
RAW RAAMOVEREENKOMST EN VOORWAARDEN

Leverantie bestek Straatbakstenen
besteknr. 2022.763.028

Fagus PME

opgesteld door: J. Drogenbroek
gewijzigd door: E.J van der Voort

Definitief versie 6
dd 11-01-2023



01	RAW RAAMOVEREENKOMST EN VOORWAARDEN	1
Deel 1 Algemeen		2
01	OPDRACHTGEVER	3
02	DIRECTIE	3
03	LOCATIE	3
04	ALGEMENE BESCHRIJVING	3
05	TIJDSBEPALING	3
06	ONDERHOUDSTERMIJN	3
07	KWALITEITSBORGING	3
08	DEELOPDRACHTEN	3
09	FICTIEVE HOEVEELHEDEN	3
10	LEVERING MATERIALEN	3
Deel 2.1 Algemene gegevens		4
01	TEKENINGEN	5
02	PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN	5
03	ADRESSEN	5
04	BIJLAGEN	5
Deel 2.2 Nadere beschrijving		6
01	VERKLARING VAN DE HIerna VOLGENDE STAAT	7
02	KENMERK RESULTAATSVERPLICHTING	7
03	HOEVEELHEID TER INLICHTING	7
04	GRENZEN VAN DE SITUERING	7
401	LEVEREN VAN STRAATBAKSTENEN	8
4010	LEVEREN STRAATBAKSTENEN (SBS) KLEUR ROOD	8
402	LEVEREN STRAATBAKSTENEN (SBS) KLEUR GEEL	9
403	LEVEREN STRAATBAKSTENEN (SBS) KLEUR MANGAAN	9
800	TOESLAGEN	10
8001	TOESLAG	10
8003	MACHINALE PAKKETEN	10
8006	MEERKOSTEN I.V.M. LEVERING OP PROJECTLOCATIE	10
8007	PALLETS	10
Deel 3 Bepalingen		11
01	ALGEMEEN EN ADMINISTRATIEF	12
01 01	ALGEMENE BEPALINGEN	12
01 02	BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM	12
01 04	BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING	12
01 05	BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES	13
01 06	INSCHRIJFSTAAT	14
01 08	BIJDRAGEN	14
01 14	BOUWSTOFFEN	14
01 20	KWALITEITSBORGING	16
01 21	RAW-RAAMOVEREENKOMST	17
01 41	KETENAANSPRAKELIJKHEID	17
01 42	GESCHILLEN	17
01 43	FAILLISSEMENT	18
83	STRAATBAKSTENEN	18
83 01	VAN TOEPASSING ZIJNDE NORMBLADEN	18
83 26	BOUWSTOFFEN	18
89	DUURZAAMHEID	19
89 02	EISEN TRANSPPOST RIJDEND MATERIEEL	20
01		21
01		22

1. ALGEMEEN

PAR

1.01 OPDRACHTGEVER

De opdrachtgever is de directeur van de Dienst Stadsbeheer/Stedelijk beheer van Den Haag als vertegenwoordiger van burgemeester en wethouders, Spui 70 te Den Haag.

1.02 DIRECTIE

De directie zal namens de opdrachtgever worden gevoerd door of namens het hoofd van
Dienst Stadsbeheer
Spui 70
2511 BT Den Haag

1.03 LOCATIE

Alle materialen dienen te worden geleverd op het depot van de Gemeente Den Haag, Trekvlietplein 3, tenzij anders aangegeven in de deelopdracht.

1.04 ALGEMENE BESCHRIJVING

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:
a. het leveren van straatbakstenen

1.05 TIJDSBEPALING

De overeenkomst wordt aangegaan voor de periode van twee jaar (looptijd), ingaande op de datum van de schriftelijke gunning (opdrachtbrief).

De aanbesteder heeft het recht de genoemde looptijd tot maximaal twee keer met één jaar te verlengen.

Het bedrag van de korting zoals bedoeld in paragraaf 42 lid 2 van de UAV 2012 bedraagt
per te late levering: € 750,-/dag. Dit laat onverlet het recht van de opdrachtgever in plaats van de korting de werkelijk geleden schade te vorderen.

1.06 ONDERHOUDSTERMIJN

De onderhoudstermijn, als bedoeld in paragraaf 11 lid 1 van de UAV 2012, is niet van toepassing

1.07 KWALITEITSBORGING

Van de aannemer wordt verlangd dat de 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.

1.08 DEELOPDRACHTEN

De formele opdracht binnen de kaders van de UAV 2012 worden verstrekt in deelopdrachten, overeenkomstig artikel 01.21.07 t/m 01.21.09 van de Standaard Bepalingen.

