

BESTEKENVOORWAARDEN

Perceel 1: raamovereenkomst
dagelijks onderhoud speeltoestellen
in de gemeente Lelystad.

BESTEK 26-006

COLOFON

gemeente Lelystad
ingenieursbureau

projectnr	:	883726
status	:	definitief
datum	:	augustus 2026
opgesteld	:	B. Hoffmans
projectleider	:	G. Knol

Inhoudsopgave

1. Algemeen	3
01 Opdrachtgever	4
02 Directie	4
03 Locatie	4
04 Algemene beschrijving	4
05 Tijdsbepaling	5
06 Onderhoudstermijn	5
07 Kwaliteitsborging	5
08 Verduurzaming materieel	5
2. Beschrijving	6
2.1 Algemene gegevens	6
01 Tekeningen	7
02 Peilen en hoofdafmetingen	7
04 Bijlagen	7
05 Werkterrein	7
2.2 Nadere beschrijving	8
1 Beknellingen en verstrikkingen	10
11 Beknelling	10
12 Verstrikkingen	10
22 Houtbewerking	10
23 Metaalbewerkingen	11
3 Vervanging en reparatie onderdelen	12
31 Niet-toestel-specifiek	12
3110 <u>Vervangen onderdeel</u>	12
3111 <u>Repareren onderdeel</u>	14
312 Bouten en schroeven	15
314 Diverse onderdelen	15
3141 <u>Vervangen onderdelen.</u>	15
3142 <u>Repareren onderdeel</u>	18
32 Toestel - Specifiek	19
321 Draaitollen / draaiende toestellen	19
3211 <u>Vervangen onderdeel</u>	20
322 Glijbanen, klim- en combitoestellen	20
3221 <u>Vervangen onderdeel</u>	20
3223 <u>Reparatie onderdeel</u>	21
323 Kabelbanen	21
3231 <u>Vervangen onderdeel</u>	22
3232 <u>Reparatie onderdeel</u>	24
324 Schommels	25
3241 <u>Vervangen onderdeel</u>	25
3242 <u>Reparatie onderdeel</u>	27
325 Veerelementen en wippen	28

3251	<u>Vervangen onderdeel</u>	28
3252	<u>Reparatie onderdeel</u>	30
327	Sport- / fitnessstoestellen	31
3271	<u>Vervangen onderdeel</u>	31
328	Watertoestellen	31
3281	<u>Vervangen onderdeel</u>	31
4	Aanbrengen en verwijderen toestellen	33
41	Verwijderen toestellen	33
8	Werken van algemene aard	35
802	Ter beschikking stellen werknemers	35
8045	<u>Verkeersmaatregelen rijplaten</u>	35
8046	<u>Hekwerken < 15 m</u>	35
8047	<u>Hekwerken 15-40 m</u>	35
8048	<u>Hekwerken < 15 m, urgentie 1</u>	35
8049	<u>Hekwerken 15-40 m, urgentie 1</u>	36
9	Staartposten	37

3. B e p a l i n g e n 38

01	Algemeen en administratief	39
01 01	Algemene bepalingen	39
01 02	Betalingsregelingen: aannemingssom	40
01 03	Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden	41
01 06	Betalingsregelingen: declaraties	41
01 07	Zekerheidstelling	41
01 08	Bijdragen	42
01 09	Kabels en leidingen	42
01 12	Maatregelen in het belang van het verkeer	42
01 13	Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn	42
01 14	Bouwstoffen	43
01 15	Garantie	43
01 16	Verzekeringen	44
01 17	Vrijgekomen materialen	44
01 19	Arbeidsomstandigheden	45
01 21	RAW-raamovereenkomst	46
71	Sport-, speel- en recreatieve voorzieningen	48
71 0	Deelhoofdstuk 71.0	48
71 04	Bouwstoffen	48
71 05	Eisen uitvoering	49

1. Algemeen

PAR

01 Opdrachtgever

Het College van Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Lelystad.
Stadhuis Stadhuisplein 2, 8232 ZX Lelystad
Postbus 91, 8200 AB Lelystad

02 Directie

Team Beheer Openbare Ruimte van de gemeente Lelystad.
Stadhuisplein 2, 8232 ZX Lelystad
Postbus 91, 8200 AB Lelystad

De directie zal worden gevoerd door of namens de projectleider, bijgestaan door de toezichthouder, van het team Beheer Openbare Ruimte.

03 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de stad in de gemeente Lelystad.

04 Algemene beschrijving

Het doel van deze aanbesteding is het onderhouden van speelvoorzieningen binnen de gemeente Lelystad, en welke in beheer en/of eigendom zijn van de gemeente Lelystad.
De scope van de aanbesteding betreft op hoofdlijnen:

- verhelpen van beknellingen en verstrikkingen;
- uitvoeren van reparaties aan toestellen en vervanging van onderdelen;
- uitvoeren van klein onderhoud;
- toepassen van urgentie-maatregelen;

De standaardposten zullen geen dagproducties betreffen.

- Kleine reparaties die door een inspecteur kunnen worden uitgevoerd, zogenaamde "10 min. reparaties", vallen niet binnen de opdracht van de aannemer speeltoestellen;
- Werkzaamheden niet uit te laten voeren in het algemeen, bijvoorbeeld doordat de restlevensduur van het toestel niet opweegt tegen de waarde van de reparatie;
- Toestellen die nog in de garantie zitten en gebreken vertonen te laten repareren door het bedrijf dat de toestellen heeft geleverd of geplaatst.
- Interactieve toestellen: Gezien dat deze toestellen extra specifieke kennis nodig hebben, kunnen deze zonder tussenkomst van de aannemer die de onderhoudsopdracht wint, bij een ander bedrijf in opdracht worden gegeven;
- Werkzaamheden waarbij de verantwoordelijkheid en het beheer zijn overgedragen aan externe partijen;
- Reguliere onderhoudsrondes (ten dele) over te slaan, indien de werkzaamheden niet nodig blijken te zijn naar het oordeel van de opdrachtgever;

De Gemeente houdt zich het recht voor om de volgende uitzonderingen op de scope te hanteren:

- toestellen waarop een octrooirecht van toepassing is, bijvoorbeeld voetbalkooien van leverancier IJslander;
- interactieve toestellen;
- toestellen die nog in garantie zitten (geen werkzaamheden aan uitvoeren);

- er zijn overige nader te bepalen uitzonderingen mogelijk die Gemeente, in overleg met Opdrachtnemer, als uitzondering op de (deel)opdracht kunnen hanteren.

Wanneer Opdrachtnemer bij het verkrijgen van een opdracht werkzaamheden schriftelijk weigert, dan geeft dit de Opdrachtgever het recht om de schriftelijk geweigerde werkzaamheden door derde partijen of in eigen beheer uit te laten voeren. Hierbij wordt gedacht aan specifieke werkzaamheden zoals RVS-Laswerk. Wanneer Opdrachtgever gebruikt maakt van dit recht, dient hij de Opdrachtnemer hierover schriftelijk te informeren.

Het vervang-onderhoud van valondergronden is in een leveringscontract van de

PAR

valondergronden opgenomen in verband met garanties. Met vervang-onderhoud wordt ook deel-vervanging verstaan, bijvoorbeeld 10 m2 kunstgras met brandschade.

Het aantal uitzonderingen en de hoogte van bedragen voorafgaand aan de af te sluiten (RAW-)raamovereenkomsten niet te bepalen, maar hierbij is leidend dat de Gemeente de mogelijkheden heeft om, in overleg met opdrachtnemer, een uitzondering op de regel te maken.

05 Tijdsbepaling

1. De RAW-raamovereenkomst wordt aangegaan voor de periode van 2 (twee) jaren, ingaande 1 februari 2027. De opdrachtgever heeft het recht de RAW-raamovereenkomst eenzijdig met 2 x 1 (één) jaren te verlengen.
2. De opdrachtgever zal minimaal 3 maanden voor het einde van de RAW-raamovereenkomst schriftelijk kenbaar maken aan de aannemer of gebruik gemaakt wordt van de verlenging.
3. Per deelopdracht wordt een opleverdatum bepaald.
Het bedrag van de korting, bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt € 500,-- (zegge: vijfhonderd euro) per dag.
4. Per deelopdracht kunnen data voor ingebruikname dan wel data voor mijlpalen worden bepaald. Tevens kunnen naar aanleiding van calamiteiten, inspecties of meldingen aanvullende data worden afgesproken of worden verplicht.

Het bedrag van de korting, bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt € 500,-- (zegge: vijfhonderd euro) per dag.

5. In verband met paragraaf 42, lid 4 van de UAV 2012 wordt bepaald, dat de onder 2 en 3 genoemde data/termijn respectievelijk datum niet met elkaar in verband staan.

06 Onderhoudstermijn

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, bedraagt voor iedere deelopdracht:

- 3 maanden voor onderhoud aan de speelvoorzieningen;
- reparatie termijnen zoals beschreven in werkwijze onderhoud op basis van urgenties.

07 Kwaliteitsborging

Van de aannemer wordt verlangd dat hij beschikt over een kwaliteitssysteem dat betrekking heeft op de aard van het werk overeenkomstig het bepaalde in artikel 01.13.01 van de Standaard.

08 Verduurzaming materieel

De opdrachtgever wenst gedurende de looptijd van de RAW-raamovereenkomst de mogelijkheden te bespreken om de uitvoering te verduurzamen. Hiertoe mag aannemer indien er duurzamere mogelijkheden voorhanden zijn een voorstel voorleggen aan opdrachtgever over de inzet van duurzamer materieel.

Indien door de inzet van duurzamer materieel de ingediende prijzen per eenheid niet meer dekkend zijn kunnen hiervoor besteksposten aan de RAW-raamovereenkomst worden toegevoegd, conform de voorwaarden zoals opgenomen in deel 3 onder 01.21 van deze RAW- raamovereenkomst.

2. Beschrijving

2.1 Algemene gegevens

01 Tekeningen

Tekeningen worden, indien van toepassing, per deelopdracht aangeleverd.

02 Peilen en hoofdafmetingen

Er worden geen peilen en hoofdmaatvoering verstrekt.

De aannemer dient het werk zo uit te voeren dat uitgevoerde werkzaamheden op een logische en veilige wijze aansluit op de bestaande situatie op de bestaande toestellen en/of ondergrond.

04 Bijlagen

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- bijlage 1: ontwerp Veiligheids- & Gezondheidsplan

De volgende bijlagen zijn ter informatie bij het bestek gevoegd:

- werkwijze onderhoud
- areaal bestaande speeltoestellen

05 Werkterrein

In aanvulling op paragraaf 15 van de UAV 2012 wordt de toestand waarin het werkterrein zich bevindt in de RAW-raamovereenkomst aangeduid als "bestaande toestand/situatie".

De aannemer wordt geacht zich op de hoogte te hebben gesteld van de laadmogelijkheden, bereikbaarheid, bestaande situatie en alle noodzakelijke gegevens die van belang kunnen zijn voor een goede uitvoering van het werk.

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.

