELEN

- 01 Indien houten onderdelen niet leverbaar zijn in de in het bestek genoemde afmetingen, wordt een afwijking in de afmetingen van max. 10% toegestaan door de directie. De afwijkingen in afmetingen mogen niet leiden tot een wezenlijke wijziging van het ontwerp en behoeven te allen tijde de goedkeuring van de directie. De aannemer dient aan te tonen dat de in het bestek genoemde afmetingen niet redelijkerwijs geleverd kunnen worden. De afwijkingen in afmetingen van geleverde houten onderdelen vormen geen aanleiding tot herziening van eenheidsprijzen.

HFD PAR ART LID

71 SPORT-, SPEEL- EN RECREATIEVOORZIENINGEN

71 0 Algemeen

71 02 Eisen en uitvoering

71 02 01 SCHONEN TERREIN

- 01 De aannemer is bij ieder bezoek aan de speelvoorzieningen verantwoordelijk voor het schonen van het terrein.
Tot het schonen van het terrein behoort onder andere het verwijderen van zwerfafval, stenen en andere materialen met betrekking tot vervuiling of beschadiging van terrein, speeltoestellen en omgeving binnen een straal van 10 meter.

71 05 Bijbehorende verplichtingen

71 05 01 SIGNALEREN ONVOLKOMENHEDEN EN ONVEILIGE SITUATIES

- 01 De aannemer dient tijdens de uitvoering van de werkzaamheden alle in het oog springende onvolkomenheden zoals defecte of ontbrekende onderdelen van ondergronden en toestellen op de speelplek constateert hiervan melding te maken bij de directie. Daarnaast dient de aannemer te melden indien de speeltoestellen door bewoners zijn "geplaatst".

01
.....

Inhoudsopgave

1. Algemeen	2
01 Opdrachtgever	3
02 Directie	3
03 Locatie	3
04 Algemene beschrijving	3
05 Tijdsbepaling	3
06 Onderhoudstermijn	3
07 Kwaliteitsborging	3
09 Performance	4
2. Beschrijving	5
2.1 Algemene gegevens	5
01 Tekeningen	6
02 Peilen en hoofdafmetingen	6
03 Bijlagen	6
04 Mogelijkheid tot verlenging raamovereenkomst	6
05 Uitgifte deelopdracht	6
06 Informatieve hoeveelheden	6
07 Vergunningen	6
08 Tijdelijke wegbebakingen en omleidingen	7
2.2 Nadere beschrijving	8
1 ALGEMEEN	10
10 OPNAMES	10
2 KLEIN ONDERHOUD	11
20 ROBINIA EN HOUTSOORTEN	11
21 RVS	13
22 KUNSTSTOF	15
3 ONDERHOUD VOETBALKOOIEN, PANNAKOOIEN	18
30 ONDERHOUD	18
31 REPARATIE	18
7 BIJKOMENDE WERKZAAMHEDEN	21
71 OMGEVINGSMANAGEMENT	21
72 OPLEVERINGDOSSIER/ REVISIEGEGEVENS	21
73 BOUWPLAATS	21
74 TIJDELIJKE BEREIKBAARHEID	22
741 RIJPLATENBAAN LENGTE 300M	22
742 RIJPLATENBAAN LENGTE 150M	22
743 LOOPSCHOTTEN	23
744 VOORZIENINGEN T.B.V. BESCHERMING BOMEN	23
75 INZETSTAAT MATERIEEL	24
76 TIJDELIJK HEKWERK	24
77 TIJDELIJKE VERKEERSMAATREGELEN	24
770 TEKENINGEN EN PLANNEN	24
771 Toepassen verkeersmaatregelen	25
8 TER BESCHIKKING STELLEN AAN DIRECTIE	28
80 WERKNEMERS EN MATERIEEL	28
8011 <u>Inzetten werknemers</u>	28
8012 <u>Inzetten materieel</u>	28
88 GUNNINGSCRITERIA	29
8831 <u>CRITERIA BESTE PRIJS KWALITEIT VERHOUDING</u>	29
9 Staartposten	30
3. Bepalingen	31

01	Algemeen en administratief	32
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	32
01 06	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	34
01 07	ZEKERHEIDSTELLING	34
01 08	BIJDRAGEN	34
01 13	KWALITEITSPLAN, ALGEMEEN SCHEMA, WERKPLAN, FLEXIBELE UITVOERINGSTERMIJN	34
01 16	VERZEKERINGEN	35
01 17	VRIJGEKOMEN MATERIALEN	35
01 18	BESCHERMING TE HANDHAVEN VEGETATIE	36
01 19	ARBEIDSOMSTANDIGHEDEN	37
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMSTEN	37
01 22	TE BESCHERMEN PLANT- EN DIERSOORTEN	38
01 26	PROJECT SOCIAL RETURN	38
01 27	HINDER	38
01 28	ALTERNATIEVE VOORSTELLEN (TIJDENS DE UITVOERING)	39
01 30	WET ARBEID VREEMDELINGEN	39
01 31	ARBEIDSRECHTELIJKE WET- EN REGELGEVING	40
01 32	TUSSENTIJDSE BEËINDIGING	41
01 34	MILIEUEISEN UITVOERING	41
44	HOUTCONSTRUCTIES	43
44 0	Deelhoofdstuk 44.0	43
44 01	BEGRIPPEN	43
44 02	EISEN EN UITVOERING	43
44 04	RISICOVERDELING EN GARANTIES	43
44 06	BOUWSTOFFEN	43
44 07	MEET- EN VERREKENMETHODEN	44
71	SPORT-, SPEEL- EN RECREATIEVOORZIENINGEN	45
71 0	Algemeen	45
71 02	Eisen en uitvoering	45
71 05	Bijbehorende verplichtingen	45

01
.....