1.09 FICTIEVE HOEVEELHEDEN

De hoeveelheden opgenomen in deze raamovereenkomst zijn gebaseerd op uitvoering van 1 jaar. Het zijn fictieve hoeveelheden bedoeld om tot een inschrijving te komen. De opdrachtgever garandeert geen omzet garantie. De opdrachtgever behoudt zich het recht geen werkzaamheden op te dragen.

1.10 LEVERING MATERIALEN

- De leverancier wordt middels een formulier in kennis gesteld van de te leveren materialen.
- Tussen afroepen en levering dient maximaal 24 uur te zitten.
- Levering op de opslagplaats van Haags Veegbedrijf aan het Trekvlietplein 3 in Den Haag.
- Lossen locatie Trekvlietplein is mogelijk tussen 7:30 uur en 15:00 uur.
- De leverancier dient de lading zelf met eigen materieel te lossen.
- Het geleverd materiaal zal steekproefgewijs worden beproefd.

2. BESCHRIJVING

2.1 ALGEMENE GEGEVENS

PAR

01 TEKENINGEN

Bij dit bestek behoren geen tekeningen

02 PEILEN EN HOOFDAFMETINGEN

Niet van toepassing.

03 ADRESSEN

Dienst Stadsbeheer/Haags Veegbedrijf
Trekvlieplein 3
2561AZ Den Haag
Tel: (070) 353 99 01

04 BIJLAGEN

De volgende bijlagen behoren tot het bestek:

- Past Performance.

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 HOEEVEELHEID TER INLICHTING

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

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

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

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

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

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

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

04 GRENZEN VAN DE SITUERING

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

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	F	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6						
401								LEVEREN VAN STRAATBAKSTENEN					
4010								<u>Leveren straatbakstenen (SBS) kleur ROOD</u>					
401010	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr: 1000044	st	15.000,00	F		
				9				Straatbaksteen standaard waalformaat type bezande vormbak, kleur rood, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			15.000,00	L
						9		Leveren op opslagplaats Trekvlietplein					
401020	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr:1000014	st	52.000,00	F		
				9				Straatbaksteen standaard dikformaat type bezande vormbak, kleur rood, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			52.000,00	L
						9		Leveren op opslagplaats Trekvlietplein					
401030	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr: 1000022	st	11.000,00	F		
				9				Straatbaksteen standaard keiformaat type bezande vormbak, kleur rood, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			11.000,00	L
						9		Leveren op opslagplaats Trekvlietplein					
401040	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr:	st	15.000,00	F		
				9				Straatbaksteen standaard waalformaat type strengpers, kleur rood, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			15.000,00	L
						9		Leveren op opslagplaats Trekvlietplein					
401050	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr: 1000025	st	52.000,00	F		
				9				Straatbaksteen standaard dikformaat type strengpers, kleur rood, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			52.000,00	L
						9		Leveren op opslagplaats Trekvlietplein					
401060	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr:	st	11.000,00	F		
				9				Straatbaksteen standaard keiformaat type strengpers, kleur rood, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			11.000,00	L
						9		Leveren op opslagplaats Trekvlietplein					

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
402								LEVEREN STRAATBAKSTENEN (SBS) KLEUR GEEL				
402010	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr: 1000040	st	1.500,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard waalformaat type bezande vormbak, kleur geel, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			1.500,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				
402020	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr: 1000010	st	5.000,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard dikformaat type bezande vormbak, kleur geel, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			1.500,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				
402030	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr: 1000020	st	1.000,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard keiformaat type bezande vormbak, kleur geel, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			1.000,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				
402040	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr:	st	1.500,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard waalformaat type strengpers, kleur geel, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			1.500,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				
402050	831602							Leveren straatbakstenen. Straatbaksteen standaard dikformaat type strengpers, kleur geel, zie deel 3 Par. 83.26.05	st st	5.000,00	F	
				9				Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				5.000,00 L
402060	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr:	st	1.000,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard keiformaat type strengpers, kleur geel, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			1.000,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				
403								LEVEREN STRAATBAKSTENEN (SBS) KLEUR MANGAAN				
403010	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr: 1000041	st	22.000,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard waalformaat type bezande vormbak, kleur mangaan, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			22.000,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				
403020	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr: 1000015	st	15.000,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard dikformaat type bezande vormbak, kleur mangaan, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			15.000,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				
403040	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr:	st	22.000,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard waalformaat type strengpers, kleur mangaan, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			22.000,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				
403050	831602							Leveren straatbakstenen. DSB-artikelnr:	st	15.000,00	F	
				9				Straatbaksteen standaard dikformaat type strengpers, kleur mangaan, zie deel 3 Par. 83.26.05	st			15.000,00 L
							9	Leveren op opslagplaats Trekvlietplein				