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
1			Beknellingen en verstrikkingen			
11			Beknelling			
110010	711899		Opheffen beknelling vinger. Betreft: vingerbeknellingen voor alle typen speeltoestellen. Aard van de maatregel: het verhelpen van een beknelling door het aanbrengen, verwijderen, bijwerken of aanpassen van een onderdeel, waaronder bijvoorbeeld: - bewegende delen afschermen of vastzetten - opening vergroten of verkleinen - roterende delen vastzetten - lat aanbrengen - gaten of buizen dicht - vulstukken aanbrengen - ogen ketting fijnknippen of vervangen - grondspeling vergroten of verkleinen - onderdelen verwijderen of verplaatsen Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen. Voor de prijs per eenheid dient er te worden uitgegaan van maximaal 4 maatregelen per beknelling. De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het aantal beknellingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen worden verrekend via de extra declaratie.	keer	65,00	F
12			Verstrikkingen			
120000	711899		Opheffen verstrikking. Betreft: verstrikkingen bij alle typen speeltoestellen. Aard van de maatregel: het verhelpen van een verstrikking door het aanbrengen, verwijderen, bijwerken of aanpassen van een onderdeel, waaronder bijvoorbeeld: - latten aanbrengen - open ruimte / naad dicht kitten - vulstukken aanbrengen - afdekplaat aanbrengen om staanders - autoband verwijderen - balken oploop naadloos verplaatsen - ruimte tussen balken afdichten - V-vorm opheffen Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen. Voor de prijs per eenheid dient er te worden uitgegaan van maximaal 4 maatregelen per verstrikking. De hoeveelheid resultaatsverplichting betreft het aantal verstrikkingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen worden verrekend via de extra declaratie.	keer	12,00	F
22			Houtbewerking			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
220010	711899		Verwijderen splinters. Betreft: verwijderen van splinters of onregelmatigheden op houten onderdelen van alle typen speeltoestellen. Alle oppervlaktes. uitgaan van minimaal 1 m2 per deelopdracht. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting. Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A.	m2	50,00	F	
23			Metaalbewerkingen				
230010	711899		Verven metalen ondergrond (oppervlakte <1 m2). Betreft: verven van onderdelen van alle typen speeltoestellen met metalen onderdelen. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - voorbehandelen - schilderen Per behandeling zo veel mogelijk complete en aaneengesloten toestel onderdelen verven. Oppervlakte: < 1 m2 (per toestel). VOORBEHANDELEN - verfresten verwijderen - ontvetten. - kaal metaal glad schuren en behandelen met zink compaunt SCHILDEREN - aanbrengen 1 onderlaag en 2 aflaklagen - type: polyurethane verf (kleur conform betreffende toestel) - hoeveelheid per 3 lagen: ca. 0,40 liter m2 Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting	m2	10,00	F	
				ltr			4,00 L

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3			Vervanging en reparatie onderdelen			
31			Niet-toestel-specifiek			
3110			<u>Vervangen onderdeel</u>			
311010	711899		Vervangen spijl. Betreft: spijlen van alle typen balustrades. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - verwijderen spijlen uit balustrade - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - aanbrengen spijlen in balustrade - ondergrond vooraf schoon, droog en vetvrij maken - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - de onderdelen tevens verlijmen met het toestel; de benodigde lijm dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	10,00	F
311020	711899		Vervangen plank. Betreft: plank van alle typen balustrades, bordessen of platforms. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - verwijderen plank - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - aanbrengen gelijkwaardige plank. - ondergrond vooraf schoon, droog en vetvrij maken - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - de onderdelen tevens verlijmen met het toestel; de benodigde lijm dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd	st	22,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
311030	711899		dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden	st	20,00	F	
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een				
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle				
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat				
			bouten loslopen door trillingen..				
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting				
			Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden				
			uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A.				
			Te kort komende materialen, excl.				
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra				
			declaratie.				
			Vervangen balk.				
			Betreft: balk van alle typen balustrades, bordessen of				
			platforms.				
			De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:				
			- verwijderen				
			- aanbrengen				
			VERWIJDEREN				
			- verwijderen balk				
			- inclusief het demonteren van alle				
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen				
			(behouden en hergebruiken)				
			AANBRENGEN				
			- aanbrengen gelijkwaardige balk.				
			- ondergrond vooraf schoon, droog en vetvrij maken				
			- type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en				
			leverancier.				
			- inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven				
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen				
			- de onderdelen tevens verlijmen met het toestel; de				
			benodigde lijm dient in de prijs per eenheid te zijn				
			inbegrepen.				
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden				
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven				
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te				
			zijn inbegrepen.				
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd				
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden				
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een				
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle				
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat				
			bouten loslopen door trillingen.				
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting				
			Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden				
			uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A.				
			Te kort komende materialen, excl.				
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra				
			declaratie.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
311040	711899		Vervangen bordesvloer. Betreft: alle typen bordessen. Oppervlakte: 1,20x1,20 meter of kleiner. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - verwijderen bordesvloer uit toestel - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - aanbrengen gelijkwaardige bordesvloer in toestel ondergrond vooraf schoon, droog en vetvrij maken - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - de onderdelen tevens verlijmen met het toestel; de benodigde lijm dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	m2	5,00	F
3111			<u>Repareren onderdeel</u>			
311110	711899		Vastzetten onderdeel. Betreft: onderdelen van alle typen balustrades, relingen, leuning, bordessen en platforms. Aard van de maatregel: het vastzetten of stabiliseren van een onderdeel, zoals bijvoorbeeld: - spijlen - reling - leuning - planken - randafwerkingen - balustrades - bordesvloeren - inclusief het monteren/demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen - de onderdelen tevens verlijmen met het toestel; de benodigde lijm dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra	st	90,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
312			declaratie.			
312010	711899		Bouten en schroeven			
			Herstellen bout, moer of schroef.	st	110,00	F
			Betreft: alle typen speeltoestellen.			
			Aard van de maatregel: het verwijderen, aanbrengen,			
			vastdraaien, vervangen of inkorten vastzetten van			
			bouten, ringen, moeren en schroeven, niet zijnde als			
			onderdeel van het demonteren, monteren of repareren			
			van toestelonderdelen.			
			Rekenen met 1 tot 3 stuks per toestel.			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
			zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle			
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			
			bouten loslopen door trillingen.			
			Type: volgens betreffende speeltoestel en leverancier.			
312020	711899		Afdoppen bout, moer of schroef.	st	50,00	F
			Betreft: alle typen speeltoestellen			
			Aard van de maatregel: het aanbrengen van			
			afdekdoppen op bouten, moeren en schroeven, niet			
			zijnde als onderdeel van het demonteren, monteren of			
			repareren van toestelonderdelen.			
			Rekenen met 1 tot 3 stuks per toestel.			
			Type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en			
			leverancier.			
			Te kort komende materialen worden verrekend via de			
			extra declaratie.			
314			Diverse onderdelen			
3141			<u>Vervangen onderdelen.</u>			
314120	711899		Vervangen onderdeel klein.	st	50,00	F
			Betreft: diverse kleine onderdelen voor diverse typen			
			toestellen, waaronder bijvoorbeeld:			
			- hand- of voetsteunen			
			- trappers			
			- zitjes			
			- paalkappen			
			- RVS-afdekkingen			
			- afschermkapjes loopkat kabelbaan			
			De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:			
			- verwijderen			
			- aanbrengen			
			VERWIJDEREN			
			- bestaande onderdeel demonteren			
			- inclusief het demonteren van alle			
			bevestigingsmiddelen en montage materialen			
			(behouden en hergebruiken)			
			AANBRENGEN			
			- nieuwe onderdeel monteren.			
			- type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en			
			leverancier			
			- inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en montage materialen			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
			zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
314130	711899		verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen.	st	15,00	F	
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.				
			Vervangen onderdeel groot.				
			Betreft: diverse onderdelen voor diverse typen toestellen, waaronder bijvoorbeeld:				
			- rugleuningen				
			- stangen				
			- latten - bovenplanken				
			- daklatten en -lijsten				
			- sporten en treden				
			De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:				
			- verwijderen				
			- aanbrengen				
			VERWIJDEREN				
			- bestaande onderdeel demonteren				
			- inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken)				
			AANBRENGEN				
			- nieuwe onderdeel monteren				
			- inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen				
			- type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier				
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.				
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen.				
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.				
							

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
314140	711899		Vervangen constructief onderdeel (<1,5 m). Betreft: diverse constructieve onderdelen voor diverse typen toestellen, waaronder bijvoorbeeld: - staanders - liggers - schoren Constructie onderdelen tot 1,5 m lengte. Tot het vervangen van staanders behoren tevens grondwerkzaamheden ten hoogste 0,5 m3 per fundatie. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande onderdeel demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe onderdeel monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijn dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	10,00	F
314150	711899		Vervangen constructief onderdeel (>1,5 m). Betreft: diverse constructieve onderdelen voor diverse typen toestellen, waaronder bijvoorbeeld: - staanders - liggers - schoren Constructie onderdelen vanaf 1,5m lengte. Tot het vervangen van staanders behoren tevens grondwerkzaamheden ten hoogste 0,5m3 per fundatie. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande onderdeel demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe onderdeel monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	10,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3142			<u>Repareren onderdeel</u>			
314220	711899		Vastzetten onderdeel klein.	st	40,00	F
			Betreft: diverse vastzetten van kleine onderdelen voor			
			diverse typen toestellen, waaronder bijvoorbeeld:			
			- hand- of voetsteunen			
			- trappers			
			- zitjes			
			- rugleuningen			
			- stangen			
			- latten - bovenplanken			
			- balken			
			- sporten en treden			
			- spijlen			
			Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen.			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
			zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle			
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			
			bouten loslopen door trillingen.			
314230	711899		aanpassen onderdeel klein.	st	30,00	F
			Betreft: aanpassen van diverse kleine onderdelen voor			
			diverse typen toestellen, waaronder bijvoorbeeld:			
			- verplaatsen of stabiliseren van hand- of			
			voetsteunen			
			- zitjes hoger of lager plaatsen			
			- stangen hoger of lager plaatsen			
			- sporten en treden stabiliseren of hoger of lager			
			plaatsen.			
			Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen.			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
			zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle			
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			
			bouten loslopen door trillingen.			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
			Te kort komende materialen, excl.			
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra			
			declaratie.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
314240	711899		Vastzetten onderdeel groot. Betreft: vastzetten van diverse grote onderdelen voor diverse typen toestellen, waaronder bijvoorbeeld: - dakplaten - zijwanden - staanders - liggers - schoren Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen. Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen.	st	15,00	F	
314250	711899		Inkorten constructief onderdeel. Betreft: inkorten van diverse constructieve onderdelen voor diverse typen toestellen, waaronder bijvoorbeeld: - staanders - liggers - schoren Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	10,00	F	
314260	711899		Vastzetten toestel op fundatie. Betreft: het vastzetten van diverse toestellen op fundaties en het vastzetten van grondankers. Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen. Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Inclusief eventueel herstellen van de ondergrond. Rekening houden met ondergrondse en bovengrondse verbindingen.	st	10,00	F	
32			Toestel - Specifiek				
321			Draaitollen / draaiende toestellen				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3211			<u>Vervangen onderdeel</u>			
321110	711899		Vervanger lager.	st	10,00	F
			Betreft: lagers voor alle typen draaitollen en draaiende			
			toestellen.			
			De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:			
			- verwijderen			
			- aanbrengen			
			VERWIJDEREN			
			- bestaande lagers demonteren			
			- inclusief het demonteren van alle			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
			(behouden en hergebruiken)			
			AANBRENGEN			
			- nieuwe lagers monteren			
			- inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
			- type: volgens betreffende speeltoestel en			
			leverancier			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
			zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle			
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			
			bouten loslopen door trillingen.			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
			Te kort komende materialen, excl.			
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra			
			declaratie.			
322			Glijbanen, klim- en combitoestellen			
3221			<u>Vervangen onderdeel</u>			
322120	711899		Vervangen klimonderdeel.	st	15,00	F
			Betreft: diverse klimonderdelen voor alle typen glijbanen,			
			huisjes, klim- en combitoestellen, waaronder			
			bijvoorbeeld:			
			- ketting			
			- slingertouw			
			- klimtouw			
			- koppeling			
			De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:			
			- verwijderen			
			- aanbrengen			
			VERWIJDEREN			
			- bestaande onderdeel demonteren			
			- inclusief het demonteren van alle			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
			(behouden en hergebruiken)			
			AANBRENGEN			
			- nieuwe onderdeel monteren			
			- inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
			- type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en			
			leverancier			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
			zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle			
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
322130	711899		bouten loslopen door trillingen.	st	15,00	F
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
			Te kort komende materialen, excl.			
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra			
			declaratie.			
			Vervangen klimnet onderdeel.			
			Betreft: diverse klimnetonderdelen voor alle typen			
			glijbanen, klim- en combitoestellen, waaronder			
			bijvoorbeeld:			
			- kabel / touw inclusief koppelingen			
			- koppeling (los)			
			- ketting			
			- ogen ketting			
			De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:			
			- verwijderen			
			- aanbrengen			
			VERWIJDEREN			
			- bestaande onderdeel demonteren			
			- inclusief het demonteren van alle			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
			(behouden en hergebruiken)			
			AANBRENGEN			
			- nieuwe onderdeel monteren			
			- inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
			type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en			
			leverancier			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
			zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle			
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			
			bouten loslopen door trillingen.			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
			Te kort komende materialen, excl.			
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra			
			declaratie.			
3223			<u>Reparatie onderdeel</u>			
322310	711899		Aanpassen klimonderdeel.	st	10,00	F
			Betreft: diverse aanpassingen van klimonderdelen voor			
			alle typen glijbanen, klim- en combitoestellen,			
			waaronder bijvoorbeeld:			
			- klimtouw inkorten			
			- touwladder verankeren			
			- kettingen vastzetten			
			- klimnet vastzetten / verankeren			
			- klimnet strak spannen			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
			aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
			bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
			zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
			dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
			verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle			
			metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			
			bouten loslopen door trillingen.			
			Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van			
			bevestigingsmiddelen en montagematerialen.			
323			Kabelbanen			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3231			<u>Vervangen onderdeel</u>			
323110	711899	.	Vervangen eindstop.	st	4,00	F
		.	Betreft: diverse typen eindstoppen voor alle typen			
		.	kabelbanen.			
		.	De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:			
		.	- verwijderen			
		.	- aanbrengen			
		.	VERWIJDEREN			
		.	- bestaande eindstop demonteren			
		.	- inclusief het demonteren van alle			
		.	kabelbaanonderdelen, bevestigingsmiddelen en			
		.	montagematerialen voor zover nodig voor het			
		.	uitvoeren van de werkzaamheden			
		.	(behouden en hergebruiken)			
		.	AANBRENGEN			
		.	- nieuwe eindstop monteren			
		.	- inclusief het aanbrengen van alle			
		.	kabelbaanonderdelen, voorgeschreven			
		.	bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
		.	type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en			
		.	leverancier.			
		.	- Inclusief opspannen van de kabel volgens			
		.	instructie leverancier.			
		.	Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
		.	aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
		.	bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
		.	zijn inbegrepen.			
		.	Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
		.	dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
		.	verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
		.	medium sterkte. Deze lijn dient geschikt te zijn voor alle			
		.	metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			
		.	bouten loslopen door trillingen.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	Te kort komende materialen, excl.			
		.	bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra			
		.	declaratie.			
323120	711899	.	Vervangen kabel.	st	4,00	F
		.	Betreft: diverse kabels, inclusief kabelklemmen, voor			
		.	alle typen kabelbanen.			
		.	De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:			
		.	- verwijderen			
		.	- aanbrengen			
		.	VERWIJDEREN			
		.	- bestaande kabel demonteren			
		.	- inclusief het demonteren van alle			
		.	kabelbaanonderdelen, bevestigingsmiddelen en			
		.	montagematerialen voor zover nodig voor het			
		.	uitvoeren van de werkzaamheden			
		.	(behouden en hergebruiken)			
		.	AANBRENGEN			
		.	- nieuwe kabel monteren			
		.	- inclusief het aanbrengen van alle			
		.	kabelbaanonderdelen, voorgeschreven			
		.	bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
		.	type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en			
		.	leverancier.			
		.	- Inclusief opspannen van de kabel volgens			
		.	instructie leverancier.			
		.	Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
		.	aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
		.	bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
		.	zijn inbegrepen.			
		.	Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
		.	dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
		.	verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
		.	medium sterkte. Deze lijn dient geschikt te zijn voor alle			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
323130	711899	.	metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat	st	2,00	F
		.	bouten loslopen door trillingen.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	Te kort komende materialen, excl.			
		.	bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra			
		.	declaratie.			
		.				
		.	Vervangen loopwagen.			
		.	Betreft: diverse loopwagens voor alle typen kabelbanen.			
		.	De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:			
		.	- verwijderen			
		.	- aanbrengen			
		.	VERWIJDEREN			
		.	- bestaande loopwagen demonteren			
		.	- inclusief het demonteren van alle			
		.	kabelbaanonderdelen, bevestigingsmiddelen en			
		.	montagematerialen voor zover nodig voor het			
		.	uitvoeren van de werkzaamheden			
		.	(behouden en hergebruiken)			
		.	AANBRENGEN			
		.	- nieuwe loopwagen monteren			
		.	- inclusief het aanbrengen van alle			
		.	kabelbaanonderdelen, voorgeschreven			
		.	bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
		.	- type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en			
		.	leverancier.			
		.	- Inclusief opspannen van de kabel volgens			
		.	instructie leverancier.			
		.	Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
		.	aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
		.	bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
		.	zijn inbegrepen.			
		.	Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd			
		.	dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden			
		.	verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een			
		.	medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle			
		.	metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat			
		.	bouten loslopen door trillingen.			
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
		.	Te kort komende materialen, excl.			
		.	bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra			
		.	declaratie.			
		.				
323140	711899	.	Vervangen ketting of kettingbekleding.	st	4,00	F
		.	Betreft: diverse kettingen of -bekledingen voor alle typen			
		.	kabelbanen.			
		.	De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:			
		.	- verwijderen			
		.	- aanbrengen			
		.	VERWIJDEREN			
		.	- bestaande kettingen of -bekledingen demonteren			
		.	- inclusief het demonteren van alle			
		.	kabelbaanonderdelen, bevestigingsmiddelen en			
		.	montagematerialen voor zover nodig voor het			
		.	uitvoeren van de werkzaamheden			
		.	(behouden en hergebruiken)			
		.	AANBRENGEN			
		.	- nieuwe kettingen of -bekledingen monteren.			
		.	- inclusief het aanbrengen van alle			
		.	kabelbaanonderdelen, voorgeschreven			
		.	bevestigingsmiddelen en montagematerialen			
		.	- type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en			
		.	leverancier.			
		.	- Hoogte van de zitting controleren naar de			
		.	voorgeschreven hoogte leverancier.			
		.	Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden			
		.	aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven			
		.	bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te			
		.	zijn inbegrepen.			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
323150	711899		Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen.	st	5,00	F
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.			
3232	711899		Vervangen zitje. Betreft: diverse zitjes voor alle typen kabelbanen. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:	st	3,00	F
			- verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaand zitje demonteren - inclusief het demonteren van alle kabelbaanonderdelen, bevestigingsmiddelen en montagematerialen voor zover nodig voor het uitvoeren van de werkzaamheden (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuw zitje monteren - inclusief het aanbrengen van alle kabelbaanonderdelen, voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.			
323210	711899		<u>Reparatie onderdeel</u> Spannen kabel. Betreft: het spannen van diverse typen kabels van alle typen kabelbanen. Inclusief het vervangen van kabelklemmen en het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen. Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	3,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
323220	711899		Aanpassen zitje. Betreft: het aanpassen van zitjes van alle typen kabelbanen, waaronder bijvoorbeeld: - zitje hoger of lager plaatsen - zitje opnieuw vast zetten Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	5,00	F
324			Schommels			
3241			<u>Vervangen onderdeel</u>			
324110	711899		Vervangen ketting of kettingonderdeel. Betreft: diverse kettingen of -onderdelen voor alle typen schommels, zoals bijvoorbeeld: - ketting - kettinghoes - ogen - ophanging De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande onderdelen demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe onderdelen monteren. - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier - kettingen voor speeltoestellen moeten ten minste voldoen aan ISO 1834, met een maximale opening van 8,6 mm in elke richting behalve waar verbindingen zijn aangebracht, waar de maximale opening groter dan 12 mm of kleiner dan 8,6 mm moet zijn. - Hoogte van zitting of mand controleren en zo nodig bijstellen volgens voorschriften leverancier. Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	65,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
324120	711899		Vervangen zitje of mand. Betreft: diverse zitjes of manden voor alle typen schommels. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande zitje of mand demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuw zitje of mand monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier. - Hoogte van zitting of mand controleren en zo nodig bijstellen volgens voorschriften leverancier. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	20,00	F	
324130	711899		Vervangen lagers in huis of scharnier. Betreft: diverse lagers of scharnieren voor alle typen schommels inclusief borgketting. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaand lagers of scharnieren demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuw lagers of scharnieren monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	20,00	F	
324140	711899		Vervangen D-sluiting schommel. Betreft: D-sluiting voor alle typen schommels. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande onderdelen demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe onderdelen monteren. - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier - kettingen voor speeltoestellen moeten ten minste voldoen aan ISO 1834, met een maximale opening van 8,6 mm in elke richting behalve waar verbindingen zijn aangebracht, waar de maximale opening groter dan 12 mm of kleiner dan 8,6 mm moet zijn. - D-sluitingen gebruiken die kleiner zijn dan de	st	65,00	F	
							20,00 I

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
324150	711899	.	minimale maat voor vingerbeknelling, <8,6 mm.	st	65,00	F	
		.	Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden				
		.	aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven				
		.	bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te				
		.	zijn inbegrepen.				
		.	Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd				
		.	dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden				
		.	verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een				
		.	medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle				
		.	metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat				
		.	bouten loslopen door trillingen.				
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting				
		.	Te kort komende materialen, excl.				
		.	bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra				
		.	declaratie.				
		.					
		.	Inkorten ketting of kettingonderdeel.				
		.	Betreft: diverse kettingen of -onderdelen voor alle typen				
		.	schommels, zoals bijvoorbeeld:				
		.	- ketting				
		.	- kettinghoes				
		.	- ogen				
		.	- ophanging				
		.	De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit:				
		.	- verwijderen				
		.	- aanbrengen				
		.	VERWIJDEREN				
		.	- bestaande onderdelen demonteren				
		.	- inclusief het demonteren van alle				
		.	bevestigingsmiddelen en montage materialen				
		.	(behouden en hergebruiken)				
		.	AANBRENGEN				
		.	- nieuwe onderdelen monteren.				
		.	- inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven				
		.	bevestigingsmiddelen en montage materialen				
		.	type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en				
		.	leverancier				
		.	- kettingen voor speeltoestellen moeten ten minste				
		.	voldoen aan ISO 1834, met een maximale opening				
		.	van 8,6 mm in elke richting behalve waar				
		.	verbindingen zijn aangebracht, waar de maximale				
		.	opening groter dan 12 mm of kleiner dan 8,6 mm				
		.	moet zijn				
		.	Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden				
		.	aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven				
		.	bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te				
		.	zijn inbegrepen.				
		.	Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd				
		.	dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden				
		.	verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een				
		.	medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle				
		.	metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat				
		.	bouten loslopen door trillingen.				
		.	Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting				
		.	Te kort komende materialen, excl.				
		.	bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra				
		.	declaratie.				
		.					
3242		.	<u>Reparatie onderdeel</u>				
		.					