BESTEKS POST- NUMMER	CATALOGUSNUMMER HOOFD- CODE	DEFICODE						OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	HOEVEELHEID TER INLICHTING	
		1	2	3	4	5	6					
800								TOESLAGEN				
8001								<u>Toeslag</u>				
800110	831699							Toeslag niet volle vrachten Betreft alle meerkosten voor het op depot Trekvlieplein leveren van niet volle vrachten van de materialen zoals omschreven in besteksposten groepen 1010, 1020 en 1030 (netto lading < 32 ton)	keer	10,00	F	
8003								<u>Machinale pakketten</u>				
800310	831199							Meerkosten i.v.m. leveren machinale pakketten Betreft meerkosten voor het in verband leveren van de bestratingsmaterialen. Voorkomende verbanden zijn: Straatbakstenen (alle formaten): halfsteensverband Straatbakstenen (alle formaten): elleboogverband	m2	1.000,00	F	
8006								<u>Meerkosten i.v.m. levering op projectlocatie</u>				
800610	831199							Meerkosten i.v.m. leveren waalformaat Betreft alle meerkosten voor het direct levering op een project locatie binnen de Gemeente (ipv depot Trekvlieplein)	keer	40,00	F	
800620	831199							Meerkosten i.v.m. leveren dikformaat Betreft alle meerkosten voor het direct levering op een project locatie binnen de Gemeente (ipv depot Trekvlieplein)	keer	75,00	F	
800630	831199							Meerkosten i.v.m. leveren keiformaat Betreft alle meerkosten voor het direct levering op een project locatie binnen de Gemeente (ipv depot Trekvlieplein)	keer	12,00	F	
8007								<u>Pallets</u>				
800710	831199							Meerkosten i.v.m. terugleveren van pallets Betreft meerkosten bij iedere vracht	keer	12,00	F	

3. BEPALINGEN

HFD PAR ART LID

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

- 01 Op deze RAW-raamovereenkomst en alle hieruit voortvloeiende overeenkomsten zijn van toepassing de Standaard RAW Bepalingen 2020, zoals laatstelijk gewijzigd in september 2021, hierna te noemen 'de Standaard' uitgegeven door de Stichting CROW.
Tot de Standaard behoort mede, als ware zij er letterlijk in opgenomen, de door de Stichting CROW uitgegeven Errata op de Standaard, zoals deze de dag voor de uiterste datum voor het indienen van de inschrijving luidt.
- 02 De Standaard is tegen betaling verkrijgbaar bij de Stichting CROW. Bestellingen uitsluitend via de RAW-website: www.raw.nl.
De Wijziging september 2021 is afzonderlijk in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.
De Errata op de Standaard is in pdf gratis te downloaden van de RAW-website: www.raw.nl.

01 02 BETALINGSREGELINGEN: AANNEMINGSSOM**01 02 01 BETALING**

- 01 In afwijking van paragraaf 40 lid 6 van de UAV 2012 zal betaling plaats vinden binnen 30 kalenderdagen nadat de declaratie in goede orde op het in artikel 01.05.02 lid 01 genoemde adres is binnengekomen en door de directie is goedgekeurd.

01 04 BETALINGSREGELINGEN: RISICOREGELING**01 04 02 LOONKOSTEN MATERIAAL EN BRANDSTOFFENBESTANDDELEN**

- 02 De prijzen zijn vast gedurende het eerste uitvoeringsjaar. De prijzen kunnen vervolgens, op verzoek van aannemer en op verzoek van opdrachtgever, worden geïndexeerd.
Een eventuele indexering vindt plaats voor ten hoogste de Grond-, weg- en waterbouw (GWW); inputprijsindex 2015=100, deelgebied 4211a Wegen met open verharding, volgens onderstaande rekenmethode:

$$(\text{indexcijfer [nieuwe maand]} - \text{indexcijfer [oude maand]}) / \text{indexcijfer [oude maand]} \times 100\%$$

Zie: <https://opendata.cbs.nl/> voor de indextabellen

HFD PAR ART LID

01 05 BETALINGSREGELINGEN: DECLARATIES**01 05 02 INDIENEN DIGITALE DECLARATIES**

- 01 Facturen kunnen uitsluitend digitaal worden ingediend bij:

Gemeente Den Haag
Crediteurenadministratie
Postbus 12600
2500 DJ Den Haag
facturen@denhaag.nl