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
324210	711899		Aanpassen zitje of mand. Betreft: het aanpassen van zitjes van alle typen schommels, waaronder bijvoorbeeld: - zitje hoger of lager plaatsen - zitje opnieuw vast zetten - ketting vastzetten aan zitje Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen. Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	15,00	F
325			Veerelementen en wippen			
3251			<u>Vervangen onderdeel</u>			
325110	711899		Vervangen onderdeel groot. Betreft: diverse onderdelen voor alle typen veerelementen en wippen, zoals bijvoorbeeld: - middenplaat - veer - bovenbuis - grondverankering - scharnier De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande onderdelen demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe onderdelen monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier. - Inclusief eventuele herstelwerkzaamheden aan de ondergrond. Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	5,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
325120	711899		Vervangen onderdeel klein. Betreft: diverse onderdelen voor alle typen veerelementen en wippen, zoals bijvoorbeeld: - kop - staart - zijte - voetsteun - nummerbord De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande onderdelen demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe onderdelen monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	10,00	F	
325130	711899		Vervangen stootband. Betreft: alle typen stootbanden voor alle typen veerelementen en wippen. Tot het aanbrengen van een stootband behoort tevens het verwijderen en opnieuw aanbrengen van open verharding, funderingsmateriaal en grond. Graafwerkzaamheden ten hoogste 0,5 m3 per stootband en verharding/ fundering ten hoogste 1m2 per stootband. De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande stootband demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe stootband monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende speeltoestel en leverancier Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een	st	15,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
3252			medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen.			
			Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting			
			Te kort komende materialen, excl.			
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.			
						
			<u>Reparatie onderdeel</u>			
325220	711899		Vastzetten onderdeel klein.	st	20,00	F
			Betreft: vastzetten van diverse onderdelen van alle typen			
			veerelementen en wippen, zoals bijvoorbeeld:			
			- kop			
			- staart			
			- zitje			
			- voetsteun			
			- handsteun			
			- nummerplaat			
			Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen.			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen.			
			Te kort komende materialen, excl.			
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.			
						
325230	711899		Opheffen speling as.	st	7,00	F
			Betreft: opheffen van de speling van de as van alle typen			
			veerelementen en wippen.			
			Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen.			
			Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen.			
			Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen.			
			Te kort komende materialen, excl.			
			bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.			
						

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
325240	711899		Vastzetten onderdeel groot. Betreft: vastzetten van diverse onderdelen van alle typen veerelementen en wippen, zoals bijvoorbeeld: - middenplaat - veer - bovenbuis - grondverankering - scharnier Inclusief het demonteren en opnieuw monteren van bevestigingsmiddelen en montagematerialen. Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	10,00	F	
327			Sport- / fitnessstoestellen				
3271			<u>Vervangen onderdeel</u>				
327110	711899		Vervangen onderdeel sporttoestel. Betreft: diverse onderdelen voor diverse typen sporttoestellen, zoals bijvoorbeeld: - basketbalbord - basketbalring - duikelstang De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande onderdelen demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe onderdelen monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende toestel en leverancier Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	20,00	F	
328			Watertoestellen				
3281			<u>Vervangen onderdeel</u>				

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
328110	711899		Vervangen onderdeel watertoestel. Betreft: diverse onderdelen voor diverse typen watertoestellen, zoals bijvoorbeeld: - stop watertoestel - pomparm - waterkraan - drukknop - inwendig mechanisme - goot De werkzaamheden bestaan in hoofdzaak uit: - verwijderen - aanbrengen VERWIJDEREN - bestaande onderdelen demonteren - inclusief het demonteren van alle bevestigingsmiddelen en montagematerialen (behouden en hergebruiken) AANBRENGEN - nieuwe onderdelen monteren - inclusief het aanbrengen van alle voorgeschreven bevestigingsmiddelen en montagematerialen - type en kleur: volgens betreffende toestel en leverancier Ontbrekende bevestigingsmiddelen dienen te worden aangevuld met de door de leverancier voorgeschreven bevestigingsmiddelen en dient in de prijs per eenheid te zijn inbegrepen. Voor een boutverbinding geldt dat de nieuwe moer altijd dient te zijn van het model borgmoer en dient te worden verlijmd met een schroefdraadborgingslijm met een medium sterkte. Deze lijm dient geschikt te zijn voor alle metalen schroefdraadverbindingen en voorkomt dat bouten loslopen door trillingen. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Te kort komende materialen, excl. bevestigingsmiddelen, worden verrekend via de extra declaratie.	st	5,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
4			Aanbrengen en verwijderen toestellen			
41			Verwijderen toestellen			
410010	711899		Verwijderen toestel.(P<2 en H<1 en F<5) Betreft: verwijderen van alle type toestellen, inclusief fundatie en grondankers. Afmetingen: - projectie oppervlak (P) < 2 m2 - hoogte (H) < 1 m1 - aantal fundamente (F) (poeren, funderingsblokken staanders in maaiveld e.d) < 5 st Toestel demonteren: - Inclusief grondwerkzaamheden tot ten hoogste 0,5 m3 per fundatie. - inclusief het demonteren van alle onderdelen, bevestigingsmiddelen en montagematerialen Na demontage dient de locatie veilig te worden achtergelaten en dienen eventueel ontstane gaten te worden gedicht met omgevingsmateriaal. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Opbrengsten en storkosten worden verrekend onder overleggen van de weegbonnen en worden verrekend via extra declaratie.	st	7,00	F
410020	711899		Verwijderen toestel.(P<4 en H<2 en F<7) Betreft: verwijderen van alle type toestellen, inclusief fundatie en grondankers. Afmetingen: - projectie oppervlak (P) < 4 m2 - hoogte (H) < 2 m1 - aantal fundamente (F) (poeren, funderingsblokken staanders in maaiveld e.d) < 7 st Toestel demonteren: - inclusief grondwerkzaamheden tot ten hoogste 0,5 m3 per fundatie. - inclusief het demonteren van alle onderdelen, bevestigingsmiddelen en montagematerialen Na demontage dient de locatie veilig te worden achtergelaten en dienen eventueel ontstane gaten te worden gedicht met omgevingsmateriaal. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Opbrengsten en storkosten worden verrekend onder overleggen van de weegbonnen en worden verrekend via extra declaratie.	st	3,00	F

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
410030	711899		Verwijderen toestel.(P<10 en H<3 en F<11) Betreft: verwijderen van alle type toestellen, inclusief fundatie en grondankers. Afmetingen: - projectie oppervlak (P) < 10 m2 - hoogte (H) < 3 m1 - aantal fundamente (F) (poeren, funderings-blokken staanders in maaiveld e.d) < 11 st Toestel demonteren: - inclusief grondwerkzaamheden tot ten hoogste 0,5 m3 per fundatie. - inclusief het demonteren van alle onderdelen, bevestigingsmiddelen en montagematerialen Na demontage dient de locatie veilig te worden achtergelaten en dienen eventueel ontstande gaten te worden gedicht met omgevingsmateriaal. Vrijgekomen materialen vervoeren naar een inrichting Voor vrijgekomen houten onderdelen dient te worden uitgegaan van milieukundige kwaliteit klasse A. Opbrengsten en stortkosten worden verrekend onder overleggen van de weegbonnen en worden verrekend via extra declaratie.	st	3,00	F	

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6				
8			Werken van algemene aard			
802			Ter beschikking stellen werknemers			
802020	100501		Inzetten van werknemer. Met SVS* diploma werkbuss & aanhanger en benodigde handgereedschap zijnde: handgedragen electrisch en motorisch gereedschap. Het betreft de inzet voor het uitvoeren van nader door de directie op te dragen werkzaamheden .1. Werknemers: Met SVS* diploma en vakbekwaam op het gebied van reparaties aan speeltoestellen.	uur	650,00	F
8045			<u>Verkeersmaatregelen rijplaten</u>			
804510	101412		Aanbrengen rijplatenbaan. Met materiaal van de aannemer .2. Dubbele rij in lengterichting van de rijrichting . . .1.7. Rijplaat kunststof: ten minste 1000 mm breed x ten minste 15 mm dik	m	100,00	F
804520	101499		Instandhouden rijplaten(kunststof) Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804510	week	16,00	F
804530	101432	1.	Verwijderen rijplatenbaan. Rijplatenbaan, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804510	m	100,00	F
8046			<u>Hekwerken < 15 m</u>			
804610	101512	1.	Aanbrengen tijdelijke afrastering. Met materiaal van de aannemer Afrastering(en) ten behoeve van: werkterrein .5. Type afrastering(en): Deels gesloten Hoogte 2,00 m, waarvan 1,20 vanaf onderzijde dicht incl bevestigingsmiddelen, voeten en schoren.	m	70,00	F
804620	101599		Instandhouden bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.<15 m) Bouwhek, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804610	week	20,00	F
804630	101532	1.	Verwijderen tijdelijke afrastering. Afrastering, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804610	m	70,00	F
8047			<u>Hekwerken 15-40 m</u>			
804710	101512	1.	Aanbrengen tijdelijke afrastering. Met materiaal van de aannemer Afrastering(en) ten behoeve van: werkterrein .5. Type afrastering(en): Deels gesloten Hoogte 2,00 m, waarvan 1,20 vanaf onderzijde dicht incl bevestigingsmiddelen, voeten en schoren.	m	70,00	F
804720	101599		Instandhouden bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.15-40 m) Bouwhek, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804710	week	20,00	F
804730	101532	1.	Verwijderen tijdelijke afrastering. Afrastering, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804710	m	70,00	F
8048			<u>Hekwerken < 15 m, urgentie 1</u>			

BESTEKS- POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER		OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
	HOOFD- CODE	DEFICODE 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6					
804810	101512	 1.5.	Aanbrengen tijdelijke afrastering. Met materiaal van de aannemer Betreft het op afroep en binnen 2 uur na afroep plaatsen van bouwhekken i.v.m. calamiteit Afrastering(en) ten behoeve van: werkterrein Type afrastering(en): Deels gesloten Hoogte 2,00 m, inclusief bevestigingsmiddelen, voeten en schoren.	m	70,00	F	
804820	101599		Instandhouden bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.<15 m) Bouwhek, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804810	week	20,00	F	
804830	101532	1.	Verwijderen tijdelijke afrastering. Afrastering, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804810	m	70,00	F	
8049			<u>Hekwerken 15-40 m, urgentie 1</u>				
804910	101512	 1.5.	Aanbrengen tijdelijke afrastering. Met materiaal van de aannemer Betreft het op afroep en binnen 2 uur na afroep plaatsen van bouwhekken i.v.m. calamiteit Afrastering(en) ten behoeve van: werkterrein Type afrastering(en): Deels gesloten Hoogte 2,00 m, inclusief bevestigingsmiddelen, voeten en schoren.	m	70,00	F	
804920	101599		Instandhouden bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.15-40 m) Bouwhek, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804910	week	20,00	F	
804930	101532	1.	Verwijderen tijdelijke afrastering. Afrastering, aangebracht volgens bestekspostnr(s). 804910	m	70,00	F	

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

3. B e p a l i n g e n

HFD PAR ART LID

01 Algemeen en administratief**01 01 Algemene bepalingen****01 01 01 Van toepassing zijnde bepalingen**

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2025, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2025 Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
- 03 Op dit werk zijn van toepassing de 'Uniforme Administratieve Voorwaarden voor de uitvoering van werken en van technische installatiewerken 2012 (versie 2025)', zoals gepubliceerd in de Staatscourant Nr. 6896 van 26 februari 2025.
Daar waar UAV 2012 staat dient u te lezen UAV 2012 (versie 2025).
- 04 Op deze opdracht zijn de "algemene inkoop voorwaarden van de gemeente Lelystad 2025" van toepassing. Deze voorwaarden zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel Flevoland te Lelystad onder nummer 23/002.
Toepasselijkheid van eventuele verkoop- of andere voorwaarden van Opdrachtnemer wordt, tenzij schriftelijk anders overeengekomen, uitdrukkelijk van de hand gewezen.

01 01 13 Overige algemene bepalingen

- 01 In aanvulling op artikel 01.01.13 van de Standaard is de schade aan materieel en de hieruit voortvloeiende bedrijfsschade, die het gevolg zijn van het aantreffen of het opruimen van de in de leden 01 t/m 03 van de Standaard bedoelde voorwerpen of stoffen, voor rekening van de aannemer.

01 01 14 Aanvullende en afwijkende bepalingen op de UAV 2012

- 01 In aanvulling op paragraaf 2 lid 4 van de UAV 2012 wordt bepaald dat van de RAW-raamovereenkomst of een gedeelte daarvan, geen gedrukte versie wordt verstrekt, maar een automatisch leesbare versie zowel in pdf-formaat als in een andere automatisch leesbare vorm. Deze in pdf-verstreckte versie dient te worden beschouwd als de RAW-raamovereenkomst in de zin van de UAV 2012.
De verstreckte versies in andere automatisch leesbare vormen dienen slechts als hulpmiddel te worden beschouwd waaraan door de opdrachtgever en door de aannemer jegens elkander geen rechten kunnen worden ontleend.
- 03 In aanvulling op paragraaf 6 lid 30 van de UAV 2012 dient het in te zetten verantwoordelijk en leidinggevend personeel de Nederlandse taal in woord en geschrift te beheersen.
- 04 In afwijking van paragraaf 12 lid 1 en 2 van de UAV 2012 geldt het volgende:
De aannemer is aansprakelijk voor gebreken die bij de oplevering van het werk niet zijn ontdekt, tenzij deze gebreken niet aan de aannemer zijn toe te rekenen.
- 05 De laatste zin van paragraaf 15 lid 1 van de UAV 2012 aanvullen met:
Hij vrijwaart als dan de opdrachtgever en de directie tegen alle vorderingen en

HFD PAR ART LID

aanspraken die ten gevolge van dat gebruik mochten worden ingesteld.

- 06 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 30 lid 1 van de UAV 2012 zal, indien de aannemer de ter zake van het verkeer te land gegeven opdrachten van de directie niet nakomt of de in de RAW-raamovereenkomst gegeven voorschriften niet naleeft, per geval en per dag een korting worden toegepast van € 500,-.
- 07 In aanvulling op het bepaalde in paragraaf 30 lid 1 van de UAV 2012 draagt de directie zorg voor het aanbrengen, in stand houden en verwijderen van verkeersmaatregelen, die buiten het werkterrein vallen maar noodzakelijk zijn voor de uitvoering.
- 08 In aanvulling op paragraaf 35 lid 1 van de UAV 2012 wordt bepaald dat meerwerk op de deelopdracht, 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 gelijk aan het bij de inschrijving overeengekomen percentage algemene kosten en winst & risico met een maximum van 15%. Wanneer werkzaamheden uit het contract, als gevolg van in dit lid genoemd meerwerk, niet worden uitgevoerd, zal voor die niet uitgevoerde werkzaamheden een verrekening plaatsvinden van de bijbehorende algemene kosten en kosten winst & risico van dat deel welke de in dit lid genoemde 15% overschrijdt. 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.
- 09 In afwijking van paragraaf 36 lid 2 van de UAV 2012 is de directie uitsluitend bevoegd tot het opdragen van meerwerken, die noodzakelijk zijn voor een goede voortgang van het werk, mits de som van de gemoeide bedragen niet hoger is dan het in de opdrachtbrief vermelde bedrag.
- 10 In aanvulling op paragraaf 40 lid 11 van de UAV 2012 stelt de directie binnen 14 dagen na de laatste onderhoudstermijn de eindafrekening op. De door de directie ondertekende eindafrekening wordt in tweevoud ter ondertekening aan de aannemer voorgelegd; één ondertekend exemplaar wordt door de aannemer binnen een week geretourneerd aan de directie.
- 11 Het bepaalde in paragraaf 43a lid 8 van de UAV 2012 is niet van toepassing.
- 12 Partijen sluiten de toepasselijkheid van paragraaf 49 van de UAV 2012 uitdrukkelijk uit.
- 13 In afwijking op paragraaf 49 van de UAV 2012 zullen alle geschillen, welke ook - daaronder begrepen die, welke slechts door één der partijen als zodanig beschouwd - die naar aanleiding van de overeenkomst of van de overeenkomsten, die daarvan uitvloeisel mochten zijn, tussen opdrachtgever en aannemer mochten ontstaan worden voorgelegd aan de Burgerlijke Rechter te Midden Nederland.

01 02 Betalingsregelingen: aannemingssom

01 02 01 Betaling

- 01 In afwijking van het bepaalde in artikel 01.02.01 van de Standaard, verschijnt de betalingstermijn voor een deelopdracht met een uitvoeringsduur die korter of gelijk aan acht weken is, direct na de oplevering van de deelopdracht.

HFD PAR ART LID

01 02 02 Opneming

- 01 In afwijking van artikel 01.02.02 lid 01 van de Standaard geschiedt de opneming door de aannemer in overleg met de directie.

01 02 04 RAW-raamovereenkomst: grootte van de betalingstermijn

- 01 De aannemer werkt wekelijks de werkzaamheden bij in het registratie programma (GeoVisia) van de gemeente Lelystad.
- 02 De directie keurt goed gedurende de maand de werkzaamheden, die volledig zijn afgerond (Fysiek, maar ook administratief) goed of af. Goed gekeurde werkzaamheden worden opgenomen aan het einde van de maand op de termijnstaat.

01 03 Betalingsregelingen: afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden**01 03 05 Verrekenrijzen voor afwijkingen van verrekenbare hoeveelheden in de deelopdrachten**

- 02 In afwijking op artikel 01.03.05 lid 2 van de Standaard geldt:
Als verrekenprijzen als bedoeld in paragraaf 39 lid 1 van de UAV 2012, voor bijkomende werkzaamheden die aan de RAW-raamovereenkomst zijn toegevoegd, gelden de ingevolge artikel 01.21.06 lid 02 overeengekomen prijzen per eenheid, verhoogd met het percentage van de posten 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting' zoals deze zijn vermeld in de ontleding van de inschrijvingssom.

01 06 Betalingsregelingen: declaraties**01 06 01 Indienen declaraties**

- 01 De declaratie dient middels e-facturatie te worden ingediend. Bij de declaratie dient van de in artikel 01.02.03 lid 03 bedoelde ondertekende termijnstaat en indien van toepassing het ondertekende formulier opdracht uit volmacht en/of aanvullende opdracht in pdf-formaat te worden toegevoegd.
- 04 Binnen 4 weken na de reparatie dient de einddeclaratie ontvangen te zijn. Op deze declaratie dient duidelijk vermeld te worden het woord "einddeclaratie".
- 05 Onder de datum van betaling van de declaratie dient te worden verstaan de datum van afschrijving op het dagafschrift aan de opdrachtgever.
- 06 Op de declaraties dienen de volgende gegevens uit de opdrachtbrief te worden vermeld:
- Tenaamstelling
 - Besteknummer
 - Inkoopordernummer

01 07 Zekerheidstelling**01 07 01 Waarde en vorm zekerheidstelling**

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

HFD PAR ART LID

01 08 Bijdragen**01 08 03 RAW-raamovereenkomst: bijdrage RAW-systematiek**

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

01 09 Kabels en leidingen**01 09 01 Algemeen**

- 01 In aanvulling op artikel 01.09 van de Standaard moeten brandkranen, sifons, afsluiters, kabelmoffen, putafdekkingen van riolen en gemalen en andere aan te brengen delen steeds bereikbaar en/of bedienbaar zijn.

01 09 04 Bovengrondse kabels en leidingen

- 01 Bij het uitvoeren van werkzaamheden in de nabijheid van spoor- en/of tramwerken dienen de werkzaamheden te worden uitgevoerd conform de eisen/normen gesteld door de beheerder van spoorwegen en/of traminfrastructuur.
- 02 Eisen en normen met betrekking tot de werkzaamheden genoemd in lid 01 zijn verkrijgbaar bij:
- GVB betreffende traminfrastructuur;
 - Prorail betreffende spoorwegen.

01 12 Maatregelen in het belang van het verkeer**01 12 03 Verwijderen verontreiniging op wegen**

- 01 In aanvulling op artikel 01.12.03 lid 01 van de Standaard dient de aannemer, indien tijdens of als gevolg van het uitvoeren van werkzaamheden materialen op of in de openbare ruimte terecht komen, de bovengenoemde materialen terstond te verwijderen.