- 02 E-facturen dienen als pdf, versie 1.4 of hoger, te worden aangeleverd.
De bestandsnaam mag geen punten, komma's of andere leestekens bevatten.
- 03 Een e-factuur dient als 1 document, inclusief bijlagen, te worden aangeleverd.
- 04 Bijlagen in afzonderlijke documenten worden niet geaccepteerd.
- 05 Facturen dienen te worden ingediend onder vermelding van:
- a. Projectnummer Opdrachtgever;
 - b. Opgegeven projectnaam opdracht;
 - c. Naam contactpersoon Opdrachtgever;
 - d. Inkoopordernummer;
 - e. Specificatie van de geleverde materialen, onder vermelding van het bestekspostnummer en het DSB artikelnummer
- 06 Facturen zonder vermelding van een inkoopordernummer zullen niet in behandeling worden genomen.
- 07 Een kopie van de factuur dient te worden ingediend bij de directie van het werk.
- 08 Opdrachtgever zit in een transitie naar een toenemende mate van digitalisering. Naast digitale factuurafhandeling, wordt ook gewerkt aan I-procurement (het elektronisch laten verlopen van processen en transacties in verband met inkoopopdrachten). Van Opdrachtnemer wordt verwacht dat hij/zij, indien Opdrachtgever daarom vraagt, bijdraagt in dit proces middels het beschikbaar stellen van een webwinkel. Deze webwinkel moet d.m.v. een punch-out vanuit het financiële systeem van de opdrachtgever benaderbaar zijn.

HFD PAR ART LID

01 06 INSCHRIJFSTAAT**01 06 01 BIJZONDERHEDEN INSCHRIJFSTAAT**

- 01 De fictieve hoeveelheden op de inschrijfstaat zijn gebaseerd op leveranties op jaar basis.

De Leverancier kan geen rechten ontleen aan de in de inschrijfstaat vermelde fictieve hoeveelheden.

In de prijs per eenheid dienen alle bijkomende kosten te zijn opgenomen, alsmede:

- Eenmalige kosten
- Uitvoeringskosten
- Algemene kosten
- Winst en risico

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

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

01 08 04 BIJDRAGE FONDS COLLECTIEVE KENNIS-CT

- 01 Een 'Bijdrage Fonds Collectieve Kennis-CT' als bedoeld in artikel 01.08.04 van de Standaard, wordt verlangd.

01 14 BOUWSTOFFEN**01 14 02 KEURING VAN BOUWSTOFFEN (GECERTIFICEERDE BOUWSTOFFEN)**

- 01 Bouwstoffen die drie maanden voor de dag van aanbesteding leverbaar zijn met:
- a. KOMO-(attest-met-)productcertificaat;
 - b. KIWA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van waterleiding- en;
 - c. KEMA-keur voor bouwstoffen ten behoeve van kabelwerk;
 - d. GASTEC QA-merk voor bouwstoffen ten behoeve van gasleidingen; met inachtneming van het bepaalde in de navolgende leden, leveren met deze kwaliteitsverklaringen.
- 02 Een overzicht van de bouwstoffen als bedoeld in lid 01 kan worden verkregen:
- a. voor het KOMO-keur bij de Stichting Bouwkwiteit te Rijswijk;
 - b. voor het KIWA-keur bij KIWA NV te Rijswijk;
 - c. voor het KEMA-keur bij KEMA NV te Arnhem;
 - d. voor het GASTEC QA-keur bij GASTEC NV te Apeldoorn.
- 03 Bij het transport, de opslag en de verwerking van bouwstoffen als bedoeld in lid 01, de voorschriften welke daaromtrent in het bestek zijn opgenomen volgen, alsmede, voorzover 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.
De directie kan verlangen dat de aannemer deze bouwstoffen voor zijn rekening laat keuren door een door de directie aan te wijzen keuringsinstituut. In dat geval dient de aannemer een afschrift van het keuringsrapport aan de directie te overleggen.
- 06 Bouwstoffen die met een kwaliteitsverklaring als bedoeld in lid 01 worden geleverd, worden geacht te zijn gekeurd in de zin van paragraaf 18 van de UAV 2012 indien het desbetreffende document aan de directie is afgegeven en de bouwstoffen door de directie op het werk zijn geïnspecteerd.