01 13 Kwaliteitsplan, algemeen tijdschema, werkplan, flexibele uitvoeringstermijn

HFD PAR ART LID

01 13 08 Kortingsbepaling in te dienen documenten

- 01 Indien de directie constateert dat de aannemer werkzaamheden uitvoert zonder dat de voor deze werkzaamheden relevante documenten bij de directie zijn ingediend, dan wel dat er wordt gewerkt met documenten die niet zijn voorzien van de aanduiding "geaccepteerd", zal door de directie, na een eenmalige en algemene schriftelijke waarschuwing, op de eerstvolgende termijn een bedrag worden ingehouden van € 1.000,- per eerder genoemd document / incident.
- 02 Indien blijkt dat bij het verschijnen van de termijn een betreffend document nog steeds niet is ingediend dan wel werkzaamheden zijn uitgevoerd zonder geaccepteerde document, zal een bedrag van € 5.000,- per betreffend document /incident worden ingehouden.
- 03 Het gestelde in lid 01 en 02 is van toepassing op alle door de aannemer te verstrekken documenten.
- 04 Het gestelde in 01 tot en met 03 laat onverlet de bevoegdheid van de opdrachtgever om nakoming te vorderen en/of voor rekening van de aannemer zodanige maatregelen te nemen als hij ten nutte van het werk dienstig oordeelt en onverminderd het recht van de opdrachtgever op schadevergoeding.

01 14 Bouwstoffen**01 14 03 Keuring van bouwstoffen voorzien van CE-markering**

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving leverbaar zijn met:
- KOMO-(attest-met-)productcertificaat.
- met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
- voor het KOMO-keur bij de Stichting KOMO te Gouda, www.komo.nl.
- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in de RAW-raamovereenkomst zijn opgenomen volgen, alsmede, voor zover daarmee niet in strijd, de richtlijnen vermeld in de kwaliteitsverklaringen.
- 04 Wanneer de aannemer bouwstoffen, waarvan levering met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 mogelijk is, wenst te betrekken van een producent die deze bouwstoffen niet met deze kwaliteitsverklaring levert, worden de desbetreffende bouwstoffen door of vanwege de directie gekeurd overeenkomstig paragraaf 18 van de UAV 2012, met dien verstande dat de hieraan verbonden kosten voor rekening van de aannemer komen.

01 14 11 Richtlijnen gebruik materialen/hulpmaterialen

- 01 Hout en houtachtige materialen moeten voorzien van zijn van een FSC Mix label, waarbij minimaal 70% van al het hout of de houten vezels afkomstig zijn uit FSC gecertificeerd bos. Het overige deel bestaat uit gerecycled materiaal en/of uit hout(en vezels) uit FSC gecontroleerde bronnen ('FSC controlled wood').

01 15 Garantie

HFD PAR ART LID

01 15 03 Bemiddeling

- 01 In afwijking op het bepaalde in artikel 01.15.03 van de Standaard zullen alle geschillen, welke ook - daaronder begrepen die, welke slechts door één der partijen als zodanig beschouwd - die naar aanleiding van de overeenkomst of van de overeenkomsten, die die daarvan uitvloeien mochten zijn, tussen opdrachtgever en aannemer mochten ontstaan, worden voorgelegd aan de rechtbank Midden-Nederland.

01 16 Verzekeringen**01 16 03 Verzekering algemeen**

- 01 De aannemer moet verzekerd zijn tegen de gevolgen van kabel en leidingschade. Bij werkzaamheden in de grond dient de aannemer voor elke machine na te gaan of er al dan niet een uitsluitingsclausule is voor kabel- en leidingschade.
- 02 De directie kan inzage verlangen van de documenten waaruit blijkt dat een machine verzekerd is in het kader van de WAM (wet aansprakelijkheid motorvoertuigen). Het inzagerecht geldt eveneens voor de verzekeringsplicht voor kabel en leidingschade als bedoeld in lid 01.

01 16 04 C.A.R. verzekering

- 01 De opdrachtgever heeft een doorlopende constructie all-risk-verzekering die geldig is voor de duur van het werk tot aan het einde van de onderhoudsperiode. Mede ten behoeve van de bij de bouw betrokken directie, aannemer(s), onderaannemer(s) en ontwerpers conform de dekking van de polis en van toepassing zijnde polisvoorwaarden.
- Voor de inhoud hiervan wordt verwezen naar de kopiepolis, welke ter inzage ligt bij de directie en op schriftelijk verzoek van de aannemer kan worden verstrekt.
- Overeenkomstig de bepalingen van de polis zullen in hoofdzaak gedekt zijn:
- materiële schade en/of verlies van en/of vernietiging van het werk, ongeacht door welke oorzaak, tenzij ten gevolge van opzet of grove nalatigheid. Voor de definitie "schade aan het werk" zie de U.A.V. 2012 paragraaf 44, lid 1. Medeverzekerd is schade veroorzaakt door eigen gebrek, constructiefouten, fouten in het ontwerp, ondeugdelijke materialen en onvoldoende deskundigheid.
- De verzekering strekt zich tevens uit tot dat deel van de verzekerde interessen, dat direct door een of meer omstandigheden is getroffen.
- Aannemersmaterieel is in ieder geval van de verzekering uitgesloten.
- De gevolgen van wettelijke aansprakelijkheid voor de gebeurtenissen, verbandhoudende met de uitvoering van het in dit bestek omschreven werk, tot een bedrag van € 1.250.000,-- per gebeurtenis of gebeurtenissen, voortvloeiende uit een en dezelfde oorzaak. Het eigen risico bedraagt € 2.500,-- per gebeurtenis of gebeurtenissen, voortvloeiende uit een en dezelfde oorzaak, behalve in geval van dood, letsel of benadeling in gezondheid.
- Het eigen risico en alle schade of aanspraken op schadevergoeding, die niet door de polis worden gedekt, blijven voor rekening van de aannemer. Het bedrag van de schadevergoeding ingevolge deze verzekering zal - na akkoordverklaring van de opdrachtgeefster en onder aftrek van het eigen risico - worden uitbetaald aan de betrokkene, die de schade hersteld of voor wiens rekening de schade in eerste instantie kwam.

01 17 Vrijgekomen materialen

HFD PAR ART LID

01 17 06 Vervoeren van vrijgekomen materialen naar een inrichting

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.06 lid 01 van de Standaard wordt bepaald dat de aannemer zorg draagt voor de benodigde begeleidingsbrieven, behoudens de begeleidingsbrieven voor het vervoeren van grond.
- 02 In afwijking op artikel 01.17.06 lid 02 van de Standaard zijn de acceptatiekosten voor (verontreinigde) grond voor rekening van de opdrachtgever.

01 17 08 Bewijs van ontvangst

- 01 In aanvulling op artikel 01.17.08 lid 01 van de Standaard dient de aannemer:
- een afgestempeld en door de ontvanger getekend exemplaar van de begeleidingsbrief, welke voorzien moet zijn van een weegbon, binnen 24 uur of de eerstvolgende werkdag na afgifte te retourneren bij de directie van het werk. De begeleidingsbrief moet zijn voorzien van het ;besteknummer;
 - aan te tonen dat het afgevoerde steenachtige materiaal is ingenomen door een inrichting en beschikkend over een certificaat voor de productie van recyclinggranulaat BRL 2506 recycling-granulaat voor toepassing als toeslagmateriaal in beton. Daarnaast dient te worden aangetoond dat het afgevoerde steenachtige materiaal ook daadwerkelijk wordt verwerkt als toeslag materiaal in beton;
 - aan te tonen dan het afgevoerde asfalt(puin) is ingenomen door een inrichting beschikkend over een BRL 9320 certificaat.

01 17 11 Omgang met vrijgekomen steen of steenachtige materialen

- 01 Indien bij de uitvoering van het werk vrijgekomen steen of steenachtige materialen worden gebroken, moet het breken plaats vinden conform de BRL 2506: "Recyclinggranulaten voor toepassing in de beton, wegenbouw, grondbouw en werken."
- 02 De aannemer overlegt de directie een bewijsmiddel waaruit blijkt dat het breken zoals bedoeld in het vorige lid plaats vindt op basis van de BRL 2506.
- 03 De aannemer overlegt een plan voor het omgaan met vrijkomende materialen als bedoeld in artikel 01.17.07 van de Standaard, voor de in lid 01 genoemde vrijgekomen steen of steenachtige materialen.
- 04 Vrijkomend steen of steenachtige materialen moeten vervoerd worden naar een inrichting die beschikt over het BRL 2506 certificaat.

01 17 12 Tijdelijke opslag van vrijgekomen materialen

- 01 Alle uit het werk vrijgekomen materialen moeten naar soort en hoedanigheid gescheiden worden opgeslagen en/of gescheiden worden vervoerd.

01 19 Arbeidsomstandigheden

HFD PAR ART LID

01 19 02 Veiligheids- en gezondheidscoördinatie

- 01 Van de in artikel 2.27 lid 1 van hoofdstuk 2, afdeling 5 van het Arbeidsomstandighedenbesluit genoemde kennisgeving ontvangt de aannemer een afschrift. De coördinator voor de uitvoeringsfase, zoals bedoeld in artikel 01.19.02 lid 01 van de Standaard, brengt dit afschrift zichtbaar op de bouwplaats aan en 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 19 03 Basishygiëne

- 02 De standaard te nemen maatregelen ten behoeve van werken overeenkomstig niveau basishygiëne zijn minimaal:
- Gezondheidskundige zorg:
- Verbod om binnen het werkterrein te eten drinken en te roken
- Luchtkwaliteitsmetingen:
- Meting bij waarneming van (ongebruikelijke) geuren.
- Arbeidshygiënische voorzieningen:
- Mogelijkheid schoonmaak handen (water en zeep of schoonmaakdoekjes)
 - Schoonmaakvoorziening laarzen/schoenen en overall
 - Afzetting rondom werkterrein conform eisen ZWIA, hoog of laag hekwerk
- Materieel:
- Ramen en deuren van materieel gesloten houden (stof voorkomen)
 - Transport materieel conform eisen acceptant Voorkoming stofvorming:
 - Terrein bevochtigen
- (Persoonlijke) beschermingsmiddelen:
- Passende werkkleding bv. werkbroom en jas, overall van dicht geweven katoen voor meervoudig gebruik of wegwerp overall
 - Werkhandschoenen: indien de werkzaamheden dit vereisen
 - Veiligheidsschoenen met minimale eis S3
 - Hoofdbescherming bij gevaar vallende voorwerpen en/of stoten hoofd (draaibereik kraan, hijsen en heffen etc.) (EN 397)
 - Gehoorbescherming dragen bij geluidsniveaus van 85 dB(A). Gehoorbescherming aanwezig vanaf 80 dB(A).

01 21 RAW-raamovereenkomst**01 21 04 Verlengen van een RAW-raamovereenkomst**

- 01 In afwijking op artikel 01.21.04 lid 01 van de Standaard 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

- 02 In afwijking van artikel 01.21.05 lid 2 sub b van de Standaard geldt: de ingevolge artikel 01.21.06 lid 02 overeengekomen prijzen per eenheid, verhoogd met het percentage van de posten 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting' zoals deze zijn vermeld in de ontleding van de inschrijvingsstaat.