HFD PAR ART LID

01 14 08 HOUT EN HOUTPRODUCTEN

- 01 Hout en houtachtige materialen ten behoeve van de pallets, moet voldoen aan de Dutch Procurement Criteria for Timber. Hierbij geldt dat het hout voldoet aan alle negen principes voor duurzaam bosbeheer, volgens de bijbehorende beoordelingsmethode, zoals op 24 juli 2008 vastgesteld door de minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,
- Kamerstukken II, 2007-08, 30196, 35, inclusief bijlage 2. De criteria zijn te vinden op www.tpac.smk.nl, onder "Documents".
- 02 De aannemer overlegt de directie een verklaring dat het door hem te leveren hout of houtproducten voldoet aan de in het vorige lid gestelde eis. Bij deze verklaring wordt gevoegd:
1. Een verklaring waarin wordt aangegeven onder welk certificatiesysteem het hout wordt geleverd en waaruit blijkt dat aan de in het vorige lid gestelde eis wordt voldaan.
- 04 Als hulpmiddel bij het leveren van bewijs voor certificatiesystemen die nog niet getoetst zijn door TPAC kan de aannemer gebruik maken van de volgende onderling samenhangende documenten:
- Dutch Framework for Evaluating Evidence of Compliance with Timber Procurement Requirements;
 - TPAC-documents for assessing certification systems (Category A)
 - Annex I: User Manual TPAC;
 - Assessment matrix for system managers;
 - Application form for system managers.
- Deze documenten zijn te vinden op www.inkoopduurzaamhout.nl en www.tpac.smk.nl.
- 05 Als hulpmiddel bij het leveren van bewijs als bedoeld in lid 02 sub 2, kan de aannemer gebruik maken van de volgende onderling samenhangende documenten:
- Dutch Framework for Evaluating Evidence of Compliance with Timber Procurement Requirements;
 - Documents for Category B evidence;
 - Annex II: Category b evidence;
 - Appendix 1: Checklist Supply Chain;
 - Appendix 3 to Annex II Checklist Sustainable Forest Management inclusief Guidance.
- Deze documenten zijn te vinden op www.inkoopduurzaamhout.nl en www.tpac.smk.nl.

01 14 09 TE LEVEREN MATERIALEN

- 01 Alle te leveren materialen dienen nieuw te zijn.

HFD PAR ART LID

01 20 KWALITEITSBORGING**01 20 07 PAST PERFORMANCE**

- 01 In het kader van Past Performance beoordeelt de opdrachtgever de uitvoering van de opdracht door de opdrachtnemer tussentijds en bij oplevering.
- 02 Bij Past Performance wordt de uitvoering van de opdracht bij de eindoplevering objectief en transparant beoordeeld met behulp van een vragenlijst en scorelijst. Deze vragenlijst en scorelijst zijn toegevoegd.
- 03 Het beoordelingstraject begint met een startoverleg waarbij de verwachtingen met elkaar worden besproken. Vervolgens vinden er één of meer tussentijdse gesprekken plaats waarbij een tussentijdse beoordeling wordt gegeven. Dit biedt de mogelijkheid om de samenwerking en/of de geleverde kwaliteit te verbeteren. Deze verbeterpunten worden omgezet in actiepunten en nadere afspraken. Tenslotte vindt er een eindbeoordeling plaats. De opdrachtnemer krijgt de gelegenheid om een reactie te geven op de beoordeling welke uiteindelijk als opmerking wordt meegenomen. De beoordeling betreft een eenzijdige beoordeling vanuit de opdrachtgever richting de opdrachtnemer.
- 04 Indien een opdrachtnemer het niet eens is met de eindbeoordeling kan deze tot 20 kalenderdagen na ontvangst, een klacht indienen bij de leidinggevende van de directievoerder. Deze bespreekt vervolgens de beoordeling gezamenlijk met de opstellers en de opdrachtnemer. De eindbeoordeling kan naar aanleiding hiervan aangepast worden.
- 05 Indien opdrachtnemer het vervolgens nog steeds niet eens is met de (aangepaste) eindbeoordeling, kan de opdrachtnemer de klacht doorzetten naar Hoofd afdeling Inkoop als "onpartijdige of onafhankelijke" partij. Ook daar volgt dan een gesprek met de opstellers, het Hoofd Uitvoering en de opdrachtnemer, waarna de eindbeoordeling kan worden aangepast. Hierna is verdere escalatie niet mogelijk.
- 06 De eindbeoordeling wordt met een score gewaardeerd en wordt gebruikt bij het uitnodigen voor onderhandse aanbestedingen in bepaalde categorieën. Meer informatie hierover is terug te vinden op:
<<http://www.denhaag.nl/home/bedrijven-en-instellingen/to/Uitnodigingsbeleid-meervoudig-onderhandse-aanbestedingen-Werken.htm>>
- 07 Door in te schrijven op onderhavige opdracht gaat de opdrachtnemer akkoord met het gebruik van de resultaten van haar eindbeoordeling in het kader van Past Performance, met inachtneming de voorgaande bepalingen.

HFD PAR ART LID

01 21 RAW-RAAMOVEREENKOMST**01 21 05 VERLENGEN VAN DE RAW-RAAMOVEREENKOMST**

- 01 In afwijking van artikel 01.21.05 lid 01: Het in de inschrijfstaat vermelde percentage voor korting is ook van toepassing op de in de RAW-raamovereenkomst vermelde mogelijke verlengingen.

01 41 KETENAANSPRAKELIJKHEID**01 41 01 VRIJWARING**

- 01 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen alle eventuele aanspraken die door de belastingdienst in het kader van de ketenaansprakelijkheidsregeling worden gemaakt, alsmede tegen eventuele hierop gebaseerde verhaalaanspraken van onderaannemers die met (een deel van) het werk zullen worden belast.

01 41 02 WET ARBEID VREEMDELINGEN

- 01 De aannemer vrijwaart de opdrachtgever tegen alle eventuele boetes of schades ingevolge de Wet Arbeid Vreemdelingen (WAV).

01 42 GESCHILLEN**01 42 01 BESLECHTEN VAN GESCHILLEN**

- 01 Paragraaf 49, lid 1 van de U.A.V. 2012 vervalt en wordt vervangen door:
Verschillen van mening tussen de gemeente Den Haag en de wederpartij zullen zoveel mogelijk langs minnelijke weg worden opgelost. Indien een verschil van mening niet langs minnelijke weg is opgelost, wordt er geacht een geschil te bestaan.
- 02 Paragraaf 49, lid 2 van de U.A.V. 2012 vervalt en wordt vervangen door:
Alle geschillen, daaronder begrepen die welke door slechts één der partijen als zodanig wordt beschouwd, die naar aanleiding van of in verband met de uitleg of de tenuitvoerlegging van deze overeenkomst mochten ontstaan, zullen bij uitsluiting worden voorgelegd aan de bevoegde rechter te Den Haag, tenzij de partijen alsnog een andere vorm van geschillenbeslechting overeenkomen.
- 03 Paragraaf 49, lid 3 van de U.A.V. 2012 vervalt en wordt vervangen door:
De aannemer, die een geschil betreffende de eindafrekening aan de in het tweede lid genoemde bevoegde rechter ter beslechting voorlegt, nadat de opdrachtgever zijn definitieve beslissing omtrent de eindafrekening schriftelijk ter kennis van de aannemer heeft gebracht, is niet ontvankelijk in hetgeen hij meer of anders vordert dan die eindafrekening inhoudt, indien hij het geschil aanhangig maakt later dan zes maanden nadat de opdrachtgever bij aangetekende brief de aandacht van de aannemer op deze termijn heeft gevestigd, tenzij de vordering voortvloeit uit een omstandigheid, welke eerst na het verloop van die termijn is gebleken.
- 04 Paragraaf 49, lid 4 en paragraaf 49 lid 5 van de U.A.V. 2012 vervallen.

HFD PAR ART LID

01 43 FAILLISSEMENT**01 43 01 HERZIENINGSCLAUSULE**

- 01 Ingeval van een faillissement van de aannemer gedurende de looptijd van het bestek, behoudt Opdrachtgever zich uitdrukkelijk het recht voor om tot vervanging van de Opdrachtnemer over te gaan. Deze bepaling kwalificeert als een herzieningsclausule als bedoeld in artikel 2.163c en 2.163f Aanbestedingswet 2012.

83 STRAATBAKSTENEN**83 01 VAN TOEPASSING ZIJNDE NORMBLADEN****83 01 04 ALGEMEEN**

- 01 Met betrekking tot de eisen te stellen aan de te leveren materialen zijn de navolgende NORM- bladen van toepassing:
- a. NEN-EN 1344 (nl) Straatbaksteen - Eisen en beproevingsmethoden;
 - b. BRL 2360: Nationale beoordelingsrichtlijn voor het KOMO® attest- met productcertificaat en het NL-BSB certificaat voor Straatbaksteen.

83 26 BOUWSTOFFEN**83 26 01 GEBRUIK VAN PALLETS**

- 01 Het te leveren materiaal aanvoeren op stabiele pallets.
- 02 Kosten van de verpakkingsmaterialen (incl. pallets) moeten zijn verrekend in de eenheidsprijzen van de te leveren materialen.
- 03 Pallets blijven eigendom van de Leverancier. Ca. 90% is geschikt voor hergebruik.
- 04 De afvoer van de gebruikte pallets geschiedt na overleg met Koper door de Leverancier.
- 05 Er vindt geen verrekening plaats van statiegeld.