HFD PAR ART LID

01 21 06 Bijkomende werkzaamheden bij een te verstrekken deelopdracht

- 02 In afwijking op artikel 01.21.06 lid 2 van de Standaard geldt:
Als de in lid 01 bedoelde besteksposten onderdeel worden van de RAW-raamovereenkomst, worden deze bijkomende werkzaamheden tegen overeen te komen prijzen per eenheid uitgevoerd.
De prijzen per eenheid dienen 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 prijzen per eenheid komen in aanmerking voor beoordeling.
Op de overeen te komen prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting' van toepassing.
- 03 In afwijking op artikel 01.21.06 lid 3 van de Standaard geldt:
Als de in lid 01 bedoelde besteksposten geen onderdeel worden van de RAW-raamovereenkomst, worden deze bijkomende werkzaamheden tegen overeen te komen prijzen per eenheid uitgevoerd
De prijzen per eenheid dienen 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 prijzen per eenheid komen in aanmerking voor beoordeling.
Op de overeen te komen prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting' van toepassing..

01 21 07 Vaststellen van de som van een deelopdracht

- 01 In afwijking van artikel 01.21.07 lid 01 sub d van de Standaard geldt:
de bedragen voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting', verkregen door het in de inschrijvingsstaat vermelde percentage te nemen over de in sub c verkregen som;.

01 21 08 Wijzigen van een deelopdracht

- 03 In afwijking op artikel 01.21.08 lid 03 van de Standaard geldt:
Als de in lid 01 bedoelde besteksposten onderdeel zijn van de RAW-raamovereenkomst ingevolge van artikel 01.21.06 lid 02 worden deze bijkomende werkzaamheden tegen de overeengekomen prijzen uitgevoerd.
Op deze prijzen per eenheid zijn de in de ontleding van de inschrijvingssom vermelde percentages voor 'uitvoeringskosten', 'algemene kosten', 'winst en risico' en 'korting' van toepassing.

01 21 14 Werkproces deelopdrachten

- 01 Het werkproces is in hoofdlijnen als volgt te omschrijven:
De opdrachtnemer krijgt een deelopdracht via Geovisia voor regulier onderhoudswerkzaamheden of reparatiewerk. Deze deelopdracht heeft een uniek nummer.
De opdrachtnemer vermeld hoe de werkzaamheden zijn uitgevoerd en vermeld de juiste kosten in geovisia.
De opdrachtgever controleert de uitgevoerde werkzaamheden en keurt deze goed of af.
De opdrachtgever stuurt aan het begin van elke maand de opdrachtnemer een termijnstaat met alle goedgekeurde werkzaamheden.
De opdrachtnemer stuurt een digitale factuur naar de opdrachtgever.

HFD PAR ART LID

71 Sport-, speel- en recreatieve voorzieningen**71 0 Deelhoofdstuk 71.0****71 04 Bouwstoffen****71 04 02 Hout**

01 Hout van speeltoestellen t.b.v. reparatie mag niet versplinteren en er mogen geen wolmanzouten worden toegepast.

02 Het toegepaste hout moet zijn voorzien van een FSC keurmerk.

71 04 03 Verf

01 De verf, olie en beits moet voldoen aan de Europese Standaard EN 71-3 Veiligheid van speelgoed, deel 3.

02 Van de toe te passen verfsoorten dienen productdatabladeren overlegd te worden waarin de eigenschappen staan vermeld.

71 04 06 Overige eisen en garanties

01 Speeltoestellen dienen geleverd en geplaatst te worden met de volgende garanties:

- garantie termijn van 15 jaar op technische kwaliteit, waarbij de eerste 5 jaar volledig en de periode daarna met een afschrijvingspercentage van 10% per jaar.
- garantie termijn van 5 jaar op kleurechtheid, met een maximale terugloop van 10%
- garantie termijn van 5 jaar op rechtstand

02 Verfwerk dient te worden uitgevoerd met een garantietermijn van 5 jaar. Gedurende de garantieperiode moeten het verfwerk voldoen aan de volgende eisen:

- maximale terugloop kleur van 10%
- blaarvorming: bepaald volgens NEN-EN-ISO 4628-2 mag niet voorkomen (kl. 0);
- barstvorming: bepaald volgens NEN-EN-ISO 4628-4 mag niet voorkomen (kl. 0);
- bladderen: bepaald volgens NEN-EN-ISO 4628-5 mag niet voorkomen (kl. 0);
- verkrijting: bepaald volgens NEN-EN-ISO 4628-6, =<3;

03 Houten delen, inclusief de slijtlaag/strippen en bevestigingsmiddelen, dienen te worden uitgevoerd met een garantietermijn van 10 jaar op technische kwaliteit, waarbij de eerste 5 jaar volledig en de periode daarna met een afschrijvingspercentage van 15% per jaar.

04 Rubber tegels en gietrubber dienen geleverd en geplaatst te worden met de volgende garanties:

- garantie termijn van 15 jaar op technische kwaliteit, waarbij de eerste 5 jaar volledig en de periode daarna met een afschrijvingspercentage van 10% per jaar.
- garantie termijn van 5 jaar op kleurechtheid, met een maximale terugloop van 10%
- garantie termijn van 5 jaar op vlakke ligging

05 Kunstgras dient geleverd en geplaatst te worden met de volgende garanties:

- garantie termijn van 10 jaar op technische kwaliteit, waarbij de eerste 5 jaar volledig en de periode daarna met een afschrijvingspercentage van 15% per

HFD PAR ART LID

jaar.

- garantie termijn van 5 jaar op kleurechtheid, met een maximale terugloop van 10%
- garantie termijn van 1 jaar op vlakke ligging

06 Bovengenoemde garanties houden in, dat de aannemer de onderdelen of toestellen voor eigen rekening herstelt of vervangt, indien en voorzover voor het verstrijken van de garantietermijn is gebleken, dat niet aan de garantievoorwaarden is voldaan.

71 05 Eisen uitvoering

71 05 01 Geovisia beheersysteem

- 01 Conform het van toepassing zijnde Attractiebesluit wordt door de opdrachtgever een logboek van de speel- en sportvoorzieningen bijgehouden. Dit geschiedt in het beheerprogramma Geovisia. De aannemer koppelt de uitgevoerde werkzaamheden via een app dit systeem aan de directie terug.
- 02 De aannemer houdt in het logboek, per aanwezig item, minimaal op datum bij:
- Uitvoeren van een reeds bestaande constatering
 - Maken van een constatering
- 03 Het digitale logboekbestand wordt door de directie ter beschikking gesteld en dient te worden gebruikt met behulp van een mobiele telefoon of tablet (app).
- 04 De aannemer is verplicht de werkzaamheden dagelijks in Geovisia te verwerken en tekent hiervoor een verklaring. Wanneer de koppeling met Geovisia ondanks de ondertekende verklaring toch ontbreekt, vindt er geen uitbetaling plaats.
- 05 Eenmalig wordt er door de opdrachtgever een instructie georganiseerd van een dagdeel. Hierbij wordt informatie gegeven over het gebruik van Geovisia. De aannemer is verplicht om hierbij aanwezig te zijn. De aannemer is verantwoordelijk voor de interne borging van de kennis van Geovisia.
- 06 De categorie waarin een toestel ingedeeld staat in Geovisia is leidend voor het bepalen van de betreffende besteksposten. Tevens geldt dat dat een toestel dat uit meerdere onderdelen bestaat als één toestel wordt gezien als het in Geovisia als één toestel is ingevoerd.
- 07 Voor en na het uitvoeren van een werkzaamheid dient er een foto te worden gemaakt van het betreffende toestel ondergrond, of toestelonderdeel, zodoende de daadwerkelijke uitvoering te kunnen controleren. De foto's dienen direct in Geovisia te worden gekoppeld.
- Eisen foto's:
- Landscape foto's: foto's worden gemaakt in landscape en er wordt gezorgd dat elk gebrek aan toestel of valondergrond goed in beeld wordt gebracht. Zo nodig worden hiervan meerdere foto's genomen.
 - Volledigheid foto's: een foto van de plek of het toestel bij nieuwe invoer dient een goede overzicht te geven van wat er staat.
 - Zichtbaarheid foto's: de foto's dienen scherp en met goed daglicht te worden gemaakt.
 - Koppeling foto's: de foto's worden bij constatering of onderhoudsronde in Geovisia toegevoegd.
 - De aannemer dient er bij het maken van een foto van een speeltoestel of overzicht foto rekening te houden met de wet op de privacy.
- 08 Eventueel meerwerk of extra benodigde reparatiewerkzaamheden dienen vooraf

HFD PAR ART LID

gemeld te worden. Van extra benodigde reparatiewerkzaamheden dient een foto te worden aangeleverd, zodoende deze aan het logboek van het betreffende toestel kan worden toegevoegd. Zonder melding en foto's vindt er geen verrekening van het meerwerk plaats.

71 05 02 Reactietermijn

- 01 Alle geconstateerde gebreken dienen te worden hersteld binnen de urgentietermijn. Indien herstel binnen deze termijn niet mogelijk is: opgave van reden en voortgang muteren in het digitaal logboek en voor urgentie 1 en 2, het toestel afzetten met bouwhekken.
- 02 De staat van gebreken wordt aangegeven door middel van een urgentie:
 - Urgentie 1 - Toestel afsluiten, overgaan tot onmiddellijke herstel of afbraak
Urgentie 1 betekent dat toestel dan wel speelsituatie zo onveilig is dat direct maatregelen genomen moeten worden om het toestel / speelsituatie niet toegankelijk te maken of de reparatie uit te voeren. Bij vaststelling van urgentie 1 stelt de aannemer direct de directie op de hoogte over de te nemen maatregelen. Urgentie 1 verschijnt in het inspectierapport en wordt pas verwijderd als het euvel opgelost is.
Bij een urgentie 1-melding dient binnen 2 uur te worden overgegaan tot onmiddellijke herstel, afsluiting of afbraak.
 - Urgentie 2 - Het toestel is niet veilig. Reparatie dient met spoed uitgevoerd te worden.
De taken met urgentie 2 worden op zo kort mogelijke termijn (doch uiterlijk binnen een maand) uitgevoerd te voeren, dan wel worden handelingen te verricht om het toestel weer veilig te maken.
Bij een urgentie 2-melding dient binnen 48 uur actie te worden ondernomen.
 - Urgentie 3 - Het toestel vertoont gebreken. Herstellen op korte termijn
De taken die zijn gecategoriseerd als urgentie 3 dienen binnen 3 maanden uitgevoerd te worden. Het toestel is niet meer helemaal veilig maar de risico's zijn van dien aard dat direct ingrijpen niet noodzakelijk is. De reparatie dient echter wel op korte termijn ingepland te worden.
 - Urgentie 4 - Het toestel vertoont gebreken.
De taken die zijn gecategoriseerd als urgentie 4. Het toestel met alleen urgentie 4 taken is op moment van inspectie nog wel veilig maar de reparaties dienen wel uitgevoerd te worden om verdere schade en daardoor mogelijke risico's en onveilige situaties te voorkomen. De reparatie mag alleen worden uitgevoerd na opdrachtverlening opdrachtgever.
 - Urgentie 5 - Eventueel te herstellen, geen groot gevaar.
De taken die zijn gecategoriseerd als urgentie 5 zijn niet van belang voor de veiligheid van het toestel maar dienen voor de volgende inspectieronden te zijn opgelost.
- 03 Bij reparatie dienen de te gebruiken onderdelen zoveel mogelijk origineel te zijn. Indien van originele onderdelen voor het betreffende speeltoestel wordt afgeweken moet minimaal de kwaliteit gelijkwaardig te zijn en moet de veiligheid van het speeltoestel gewaarborgd blijven. De reparatie mag alleen worden uitgevoerd na opdrachtverlening opdrachtgever.
- 04 Indien racistische of aanstootgevende teksten of symbolen aanwezig zijn dienen deze direct te worden verwijderd of als dit niet mogelijk is te worden overschilderd (urgentie 1).