83 26 05 BOUWSTOFFEN STRAATBAKSTEEN

- 01 Met betrekking tot de eisen te stellen aan de te leveren materialen zijn de navolgende NORM bladen en richtlijnen van toepassing: a. NEN-EN 1344 Straatbaksteen - Eisen en beproevingsmethoden b. Beoordelingsrichtlijn (BRL) 2360.
- Straatbakstenen moeten minimaal van kwaliteit A4-12E zijn.
- In afwijking tot artikel 4.1.3.1 van de NEN-EN 1344 wordt de gemiddelde maat gewijzigd in:
- "Bemonsterd volgens bijlage A en gemeten volgens bijlage B mag de gemiddelde waarde voor een gegeven afmeting van een aselekt monster van 10 straatbakstenen niet meer afwijken van de opgegeven werkmaat dan 0,3 V d , afgerond op 0,1 mm, waarbij d staat voor de werkmaat in millimeters. (V= de wortel van)".
- In afwijking tot artikel 4.1.3.2 van de NEN-EN 1344 wordt de maatspreiding gewijzigd in: "Het verschil tussen de grootste en de kleinste meetwaarde van een bepaalde afmeting van een volgens bijlage A uit een partij getrokken (aselect) en volgens bijlage B gemeten monster van 10 straatbakstenen mag het verschil tussen de grootste en de kleinste meetwaarde van een gegeven afmeting, niet meer afwijken van de opgegeven werkmaat dan 0,4 V d , afgerond op 0,1 mm, waarbij d staat voor de werkmaat in millimeters (V = de wortel van).
- Artikel 3.5.5 van de BRL 2360 wordt vervangen door: "In een aselekt monster van 20 stuks mag één exemplaar voorkomen waarvan de kromheid groter is dan 1,5 mm. Waarde wordt bepaald overeenkomstig bijlage 4 van BRL 2360".
- De Leverancier levert direct na opdracht de te hanteren werkmaten.
- Straatbakstenen moeten zijn zonder vellingkant.
- De duurzaamheid in de vorm van vorst/dooi weerstand van straatbaksteen (artikel 4.3 van NEN-EN 1344) moet voldoen aan FP100.
- De transversale breukbelasting van straatbaksteen (artikel 4.4 van NEN-EN 1344) moet voldoen aan klasse T4. Bovendien moet de minimum buigtreksterkte van straatbaksteen (artikel 4.4 en bijlage D artikel D.4.2 van NEN-EN 1344) ten minste 4,0 N/mm2 en moet het gemiddelde van tien waarnemingen ten minste 6,0 N/mm2 bedragen.

HFD PAR ART LID

De slijtweerstand van straatbaksteen (artikel 4.5 van NEN-EN 1344) moet voldoen aan klasse A2.

Indien de wateropneming als bedoeld in lid 07 voldoet aan klasse 12-20, moet de slijtweerstand voldoen aan klasse A1.

De glij/slip weerstand van straatbaksteen (artikel 4.6 van NEN-EN 1344) moet voldoen aan klasse U3.

Bovendien moet de duurzaamheid van de glij/slip weerstand bepaald volgens NVN-ENV 12633, ten minste 45 zijn.

Bij controle op wateropneming van straatbaksteen in een steekproef van tien exemplaren (volgens de methode in Annex C van NEN-EN 771-1) mag de wateropneming niet meer bedragen dan vermeld in tabel 83.1.3. Ten hoogste één exemplaar mag afwijken, maar niet meer dan de aangegeven waarde in tabel 83.1.3.

Straatbaksteen van kwaliteit A moet regelmatig van structuur en gelijkmatig doorbakken zijn. Hij mag geen zichtbare of verborgen scheuren of structuurgebreken, excessieve deformaties of beschadigingen (proef 23 uit Standaard 2015) hebben.

Straatbakstenen moeten voorzien zijn van het KOMO-Keurmerk.

De esthetica van de te leveren straatbakstenen moet overeenkomen met de kleur en textuur van het referentiemateriaal straatbaksteen rood:

- a. VANDERSANDEN: ROBINA (rood)
- b. VANDERSANDEN: LIMOUSIN (geel)
- c. VANDERSANDEN: MARRONE (mangaan)
- d. VANDERSANDEN: ANTHRA (mangaan)

- 02 De afmetingen van straatbaksteen moeten, in aanvulling op het bepaalde in NEN-EN 1344 artikel 4.1, voldoen aan de in onderstaande tabel vermelde eisen.

afmetingen in mm standaard wf standaard df standaard kf

lengte, ten minste	195	195	195
breedte, ten minste	48	64	92
hoogte, ten minste	78	78	78

- 03 Wateropneming (tabel 83.1.3):
Gemiddelde wateropneming (% m/m) <5
niet meer dan één exemplaar met een wateropneming (% m/m) >6
- 04 Tenzij anders vermeld moeten straatbakstenen geleverd worden zonder vellingkant met uitzondering van keiformaten.

HFD PAR ART LID**89 02 EISEN TRANSPPOST RIJDEND MATERIEEL****89 02 02 INZET RIJDEND MATERIEEL**

- 01 Alle voor transport in te zetten rijdend materieel moeten tenminste voldoen aan onderstaande eisen:
 - Vrachtauto's in/binnen/door de milieuzone van Den Haag met emissieklasse 6 of hoger
- 02 Voor meer informatie zie:
<https://www.denhaag.nl/nl/in-de-stad/verkeer-en-vervoer/milieuzone-den-haag.htm>

.....