HFD PAR ART LID

71 05 03 Personele eisen

- 02 De medewerkers van de aannemer op locatie zijn herkenbaar en representatief en gedragen zich correct tijdens de uitvoering van de werkzaamheden, met respect voor de omgeving. De medewerkers moeten zich kunnen legitimeren.
- 03 De betrokken werknemers van de aannemer beschikken over uitstekende kennis van de Nederlandse taal, zowel mondeling als schriftelijk.
- 04 De schriftelijke en mondelinge communicatie tussen aannemer en de projectpartners alsmede de Gemeente, is zowel online als offline, netjes, accuraat, vriendelijk en zakelijk.

71 05 04 Eisen voorschriften speelobjecten

- 01 Alle nieuwe aan te brengen speelobjecten en onderdelen van speelobjecten, zoals speeltoestellen en valondergronden, moeten volgens de eisen en voorschriften van de betreffende leverancier worden aangebracht.
- 02 Alle te leveren onderdelen voor speelobjecten dienen originele onderdelen te zijn van de betreffende leverancier.
- 03 Indien originele onderdelen niet voldoen aan de huidige veiligheidsnormen, dan niet deze originele onderdelen gebruiken. De aannemer dient in dit geval, ter goedkeuring, een alternatief voorstel in bij de directie van onderdelen die wel aan de huidige veiligheidsnormen voldoen.
- 04 Daar waar leverancier staat vermeld, dient te worden gelezen: leverancier of fabrikant.

71 05 06 Houtconstructies

- 01 Alle palen zuiver verticaal stellen. Het aanbrengen van palen d.m.v. een spuitlans is niet toegestaan.
- 02 Houten delen t.b.v. reparatie van speeltoestellen moeten zodanig zijn aangebracht dat regen en sneeuw vrij kan aflopen en waterophoping wordt voorkomen volgens voorschriften leverancier.
Dit geldt ook voor stalen en kunststoffen constructies.
- 03 Bij het behandelen van houtrot dienen, van het houtwerk met een vochtgehalte van 18% of hoger, alle oude verflagen verwijderd te worden. Het houtwerk laten drogen tot het vochtpercentage lager is dan 18%. Daarna het kale hout behandelen.
- 04 Maximale lengte van de langsliggers bedraagt 6000 mm. Verbinding langsliggers door middel van een schuine liplas.
- 05 Bevestigingsmiddelen in hout in voorgeboorde gaten aanbrengen.
- 06 Bevestigingsmiddelen mogen niet boven de dekplanken uitsteken.
- 07 Bij bouten, toegepast in houtconstructies, volgringen toepassen van een zelfde soort en kwaliteit als die van de bout.

HFD PAR ART LID

71 05 07 Overige eisen

- 01 Zonder toestemming van de opdrachtgever is het niet toegestaan reclame te maken op basis van onderhavige opdracht.

Behoort bij: 26-006

.....

INSCHRIJVINGSBILJET

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)

gevestigd te:
KVK-nummer:

B)

gevestigd te:
KVK-nummer:

C)

gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 26-006

.....

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

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

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

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

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

euro
(bedrag in cijfers)

euro
(bedrag in letters)

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) dat de bij dit inschrijvingsbiljet gevoegde ontleding van de inschrijvingssom die is, als bedoeld in artikel 01.01.05 van de Standaard RAW Bepalingen (Standaard 2025).

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

De inschrijver(s) verklaart (verklaren) deze inschrijving te doen overeenkomstig de

bepalingen van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (van toepassing zijnde aanbestedingsreglement), en met inachtneming van de bepalingen en gegevens zoals deze zijn omschreven in de voor de inschrijving relevante stukken.

Gedaan op (datum), te (plaats).

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

(naam)
(functie)

B) (handtekening)

(naam)
(functie)

C) (handtekening)

(naam)
(functie)

Behoort bij: 26-006

.....

INSCHRIJVINGSSTAAT

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

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

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

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
1	Beknellingen en verstrikkingen				
11	Beknelling				
110010	Opheffen beknelling vinger.	keer	65,00F		
12	Verstrikkingen				
120000	Opheffen verstrikking.	keer	12,00F		
22	Houtbewerking				
220010	Verwijderen splinters.	m2	50,00F		
23	Metaalbewerkingen				
230010	Verven metalen ondergrond (oppervlakte <1 m2).	m2	10,00F		
3	Vervanging en reparatie onderdelen				
31	Niet-toestel-specifiek				
3110	<u>Vervangen onderdeel</u>				
311010	Vervangen spijl.	st	10,00F		
311020	Vervangen plank.	st	22,00F		
311030	Vervangen balk.	st	20,00F		
311040	Vervangen bordesvloer.	m2	5,00F		
3111	<u>Repareren onderdeel</u>				
311110	Vastzetten onderdeel.	st	90,00F		
312	Bouten en schroeven				
312010	Herstellen bout, moer of schroef.	st	110,00F		
312020	Afdoppen bout, moer of schroef.	st	50,00F		
314	Diverse onderdelen				
3141	<u>Vervangen onderdelen.</u>				
314120	Vervangen onderdeel klein.	st	50,00F		
314130	Vervangen onderdeel groot.	st	15,00F		
314140	Vervangen constructief onderdeel (<1,5 m).	st	10,00F		
314150	Vervangen constructief onderdeel (>1,5 m).	st	10,00F		
3142	<u>Repareren onderdeel</u>				
314220	Vastzetten onderdeel klein.	st	40,00F		
314230	aanpassen onderdeel klein.	st	30,00F		
314240	Vastzetten onderdeel groot.	st	15,00F		
314250	Inkorten constructief onderdeel.	st	10,00F		
314260	Vastzetten toestel op fundatie.	st	10,00F		
32	Toestel - Specifiek				
321	Draaitollen / draaiende toestellen				
3211	<u>Vervangen onderdeel</u>				
321110	Vervanger lager.	st	10,00F		
322	Glijbanen, klim- en combitoestellen				
3221	<u>Vervangen onderdeel</u>				
322120	Vervangen klimonderdeel.	st	15,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
322130	Vervangen klimnet onderdeel.	st	15,00F		
3223	<u>Reparatie onderdeel</u>				
322310	Aanpassen klimonderdeel.	st	10,00F		
323	Kabelbanen				
3231	<u>Vervangen onderdeel</u>				
323110	Vervangen eindstop.	st	4,00F		
323120	Vervangen kabel.	st	4,00F		
323130	Vervangen loopwagen.	st	2,00F		
323140	Vervangen ketting of kettingbekleding.	st	4,00F		
323150	Vervangen zijte.	st	5,00F		
3232	<u>Reparatie onderdeel</u>				
323210	Spannen kabel.	st	3,00F		
323220	Aanpassen zijte.	st	5,00F		
324	Schommels				
3241	<u>Vervangen onderdeel</u>				
324110	Vervangen ketting of kettingonderdeel.	st	65,00F		
324120	Vervangen zijte of mand.	st	20,00F		
324130	Vervangen lagers in huis of scharnier.	st	20,00F		
324140	Vervangen D-sluiting schommel.	st	65,00F		
324150	Inkorten ketting of kettingonderdeel.	st	65,00F		
3242	<u>Reparatie onderdeel</u>				
324210	Aanpassen zijte of mand.	st	15,00F		
325	Veerelementen en wippen				
3251	<u>Vervangen onderdeel</u>				
325110	Vervangen onderdeel groot.	st	5,00F		
325120	Vervangen onderdeel klein.	st	10,00F		
325130	Vervangen stootband.	st	15,00F		
3252	<u>Reparatie onderdeel</u>				
325220	Vastzetten onderdeel klein.	st	20,00F		
325230	Opheffen speling as.	st	7,00F		
325240	Vastzetten onderdeel groot.	st	10,00F		
327	Sport- / fitnessstoestellen				
3271	<u>Vervangen onderdeel</u>				
327110	Vervangen onderdeel sporttoestel.	st	20,00F		
328	Watertoestellen				
3281	<u>Vervangen onderdeel</u>				
328110	Vervangen onderdeel watertoestel.	st	5,00F		
4	Aanbrengen en verwijderen toestellen				
41	Verwijderen toestellen				
410010	Verwijderen toestel.(P<2 en H<1 en F<5)	st	7,00F		
410020	Verwijderen toestel.(P<4 en H<2 en F<7)	st	3,00F		
410030	Verwijderen toestel.(P<10 en H<3 en F<11)	st	3,00F		

BESTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
8	Werken van algemene aard				
802	Ter beschikking stellen werknemers				
802020	Inzetten werknemer, speeltoestellen inclusief werkbus.	uur	650,00F		
8045	<u>Verkeersmaatregelen rijplaten</u>				
804510	Aanbrengen rijplatenbaan, staal dubbele rij.	m	100,00F		
804520	Instandhouden rijplaten (kunststof)	week	16,00F		
804530	Verwijderen rijplatenbaan.	m	100,00F		
8046	<u>Hekwerken < 15 m</u>				
804610	Aanbrengen bouwhek. (Combihek h. 2,00 m. <15 m)	m	70,00F		
804620	Instandhouden bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.<15 m)	week	20,00F		
804630	Verwijderen bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.< 15 m)	m	70,00F		
8047	<u>Hekwerken 15-40 m</u>				
804710	Aanbrengen bouwhek. (Combihek h. 2,00 m. 15-40 m)	m	70,00F		
804720	Instandhouden bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.15-40 m)	week	20,00F		
804730	Verwijderen bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.< 15 m)	m	70,00F		
8048	<u>Hekwerken < 15 m, urgentie 1</u>				
804810	Aanbrengen bouwhek. (Combihek h. 2,00 m. <15 m)	m	70,00F		
804820	Instandhouden bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.<15 m)	week	20,00F		
804830	Verwijderen bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.< 15 m)	m	70,00F		
8049	<u>Hekwerken 15-40 m, urgentie 1</u>				
804910	Aanbrengen bouwhek. (Combihek h. 2,00 m. 15-40 m)	m	70,00F		
804920	Instandhouden bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.15-40 m)	week	20,00F		
804930	Verwijderen bouwhek. (Combihek h. 2,00 m.< 15 m)	m	70,00F		
	SUBTOTAAL				

POSTEKS- POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS- VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	Staartposten				
91	Korting				
919990	Korting	%			
92	Uitvoeringskosten				
929990	Uitvoeringskosten	%			
93	Algemene kosten				
939990	Algemene kosten	%			
94	Winst en risico				
949990	Winst en risico	%			
96	Bijdragen				
960010	Bijdrage RAW-systematiek (0,25%)	%	0,25		
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen.	EUR			
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				