.....

.....

.....

Behoort bij: 2022.763.028

Leveringsbestek Straatbakstenen

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

De hierna te noemen inschrijver(s):

A)
gevestigd te:
KVK-nummer:

B)
gevestigd te:
KVK-nummer:

C)
gevestigd te:
KVK-nummer:

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

verklaart (verklaren) zich door ondertekening dezes bereid de opdracht voor: 2022.763.028
Raamovereenkomst SBS
(aanduiding van de opdracht volgens het bestek of het beschrijvend document)

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

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

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

..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

Het ter zake van de omzetbelasting verschuldigde bedrag bedraagt:

..... euro
(bedrag in cijfers)

..... euro
(bedrag in letters)

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

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

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

Gedaan op (datum), te

De inschrijver(s)

A) (handtekening)

.....
.....(naam)
(functie)

B)

(handtekening)

.....
.....(naam)
(functie)

C)

(handtekening)

.....
.....(naam)
(functie)

Behoort bij: 2022.763.028

Leveringsbestek Straatbakstenen

I N S C H R I J V I N G S S T A A T

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

A)
gevestigd te:

B)
gevestigd te:

C)
gevestigd te:

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

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
401	LEVEREN VAN STRAATBAKSTENEN				
4010	<u>Leveren straatbakstenen (SBS) kleur ROOD</u>				
401010	Leveren straatbakstenen waalformaat rood (vormbak)	st	15.000,00	F	
401020	Leveren straatbakstenen dikformaat rood (vormbak)	st	52.000,00	F	
401030	Leveren straatbakstenen keiformaat rood (vormbak)	st	11.000,00	F	
401040	Leveren straatbakstenen waalformaat rood (strengpers)	st	15.000,00	F	
401050	Leveren straatbakstenen dikformaat rood (strengpers)	st	52.000,00	F	
401060	Leveren straatbakstenen keiformaat rood (strengpers)	st	11.000,00	F	
402	LEVEREN STRAATBAKSTENEN (SBS) KLEUR GEEL				
402010	Leveren straatbakstenen waalformaat geel (vormbak)	st	1.500,00	F	
402020	Leveren straatbakstenen dikformaat geel (vormbak)	st	5.000,00	F	
402030	Leveren straatbakstenen keiformaat geel (vormbak)	st	1.000,00	F	
402040	Leveren straatbakstenen waalformaat geel (strengpers)	st	1.500,00	F	
402050	Leveren straatbakstenen dikformaat geel (strengpers)	st	5.000,00	F	
402060	Leveren straatbakstenen keiformaat geel (strengpers)	st	1.000,00	F	
403	LEVEREN STRAATBAKSTENEN (SBS) KLEUR MANGAAN				
403010	Leveren straatbakstenen waalformaat mangaan (vormbak)	st	22.000,00	F	
403020	Leveren straatbakstenen dikformaat mangaan (vormbak)	st	15.000,00	F	
403040	Leveren straatbakstenen waalformaat mangaan (strengpers)	st	22.000,00	F	
403050	Leveren straatbakstenen dikformaat mangaan (strengpers)	st	15.000,00	F	
800	TOESLAGEN				
8001	<u>Toeslag</u>				
800110	Toeslag niet volle vrachten	keer	10,00	F	
8003	<u>Machinale pakketten</u>				
800310	Meerkosten i.v.m. leveren machinale pakketten	m2	1.000,00	F	
8006	<u>Meerkosten i.v.m. levering op projectlocatie</u>				
800610	Meerkosten i.v.m. leveren waalformaat	keer	40,00	F	
800620	Meerkosten i.v.m. leveren dikformaat	keer	75,00	F	
800630	Meerkosten i.v.m. leveren keiformaat	keer	12,00	F	
8007	<u>Pallets</u>				
800710	Meerkosten i.v.m. terugleveren van pallets	keer	12,00	F	
	SUBTOTAAL				

BESTEKS POST- NUMMER	OMSCHRIJVING	EEN- HEID	HOEVEELHEID RESULTAATS VERPLICHTING	PRIJS PER EENHEID IN EURO	TOTAAL BEDRAG IN EURO
	TRANSPORT SUBTOTAAL				
9	STAARTPOSTEN				
91	KORTING				
919990	Korting	%			
929990	Uitvoeringskosten	%			
939990	Algemene kosten	%			
949990	Winst en risico	%			
	Inschrijvingssom, de omzetbelasting niet inbegrepen				
	Gedaan te				
	De 20..				
	De inschrijver(s),				